

Паскар Я.А.
здобувач вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»
спеціальності 101 «Екологія»
Науковий керівник: Масюк О.М.
к.б.н., доц., доцент кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Paskaryana1@gmail.com

ЕКОЛОГІЧНІ ПОСЛУГИ ЯК ІНСТРУМЕНТ ДОСЯГНЕННЯ ЦІЛЕЙ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Екологічні послуги стосуються переваг, які екосистеми надають суспільству, таких як чисте повітря та вода, родючий ґрунт та біорізноманіття (Тверда, 2018). Ці послуги мають вирішальне значення для сталого функціонування економіки та добробуту населення. Екологічні послуги часто класифікують як регулюючі, забезпечувальні або культурні послуги. Регулюючі послуги включають регулювання клімату, очищення води та боротьбу з хворобами. Послуги забезпечення включають їжу, воду та деревину. Культурні послуги включають рекреаційні та естетичні переваги (Котенко, 2023). Важливість екологічних послуг полягає в їхній здатності підтримувати природні системи, які підтримують життя на Землі. Проблема полягає у тому, що екологічні послуги не завжди можна оцінити в грошовому еквіваленті. Наприклад, чисте повітря та вода - це безкоштовні ресурси, які ми часто беремо на увагу лише тоді, коли вони стають дефіцитними.

Впровадження екологічних послуг має важливе значення для стійкої економіки. Неврахування цінності екологічних послуг може призвести до погіршення навколишнього середовища, що може мати значні економічні та соціальні наслідки (Немченко, 2018). Наприклад, вирубка лісів може призвести до ерозії ґрунту, втрати біорізноманіття та погіршення якості води, що може негативно вплинути на продуктивність сільського господарства та здоров'я людей. Визнаючи цінність екологічних послуг і включаючи їх у процес прийняття економічних рішень, політики можуть забезпечити стале використання природних ресурсів і справедливий розподіл вигод від цих ресурсів. Екологічні послуги можна класифікувати за різними категоріями на основі їх функцій і переваг (Тверда, 2018)

Послуги забезпечення включають деревину, їжу та воду. Культурні послуги включають естетичні та духовні блага, відпочинок та освіту. Приклади екологічних послуг включають водно-болотні угіддя, які забезпечують контроль від повеней і очищення води, ліси, які підтримують біорізноманіття та регулюють клімат, і коралові рифи, які підтримують рибальство та захищають узбережжя (Котенко, 2023). Розуміючи різні типи екологічних послуг та їхні переваги, окремі особи та організації можуть приймати більш обґрунтовані рішення щодо використання та збереження ресурсів.

Підсумовуючи, екологічні послуги відіграють вирішальну роль у підтримці сталої економіки. Вони необхідні для збереження природних ресурсів і запобігання погіршенню навколишнього середовища. Класифікація екологічних послуг, включаючи надання, регулювання, культурні та допоміжні послуги, забезпечує повне розуміння їх важливості. Приклади екологічних послуг, таких як очищення води, поглинання вуглецю та запилення, демонструють їхній значний внесок у добробут людей. Тому впровадження екологічних послуг в економіку є необхідним для довгострокового здоров'я нашої планети та її мешканців. Їх важливість часто ігнорується, але вони мають значні економічні, соціальні та екологічні переваги. Існує потреба в захисті та покращенні екологічних послуг, особливо в контексті сталого розвитку. Оцінка та впровадження екологічних послуг може бути складним завданням, але для сприяння їх наданню можна використовувати різні підходи. Наприклад, врахування вартості екологічних послуг у прийнятті рішень щодо використання природних ресурсів може сприяти їхньому збереженню. Також важливо враховувати екологічні послуги при розробці стратегій з управління природними ресурсами та розвитку територій. Крім того, освітні програми та інформаційні кампанії можуть сприяти усвідомленню громадськістю важливості екологічних послуг і їхнього впливу на наше повсякденне життя. Врахування цінності екологічних послуг у прийнятті рішень та розвиток стратегій з їхнього збереження може сприяти сталому розвитку суспільства і збереженню навколишнього середовища для майбутніх поколінь.