

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітню програму “Прикладна екологія” (спеціальність 101 “Екологія”) другого (магістерського) ступеня вищої освіти, яку реалізують на географічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка

Освітня програма “Прикладна екологія” орієнтована на усесторонню підготовку сучасних фахівців, ініціативних та здатних до швидкої адаптації у професійній сфері. Програма враховує вимоги академічного середовища та роботодавців до вирішення наукових питань та практичних завдань шляхом використання набутих компетентностей.

Підготовка фахівців за цією програмою формує професіоналів з новим перспективним типом мислення і практичними навичками, які здатні застосовувати не лише традиційні методи досліджень, але й удосконалювати та розробляти сучасні екологічні проекти. Це дає змогу відчувати здобувачам вищої освіти географічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка переваги навчання за цією спеціальністю.

Освітня програма включає комплекс дисциплін, які вдало розподілені за відповідними компетентностями. Це сприяє підготовці фахівців до роботи на підприємствах, в установах та організаціях різних категорій та форм власності.

У рецензованій програмі відображена нова парадигма вищої освіти, що базується на засадах компетентнісного та студентоцентрованого підходів до навчання та забезпечує формування у студентів певних компетентностей та діагностування рівня їхнього досягнення, як результату вищої освіти. Вона ґрунтується на інноваційних ідеях у галузі екології, поняттях, парадигмах, концепціях, теоріях та головних науково-методологічних і методичних засадах прикладних геоекологічних досліджень.

З огляду на потреби сьогодення, а також з метою вдосконалення навчального процесу у магістратурі за спеціальністю 101 “Екологія” пропонуємо

запровадити дисципліну, яка б стосувалася екосистемного підходу у дослідженні річкових басейнових систем, що зумовлено вимогами сьогодення, а саме планами управління усього річкового басейну, які реалізовує Державне водне агентство України. Також, пропонуємо підсилити навчальний процес дисципліною з прогнозування та оцінювання екологічних ризиків в геосистемах. Така пропозиція аргументована сучасними викликами змін клімату та зростанням кількості екологічних катастроф природного та антропогенного характеру, що потребують прогнозування та оцінювання ймовірних ризиків.

Враховуючи викладене вище, вважаємо освітню програму “Прикладна екологія” (Галузь знань 10 “Природничі науки”, спеціальність 101 “Екологія”) другого (магістерського) ступеня вищої освіти такою, що має практичну цінність, а тому її необхідно впровадити у навчальний процес. Програма відповідає стандартам Міністерств освіти і науки України та може бути рекомендована до застосування в освітньому процесі на географічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка.

В. о. начальника Басейнового
Управління річок Західного Бугу і Сяну



Р. І. Туцький