

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

*на освітньо-професійну програму «Біотехнології та біоенергетика»  
для підготовки фахівців другого( магістерського) рівня вищої освіти за  
спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія» галузі знань 16 «Хімічна  
та біоінженерія»*

Підготовка фахівців у сфері біоенергетики та біотехнології у сучасних реаліях є важливим загальнодержавним завданням, що дозволить при використанні потенціалу країни досягнути економічну стабільність та енергетичну безпеку держави. Освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоенергетика» орієнтована на підготовку висококваліфікованих конкурентоздатних фахівців, які за отриманим фахом здатні до комплексного виконання науково-дослідних, проєктно-технологічних, виробничо-технологічних робіт, вирішення складних спеціалізованих завдань та практичних проблем у галузі біотехнології та біоінженерії.

В запропонованій освітньо-професійній програмі «Біотехнології та біоінженерія» визначені освітні компетентності, які відповідають очікуваним програмним результатам навчання та зосереджені на формуванні та розвитку професійних компетентностей та практичних навиків.

Освітні компоненти, передбачені навчальним планом підготовки магістрів ОПП «Біотехнології та біоенергетика» представлені дгичною структурною схемою та відповідають програмним результатам навчання.

Рецензована освітньо-професійна програма у повній мірі враховує вимоги передбачені Стандартом вищої освіти за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія» для другого (магістерського) рівня вищої освіти. Науково-педагогічні працівники, які входять до проєктної групи, спроможні забезпечити якісну підготовку висококваліфікованих фахівців у галузі біотехнологій та біоенергетики з врахуванням потреб та умов ринку праці.

При розгляді ОПП пропоную ввести освітню компоненту «Промислова мікробіологія», яка є важливою складовою в підготовці здобувачів в галузі біотехнологій та біоенергетики.

Вважаю, що представлена на рецензію освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоенергетика» за спеціальністю за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти є актуальною, відповідає вимогам та може бути рекомендована для затвердження та підготовки здобувачів вищої освіти у Львівському національному університеті ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького.


### Рецензенти :

Директор ДНДКІ ВП та КД  
член-кор НААН, професор

заступник директора ДНДКІ ВП та КД  
з питань наукового забезпечення, стандартизації,  
сертифікації і держконтролю у ветеринарній медицині,  
кандидат сільськогосподарських наук



Володимир СТИБЕЛЬ

 Тарас ЛЕВИЦЬКИЙ