

УДК 330.341

ЗЕЛЕНЕ ВІДНОВЛЕННЯ ЯК МЕХАНІЗМ ЗБЕРЕЖЕННЯ ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ ІСНУВАННЯ МАЙБУТНІХ ПОКОЛІНЬ

Автор – Анна Глущенко¹, асп. гр. ЕК-20

Науковий керівник – доц. каф. МЕПУА Вероніка Чала²

¹Avgluschenko97@gmail.com, ²Chala.veronika@pdaba.edu.ua

Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

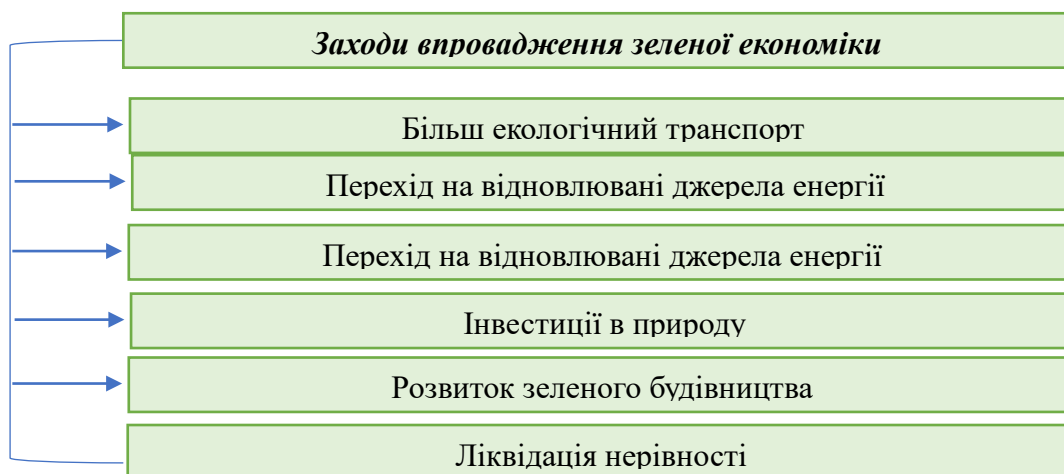
Зміни клімату становлять небезпеку для все більшої кількості регіонів у всьому світі, і їхні наслідки дедалі більше загрожують життю. У той же час світ стикається з надзвичайними викликами внаслідок енергетичної та продовольчої криз, спричинених війною росії проти України. Проте ці кризи також можуть бути унікальною можливістю – якщо подолання їх у руслі екологічного відновлення приведе до сталої економічної системи.

На думку Німецької суспільної організації міжнародного співробітництва GIZ «Зелене відновлення» означає заходи, спрямовані на боротьбу з соціальними, економічними та екологічними наслідками зміни клімату та коронавірусної кризи. Це сприяє змінам, які є сталими, стійкими та кліматично нейтральними. У довгостроковій перспективі зелене зростання гарантує збереження природних ресурсів як основи для існування майбутніх поколінь. GIZ підтримує уряд Німеччини та його партнерів у прийнятті зелених економічних моделей шляхом короткострокових заходів реагування на кризу та довгострокових заходів відновлення [6]. Також багато вчених-економістів приділяють увагу вивченню цього феномену, можливостей його залучення в економіку країн світу в тому числі і в економіки країн ЄС, формуючи пакети з реформами, направлені на зелене зростання. Пакети «зеленого» відновлення – це запропоновані екологічні, регуляторні та фіскальні реформи для досягнення процвітання після економічної кризи. Вони стосуються фіскальних заходів, які мають на меті відновити економічне зростання, а також позитивно сприяти навколишньому середовищу, включаючи заходи щодо відновлюваної енергетики, ефективного використання енергії, природничих рішень, сталого транспорту, зелених інновацій та екологічних робочих місць, серед іншого [1–4].

У всьому світі інвестиції державного сектора здійснюються у величезних масштабах, щоб відродити економіку та прискорити перехід до стійких, перспективних економічних і соціальних структур – подвійний дивіденд. Одним із підходів є розширення доступності зеленого фінансування через цілеспрямовану співпрацю з фінансовим сектором,

наприклад, за допомогою стійких облігацій і позик. А використання інноваційних ресурсозберігаючих технологій допоможе досягти довгострокових структурних змін, таких як трансформація ланцюгів постачання та перехід до економіки замкнутого циклу. Крім того, створення зелених робочих місць сприятиме збереженню або відновленню навколишнього середовища та захисту клімату. Технологічні підходи мають вирішальне значення для успіху цих заходів [6].

Зараз, як ніколи, очевидно, що важливим є глобальний курс до більш стійких, регенеративних та інклюзивних способів розвитку нашої рідної планети. Незважаючи на те, що пандемія COVID-19, війна в Україні, економічні кризи завдали та продовжують руйнувати життя людей та економіку, є багато можливостей для відновлення економічного стану базуючись на зеленому підґрунті. Серед заходів направлених на впровадження зеленої економіки можемо виділити такі (рис.):



Джерело: складено автором на основі[5].

Рис. Заходи впровадження зеленої економіки

а) Більш екологічний транспорт.

У відповідь на пандемію COVID-19 багато країн направили значні частини своїх інвестиційних пакетів на забезпечення сталого транспорту, прикладом можуть бути субсидії, направлені на побудову електромобілів та автобусів, розвинення інфраструктури для зарядки електромобілів, громадського транспорту і забезпечення чистого водню (H) для декарбонізації важкого транспорту.

б) Перехід на відновлювані джерела енергії.

Шляхом переходу на відновлювані джерела енергії багато країн прагнуть розширити інфраструктуру джерел енергії, що є відновлюваними та зменшити залежність від викопного палива для виробництва енергії.

в) Інвестиції в природу.

Оскільки пандемія виникла із зоонозного джерела, експерти вказують, що захист того, що залишилося від наших природних середовищ, ресурсів, є важливим не лише для підвищення стійкості до зміни клімату та втрати біорізноманіття, але й для зменшення ймовірності майбутніх пандемій.

г) Розвиток зеленого будівництва.

Озеленення будівель завжди було невід'ємною частиною досягнення більшої стійкості міст. Після COVID-19 стає все більш очевидним, що будівлі також відіграють важливу роль у здоров'ї та добробуті людей. Дослідження показали, що системи опалення, вентиляції та охолодження можуть відігравати важливу роль у поширенні COVID-19 і що будівлі потрібно будувати з урахуванням здоров'я людей і планети[5].

г) Ліквідація нерівності.

Спустошення, що відбулося через пандемію та війну оголило неприпустиму нерівність, яка все ще існує в усьому світі, у багатьох країнах зростає голод і бездомність, а також відсутність доступу до базових послуг. Це підняло питання до необхідності термінового впровадження політики та заходів для вирішення цієї проблеми.

Незважаючи на те, що пандемія COVID-19 була важкою для всіх у світі, вона дає нам чудову можливість змінити курс і побудувати краще майбутнє.

Список використаних джерел

1. O'Callaghan Brian, Murdock Em (10 March 2020). Are We Building Back Better? Evidence from 2020 and pathways to green inclusive spending. United Nations Environment Programme.
2. Hepburn Cameron, O'Callaghan Brian, Stern Nicholas, Stiglitz Joseph, Zenghelis Dimitri. Will COVID-19 fiscal recovery packages accelerate or retard progress on climate change? Oxford Review of Economic Policy. Vol. 36 (Supplement_1). Pp. 359–S381. doi:10.1093/oxrep/graa015.
3. O'Callaghan Brian, Yau Nigel, Hepburn Cameron. How Stimulating Is a Green Stimulus? The Economic Attributes of Green Fiscal Spending. Annual Review of Environment and Resources. Vol. 47. doi:10.1146/annurev-environ-112420-020640.
4. Mutikani Lucia (2021-07-29). U.S. economy contracted 19.2 % during COVID-19 pandemic recession. Reuters. Retrieved 2021-11-08.
5. Five Inspiring Examples of a Green Recovery from COVID-19/Sustainable Management School. Switzerland. [Electronic resource]. URL: <https://sumas.ch/five-inspiring-examples-of-a-green-recovery-from-covid-19/>
6. Although green spending rose in early 2022, is it enough for a sustainable recovery? [Electronic resource]. URL: <https://www.oecd.org/coronavirus/en/themes/green-recovery>