

Рецензія
на освітньо-професійну програму «Біологія»
для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 091 «Біологія та біохімія» галузі знань 09 «Біологія», освітньої
кваліфікації: Магістр біології та біохімії зі спеціалізації Біологія
Волинського національного університету імені Лесі Українки

Освітньо-професійна програма «Біологія» передбачає підготовку кваліфікованих конкурентноздатних працівників у галузі знань 09 «Біологія», які за отриманим фахом можуть здійснювати професійну діяльність, що потребує широких знань з біологічних дисциплін, а також поглибленої професійної спеціалізації, володіння навичками і методологією науково-дослідної експериментальної роботи, інформаційними технологіями.

Запропонована освітньо-професійна програма орієнтована на поглиблену фундаментальну, спеціалізовану та практичну підготовку магістрів у галузі біології, що передбачає опанування майбутнім професіоналом широкого кола теоретичних та експериментальних питань у галузі біології та інших суміжних наук. ОПП передбачає набуття компетентностей щодо оцінки стану та моніторингу біологічних систем, а також організації та виконання дослідницьких біологічних завдань.

Компетентності, передбачені освітньо-професійною програмою, спрямовані на практичне використання здобутих теоретичних знань у написанні наукових робіт в галузі біології, використання базових знань у процесі аналізу, планування та організації науково-дослідної роботи та їх матеріального забезпечення; вміння представляти результати наукової роботи письмово (у вигляді звіту, наукових публікацій тощо) та усно (у формі доповідей та захисту звіту) з використанням сучасних технологій, аргументувати свою позицію в науковій дискусії; проведення статистичної обробки, аналізу та узагальнення отриманих експериментальних даних із використанням програмних засобів та сучасних інформаційних технологій; використання інноваційних підходів для розв'язання складних задач біології за

невизначених умов і вимог. Зазначені компетентності підтверджені запланованими програмними результатами навчання.

Матеріально-технічне забезпечення, що використовується під час впровадження освітньо-професійної програми, відповідає вимогам проведення освітнього процесу підготовки професіоналів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 «Біологія та біохімія».

Таким чином, освітньо-професійна програма «Біологія», укладена групою розробників з науково педагогічних працівників та здобувача освіти факультету біології та лісового господарства Волинського національного університету імені Лесі Українки, за повнотою, навчальним та науково-методичним рівнем відповідає вимогам вищої школи та рівню забезпечення освітнього процесу, і тому може бути рекомендована до затвердження.

Рецензент:

директор ДУ «Волинська обласна
фітосанітарна лабораторія»



Лихач Є. А.