

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія», галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво», кваліфікації бакалавр з біотехнологій та біоінженерії  
Львівського національного університету імені Івана Франка**

Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія» у Львівському національному університеті імені Івана Франка спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців, які володіють відповідними загальними і фаховими компетентностями, які дають їм змогу самостійно і успішно працювати у науково-дослідних і виробничих біотехнологічних установах. Програма обсягом 240 кредитів розрахована на 3 роки і 10 місяців. За своїм змістом вона відповідає вимогам Стандарту вищої освіти України (першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, за спеціальністю «Біотехнології та біоінженерія»). Крім того у програму включено додаткові компетентності і програмні результати навчання, які забезпечують можливість здобувачів освіти успішно працювати у найбільш сучасних, наукомістких галузях біотехнології – молекулярній біотехнології, генетичній і клітинній інженерії, інженерній ензимології, промисловій мікробіології, біоінформатиці, екобіотехнології. Позитивною рисою освітньої програми є те, що значна частка освітніх компонентів програми спрямована на практичну підготовку студентів - це практичні і лабораторні роботи до навчальних курсів, великий практикум, проходження навчальних, виробничої і переддипломної практик, виконання курсових та кваліфікаційних робіт, що сприяє набуттю здобувачами освіти компетентностей у сфері лабораторних біотехнологічних досліджень і практичної роботи на біотехнологічному виробництві.

Вважаю, що освітня програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G21 «Біотехнології та біоінженерія», розроблена у ЛНУ імені Івана Франка, підготована на високому науково-методичному рівні і відповідає вимогам, які ставляться до підготовки бакалаврів-біотехнологів.

Директорка Інноваційного центру  
з досліджень та розробок компанії Enzym Group



Олена КРАСОВСЬКА