

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «ЕКОЛОГІЯ»
спеціальності 101 Екологія
(третій рівень вищої освіти «доктор філософії»)

При реалізації державної політики у сфері вищої освіти принципове значення має інтеграція освітнього процесу України у Європейський простір за умови збереження і розвитку досягнень та прогресивних традицій національної вищої школи. Це можливо лише за умови втілення новітніх підходів до підготовки фахівців, що відображаються у освітніх програмах та навчальних планах, які розробляються у закладах вищої освіти.

Рецензована освітньо-наукова програма «Екологія» спеціальності 101 Екологія (третій рівень вищої освіти «доктор філософії») пропонує комплексний підхід до вирішення задач щодо подолання екологічної кризи як загальнонаціонального так і світового масштабу. Вважаю за необхідне зауважити, що дисципліни та розділи програми, що опираються на теоретичні знання, тісно пов'язані з практичними навичками, для отримання яких здобувачі безпосередньо приймають участь у впровадженні інноваційних природоохоронних заходів на промислових підприємствах різних галузей виробництва.

Освітньо-наукова програма відповідає вимогам стандартів вищої освіти України і створена з урахуванням пропозицій стейкхолдерів, захищених докторів філософії та аспірантів. Відповідаючи потребам ринку праці, випускники третього рівня вищої освіти спеціальності 101 Екологія можуть успішно конкурувати в умовах сталого науково-технічного розвитку суспільства, оперуючи не тільки глибинними знаннями зі спеціальності, а також завдяки поглибленому вивченню іноземних мов.

У числі основних переваг освітньої програми слід відзначити, що до її реалізації залучений досвідчений професорсько-викладацький склад. Також одним із позитивних аспектів при реалізації освітньої програми є проведення педагогічної практики, що дає можливість на базі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря

Сікорського» готувати кадрове забезпечення з викладачів закладів вищої освіти.

Враховуючи вищесказане, можна відзначити, що запропонована освітньо-наукова програма «Екологія» для підготовки докторів філософії здатна забезпечити якісну підготовку здобувачів третього рівня вищої освіти, при працевлаштуванні яких можна отримати кваліфікованих співробітників-науковців, здатних до комплексного розв'язання складних задач у галузі екології, розроблення нових і вдосконалення існуючих систем захисту довкілля.

член-кореспондент НАН України

д.х.н., професор

завідувач відділом каталітичних синтезів на основі

одновуглецевих молекул

Інституту фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України

професор кафедри хімії

природничого факультету

Національного університету

«Києво-Могилянська академія»

Стрижак Петро Євгенович

