

Еко Журнал

Грудень 2025

АКЦЕНТ

"Змінювати, щоб жити"

№30 (80)



**ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ РОЗПОВСЮДЖУЄТЬСЯ В ДРУКОВАНОМУ ВИГЛЯДІ ТА ЗАСОБАМИ ЕЛЕКТРОННОГО ЗВ'ЯЗКУ
В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ**

Інформування населення про оцінку впливу на довкілля, в тому числі в транскордонному контексті, спрямованої на запобігання шкоді довкіллю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, у процесі прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів.

Зміст

1

У Китаї масштабне озеленення призвело до перерозподілу води

2

У ЄС виділили ще €4,9 млрд на боротьбу зі зміною клімату

4

ВИСНОВОК з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності

12

2025 рік увійде в трійку найспекотніших за всю історію спостережень

Засновник та Видавець
Товариство з обмеженою
відповідальністю
«ГЕОАКЦЕНТ»

Головний редактор
Глушаниця Максим Володимирович

Відповідальний за випуск
Глушаниця Максим Володимирович

**Видання виходить кожен місяць
за наявністю матеріалів**

Адреса редакції:
Україна, 01033, м. Київ,
вул. Жилиняська, буд. 59, оф. 159;
тел.: +380734710037;
geo.accent.tov@gmail.com

**Свідоцтво про реєстрацію
засобу масової інформації**
КВ 25247-15187Р від 7.09.2022 р.

**Журнал не завжди поділяє позицію
авторів публікації**

**Видання розповсюджуються
безкоштовно**

**За достовірність інформації несуть
відповідальність автори публікації
та рекламодавці**

Віддруковано
ФОП Щуренко Валерія Миколаївна

Наклад 3000 прим.

Замовлення № 15/1

Дата виходу в світ
15 Грудня 2025 року

У Китаї масштабне озеленення призвело до перерозподілу води

Для 74% території Китаю висадження дерев обернулося скороченням кількості прісної води

Китай десятиліттями реалізовує масштабні проєкти з відновлення лісів і луків. Проте боротьба з опустелюванням, глобальним потеплінням і деградацією земель мала неочікуваний наслідок. Як нещодавно виявили вчені, саме рослини призвели до глобального перерозподілу прісної води в країні.

Про це повідомили в Live Science.

Прісна вода стала менш доступною у північно-західному регіоні з посушливим кліматом, а також у східному мусонному. Ці зони займають приблизно 74% усього Китаю. Натомість на Тибетському нагір'ї прісної води стало більше.

"Ми виявили, що зміни в ґрунтово-рослинному покриві перерозподіляють воду. За останні десятиліття Китай провів масштабну програму озеленення. Це також сприяло відновленню кругообігу води в природі", – зазначив співавтор дослідження Арі Стаал, доцент кафедри стійкості екосистем Утрехтського університету.

Кругообіг формують процеси випаровування і транспірації води та її конденсації у вигляді опадів. Транспірація є процесом видалення води з рослин, яку ті своєю чергою увібрали з ґрунтів і підземних вод.

Тобто чим більше рослинності, тим більше води йде в повітря. Адже лише випаровування з ґрунту не може сягнути прихованої під землею вологи, а рослини транспортують її до доступних сонцю поверхонь.

Озеленення планетарного масштабу

Ще в 1978 році в Китаї стартувала програма "Велика зелена стіна". На посушливій півночі висаджували смугу дерев для того, щоб стримати розширення пустель. Завдяки реалізації проєкту з 1949 року площа лісів у Китаї зросла з 10% до 25% території. Нові лісові масиви співставні з площею цілого Алжиру.

Також КНР стимулює фермерів до перетворення сільгоспугідь на ліси та луки. Для цього країна у 1999 році запустила програму "Зерно на зелень".

Паралельно в Китаї діє програма захисту природних лісів. Вона також сприяє збільшенню площ нових лісових масивів і забороняє вирубку дерев у первісних лісах.

Джерело: Live Science





У ЄС виділили ще €4,9 млрд на боротьбу зі зміною клімату

Блок прагне одночасно декарбонізувати та модернізувати власну промисловість, а також досягти своїх кліматичних цілей

Європейська комісія затвердила основну робочу програму "Горизонт Європа" (Horizon Europe Work Programme) на 2026–2027 роки із загальним бюджетом у €14 млрд. Щонайменше 35% її фінансування витратять на кліматичні цілі.

Про це повідомили на сайті головного органу виконавчої влади Європейського Союзу.

Затверджена програма передбачає новий відкритий конкурс на суму €540 млн на підтримку "Угоди про чисту промисловість". Він буде зосереджений на таких основних напрямках:

- чисті технології для боротьби зі зміною клімату;

- декарбонізація енергоємних галузей промисловості.

Конкурс покликаний підтримати придатні для впровадження проєкти з акцентом на промислову конкурентоспроможність. Розпочнеться він 18 грудня.

Найбільший внесок у кліматичні дії зробить другий компонент програми (Pillar II) "Глобальні виклики та європейська промислова конкурентоспроможність", який, серед інших заходів, охоплює такі кліматичні дослідження та інновації:

1. Кластер 4 “Цифрові технології, промисловість та космос” виділяє €437 млн на ініціативи, які охоплюють низьковуглецеву, чисту та циркулярну промисловість, а також передові й інноваційні матеріали.

2. Кластер 5 “Клімат, енергетика та мобільність” має найвищі передбачувані витрати на клімат – €1,644 млрд. Він охоплює широкий спектр сфер, серед яких:

- розвиток кліматичної науки;
- розроблення рішень для зберігання енергії;
- розвиток виробництва відновлюваної енергії;
- модернізація, підвищення гнучкості й інтеграції енергетичних мереж;
- розроблення і вдосконалення технологій щодо уловлювання, використання і зберігання вуглецю (CCUS);
- підвищення ефективності, доступності та стійкості використання енергії в будівлях і промисловості;
- сприяння розвитку транспортних засобів із нульовим і низьким рівнем викидів, електрифікації та стійких видів палива.

3. Кластер 6 “Харчування, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище” направляє €778 млн, зокрема на підтримку проєктів зі зменшення впливу на клімат та адаптації до нього в наземних і водних секторах.

Він сприятиме перетворенню сільського господарства і продовольчої системи на стійкі, а також підтримуватиме циркулярну економіку з низьким рівнем викидів, яка захищає екосистеми та зміцнює стійкість.

Джерело: climate.ec.europa.eu



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ, ДОВКІЛЛЯ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ

Мінекономіки

вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008,

тел. (044) 200-47-53, факс (044) 253-63-71, e-mail: meconomy@me.gov.ua, сайт: www.me.gov.ua,

код згідно з ЄДРПОУ 37508596

15.12.2025

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля

(автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля)

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЗЕЛЕНИЙ ПАРК»

ідентифікаційний код юридичної особи 37728050

вул. Микитюка Миколи, буд. 106, м. Ізяслав, Шепетівський р-н Хмельницька обл., 30300 (заявник та його адреса)

15.12.2025

(дата видачі)

61/6101 - 13168/1

(номер висновку)

13168

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності)

61/6101 - 13168/2 від 15.12.2025

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК**з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності**

«Реконструкція частини нежитлових споруд

по вул. Миколи Микитюка, 106 в м. Ізяслав Хмельницької області під виробництво:

паперу; картону; гофрованого картону; гофротари.

Потужність виробництва: 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону; 190 т/добу гофротари»

За результатами оцінки впливу на довкілля планованої діяльності здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме: планованої діяльності реконструкції нежитлових споруд під виробництво з відходів, що не є небезпечними (відходи паперу та картону) паперової продукції (паперу, картону, гофрованого картону, гофротари) потужністю 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону, 190 т/добу гофротари встановлено, що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі - ОВД) розпочата 29.05.2025 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі - Реєстр) - 13168), а 20.10.2025 до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі - Звіт з ОВД), оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та інші документи;

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було оприлюднено в чотирьох публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, а також оприлюднено в друкованих медіа Еко Газета «Акцент» від 27.05.2025 № 11, Еко Журнал «Акцент» від 27.05.2025 № 11 (61);

з дня офіційного оприлюднення зазначеного повідомлення про плановану діяльність, зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності до центрального уповноваженого органу не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було оприлюднено в шести публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, підтвердженням чого є фотофіксація, а також оприлюднено в друкованих медіа Еко Газета «Акцент» від 15.10.2025 № 23, Еко Журнал «Акцент» від 15.10.2025 № 23 (73);

громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулись 18.11.2025 о 12:00 годині в режимі відеоконференції; врахування пропозицій та зауважень, що надходили з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до Звіту з ОВД, а також протягом громадського обговорення планованої діяльності після подання Звіту з ОВД, відображено в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною даного висновку;

інформація про результати розгляду зауважень та пропозицій, наданих заінтересованими органами в рамках консультацій відображена в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною даного висновку.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Відповідно до наданих матеріалів, планована діяльність передбачає реконструкцію нежитлових споруд під виробництво з відходів, що не є небезпечними (відходи паперу та картону) паперової продукції (паперу, картону, гофрованого картону, гофротари) потужністю 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону, 190 т/добу гофротари.

Згідно зі Звітом з ОВД, планована діяльність передбачає реконструкцію частини нежитлових споруд по вул. Миколи Микитюка, 106 в м. Ізяслав Хмельницької області під виробництво: паперу; картону; гофрованого картону; гофротари. Потужність виробництва: 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону; 190 т/добу гофротари. Виробництво паперу та картону здійснюється з відходів, що не є небезпечними (відходи паперу та картону). При реконструкції обладнується: виробництво гофрокартону та гофрокоробів; котельня на твердому паливі; очисні споруди дощових вод.

Планованою діяльністю, для забезпечення виготовлення тарної групи картонів та паперу, гофрокартону та гофротари з відходів паперу та картону (відходи що не є небезпечними) передбачається виконати:

- реконструкцію частини існуючих будівель для створення трьох основних зон: виробнича (влаштування п'яти переробних ліній для виготовлення з гофрокартону гофрокоробів); складська (під зберігання рулонів паперу та готової продукції); побутова для робітників;

- облаштування котельні на твердому паливі (твердопаливні парові котли ДЕ-16-14 в кількості 2 одиниць, потужністю 16,28 МВт кожний) в існуючій будівлі;

- облаштування очисних споруд для дощових вод потужністю 3888 м³/добу.

Планованою діяльністю передбачається виготовлення тарної групи картонів та паперу, гофрокартону та гофротари з відходів паперу та картону (відходи що не є небезпечними).

Проектна потужність виробництва продукції становить 190 т/добу (65,55 тис. т/рік).

Планована діяльність здійснюється на земельній ділянці з кадастровим номером 6822110100:01:007:0141 на підставі договору оренди землі від 01.02.2018 з Ізяславською міською радою (додаток 1 до Звіту з ОВД). Площа земельної ділянки 7,8825 га.

Обладнання для реалізації планованої діяльності розміщується в існуючих промислових будівлях, використовуються існуючі інженерні мережі, що належать ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ПАРК», інформація з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно наведена в додатку 2 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, планована діяльність відповідає вимогам містобудівної документації м. Ізяслав, здійснюється в виробничій зоні В-4 (лист Ізяславської міської ради від 16.06.2025 № 1789/03.14 наведений в додатку 3 до Звіту з ОВД).

Основною сировиною, яка використовується в виробництві, є відходи паперу та картону, відходи, що не є небезпечними: 03 03 08 - відходи від сортування паперу та картону, призначені для рециклінгу; 15 01 01 - паперова та картонна упаковка; 16 12 41 - папір і картон; 19 12 01 - папір і картон; 20 01 01 - папір і картон.

Для оброблення приймаються відходи паперу та картону, відходи, що не є небезпечними, що відповідають вимогам ДСТУ 3500:2019 «Макулатура паперова й картонна. Технічні умови», а саме макулатури марок - МС-5Б-1, МС-5Б-2, МС-5Б-3, МС-6Б-1, МС-6Б-2, МС-6Б-3, МС-7Б-1, МС-7Б-2.

Проектна потужність перероблення макулатури (відходи, що не є небезпечними) становить 219 т/добу (75,38 тис. т/рік).

Планованою діяльністю передбачається здійснювати наступні операції з відновлення відходів, що не є небезпечними:

- R3 - рециклінг/відновлення відходів;

- R12 - попередні операції з відходами - сортування відходів;

- R13 - зберігання відходів.

Паперові та картонні відходи надходять партіями різних обсягів, складу та якості, тому підлягають попередньому сортуванню (операція R12).

Відсортовані непридатні для виробництва паперові і

картонні відходи в тюках, які мають ознаки стійких забруднень, вощений папір чи картон, повертаються суб'єктам господарювання, від яких надійшли ці некондиційні паперові та картонні відходи.

Придатні для виробництва готової продукції паперові та картонні відходи переміщують навантажувачами у місце тимчасового зберігання - склад сировини (операція R13).

З місця зберігання відходи навантажувачем переміщуються в розмольно-підготовчий цех/відділ на оброблення, де здійснюється операція R3 (рециклінг/відновлення відходів), яка включає наступні технологічні процеси:

- подача кіп макулатури (відходи, що не є небезпечними) з складу на загрузочний транспортер барабана зволоження;

- подача зволоженої макулатури транспортером на розпуск у гідророзбивач;

- подача отриманої вологої макулатурної маси трубопроводами по каскаду технологічного обладнання для подальшого розмолу, розпуску та очищення макулатурної маси;

- подача підготовленої макулатурної маси у зал ПРМ (папероробної машини) виробничо-складського цеху.

Планованою діяльністю передбачається влаштування лінії по виробництву гофрокартону з картону в рулонах та влаштування п'яти переробних ліній для виготовлення з гофрокартону гофрокоробів. На ділянці/цеху виробництва гофрованого картону з одержаної у картонно-паперовому виробництві паперу для гофрування та картону для плоских шарів, шляхом гофрування паперу та склеювання з картоном, виробляється гофрокартон.

Опис технологічного процесу виготовлення продукції наведений на сторінках 28-45 Звіту з ОВД.

Генеральний план підприємства наведено на рисунку 1.7 Звіту з ОВД.

Електропостачання підприємства здійснюється від існуючих мереж електропостачання - міська електромережа через РУ 10 кВ. Договір на електрозабезпечення від 17.04.2025 № ЕЕ/17/04-25 наведений у додатку 10 до Звіту з ОВД.

Газопостачання здійснюється від існуючих мереж на підставі договору від 28.06.2022 № ЗНС-28/06-2022-Н 28.06.2022-КП55 (додаток 11 до Звіту з ОВД).

Теплопостачання планованої діяльності індивідуальне:

- газовий паровий котел Е-25-1,4 ГМ (Е) паропроductивністю 25 т/год;

- твердопаливні парові котли ДЕ-16-14 в кількості 2 одиниць (паливо - щепи деревини) потужністю 16,28 МВт кожний.

Режим роботи виробництва цілодобовий, 345 днів на рік в 3 зміни по 8 годин.

Кількість працівників по виробництву гофротари: 1 зміна - 45 працівників; 2 зміна - 105 працівників; 3 зміна - 42 працівника. Разом - 189 працівників. Загальна кількість працюючих на підприємстві 523 особи (при експлуатації об'єкта після реконструкції підприємства та розширення випуску продукції).

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планової діяльності

Планована діяльність з виробництва з відходів, що не є небезпечними (відходи паперу та картону) паперової

продукції (паперу, картону, гофрованого картону, гофротари) потужністю 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону, 190 т/добу гофротари може впливати на компоненти довкілля. Впливу можуть зазнати повітряне та водне середовища.

Незапланований негативний вплив на навколишнє середовище можливий лише при аварійних ситуаціях. Можливими причинами аварійних ситуацій можуть бути порушення техніки безпеки при експлуатації техніки, порушення правил безпеки руху, правил пожежної безпеки; природне фізичне зношення вузлів технічних засобів; причини природного характеру.

При штатних умовах експлуатації об'єкта господарської діяльності аварійні ситуації не передбачаються. З метою недопущення виникнення аварійних ситуацій Звітом з ОВД передбачено ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на локалізацію та ліквідацію ситуації, а також недопущення забруднення навколишнього природного середовища, впровадження заходів щодо дотримання вимог чинного законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

Санітарно-захисна зона (далі - СЗЗ) для об'єкта визначається у відповідності до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 за № 379/1404 (далі - ДСП 173-96).

Згідно зі Звітом з ОВД, нормативна СЗЗ для планованої діяльності становить 50 м. Територія планованої діяльності розташована на відстані 163 м від житлової забудови. Карта-схема розташування території планованої діяльності по відношенню до території житлової забудови наведена на рисунку 1.1. Звіту з ОВД.

Карта-схема території планованої діяльності з нанесеною СЗЗ, відстанями від джерел викидів забруднюючих речовин до житлових будинків, наведена в додатку 25 до Звіту з ОВД.

МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ, ДОВКІЛЛЯ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ, враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме, що:

- **планована діяльність.** Метою планованої діяльності є реконструкція нежитлових споруд під виробництво з відходів, що не є небезпечними (відходи паперу та картону) паперової продукції (паперу, картону, гофрованого картону, гофротари) потужністю 190 т/добу (65,55 тис. т/рік) паперу та картону, 190 т/добу гофротари;

- **вплив на ґрунти та геологічне середовище під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, планована діяльність реалізується на земельній ділянці з цільовим призначенням - землі промисловості. Площа земельної ділянки 7,8825 га. Земельна ділянка забудована, обладнана інженерними мережами.

Згідно зі Звітом з ОВД, при реалізації планованої діяльності не відбуватиметься забруднення ґрунтів.

Планованою діяльністю не передбачається виконання робіт з видобутку корисних копалин, проведення будь-яких земляних робіт;

- **вплив на атмосферне повітря під час впровадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, підприємство діюче, викиди забруднюючих речовин здійснюються на підставі дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джере-

лами (додаток 21 до Звіту з ОВД).

Реалізація планованої діяльності призведе до утворення додаткових джерел викидів:

- ДВ № 36-43 — труба витяжна вентиляції цеху гофроагрегату;

- ДВ № 44-47 - труба витяжна вентиляції лінії переробки;

- ДВ № 48 - труба витяжна вентиляції цеху зберігання крохмалю;

- ДВ № 49 - неорганізоване площинне джерело викиду, робота двигунів внутрішнього згорання автотранспорту при русі по території підприємства;

- ДВ № 50 - труба твердопаливного котла ДЕ-16-14;

- ДВ № 51 - труба твердопаливного котла ДЕ-16-14;

- ДВ № 52 - труба витяжної вентиляції папероробної машини ПРМ ст4.

Результати розрахунку обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при виконанні підготовчих і будівельних робіт наведені в таблиці на сторінках 87-88 Звіту з ОВД.

Загальні валові викиди забруднюючих речовин (включаючи пересувні джерела викиду) при виконанні підготовчих і будівельних робіт наведені в таблиці на сторінках 88-89 Звіту з ОВД.

Визначення доцільності проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕМ при виконанні підготовчих і будівельних робіт наведено в таблиці на сторінці 90 Звіту з ОВД.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, характеристика джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри, карта-схема розташування джерел викидів при виконанні підготовчих і будівельних робіт наведені в додатку 24 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин атмосферному повітрі при виконанні підготовчих і будівельних робіт наведені в таблиці на сторінці 91 Звіту з ОВД.

Результати розрахунку обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при експлуатації підприємства наведені в таблиці на сторінках 104-112 Звіту з ОВД.

Загальні валові викиди забруднюючих речовин (включаючи пересувні джерела викиду) при експлуатації підприємства наведені в таблиці на сторінках 112-113 Звіту з ОВД.

Визначення доцільності проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕМ при експлуатації підприємства наведено в таблиці на сторінках 115-116 Звіту з ОВД.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, характеристика джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри, карта-схема розташування джерел викидів, карта-схема СЗЗ при експлуатації підприємства наведені в додатку 25 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин атмосферному повітрі при експлуатації підприємства наведено в таблиці 1.15 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, перевищення встановлених санітарних нормативів на межі СЗЗ та в контрольних точках на межі житлової забудови відсутні;

- **вплив на водне середовище під час провадження**

планованої діяльності. Відповідно до Звіту з ОВД, при реалізації планованої діяльності утворюються господарсько-побутові, виробничі та поверхневі стічні води.

Господарсько-побутові стічні води відводяться в централізовану систему водовідведення - міську каналізаційну мережу КП «ІЗЯСЛАВВОДОКАНАЛ».

Виробничі стічні води, що утворюються в результаті операцій з оброблення відходів та виготовлення паперу і картону, у обсязі до 2421,9 м³/добу проходять попереднє очищення на локальних очисних спорудах підприємства перед скиданням у централізовану систему водовідведення.

Очищені виробничі стічні води відводяться в міську каналізаційну мережу КП «ІЗЯСЛАВВОДОКАНАЛ». Технологічна схема локальних очисних споруд виробничих стічних вод наведена на рисунку 1.8 Звіту з ОВД. Якісні показники очищених стічних вод після локальних очисних споруд наведені в таблиці 1.11 Звіту з ОВД.

Поверхневі стічні води, у кількості до 26,357 тис. м³/рік (після очистки на локальних очисних спорудах) відводяться до р. Горинь. Для очищення поверхневих стічних вод використовуються локальні очисні споруди потужністю 45,0 л/с, або 3888 м³/добу. Схема очисних споруд дощових вод наведена на рисунку 1.9 Звіту з ОВД. У додатку 9 до Звіту з ОВД наведено проект нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин у водний об'єкт із зворотними водами та карта-схема розташування місця скиду очищених дощових вод до р. Горинь.

Відповідно до Звіту з ОВД, водопостачання для виробничих потреб здійснюється з поверхневого водозабору (р. Горинь) на підставі дозволу на спеціальне водокористування від 04.10.2021 № 104/ХМ/49д-21 (додаток 7 до Звіту з ОВД).

Господарсько-питне водопостачання здійснюється з міської мережі КП «ІЗЯСЛАВВОДОКАНАЛ» згідно з договором про надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення від 16.03.2022 № 20220316 (додаток 8 до Звіту з ОВД).

Відповідно до Звіту з ОВД, найменша відстань від території планованої діяльності до р. Горинь становить 64,7 м.

- вплив на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти під час провадження планованої діяльності. Відповідно до Звіту з ОВД, планована діяльність здійснюється в межах населеного пункту м. Ізяслав за межами об'єктів природно-заповідного фонду (далі - ПЗФ) та Смарагдової мережі.

Згідно зі Звітом з ОВД, відстань від території планованої діяльності до найближчих об'єктів ПЗФ - Заповідне урочище місцевого значення «Радосівське» становить більше 7 км. Карта-схема розташування об'єктів ПЗФ по відношенню до території планованої діяльності наведена на рисунку 1.3 Звіту з ОВД.

Відстань від території планованої діяльності до об'єктів Смарагдової мережі (IziaslavskoSlavutytskyi (SiteCode: UA0000123) становить більше 8 км. Карта-схема розташування об'єктів Смарагдової мережі по відношенню до території планованої діяльності наведена на рисунку 1.4 Звіту з ОВД.

Лист Департаменту природних ресурсів та екології Хмельницької обласної державної адміністрації від 11.06.2025 № 34-101-1310/25 наведений у додатку 5

до Звіту з ОВД, згідно з яким земельна ділянка з кадастровим номером 6822110100:01:007:0141 загальною площею 7,8825 га, входить до Горинського екокоридору Хмельницької області, у зв'язку із чим у даному висновку з оцінки впливу на довкілля встановлено відповідні екологічні умови.

Відповідно до Звіту з ОВД, в межах території планованої діяльності відсутні представники флори та фауни - проммайданчик існуючого підприємства. При реалізації планованої діяльності не передбачається видалення зелених насаджень;

- вплив на клімат і мікроклімат під час провадження планованої діяльності. Відповідно до даних Звіту з ОВД, джерелом теплового забруднення на території планованої діяльності буде розсіювання в навколишнє середовище теплоти, яка виділяється у теплових процесах, пов'язаних зі згоранням палива в двигунах техніки та розсіювання в навколишнє середовище теплоти, яка виділяється у теплових процесах, пов'язаних із згоранням палива в котлах. При реалізації планованої діяльності утворюються парникові гази прямої дії: азоту (1) оксид [N₂O] - 0,05385 т; метан - 1,27162 т; вуглецю діоксид - 27407,27846 т. Загальна кількість парникових газів - 27408,60393 т;

- вплив на соціальне та техногенне середовища під час провадження планованої діяльності. Згідно з листом Департаменту інформаційної діяльності, культури, національностей та релігій Хмельницької обласної державної адміністрації від 20.06.2025 № 02-904/2025 (додаток 6 до Звіту з ОВД), на території планованої діяльності об'єкти культурної спадщини, які перебувають на державному обліку, відсутні. Реалізація планованої діяльності не призведе до руйнування існуючих інженерних мереж або будівель. При реалізації планованої діяльності, вплив на стан матеріальних об'єктів, об'єктів архітектурної, археологічної та культурної спадщини не передбачається

Згідно зі Звітом з ОВД, оцінка ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря проведена за розрахунками ризику розвитку неканцерогенних і канцерогенних ефектів.

Розрахунок сумарного неканцерогенного ризику впливу при реалізації планованої діяльності наведено в таблиці 5.2 Звіту з ОВД. Розрахунком визначено, що неканцерогенний ризик шкідливих ефектів для здоров'я населення в найближчій точці на межі житлової забудови від об'єкту планованої діяльності є допустимий. Для всіх речовин рівень неканцерогенного ризику є допустимий.

Індивідуальний канцерогенний ризик впливу на здоров'я населення: індивідуальний канцерогенний ризик впливу на здоров'я населення речовини бенз(а)пирен є мінімальним; індивідуальний канцерогенний ризик впливу на здоров'я населення речовини сажа є низький. Розрахунок канцерогенного ризику наведено в таблиці 5.4 Звіту з ОВД.

Розрахований рівень соціального ризику оцінюється як прийнятний. Розрахунок значень соціального ризику наведено в таблиці 5.6 Звіту з ОВД;

- вплив шуму та вібрації на довкілля під час провадження планованої діяльності. Відповідно до Звіту з ОВД, основними джерелами шуму при здійсненні планованої діяльності буде технологічне обладнання та транспорт.

Розрахунки рівнів шуму виконувалися в розрахункових точках на межі найближчої житлової забудови (163 м). Результати розрахунків наведено в таблиці 1.19 Звіту з ОВД. Згідно зі Звітом з ОВД, сумарний рівень звуку в розрахунковій точці від джерел шуму які наявні при реалізації планованої діяльності (експлуатація) складає 32 дБА.

Відповідно до Звіту з ОВД, технологічне обладнання, що використовується при реалізації планованої діяльності, не являється джерелом вібрації яке може вплинути на стан довкілля або стан здоров'я населення. Рівні вібрації технологічного обладнання не перевищуватимуть допустимих нормативних значень. Для працівників, що безпосередньо контактують з технологічним обладнанням, запроваджені профілактичні заходи попередження шкідливої дії вібрації та шуму на організм людини;

- вплив радіаційного забруднення, електромагнітного та іонізуючого випромінювання на довкілля під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, у процесі провадження планованої діяльності не передбачається утворення та використання джерел радіаційного забруднення та випромінювання. Планована діяльність не відноситься до підприємств з технологічними процесами, які є джерелами статичної електрики, електромагнітних та іонізуючих випромінювань, інших шкідливих факторів;

- управління відходами під час провадження планованої діяльності. Відповідно до даних Звіту з ОВД, при реалізації планованої діяльності утворюватимуться відходи. Згідно декларації про відходи (додаток 17 до Звіту з ОВД), при експлуатації підприємства (до реконструкції) утворюється 3743,59740 т/рік, в тому числі: небезпечні відходи - 0,8713 т/рік; відходи, що не є небезпечними - 3742,7261 т/рік.

Загальна кількість відходів, що утворюватимуться на підприємстві за рахунок розширення та збільшення випуску продукції (без врахування відходів діючих потужностей), становить 96,41 т, в тому числі: небезпечні відходи 32,93 т; відходи що не є небезпечними 63,48 т.

Згідно зі Звітом з ОВД, підприємством буде забезпечено збирання та передача відходів, що утворюються, спеціалізованим підприємствам для відновлення/видалення відходів на підставі договорів (додаток 15 до Звіту з ОВД). План управління відходами підприємства наведено в додатку 18 Звіту з ОВД,

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене:

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок ймовірних впливів на компоненти довкілля (атмосферне повітря, водні та земельні ресурси, ґрунти, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, ландшафт та рівні шумового, теплового та вібраційного забруднення) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі експлуатації є екологічно допустимим;

за результатами аналізу звіту з оцінки впливу на довкілля встановлено, що основний вплив планованої діяльності очікується на атмосферне повітря та водне сере-

довище. При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на компоненти довкілля можуть характеризуватись як екологічно допустимі.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного кодексу України, законів України «Про охорону земель», «Про землеустрій», «Про державний контроль за використанням та охороною земель» та згідно з Правилами розроблення робочих проектів землеустрою, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 № 86;

- користування земельною ділянкою здійснювати лише при наявності документів землекористування;

- не допускати потрапляння в ґрунт відходів, нафтопродуктів, паливо-мастильних матеріалів та інших забруднюючих речовин, а у разі надзвичайних ситуацій - забезпечити локалізацію, ліквідацію та відновлення до природного стану ґрунтів;

- плановану діяльність здійснювати відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

- викиди забруднюючих речовин зі стаціонарних джерел підприємства можливі з урахуванням та на підставі наявності дозволу на викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами, та не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря 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 та найближчої житлової забудови;

- вживати заходи з метою мінімізації викидів забруднюючих речовин до атмосферного повітря при провадженні технологічних операцій;

- забезпечити здійснення організаційно-господарських, технічних та інших заходів щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря та дозволах на викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами;

- не перевищувати встановлені гранично допустимі концентрації по основним забруднюючим речовинам на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

- забезпечити проведення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (у разі потреби, визначеної в умовах дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами);

- забезпечити дотримання очікуваних показників викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що не перевищуватимуть показники задекларовані в Звіті з ОВД;

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря

від стаціонарних джерел викидів здійснювати відповідно до встановлених нормативів, затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 № 309 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел»;

- при здійсненні планованої діяльності дотримуватися Правил технічної експлуатації установок очистки газу, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 06.02.2009 № 52, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.04.2009 за № 327/16343;

- забезпечити регулювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в періоди несприятливих метеорологічних умов;

- не допускати викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від обладнання, яке не визначено джерелом утворення викидів забруднюючих речовин відповідно до Звіту з ОВД;

- виконувати заходи, визначені у Звіті з ОВД щодо запобігання та зменшення впливу на повітряне середовище;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного кодексу України та Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод»;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати у відповідності до вимог статей 87, 88, 89 Водного кодексу України;

- не здійснювати провадження планованої діяльності у встановлених водоохоронних зонах та прибережних захисних смугах;

- плановану діяльність здійснювати на підставі дозволу на спеціальне водокористування у відповідності до вимог статті 49, 70 Водного кодексу України;

- забезпечити дотримання встановлених дозволом на спеціальне водокористування лімітів забору та використання води;

- водокористування здійснювати на підставі укладених договорів та у відповідності до чинного законодавства;

- забезпечити оснащення пристроями і вимірювальною апаратурою, що здійснює облік об'єму забору води та вести журнал обліку забраної води;

- з метою охорони підземних вод дотримуватись вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»;

- при реалізації планованої діяльності забезпечити виконання вимог статті 44 Водного кодексу України;

- при здійсненні планованої діяльності суворо дотримуватися вимог Правил охорони підземних вод, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів від 11.05.2023 № 325, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 29.06.2023 за № 1093/40149;

- забезпечити організацію збору, очищення та відведення дощових та талих вод;

- виконувати заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів;

- забороняється скидати зворотні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониження, тощо);

- скидання стічних вод у водні об'єкти допускається лише за умови наявності дозволу на спеціальне водокористування та встановлених нормативів ГДС забруднюючих речовин у водні об'єкти із зворотними водами;

- забезпечити дотримання очікуваних кількісних та якісних показників скиду речовин у зворотних водах відповідно до встановлених нормативів ГДС забруднюючих речовин у водні об'єкти із зворотними водами;

- не допускати потрапляння неочищених стічних вод у поверхневі водні об'єкти та у підземні водоносні горизонти;

- забезпечувати контроль за технічним станом водозбірної мережі;

- поводження з господарсько-побутовими стічними водами здійснювати на підставі договорів із спеціалізованими організаціями, у відповідності до вимог законодавства;

- водовідведення здійснювати з урахуванням вимог Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 № 316, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 15.01.2018 за № 56/31508;

- при здійсненні планованої діяльності суворо дотримуватися вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;

- здійснювати діяльність відповідно до законів України «Про охорону археологічної спадщини», «Про охорону культурної спадщини»;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про Червону книгу України», «Про природно-заповідний фонд України», «Про тваринний світ», «Про рослинний світ», «Про екологічну мережу України»;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до режиму охорони та використання територій, об'єктів екомережі;

- провадження планованої діяльності здійснювати з урахуванням Горинського екокоридору Хмельницької області;

- не перевищувати показників виробничого шуму та вібрації на межі житлової забудови та санітарно-захисної зони, встановлених нормативно-правовими актами та санітарними нормами;

- управління відходами здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі, з небезпечними;

- реалізація планованої діяльності можлива за умови наявності дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів;

- забезпечити здійснення класифікації відходів відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів з урахуванням Переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними;

- забезпечити укладання договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі, з небезпечними;

- вести облік відходів, що утворилися в результаті діяльності та подавати відповідну звітність;

- забезпечити здійснення діяльності підприємства таким чином, щоб запобігати утворенню відходів, зменшу-

вати їх утворення, запобігати їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище;

- забезпечити зменшення утворення відходів з урахуванням впровадження найкращих доступних технологій і методів управління в процесі промислового виробництва;

- забезпечити утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;

- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;

- забезпечити передачу небезпечних відходів суб'єктам господарювання, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами на підставі укладених договорів;

- реалізація планованої діяльності можлива умови відповідності містобудівній документації, будівельним нормам і правилам, містобудівним умовам та обмеженням, затвердженим у встановленому законодавством порядку;

- здійснювати роботи відповідно до проектних рішень, затверджених (погоджених) у встановленому законодавством порядку;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до проектної потужності, визначеної у Звіті з ОВД;

- проводити мийку, техобслуговування та ремонт транспортних та вантажопідйомних механізмів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти для запобігання втрат паливо-мастильних матеріалів) в спеціально обладнаних місцях з організацією збору та очистки стічних вод;

- не використовувати техніку із підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених СО і СН;

- не допускати експлуатацію транспортних та інших пересувних засобів і установок, у яких вміст забруднюючих речовин у відпрацьованих газах перевищує нормативи або рівні шкідливого впливу фізичних факторів;

- здійснювати періодичний лабораторний контроль за обсягами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (концентрацією шкідливих речовин у вихлопних газах автомобілів);

- не допускати роботу машин та механізмів на «холостому ходу»;

- не допускати роботу технологічного устаткування у форсованому режимі;

- в процесі реалізації планованої діяльності використовувати тільки сировину, що відповідає технічним умовам (регламентам), державним стандартам (сертифікатам якості), санітарним нормам та регламентам технологічних процесів;

- влаштувати тверде водонепроникне покриття в місцях, де проводяться операції з нафтопродуктами;

- забезпечити зливання нафтопродуктів в резервуари тільки закритим способом (трубопроводом або через шланг) та автоматизацію процесу заправки транспорту;

- забезпечити герметичну гідроізоляцію ємностей та місць можливого забруднення ґрунтів для попередження забруднення ґрунтів та підземних вод;

- зберігання дизпалива та нафтопродуктів здійснювати в герметичних резервуарах, які розміщені на гідроізольованій території;

- у разі протоків нафтопродуктів забезпечити засипан-

ня сорбуючими матеріалами з подальшим їх збиранням та зберіганням у встановленому місці до моменту передачі спеціалізованому підприємству;

- забезпечити оснащення резервуарів, в яких зберігаються токсичні і легкозаймисті речовини, спеціальними «дихальними» клапанами випаровування в атмосферу;

- забезпечити ведення технологічного процесу та обслуговування обладнання у суворій відповідності з керівництвом по експлуатації (режимними картами), проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;

- забезпечити герметизацію технологічного обладнання;

- здійснювати контроль за точним дотриманням технологічного регламенту роботи обладнання, роботою контрольно-вимірювальних пристроїв;

- використовувати в технологічному процесі справне обладнання, виготовлене з корозійностійких матеріалів;

- здійснювати проведення постійного контролю за технічним станом обладнання;

- забезпечити здійснення планово-попереджувальних ремонтів обладнання, своєчасне проведення технічних оглядів і ремонтів;

- забезпечити справність електрообладнання, заземлення, ізоляції й огороження струмоведучих частин;

- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з ОВД;

- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог чинного законодавства про охорону навколишнього природного середовища;

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності та з дотриманням усіх документів, у т. ч. документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство регулюють зазначену діяльність;

- у разі встановлення факту перевищення щодо будь-якого показника, що контролюється - забезпечити вжиття заходів щодо приведення технологічного процесу до штатного стану та відповідного реагування;

- дотримуватися вимог Закону України «Про систему громадського здоров'я»;

- плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

- забезпечити здійснення оцінки впливу на довкілля у разі змін планованої діяльності, які підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до вимог постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 № 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».

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- забезпечити дотримання норм пожежної безпеки відповідно до вимог нормативно-правових актів;

- дотримуватися вимог Закону України «Про охорону праці»;

- розробити план організаційних заходів щодо локалізації та ліквідації аварійних ситуацій, аварій;

- припиняти будь-які роботи при виникненні нештатних ситуацій (аварія, несправність, несприятливі метеорологічні умови тощо) до приведення технологічного процесу в відповідність до регламентних умов;

- при виникненні аварійних, нештатних ситуацій характеристики кількісного та якісного впливу на компоненти довкілля, компенсаційні заходи визначаються в порядку до вимог діючих законодавчих норм та актів;

- забезпечити наявність чіткого регламенту та необхідної кількості засобів для локалізації та ліквідації, у повному обсязі, з метою мінімізації можливого негативного впливу на навколишнє природне середовище, будь-якої аварійної ситуації.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності, а саме*:

- підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:**

- забезпечити озеленення санітарно-захисної зони у відповідності до вимог пункту 5.13 ДСП-173-96;

- здійснювати оплату компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях;

- своєчасно, у повному обсязі сплачувати обов'язкові екологічні платежі.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок з запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля, а саме:**

- здійснювати утримання території планованої діяльності в належному санітарному та екологічному стані;

- своєчасно проводити ремонт дорожнього покриття з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти та ґрунтові води;

- забезпечити працівників засобами колективного та індивідуального захисту від шуму та вібрації (шумозахисні навушники, вкладиші для вух, шумозахисні шоломи, віброзахисні рукавиці та інші 313), а також ефективне їх використання;

- дотримуватися допустимих рівнів вібрації при роботі транспортних механізмів та техніки;

- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;

- забезпечити екологічну безпеку, раціональне використання природних ресурсів, додержання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:

- щорічно здійснювати контроль викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від організованих джерел викидів;

- щоквартально здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі

санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

- щоквартально здійснювати контроль кількісного і якісного складу стічних вод що скидаються до р. Горинь;

- щоквартально здійснювати моніторинг екологічного стану водного об'єкта (р. Горинь) в контрольних точках - 500 м вище та 500 м нижче місця скиду, шляхом проведення фізико-хімічного аналізу води (щоквартально) та рівня токсичності (щопівроку) відповідно до санітарних норм і правил;

- щоквартально здійснювати моніторинг впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на межі найближчої житлової забудови.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу разом з копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища, що виконуються в рамках післяпроектного моніторингу чи інших матеріалів, що містять результати досліджень) подавати протягом наступного місяця за звітним до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати їх опублікування на власному вебсайті (у разі наявності) або направляти до органів місцевого самоврядування відповідних адміністративно-територіальних одиниць, що можуть зазнати впливу планованої діяльності для публікації на їх вебсайтах. Моніторинг здійснюється щорічно протягом п'яти років з моменту початку провадження планованої діяльності.

Примітка: Якщо під час провадження господарської діяльності, буде виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої планованої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність - припиненню.

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проєктування, а саме:**

- здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля для планованої діяльності не передбачається в разі виконання екологічних умов.

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

Директор Департаменту екологічної оцінки Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України

М.О. Шимкус

Заступник Міністра економіки, довкілля та сільського господарства України

В.З. Кіндратів

Підготовлено:

Ведмідь Л.І.

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність

2025 рік увійде в трійку найсспекотніших за всю історію спостережень

На думку вчених, це свідчить про зростання темпів прискорення глобального потепління

Дані за неповний 2025 рік, із січня до листопада, продемонстрували середнє перевищення доіндустріальної температури на 1,48 °C. На думку європейських учених, це майже гарантовано забезпечить цьому року друге або третє місце в рейтингу найгарячіших років за всю історію.

Про це свідчать дані програми моніторингу Землі "Коперник", про які повідомило видання The Guardian.

Цьогорічні кліматичні аномалії відповідають рівню 2023 року, який поки є другим за спекотністю після 2024 року.

Надія – це лише статистика

Світ поставив собі за мету стримати глобальне потепління, обмеживши його цифрою в 1,5 °C перевищення доіндустріального рівня температури до кінця XXI століття. Проте фактичні дані демонструють, що вже цей рік майже підібрався до амбітної цілі.

"У листопаді глобальна температура була на 1,54 °C вищою за доіндустріальний рівень. Середнє значення за три роки (за 2023–2025 роки) вперше перевищить 1,5 °C", – сказала докторка Саманта Берджесс, заступниця директора Служби зміни клімату Copernicus.

Проте науковці намагаються заспокоїти уряди та громадськість. Для цього за перевищення температури вважають не річний

показник, а середній за 30 років. Інакше уже варто б було вважати, що світ повністю провалив свою кліматичну роботу.

Катастрофічно теплий місяць

Листопад став найспекотнішим серед листопадів за історію спостережень. Примітно, що приріст температури нерівномірний. Найвищим він виявився на півночі – поблизу Льодовитого океану та Канади.

Цей місяць відзначився низкою небезпечних погодних явищ. Серед них – руйнівні циклони та катастрофічні повені на півдні Азії.

Причина – викиди

Глобальна температура зростає з давно відомою причини – забруднення вуглецем. Це посилює екстремальні витівки погоди: дощі стають зливами, спека – тривалою та фатальною.

Ще 10 років тому світ побачила Паризька кліматична угода, за якою уряди зобов'язалися співдіяти для стримування потепління і скорочувати викиди. Проте кількість вуглецю на планеті й досі зростає.

Результати всіх останніх глобальних досліджень підтверджують висновки програми "Коперник". До прикладу, до COP30 Всесвітня метеорологічна організація повідомила, що 2015–2025 роки стали найтеплішими за всю історію спостережень із 1850 року.

Джерело: The Guardian



