

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Хімічні технології та інженерія»,

рівень вищої освіти - перший (бакалаврський), галузь знань -16 «Хімічна та біоінженерія», спеціальність - 161 «Хімічні технології та інженерія»

Актуальність підготовки бакалаврів за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія», яка реалізується у Київському національному університеті технологій та дизайну, обумовлена необхідністю забезпечення кадрами організацій та установ, що функціонують в галузі хімічних технологій та інженерії, в освітніх закладах, науково-дослідних та проєктних інститутах.

Рецензована програма орієнтована на формування у здобувачів компетентностей, які забезпечать отримання глибоких знань зі спеціальності, вміння вирішувати складні задачі та практичні проблеми хімічних технологій та інженерії, що передбачає застосування теоретичних уявлень, прийомів хімічних технологій та інженерії і характеризується комплексністю умов.

Вивчення змісту освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» показало, що обов'язкові компоненти дозволяють здобувачу освіти отримати навички, знання та компетентності, що сприяють становленню його як кваліфікованого фахівця.

Слід відмітити, що освітньо-професійні компоненти програми гармонійно поєднують теоретичну та практичну підготовку здобувача, що дозволяє отримувати глибокі знання та надає навички користування сучасними методами, технологіями та стратегіями для вирішення практичних задач в умовах сучасного виробництва. Вагомий акцент зроблено на практичну підготовку здобувачів в галузі хімічної технології та інженерії. Чітко прописані пункти атестації здобувачів вищої освіти з конкретизацією та поясненням кожного пункту.

Отже, всі компоненти освітньо-професійної програми підготовки бакалавра за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» Київського національного університету технологій та дизайну представляють логічну взаємозв'язану систему та у сукупності дозволяють досягти заявлених цілей та програмних результатів. Це дає підстави рекомендувати рецензовану освітньо-професійну програму у навчальному процесі.

Директор Донецького фізико-технічного інституту ім. О.О. Галкіна НАН України,
м. Київ, д.т.н., професор



Білошенко В. О.