

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму «Хімічні технології виробництва
лікарських засобів і медичних виробів»
рівень вищої освіти – другий (магістерський),
галузь знань – 16 Хімічна та біоінженерія,
спеціальність - 161 Хімічні технології та інженерія

Освітньо-професійна програма «Хімічні технології виробництва лікарських засобів і медичних виробів» підготовки магістрів за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія, яка розроблена співробітниками кафедр прикладної екології, технології полімерів та хімічних волокон і промислової фармації в Київському національному університеті технологій та дизайну, орієнтована на підготовку кваліфікованих кадрів для хіміко-фармацевтичного виробництва з урахуванням якісних змін в системі освіти

Метою освітньо-професійної програми є підготовка магістрів за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія, які володітимуть теоретичними знаннями і практичними навичками в галузі хімічних технологій лікарських засобів і медичних виробів, зокрема мова йде про технології виробництва активних фармацевтичних інгредієнтів, фармацевтичних препаратів, проведення контролю якості сировини, напівпродуктів та готових виробів.

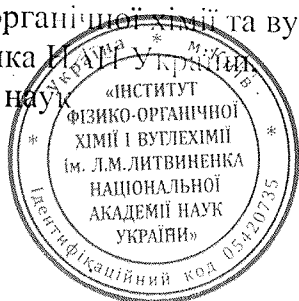
Зміст освітньо-професійної програми відповідає предметній області спеціальності, а форми та методи навчання – досягненню мети підготовки магістрів з хімічних технологій та інженерії. Навички користування сучасними методами у вирішенні практичних задач в умовах сучасного виробництва створюють умови для подальшого навчання чи працевлаштування випускників на хімічних і біофармацевтичних підприємствах та в суміжних галузях.

Освітні компоненти освітньо-професійної програми підготовки магістра 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.

Акцент зроблений на формуванні та розвитку професійних компетентностей для вирішення завдань в галузі хімічних технологій лікарських засобів і медичних виробів, активному залученню студентів до науково-дослідних робіт з фундаментальних та прикладних досліджень в сфері отримання лікарських речовин і активних фармацевтичних інгредієнтів; проектування хіміко-фармацевтичних виробництв.

Отже, освітньо-професійна програма «Хімічні технології виробництва лікарських засобів та медичних виробів» за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія розроблена з урахуванням вимог ринку праці, сформована відповідно до чинних рекомендацій, є актуальною та рекомендується для впровадження в освітній процес.

Заступник директора з наукової роботи
Інституту фізико-органічної хімії та вуглехімії
ім. Л. М. Литвиненка
кандидат хімічних наук



Геннадій РАЄНКО