

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Екологічний контроль та аудит»
зі спеціальності Е2 «Екологія»
галузі знань Е «Природничі науки, математика та статистика»
Національного університету біоресурсів і природокористування України

Докорінні зміни в системі державного управління, реформування контрольно-наглядових функцій, імплементація директив Європейського Союзу та запровадження інтегрованих дозволів визначають сучасний вектор розвитку природоохоронної сфери в Україні.

У цьому контексті особливого значення набуває якісна підготовка фахівців зі спеціальності «Екологія», які володіють сучасними методами екологічного контролю та аудиту. Рецензована освітньо-професійна програма (ОПП) «Екологічний контроль та аудит», розроблена у Національному університеті біоресурсів і природокористування України, є відповіддю на виклики часу та покликана забезпечити підготовку конкурентоспроможних фахівців, здатних ефективно вирішувати комплексні проблеми у сфері охорони довкілля, управління природоохоронною діяльністю та оцінки екологічних ризиків. Євроінтеграційні процеси в Україні, необхідність адаптації національного природоохоронного законодавства до вимог ЄС у сфері охорони довкілля та зростаюча потреба бізнесу у кваліфікованих екологах зумовлюють актуальність програми. Такі фахівці мають бути здатні організувати ефективну систему екологічного менеджменту й аудиту, а також забезпечити екологічну безпеку об'єктів.

Представлена ОПП «Екологічний контроль та аудит» розроблена відповідно до Стандарту вищої освіти України для спеціальності «Екологія» другого (магістерського) рівня. Програма спрямована на підготовку фахівців, здатних вирішувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми у сфері екології, охорони навколишнього середовища, а також здійснення природоохоронного управління та аудиту.

Структура програми є логічною та послідовною. Освітні компоненти охоплюють два основних блоки: обов'язкові й вибіркові компоненти ОПП, співвідношення між яким відповідає затвердженням Міністерством освіти і науки нормативам. Цикл загальної підготовки магістрів-екологів включає такі дисципліни як: Цивільний захист, Методологія та організація наукових досліджень, Стратегія сталого розвитку, Ділова іноземна мова, Екологічний моніторинг. А також дві дисципліни із загальноуніверситетського каталогу.

Цикл спеціальної (фахової) підготовки направлений на формування професійних компетентностей, спеціальних знань, умінь та навичок. Обов'язковими до вивчення є: Екологічне інспектування, Управління екологічними проектами, Екологічний менеджмент і аудит, Екологічна токсикологія, Природоохоронне законодавство, Природоохоронний контроль та ГІС в екології. Перелік освітніх компонентів повною мірою відповідає міжнародним та українським тенденціям у підготовці фахівців природоохоронної галузі, що свідчить про його актуальність та практичну спрямованість. Широкий спектр вибіркового блоку дає можливість здобувачам свою індивідуальну траєкторію, пов'язану із персональними вподобаннями, талантами та професійними амбіціями.

Рецензована програма демонструє збалансований підхід до формування інтегральної, загальних та спеціальних компетенцій, а задекларовані програмні результати повністю відповідають завданням професійної діяльності.

Кадровий склад кафедр, залучених до забезпечення реалізації програми, володіє значним науково-педагогічним й практичним у сфері екологічного контролю та аудиту. Лабораторно-практична й матеріально-технічна база дозволяє проводити навчання з використанням сучасного аналітичного обладнання, що є необхідною умовою для формування практико-орієнтованих навичок.

Незважаючи на високий загальний рівень підготовки, з метою подальшого вдосконалення представленої ОПП вважаю за доцільне звернути увагу на такі аспекти:

- доцільність щорічного перегляду змісту освітніх компонентів нормативно-правового спрямування із залученням практикуючих фахівців для забезпечення актуальності знань;
- необхідність розширення можливостей для вивчення досвіду країн ЄС у сфері застосування найкращих доступних технологій та методів, що є важливим інструментом проведення екологічного аудиту промислових підприємств.

Враховуючи вищезазначене, освітньо-професійна програма «Екологічний контроль та аудит», розроблена в Національному університеті біоресурсів і природокористування України, рекомендується до впровадження в освітній процес та подальшого удосконалення з урахуванням висловлених пропозицій.

Професор кафедри
сталої інфраструктури та гідроекології
Державного університету
«Житомирська політехніка»
докт. біол. наук, професор



Лариса Шевчук

