

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Екологічна біотехнологія та біоенергетика»
Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія»
(162 «Біотехнології та біоінженерія»)
галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»
(16 «Хімічна інженерія та біоінженерія»)
ДЕРЖАВНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

Освітньо-професійна програма «Екологічна біотехнологія та біоенергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія», що рецензується, розроблена гарантом та робочою групою кафедри біотехнології ДЕРЖАВНОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ» з урахуванням рекомендацій потенційних роботодавців, які підтвердили необхідність підготовки фахівців у даній сфері і достатній для підготовки кваліфікованих фахівців із вказаної спеціальності рівень змістового наповнення ОПП.

ОПП розрахована на 240 кредитів ЄКТС, необхідних для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; у ній чітко визначені програмні компетентності: інтегральна, загальні та фахові, які є адекватними компетентностям, визначеним Стандартом вищої освіти для першого (бакалаврського) рівня галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво», за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія». Окрім цього, розробники освітньо-професійної програми, зважаючи на її фокус та результати консультацій зі стейкхолдерами, включили додаткові до стандарту фахові компетентності та програмні результати навчання.

До освітньо-професійної програми включено обов'язкові дисципліни, які забезпечують професійну підготовку в галузі біотехнологій та біоінженерії й дисципліни вільного вибору, які дають можливість здобувачам набутти поглиблені знання в галузі екобіотехнології та біоенергетики.

Професійні компетентності мають як практичний, так і науковий зміст і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців. Тенденції розвитку ринку праці вказують, що розроблена освітньо-професійна програма має такі цілі, що дозволяють випускникові бути конкурентоспроможним на вітчизняному і світовому ринках праці. Навчальний план повністю відповідає завданням, покладеним на означену ОПП.

З урахуванням зазначеного вище, рецензовану освітньо-професійну програму «Екологічна біотехнологія та біоенергетика» першого (бакалаврського) рівня, можна рекомендувати до використання з метою підготовки кваліфікованих фахівців за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія».

Завідувач відділу біології
екстремофільних мікроорганізмів
Інституту мікробіології і вірусології
ім. Д.К. Заболотного НАН України,
д.т.н., професор



засвідчено
завідувачем канцелярії



Олександр ТАШИРЕВ

Коваль Р.В.