

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Екологічна безпека» по підготовці здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності Е2 «Екологія»

На сьогодні екологічні проблеми в Україні та світі суттєво загострилися, тому підготовка спеціалістів-екологів має високу актуальність та пріоритетність. Метою освітньої програми «Екологічна безпека» є підготовка фахівців в галузі екології, здатних розв'язувати складні, в тому числі інноваційні, спеціалізовані комплексні задачі з розроблення нових та вдосконалення існуючих систем збереження навколишнього середовища. В межах зазначеної освітньої програми подібні цілі реалізуються шляхом гармонійного поєднання фундаментальних знань та інженерних підходів, теорії та практики, що дозволяє випускникам вчитися швидко приймати ефективні та надійні рішення в галузі екології, охорони навколишнього природного середовища та раціонального використання природних ресурсів.

Перелік освітніх компонентів ОП «Екологічна безпека» відповідає меті програми, допомагає розвивати міждисциплінарні навички та здобувати фахові компетентності. Загальний обсяг вибірових компонентів складає більше 34 %, що сприяє формуванню індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти, а також формуванню додаткових м'яких навичок (*soft skills*), які є надзвичайно корисними в умовах високо-конкурентного ринку праці в умовах сталого інноваційного науково-технічного розвитку суспільства.

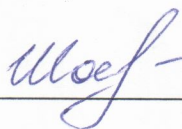
Програма передбачає проведення переддипломної практики на підприємствах та в профільних наукових установах; участь здобувачів вищої освіти у студентських наукових гуртках; міжнародну діяльність у сфері мобільності та стажування студентів і викладачів.

Наукова складова програми забезпечена матеріально-технічною частиною, а саме: комплексом лабораторій кафедри; навчальними аудиторіями, які обладнані технічними засобами демонстрації, зокрема мультимедійними системами. Створені також науково-навчальні комплекси «Екологічно чисті технології для людини» та «Хімія і фізика поверхні» КПІ ім. Ігоря Сікорського та Відділення хімії НАН України, на базі яких студенти переймають досвід в сфері вирішення екологічних проблем.

Вважаю, що ОП «Екологічна безпека» заслуговує на позитивну оцінку та подальшу реалізацію в підготовці магістрів-екологів.

Спеціаліст з реєстрації лікарських засобів

Компанія Interchemie werken "De Adelaar" B.V., Нідерланди



Антон ШОСТАК