

Левченко Ірина Василівна,
докторка філософії, доцентка кафедри
Сокол Марія Володимирівна,
здобувачка, Національний університет «Полтавська політехніка
імені Юрія Кондратюка»

ДОСВІД ЗАРУБІЖНИХ КРАЇН ЩОДО ВДОСКОНАЛЕННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ ЗАХОДІВ В ЕКОЛОГІЧНІЙ СФЕРІ У КОНТЕКСТІ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ

Європейський Союз встановлює високі стандарти щодо екологічного управління, враховуючи важливість збереження природи та забезпечення сталого розвитку. Вимоги ЄС стосуються різних аспектів, охоплюючи природоохоронні заходи, зменшення викидів, управління відходами та екологічну стійкість [1].

Наприклад, Німеччина є одним зі світових лідерів у боротьбі за клімат. У минулому році рівень викидів парникових газів у країні був на 42,3% нижче рівня 1990 року. Це досягнуто завдяки ряду заходів, зокрема:

– переходу на відновлювані джерела енергії. В 2022 році частка відновлюваних джерел енергії в Німеччині становила 40%

– зменшення споживання енергії. У Німеччині впроваджено низку заходів для підвищення енергоефективності, таких як утеплення будинків та підприємств.

– зменшення викидів від транспорту. У країні впроваджено стимули для переходу на електромобілі та громадський транспорт.

Австрія є однією з країн світу, яка найбільше покладається на відновлювані джерела енергії. З 2017 року країна виробляє понад 70% електроенергії із «чистих» джерел, таких як гідроенергетика, вітрова та сонячна енергія. У 2030 році Австрія планує виробляти 100% електроенергії з відновлюваних джерел.

Данія ж є світовим лідером у вітроенергетиці. У країні зареєстровано понад 5000 вітроелектростанцій, які виробляють близько 42% усієї електроенергії, споживаної в Данії. У планах країни до 2028 року виробляти 100% електроенергії з відновлюваних джерел, з яких 80% буде припадати на вітроенергетику.

Швеція є країною з найнижчим у світі обсягом сміття на звалищах. Лише 0,7% побутових відходів у Швеції потрапляють на звалища. Решта 99% відсортовуються та переробляються. 50% сміття спалюється для виробництва енергії, 35% переробляється, а 15% використовується для виробництва біопалива та добрив.

Естонія є однією з найчистіших країн Європи. Це досягнуто завдяки ефективній системі збору та переробки сміття. У країні працює 5 великих сміттєвих полігонів і кілька сміттєпереробних заводів, один з яких може спалювати до 200 тис. тонн сміття на рік. Ці країни є прикладом того, як можна досягти значних успіхів у боротьбі за клімат та захист навколишнього

середовища. Завдяки впровадженню ефективних заходів вони змогли зменшити викиди парникових газів, перейти на відновлювані джерела енергії та зменшити кількість сміття на звалищах [2].

ЄС встановлює жорсткі стандарти якості повітря, води та ґрунту для забезпечення охорони довкілля та здоров'я громадян. Контроль та моніторинг різних параметрів виробництва дозволяють забезпечити дотримання цих стандартів. Крім того, ЄС встановлює строгі норми та правила управління відходами, спрямовані на зменшення генерації відходів, підтримку переробки та відновлення ресурсів. Принцип "кола вторинного використання" активно заохочується. ЄС регулює використання хімічних речовин шляхом системи реєстрації, оцінки та авторизації. Стандарти безпеки і оцінка ризиків є ключовими елементами для забезпечення безпеки як для споживачів, так і для довкілля.

Окрім цього, Європейський Союз визначає програми та ініціативи для збереження біорізноманіття та охорони природних місць. Це включає створення заповідників, забезпечення сталого лісового господарства та заходи для відновлення природних екосистем. Організація акцентує на важливості екологічної етики та впровадженні принципів корпоративної відповідальності. Компанії зобов'язані враховувати екологічні аспекти у своїй діяльності та сприяти сталому розвитку [3].

Представлений аналіз відображає той факт, що ЄС визнає необхідність більш активного та відповідального екологічного управління для досягнення сталого розвитку та забезпечення екологічної стійкості. Стратегії та вимоги, встановлені Європейським Союзом, спрямовані на досягнення цих цілей у всіх сферах господарювання та громадянського суспільства.

Список використаних джерел

1. Buriak A., Levchenko I., Herashchenko V., Shevchenko O. Impact of full-scale war on changes in the format of Ukraine's cooperation with the European Union. The EU Cohesion policy and healthy national development: Management and promotion in Ukraine: monograph. In: Letunovska N., Saher L. & Rosokhata A. Szczecin: Centre of Sociological Research, 2023. P. 369–378 (645 p.). DOI: <https://doi.org/10.14254/978-83-968258-5-8/2023> (ЄС).
2. Enviroment. URL: <https://european-union.europa.eu> .
3. Ecological restoration. URL: <https://www.nzpcn.org.nz/conservation/restoration> .