



ФАРМІНЖЕНЕР

Товариство з обмеженою відповідальністю

№ 04/26 від 25.03 2026р.
На № від 20 р

УКРАЇНА
Київська обл., м.Боярка,
вул. Київська, 57
Тел. (050) 762-99-35
E-mail: farming@ukr.net

РЕЦЕНЗІЯ

на освітню програму «Хімічні технології лікарських речовин та медичних виробів» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G1 «Хімічні технології та інженерія» галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»

Освітня програма «Хімічні технології лікарських речовин та медичних виробів», що реалізується в Національному університеті «Київський авіаційний інститут», є актуальною та відповідає сучасним вимогам підготовки фахівців для фармацевтичної галузі. Її структура є логічною та збалансованою, поєднує фундаментальну підготовку з професійно-орієнтованими дисциплінами, що забезпечує формування необхідних компетентностей у сфері розробки, виробництва та контролю якості лікарських засобів і медичних виробів.

Зміст освітніх компонентів відповідає заявленим програмним результатам навчання, сприяє розвитку інженерного мислення, здатності до аналізу технологічних процесів та прийняття обґрунтованих рішень.

Разом з тим, у контексті оновлення нормативних вимог до організації освітнього процесу, зокрема обмеження кількості курсових робіт до однієї на навчальний рік, доцільним є перегляд підходів до їх змістового наповнення.

У зв'язку з цим пропонується на четвертому курсі (7-й семестр) ввести курсову роботу з дисципліни «Процеси та апарати виробництв лікарських засобів і медичних виробів» замість двох курсових робіт з дисциплін «Математичне моделювання та оптимізація об'єктів фармацевтичних виробництв» та «Загальна хімічна технологія». Таке рішення є доцільним, оскільки зазначена дисципліна має інтеграційний характер, поєднує теоретичні знання та інженерні розрахунки і дозволяє формувати практичні навички аналізу та проєктування технологічних процесів у фармацевтичному виробництві з використанням математичного моделювання.

У цілому освітня програма відповідає сучасним вимогам до підготовки бакалаврів за спеціальністю G1 «Хімічні технології та інженерія» та може бути рекомендована до впровадження з урахуванням зазначеної пропозиції.

Директор
ТОВ «Фармінженер»
канд.техн.наук



Михайленко В.О.