

Рецензія
на освітньо-професійну програму
«Захист довкілля та раціональне природокористування»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальність 183 «Технології захисту навколошнього
середовища»

Загальний аналіз програми:

Програма добре структурована і відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців у сфері захисту навколошнього середовища. Вона забезпечує глибоке теоретичне навчання, а також достатній рівень практичної підготовки, що є ключовим для майбутніх професіоналів у сфері природокористування.

Сильні сторони програми:

Практична орієнтованість. Програма включає виробничу практику на 8 кредитів, що дозволяє студентам отримати реальний досвід роботи у сфері захисту довкілля та природокористування. Це підвищує рівень готовності випускників до професійної діяльності.

Використання сучасних технологій. Програма передбачає вивчення геоінформаційних технологій (ГІС), моделювання та оцінки екологічних ризиків, що є необхідними інструментами для сучасних досліджень та управління природними ресурсами.

Інтеграція з міжнародними стандартами. Програма відповідає вимогам національних та європейських стандартів якості вищої освіти, що сприяє академічній мобільності випускників.

Рекомендації для вдосконалення:

Зміцнення міжнародної складової. Програма передбачає можливість міжнародної кредитної мобільності, проте варто розширити кількість партнерських програм з міжнародними закладами вищої освіти для підвищення конкурентоспроможності випускників на глобальному ринку.

Розширення міждисциплінарного підходу. Зважаючи на комплексний характер проблем захисту навколошнього середовища, на майбутнє варто додати міждисциплінарні компоненти, наприклад, щодо вивчення механізмів запобігання та адаптації до кліматичних змін, більш глибокого вивчення вітчизняного та міжнародного законодавства в галузі, вивчення міжнародних практик у сфері захисту довкілля.

Фокус на наукових та практичних інноваціях. Для підготовки конкурентоспроможних фахівців варто приділити більше уваги застосуванню

наукових та практичних інновацій у сфері технологій захисту довкілля. Для цього більш активно необхідно залучати практиків-професіоналів до викладання на освітній програмі, впроваджувати виїзні заняття на підприємства для детального ознайомлення здобувачів із інноваційними рішеннями проблем захисту довкілля та раціонального природокористування. При формуванні методичного забезпечення освітніх компонент ОП обов'язково враховувати останні оновлення у нормативно-законодавчій базі в галузі, та вимоги до ведення технічної документації на підприємствах

Таким чином, програма другого (магістерського) рівня «Захист довкілля та раціональне природокористування» є актуальною та сучасною, має потенціал для подальшого вдосконалення у напрямку інтернаціоналізації та інтеграції інноваційних практичних розробок і наукових досліджень. Освітні технології, що при цьому використовуються, спрямовані на формування програмних компетентностей згідно з вимогами програми, які включають інтегральну, загальні та фахові компетентності, зміст яких дозволяє поглибити та деталізувати систему підготовки магістрів спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища». Кадрове забезпечення ОПП «Захист довкілля та раціональне природокористування» відповідає профілю дисциплін, що викладаються.

Аналізуючи ОПП можна зробити висновок, що вона має високий рівень забезпеченості навчально-методичними матеріалами.

В сукупності розроблена освітньо-професійна програма «Захист довкілля та раціональне природокористування» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» відповідає заявленому другому (магістерському) рівню вищої освіти, а її реалізація дозволяє сформувати компетентності, необхідні для успішного вирішення професійних задач та забезпечити відповідність програмних результатів навчання питаням потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

РЕЦЕНЗЕНТ: начальник відділу
охорони навколишнього середовища
ТОВ «Оператор ГТС України»

Вікторія ЕНГЕЛЬ