



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ БІОКОЛОЇДНОЇ ХІМІЇ
імені Ф.Д.Овчаренка

03142 Київ-142, бульвар Академіка Вернадського, 42;

тел./ fax: (044) 424 80 78, (044) 424 02 14

№ 29/22-01-6

«25» січня 2021 р.

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Екологічна безпека»
підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні
в Національному технічному університеті України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» спеціальності 101 Екологія, представлена кафедрою екології та технології рослинних полімерів «Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», спрямована на формування високого рівня знань та усебічного розвитку здобувачів вищої освіти у майбутній професійній діяльності.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» розроблена робочою групою на базі Стандарту вищої освіти за спеціальністю 101 Екологія для другого (магістерського) рівня вищої освіти та на основі консультацій зі стейкхолдерами з урахуванням сучасного рівня технологій та вимог ринку праці щодо підготовки магістра з екології.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» складена логічно і пропонує комплексний підхід до вивчення питань у галузі екологічної безпеки через теоретичне та практичне навчання. Програма регламентує цілі, очікувані результати, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки випускника за даною спеціальністю. У ній визначені загальні та фахові компетентності. Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються. Навчальний план підготовки магістрів повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми. Перелік компонент відображає актуальні для галузі теми в області захисту та збереження довкілля. Структурно-логічній схемі освітньо-професійної програми відповідає перелік обов'язкових компонентів та послідовність їх вивчення.

З урахуванням вищесказаного вважаю, що рецензована освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» дозволяє забезпечити сучасну та якісну фахову підготовку магістрів за спеціальністю 101 «Екологія».

Директор Інституту
д.т.н.



В.А.Прокопенко



Вих. № 18 від 20.01.2021

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Екологічна безпека» підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Екологічні проблеми людства з кожним роком набирають усе ширших масштабів. Досить гостро вони стоять і в Україні. У даній ситуації питання якісної фахової підготовки професійних екологів постає в один ряд з головними державними завданнями нашої країни.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» пропонує комплексний підхід до вивчення питань у галузі екології, охорони навколишнього середовища та природокористування через теоретичне та практичне навчання.

Представлена освітньо-професійна програма розроблена штатними співробітниками КПІ ім. Ігоря Сікорського після консультацій з потенційними роботодавцями та студентами.

Фахові компетентності, що визначені у програмі, та результати навчання засвідчують високий рівень професійної підготовки випускників, забезпечують достатньо широке поле їх професійної діяльності та високу конкурентоспроможність на ринку праці. Навчальний план підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Екологічна безпека» повністю відповідає завданням освітньої професійної програми. Висока ефективність освітнього процесу забезпечується його логічною побудовою, чітко продуманою та збалансованою структурою програми, раціональним поєднанням теоретичного навчання і практичної підготовки.

Рецензована освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» відповідає основним критеріям якості вищої освіти та рекомендована для впровадження в сучасну та якісну фахову підготовку студентів за спеціальністю 101 «Екологія».

Директор «Аква Форсайт»



В.О.Кленін



Приватне акціонерне товариство

«Переяславський експериментальний комбінат хлібопродуктів»

08420, Київська обл., Переяслав-Хмельницький р-н, с. Переяславське, вул. Привокзальна, 2
тел/факс (04567) 2-81-67, e-mail: pekhp@niva-sa.com.ua, web-сайт: http://niva-group.com
Код ЄДРПОУ 00951787

28.01.21 № 147/23

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Екологічна безпека»
підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні
в Національному технічному університеті України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

Для вирішення екологічних проблем України необхідна підготовка фахівців в області охорони навколишнього середовища та раціонального природокористування зі знанням сучасних підходів та технологій у вирішенні екологічних проблем, а також уміння використовувати ці знання при вирішенні професійних завдань.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» є логічною, її профіль включає в себе: загальну інформацію, мету, характеристику освітньої програми, викладання та оцінювання, перелік загальних та фахових програмних компетентностей, форми атестації здобувачів вищої освіти, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, перелік компонентів, які забезпечують представлені компетентності.

ОПП «Екологічна безпека» підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні розроблена викладачами кафедри у відповідності до нинішніх потреб суспільства з врахуванням тенденцій розвитку екологічної політики та запиту роботодавців щодо висококваліфікованих спеціалістів в області охорони навколишнього природного середовища та раціонального природокористування.

Кадрове забезпечення ОПП відповідає профілю освітніх компонентів. Викладачі мають науковий ступінь і наукове звання та досвід практичної роботи в сфері екологічної безпеки.

Рецензована освітньо-професійна програма «Екологічна безпека» в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, що дозволяє рекомендувати до використання дану програму для підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні за спеціальністю 101 «Екологія». З урахуванням вищесказаного вважаю, що програма може бути рекомендована у навчальний процес.

З повагою,
Голова правління



О.В.Ярошук