

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-професійну програму «Біохімія»**  
**другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю**  
**091 Біологія та біохімія галузі знань 09 Біологія**  
**Львівського національного університету імені Івана Франка**

Задля адаптації до актуальних проблем сучасної науки та з метою підготовки фахівців з глибокими теоретичними і практичними знаннями, навичками та вміннями у галузі 09 Біологія на кафедрі біохімії біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка розроблено освітньо-професійну програму «Біохімія», яка передбачає підготовку фахівців степеня вищої освіти «Магістр» з присвоєнням кваліфікації «Магістр з біології та біохімії» за спеціальністю 091 Біологія та біохімія.

Представлена на рецензію освітньо-професійна програма «Біохімія» передбачає підготовку фахівця із ступенем вищої освіти «магістр» – висококваліфікованого, здатного конкурувати в наукових просторах, розв'язувати складні задачі і проблеми в галузі біології у разі здійснення професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

В освітньо-професійній програмі чітко визначена мета, схарактеризована предметна область та окреслено особливості програми, наведено особливості викладання й оцінювання, прописані програмні компетентності та результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічна мобільність. Програма містить чіткий перелік компонентів освітньо-професійної програми та їхню структурно-логічну послідовність викладання, яку представлено у вигляді схеми. Спеціальна освітня і навчальні складові здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія та біохімія реалізуються на основі системного підходу та мають прикладний характер, сфокусований на сучасній біохімії та молекулярній біології. Особливою відмінністю освітньо-професійної програми «Біохімія» є нормативні та вибіркові навчальні дисципліни, у яких відображено основні напрямки наукової роботи кафедри біохімії. Завдяки дисциплінам вільного вибору, на які припадає 23 кредита ЄКТС із загального обсягу освітньої програми 90 кредитів ЄКТС, можна констатувати, що заклад вищої освіти у представленій освітньо-професійній програмі дотримується принципу академічної свободи з можливістю для студента формувати індивідуальну освітню траєкторію. Загалом структура програми передбачає динамічне, інтегративне й інтерактивне навчання, під час якого здобувачі отримують ґрунтовні теоретичні знання та практичні навички роботи у лабораторії.

Рецензована освітньо-професійна програма орієнтована на підготовку фахівців, здатних розв'язувати комплексні проблеми біології у процесі проведення дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає створення нових цілісних знань та професійної практики, а також підготовки та захисту кваліфікаційної (магістерської) роботи. Освітньо-професійна програма «Біохімія» підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія та біохімія галузі знань 09 Біологія, яка розроблена у Львівському національному університеті імені Івана Франка, укладена згідно вимог до освітніх програм, підтверджує відповідність зазначеній освітній галузі та може бути рекомендована до впровадження.

Стейкхолдер:

Завідувач виробництва ПрАТ «Компанія Ензим»

**Гор. ЛОЗИНСЬКИЙ**

