

## РЕЦЕНЗІЯ

### **на освітньо-професійну програму «Екологічний інжиніринг» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології»**

Освітньо-професійна програма «Екологічний інжиніринг» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища» галузі знань 18 «Виробництво та технології» спрямована на підготовку фахівців у галузі охорони навколишнього середовища. Вона містить інформацію про мету, завдання, загальні та фахові компетентності, результати навчання та атестації.

Метою програми є підготовка конкурентоспроможних бакалаврів, які мають необхідні професійні компетентності для вирішення природоохоронних завдань в сфері хімічних і біофармацевтичних технологій та споріднених виробництв.

Пріоритетом при розробці програми є поєднання наукових досліджень з навчальним процесом, впровадження новітніх та прогресивних технологій навчання.

Освітня програма сфокусована на поєднанні теоретичних знань та практичної підготовки для вирішення природоохоронних завдань в сфері хімічних і біофармацевтичних технологій та споріднених виробництв, вивченні організаційних та практичних інструментів впровадження в професійну діяльність знань та навичок в галузі технологій захисту навколишнього середовища

Програма створює можливості для працевлаштування випускників у різних галузях, пов'язаних з охороною навколишнього середовища. Особливо це стосується хімічної та біофармацевтичної промисловості, а також суміжних галузей, таких як легка, харчова і переробна промисловість, утилізація і повторне використання відходів.

Програма також передбачає практичну підготовку випускників у галузі виробництва та технологій, що дає їм можливість набути необхідних навичок для успішної роботи.

Для забезпечення підготовки конкурентоспроможних фахівців, які зможуть ефективно працювати в різних галузях охорони навколишнього середовища, при розробці та перегляді ОПП «Екологічний інжиніринг», рекомендується врахувати необхідність формування у здобувачів вищої освіти вмінь оцінювати відповідність технологій вимогам нормативних документів особливо підприємств хімічної та біофармацевтичної промисловості.

Освітньо-професійна програма «Екологічний інжиніринг» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища» галузі знань 18 «Виробництво та технології», яка реалізується в Київському національному університеті технологій та дизайну, відповідає вимогам державних стандартів вищої освіти та вимогам ринку праці.

20.06.2023

Старший науковий співробітник відділу  
хімії гетероциклічних сполук  
Інституту фізико-органічної хімії і  
вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка  
НАН України,  
канд. техн. наук, доц.

Тетяна ДОРОШЕНКО

Підпис старшого наукового співробітника відділу хімії гетероциклічних сполук Інституту фізико-органічної хімії і вуглехімії ім. Л.М. Литвиненка НАН України канд. техн. наук, доц. Тетяни ДОРОШЕНКО засвідчую

Учений секретар  
канд. фіз.-мат. наук

Наталія КАЧАЛОВА

