

Еко Журнал

"Змінювати, щоб жити"

АКЦЕНТ

Грудень 2025

№28 (78)



**ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ РОЗТВОСЮДЖУЄТЬСЯ 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** За 10 років виробництво біометану у світі зросло в сім разів
- 2** Якість повітря в Євросоюзі невинно покращується, але люди досі гинуть через пил
- 3** **ПОВІДОМЛЕННЯ** про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 4** **ПОВІДОМЛЕННЯ** про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 5** **ПОВІДОМЛЕННЯ** про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 6** **ПОВІДОМЛЕННЯ** про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 7** **ПОВІДОМЛЕННЯ** про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 8** Брудне повітря знижує оздоровчий ефект від занять спортом

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. Жилинська, 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 № 4/1

Дата виходу в світ
4 Грудня 2025 року



За 10 років виробництво біометану у світі зросло в сім разів

Різким зростанням галузь зобов'язана США, Франції та новим потенційним лідерам – Індії та Бразилії

У 2024 році у світі виготовили 10 млрд кубометрів біометану. Ці показники на 15% перевищили обсяги 2023 року та в сім разів обсяги 2014 року. Аналіз підтверджує тенденцію до швидкого зростання виробництва відновлюваного природного газу.

Про це свідчить огляд, який підготувала Біоенергетична асоціація України на основі інформації Global LNG Hub і Greg Molnar.

Аналітики зазначають, що таке збільшення стало можливим завдяки жорсткій екологічній політиці, суворішим стандартам викидів і створенням механізмів підтримки "зелених" видів палива.

Зростання насамперед забезпечили країни – лідери ринку, серед яких США і Франція. До того ж у статистиці збільшується роль Бразилії та Індії, де вже помітний значний потенціал для нарощування виробництва в найближчі роки.

США утримують першість

У Сполучених Штатах виробництво біометану зростає особливо динамічно. Ще у 2019 році країна стала найбільшим виробником відновлюваного газу. Лише за 9 місяців 2024 року США наростили обсяги продукування біометану на 20%.

Біометанові лідери Європи

Німеччина та Данія тривалий час очолювали рейтинг європейських виробників біометану. Проте лише за останні роки Франція впевнено обійшла інші держави – із 2022 року її газове виробництво зросло на 70%. З такими показниками в поточному році вона стане лідером ЄС за обсягами біометану.

Серед країн, які впевнено нарощують темпи виробництва "зеленого" газу, – Чехія, Італія та Нідерланди.

Країни, які наближаються до топу

Найоптимістичніший прогноз стосується Індії. В середньостроковій перспективі вона здатна вдесятеро збільшити виробництво стисненого біогазу. Цьому сприятимуть нещодавно ухвалені країною зобов'язання.

Серед перспективних виробників також Бразилія. Вже за два роки виробництво біометану тут може збільшитися у понад чотири рази. Якщо ці прогнози справдяться, то держава стане шостою у світі за обсягами виробництва цього газу.

Якість повітря в Євросоюзі невпинно покрещується, але люди досі гинуть через пил

Витрати держав на скорочення викидів вчетверо менші за вигоди від впровадження екологічних політик

В Євросоюзі оприлюднили результати аналізу виконання Директиви про національні зобов'язання щодо скорочення викидів (NEC). Понад 90% обіцянок виконано і, попри скептицизм деяких держав-членів, обов'язкові екологічні заходи не призвели до економічних втрат.

Про це йдеться в матеріалі на офіційному сайті Європейського Союзу.

"Політика щодо зменшення забруднення повітря принесла переваги, які значно перевищують її витрати. Кожне євро, витрачене на чисте повітря, приносить щонайменше в чотири рази більшу користь", – заявила перед Форумом чистого повітря в Бонні Єссіка Русваль, єврокомісар з питань довкілля, водостійкості та конкурентоспроможної циркулярної економіки.



Екологічні успіхи поруч з економічними

Викиди найбільш шкідливих сполук у повітря ЄС стабільно скорочувались в той самий час, як економіка демонструвала нарощування показників.

Понад 90% зобов'язань щодо скорочення викидів до 2023 року країни ЄС виконали. Обнайділиво, що 19 держав досягнули екологічних успіхів щодо всіх видів забруднювачів. Якщо за 20 років викиди аміаку впали на скромні 17%, то викиди діоксиду сірки вдалось обмежити на 85%.

В ЄС наголошують на ключовій ролі, яку мала в цих досягненнях Директива NEC. Вона допомагає контролювати викиди з усіх джерел та визначати ліміти на національні викиди. Це дозволяє державам адаптувати європейські політики під власний контекст та пріоритети.

До ідеалу ще далеко

Вісім держав досі відстають у виконанні своїх зобов'язань. В основному це стосується викидів однієї-двох шкідливих сполук. Ці країни не досягнули необхідного скорочення до цілей 2020 року, що зробить ще складнішим виконання зобов'язань 2030-го.

Тож про чисте повітря в Європі говорити ще зарано. До прикладу, 95% мешканців європейських міст досі дихають повітрям, в якому концентрації шкідливих речовин вищі за нормативи ВООЗ. А в 2023 році понад 180 тис. людей загинули через забруднення повітря дрібними твердими частинками. Цей показник на 57% менше, ніж у 2005 році, проте й досі лишається доволі високим.

Джерело: [Ecopolitic.com.ua](https://ecopolitic.com.ua)

Додаток 2

до Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля

Дата:

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля не зазначається суб'єктом господарювання)

Реєстраційний номер 15113

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЧЕРКАСЬКЕ ВІЙСЬКОВЕ ЛІСНИЦТВО" 07676212

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються

від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це

відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання.

Україна, 20700, Черкаська обл., місто Сміла, АБО-НЕНТСЬКА СКРИНЬКА 51

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи - підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Планована діяльність, її характеристика.

Проведення суцільних санітарних рубок з подальшим лісовідновленням на місцях зрубів на території ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЧЕРКАСЬКЕ ВІЙСЬКОВЕ ЛІСНИЦТВО". Суцільні санітарні рубки здійснюються на підставі спеціального дозволу (лісорубного квитка). Площа санітарних рубок становить 27,6 га.

Технічна альтернатива 1.

Суцільні санітарні рубки здійснюються механізованим способом, з застосуванням бензомоторних пил та колісних тракторів з трелювальними пристроями - безчокерне трелювання лісу. Лісовідновлення після суцільних санітарних рубок здійснюється шляхом створення лісових культур та сприяння природному поновленню відповідно до лісорослинних умов

Технічна альтернатива 2.

Суцільні санітарні рубки здійснюються механізованим способом, з застосуванням бензомоторних пил та гусеничних тракторів - чокерне трелювання лісу. Лісовідновлення після суцільних санітарних рубок здійснюється шляхом створення лісових культур

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Черкаська обл. Черкаський р-н Руська Поляна

3.1 Територіальні громади, які можуть зазнати впливу планованої діяльності.

Руськополянська об'єднана територіальна громада

Місце провадження планованої діяльності:

територіальна альтернатива 1.

Черкаська обл. Черкаський р-н Руська Поляна .

Планована діяльність буде здійснюватися в межах Черкаського району Черкаської області на території лісового фонду ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЧЕРКАСЬКЕ ВІЙСЬКОВЕ ЛІСНИЦТВО".

Місце провадження планованої діяльності:

територіальна альтернатива 2.

Черкаська обл. Черкаський р-н Руська Поляна .

Планована діяльність буде здійснюватися в межах Черкаського району Черкаської області на території лісового фонду ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЧЕРКАСЬКЕ ВІЙСЬКОВЕ ЛІСНИЦТВО".

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.

Вплив на соціальне середовище носить позитивний аспект. Санітарні рубки є одним із ключових інструментів лісового господарства, спрямованим на оздоровлення лісонасаджень, санітарні рубки покращують загальний стан лісу. Важливим соціально-економічним фактором планованої діяльності є поповнення місцевого бюджету, забезпечення сировиною галузі будівництва, забезпечення зайнятості місцевого населення, поліпшення загальної соціально-економічної ситуації в районі.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності

(потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо).

Площа лісів ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЧЕРКАСЬКЕ ВІЙСЬКОВЕ ЛІСНИЦТВО" складає 4892,7 га. Загальна площа суцільних санітарних рубок, відповідно до акту лісопатологічного обстеження від 22.10.2025 року, становить 27,6 га.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

- проводити роботи способами, що не спричиняють ерозії ґрунту, негативного впливу на стан водойм та інших природних об'єктів; - дотримуватися правил протипожежної безпеки в місцях проведення робіт, з врахуванням

вимог «Правил пожежної безпеки в лісах України» затверджених наказом ДКЛГУ від 27.12.2004 № 278; -забезпечувати збереження підросту і не призначених для рубки дерев; -дотримуватися правил і норм використання лісових ресурсів; - забезпечувати охорону типових та унікальних природних комплексів і об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, рослинних угруповань; -вести роботи способами, які забезпечують збереження оздоровчих і захисних властивостей лісів, а також створюють сприятливі умови для охорони, захисту і відтворення типових та унікальних природних комплексів і об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу; -дотримуватися вимог «Санітарні правила в лісах України», затверджених Постановою КМУ від 26.10.2016 року №756. - забезпечувати управління відходами відповідно до вимог чинного законодавства **щодо технічної альтернативи 2.**

аналогічні обмеження, що й за технічною альтернативою 1

щодо територіальної альтернативи 1.

територіальні обмеження, визначені межами відведених лісосік; забезпечення вимог «Санітарні правила в лісах України»

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

відповідно до технологічної карти розробки лісосік

щодо технічної альтернативи 2.

відповідно до технологічної карти розробки лісосік

щодо територіальної альтернативи 1.

відповідно до технологічної карти розробки лісосік

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

щодо технічної альтернативи 1.

- **клімат та мікроклімат.** Вплив не передбачається; -атмосферне повітря. Джерела впливу: бензопили, техніка. Можливий вплив: забруднення атмосферного повітря при роботі ДВЗ бензопил та техніки, шумовий вплив при проведенні робіт;

- **водне середовище.** Вплив не передбачається

- **рослинний та тваринний світ.** Джерела впливу: бензопили, техніка. Можливий вплив: на рослинний та тваринний світ через видалення лісонасаджень;

- **геологічне середовище.** Вплив не передбачається;

- **ґрунти та земельні ресурси.** Джерела впливу: техніка. Можливий вплив: механічні порушення поверхневого шару ґрунту при транспортуванні деревини, пошкодження верхнього шару ґрунту під час трелювання та вивезення деревини;

- **навколишнє соціальне середовище.** Негативний вплив не очікується;

- **навколишнє техногенне середовище.** Вплив не очікується;

- **архітектурна, археологічна та культурна спадщина.** Вплив не очікується;

- **управління відходами.** Управління відходами що утворюються (видалення/ відновлення) буде здійснюватися у відповідності з вимогами чинного законодавства

щодо технічної альтернативи 2.

Для технічної альтернативи 2, сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1, за виключенням підвищеного впливу на ґрунти, можливі труднощі в приживаності нових культур та їх нестійкість до хвороб і шкідників.

щодо територіальної альтернативи 1.

- сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1.

щодо територіальної альтернативи 2.

- не розглядається, дивись п.3

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля").

Перша категорія

21 Суцільні та поступові рубки Усі суцільні та поступові рубки головного користування та суцільні санітарні рубки на площі понад 1 гектар; усі суцільні санітарні рубки на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду;"

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зацеплених держав).

Підстав немає

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД, буде виконаний у відповідності до п.2 ст.6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості.

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля". Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;

проведення громадського обговорення планованої діяльності; аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;

надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;

врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

У період воєнного стану в Україні громадські слухання проводяться у режимі відеоконференції, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля та у звіті про громадське обговорення.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Протягом 12 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті

уповноваженого органу громадськості має право надати уповноваженому органу, зазначеному у

пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з

оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності.

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

висновок з оцінки впливу на довкілля

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля")

що видається Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

спеціальний дозвіл на використання лісових ресурсів (лісорубний квиток)

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля")

що видається Центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері лісового господарства, його територіальним органом, власником лісів або постійним лісокористувачем, відповідно до вимог Лісового кодексу України

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до

Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України ,

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

OVD@mep.gov,

+38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50.,

Романенко Юлія Сергіївна

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)

{Додаток 2 із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ № 824 від 14.09.2020}

Брудне повітря знижує оздоровчий ефект від занять спортом

Науковці радять обирати для фізичних вправ чистіші місця та уникати тренувань за пікових забруднень

Інтенсивні та помірні фізичні навантаження не лише позитивно впливають на самопочуття людини, а й знижують ризик передчасної смерті. Проте ефект значно слабший, якщо для занять "на свіжому повітрі" люди обирають місця, де воно забруднене дрібнодисперсними частинками.

Про це повідомляє Euronews з посиланням на дослідження, опубліковане у журналі BMC Medicine.

Аналіз охоплює дані 1,5 мільйона дорослих людей зі США, Великої Британії, Китаю, Данії та Тайваню. Дослідники збирали інформацію про них протягом десяти років. Вони поставили собі за мету виявити зв'язок між забрудненням повітря та користю від спортивних занять.

Як маркер обрали забруднення дрібними твердими частинками PM2.5. Такий тип забруднення з'являється через спалювання викопного палива та відходів, а також від вихлопних газів автівок. Найнебезпечніше в цих частинках саме їхній мікроскопічний розмір. Це дозволяє їм без перепон долати гематоенцефалічний бар'єр людського організму, а також шкодити легеням та серцю.





Вплив у цифрах

Вчені виявили, що спортивні люди мають на 30% нижчий ризик померти протягом строку дослідження. Під "спортивністю" в аналізі мають на увазі мінімум 2,5 годин інтенсивних чи помірних фізичних навантажень протягом тижня.

Проте брудне повітря в районі проживання та занять спортом відчутно зменшує цей життєвий бонус. Забруднення понад 25 мкг/м^3 скорочує позитивний вплив спортивних занять на 12-15%. Чим більша концентрація частинок у повітрі, тим менший захисний ефект фізичних вправ.

"Ми не хочемо відбивати у людей бажання займатися спортом на свіжому повітрі. Перевірка якості повітря, вибір чистіших маршрутів або зменшення інтенсивності в забруднені дні можуть допомогти вам отримати максимальну користь для здоров'я від фізичних вправ", – сказала Паола Заніотто, співавторка дослідження та професорка медичної та соціальної статистики в Університеті Лондона.

Обмеження даних, які не заперечують тенденцію

Дослідники зазначають, що переважно аналізували дані про мешканців доволі багатих і розвинених країн. Це може означати, що негативний ефект від забруднення повітря у бідніших країнах буде ще вищим. Аналіз не враховував харчування людей, а також не містив даних про якість повітря у приміщеннях, де вони перебували. Проте врахування таких чинників як освіта, дохід, стан здоров'я чи куріння лише підтвердили висновки науковців.

Джерело: Euronews



