

ПЛАТФОРМА 2.

**SMART-СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ РЕГІОНІВ ТА БІОЕКОНОМІКА ДЛЯ
СТАЛОГО РОЗВИТКУ НА НАЦІОНАЛЬНОМУ ТА МІЖНАРОДНОМУ
РІВНЯХ**

УДК: 001.9(4):338.2(477)

Олешко А. А., д.е.н., професор,
Київський національний університет
технологій та дизайну, м.Київ, Україна

**ФОРМУВАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКИХ НАВИЧОК З БІОЕКОНОМІКИ
У ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

Поширення кращих практик Європейського Союзу у сфері біоекономіки передбачає розвиток європейських навичок серед студентів, учнів, викладачів та громадськості, використовуючи позитивний досвід ЄС в умовах реалій України.

Біоекономіка – це виробництво, використання, збереження та відновлення біологічних ресурсів, включаючи пов’язані з ними знання, науку, технології та інновації, для забезпечення стійких рішень (інформації, продуктів, процесів та послуг) у всіх секторах економіки та між ними та забезпечення трансформації до сталої економіки. Біоекономіка включає та взаємопов’язує: 1) наземні та водні екосистеми та послуги, які вони надають; 2) первинне виробництво, сектори, які використовують і виробляють біологічні ресурси (сільське господарство, лісове господарство, рибальство та аквакультура); 3) економічні та промислові сектори, які використовують біологічні ресурси та процеси для виробництва харчових продуктів, кормів, біопродуктів, енергії та послуг [1, с.19].

Для української молоді відкрились нові можливості набути передові європейські знання у зв’язку із запровадженням у 2023 – 2024 роках

Європейського року навичок, з метою вирішення проблеми нестачі компетенцій, які відповідають прагненням сучасного покоління та мінливим потребам ринку праці ЄС, та з урахуванням євроінтеграційних прагнень України в частині професійної підготовки й підвищення кваліфікації українців.

Розвиток освіти і науки у сфері біоекономіки на загальноєвропейських цінностях передбачає:

1) посилення наукової дискусії та забезпечення науково-дослідної діяльності у сфері сталої біоекономіки та її впровадження в освітній процес залучення молоді до вирішення екологічних проблем;

2) поширення знань про регіональні можливості застосування біотехнологій та використання біомаси і смарт-спеціалізації регіонів;

У сфері біоекономіки необхідним є опанування наступних навичок молоді:

- використання інформаційно-комунікаційних технологій [2];
- здатність адаптуватися та діяти в новій ситуації;
- здатність діяти соціально та свідомо;
- здатність до навчання та оволодіння сучасними знаннями;
- здійснення безпечної діяльності;
- бажання зберігати навколишнє середовище;
- здатність дотримуватися вимог біобезпеки, біозахисту та біоетики.

Викладання та поширення європейських знань зі сталої біоекономіки та їх популяризація серед викладачів, науковців, молодих дослідників, студентів, учнів та представників бізнесу, громадських організацій й місцевої влади сприятиме формуванню майбутніх компетентних кадрів, здатних відновити країну в майбутньому післявоєнному періоді та розбудувати виробництво, торгівлю, науку та дослідження в європейському просторі.

Підготовлено за підтримки Європейського Союзу в межах проєкту ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH, 101127252 «Просування європейських

навичок та підходів до сталої біоекономіки в умовах сучасних викликів в Україні» / «Promoting of European skills and approaches for sustainable bioeconomy in the conditions of Ukrainian acute challenges» (PESAB).

Фінансується Європейським Союзом. Проте висловлені погляди та думки належать лише авторам і не обов'язково відображають погляди Європейського Союзу чи Європейського виконавчого агентства з освіти та культури. Ні Європейський Союз, ні орган, що надає гранти, не можуть нести за них відповідальності.

This research has been conducted with the support of the European Union within Jean Monnet project [grant number ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH, 101127252 – «Promoting of European skills and approaches for sustainable bioeconomy in the conditions of Ukrainian acute challenges» (PESAB)].

“Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.”

Література

1. Олешко А. А., Будякова О. Ю. Європейські знання для сталої біоекономіки в Україні: навч. посіб. Київ: КНУТД, 2024. 156 с.
2. Олешко А.А., Усатенко А. О. Формування та розвиток цифрової компетентності персоналу. *Інвестиції: практика та досвід*. 2019. № 23. С. 16 – 19.