

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**на освітньо-наукову програму**  
**«Хімічні технології та інженерія»**  
**рівень вищої освіти – третій (освітньо-науковий), галузь знань -16 Хімічна**  
**та біоінженерія, спеціальність - 161 Хімічні технології та інженерія**

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти за спеціальністю «Хімічні технології та інженерія» є важливим стратегічним завданням для незалежної України.

Освітньо-наукова програма «Хімічні технології та інженерія» спрямована на формування загальних та спеціальних (фахових) компетентностей, необхідних для ініціювання, організації та проведення комплексних теоретичних та експериментальних досліджень в галузі хімічних технологій та інженерії, науково-дослідницької та інноваційної діяльності, науко-педагогічної роботи, а також проведення власного оригінального наукового дослідження в галузі хімічних технологій та інженерії, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Основним завданням освітньої програми є підготовка висококваліфікованих науковців і науково-педагогічних кадрів у галузі хімічних технологій та інженерії. Компоненти освітньо-наукової програми в циклах загальної і фахової підготовки забезпечують здатність креативно та системно мислити, розробляти та реалізовувати наукові проекти і програми, які відповідають сучасним вимогам до підготовки кадрів у дослідницькій, викладацькій, адміністративній та управлінській діяльності у галузях хімічних виробництв.

Ресурсне забезпечення, а саме кадрове, матеріально-технічне, інформаційне та навчально-методичне у повній мірі достатні для реалізації освітньо-наукової програми. Структурно-логічна схема дозволяє зробити висновок, що зміст навчального плану щодо переліку дисциплін забезпечує досягнення програмних результатів навчання здобувачів третього рівня вищої освіти.

Отже, освітньо-наукова програма «Хімічні технології та інженерія» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» галузі знань 16 «Хімічна та біоінженерія» має необхідні структурні та змістові складові, відповідає основним критеріям вищої освіти та може бути рекомендована до впровадження.

Провідний науковий співробітник 2-го відділу  
Науково-дослідної лабораторії криміналістичної  
та спеціальної техніки Державного науково-  
дослідного інституту МВС України,  
кандидат технічних наук, доцент



Наталія БЕРЕЗНЕНКО

№ 26/1-95  
виг 05.05.2022

