

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Біоекономіка»  
Київського національного університету технологій та дизайну  
зі спеціальностей 051 «Економіка»  
галузей знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Освітньо-професійна програма «Біоекономіка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спрямована на підготовку у Київському національному університеті технологій та дизайну висококваліфікованих фахівців на основі міждисциплінарних економічного та біотехнологічного підходів.

Запровадження підготовки фахівців на освітній програмі обумовлене необхідністю забезпечення економічного зростання, фінансової стабільності та конкурентоспроможності держави на світовому ринку в умовах збереження та раціонального використання біоресурсів. Це унікальна можливість вирішення складних та взаємопов'язаних проблем із забезпечення вітчизняних виробників перспективною біосировиною та біоенергією, з одночасним досягнення економічного прогресу та розширення асортименту промислової продукції екологічно-орієнтованого спрямування для задоволення потреб споживачів.

Освітньо-професійна програма розроблена згідно вимог чинного законодавства України з питань освіти. В освітньо-професійній програмі представлено загальну інформацію про програму, її мету та характеристику; описано особливості працевлаштування та подальшого навчання випускників, програмні компетентності, програмні результати навчання, кадрове, матеріально-технічне та інформаційно-методичне забезпечення; можливість академічної мобільності; наведено структурно-логічну схему підготовки за освітньо-професійною програмою.

Загальний обсяг освітньо-професійної програми становить 240 кредитів ЄКТС. Рецензована програма складається з обов'язкових (75 %) та вибіркових (25 %) компонентів. Варто відзначити, що у блоці обов'язкових компонентів на цикл практичної підготовки припадає 10 % загального обсягу програми. Кількість, обсяг, послідовність викладання та взаємозв'язок освітніх компонентів є зрозумілими та цілком достатніми для підготовки здобувачів першого рівня вищої освіти.

Опанування освітніх компонентів програми сприяє розвитку у випускників комунікативних навичок, дозволяє їм розвиватися у міждисциплінарній галузі складних систем, включаючи економіку, соціальні науки, біотехнологію та екологію. Освітньо-професійна програма підходить для випускників, які бажають працювати в галузі досліджень і розробок в академічному або виробничому середовищі. Набуті студентами освітньої програми знання, вміння та навички з успіхом можуть бути використані у практичній діяльності на підприємствах промисловості та послуг, у тому числі підприємствах з іноземними інвестиціями, на первинних посадах в органах державної влади, міжнародних компаніях, представництвах міжнародних організацій.

Освітньо-професійна програма «Біоекономіка» у Київському національному університеті технологій та дизайну повністю відповідає заявленій предметній області та результатам навчання, відображає направленість підготовки на інноваційний вид діяльності, дозволяє участь здобувачів у програмах академічної мобільності, що забезпечуватиме високий рівень конкурентоспроможності випускника програми на ринку праці.

Рецензована освітньо-професійна програма «Біоекономіка» Київського національного університету технологій та дизайну є сучасною, актуальною, цілісною, структурованою; програма у повній мірі забезпечить якісну підготовку здобувачів вищої освіти бакалаврського рівня в галузях соціальних та поведінкових наук, хімічної та біоінженерії.

Рецензент,  
Директор з науки та технології  
ТОВ «Біофарма Плазма»  
кандидат біологічних наук



В.Л. Карбовський