

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму «Фармацевтична хімія»
підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 102 «Хімія»
в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова,
факультет хімії та фармації

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Фармацевтична хімія» для здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти в ОНУ імені І.І. Мечникова за спеціальністю 102 «Хімія» відповідає Стандарту вищої освіти спеціальності 102 Хімія, має ясно та послідовно розкриту мету, предметну область, фокус та особливості, чітко визначені програмні компетентності та результати навчання, цикли обов'язкових та вибіркових освітніх компонент, структурну послідовність їх викладання та форму підсумкової атестації. Всі ці елементи, а також ресурсне забезпечення навчання формують у здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем комплексне уявлення щодо теоретичних та практичних питань в галузі фармацевтичної хімії, відповідно очікуваним результатам навчання за даною ОПП.

Особливістю даної ОПП, визначеною в її фокусі, є акцент на підготовку фахівця, який володіє методами хімічного та фармацевтичного аналізу лікарських засобів та біологічно-активних речовин, здатний здійснювати контроль якості лікарських засобів сучасними методами, ознайомлений з основами проведення квантово-хімічних розрахунків, що безперечно розширює можливості працевлаштування випускників та є її конкурентною перевагою, враховуючи сучасні вимоги ринку праці. Позитивним також є наявність значної кількості навчальних практик.

Необхідно зазначити, що компетентності, визначені ОПП, повністю забезпечуються обов'язковими освітніми компонентами. Перелік освітніх компонент та структурно-логічна схема їх викладання заслуговує на позитивну оцінку, наявність в циклі дисциплін фахової та практичної підготовки чітких та логічно-послідовних «ланцюгів» освітніх компонент з фундаментальних знань. Пропоновані освітні компоненти вибіркової частини спрямовані як на поглиблення вже набутих програмних компетентностей та результатів, так й на набуття додаткових (в т.ч. міждисциплінарних, мовних, соціальних), що свідчить про високий рівень студентоцентрованості пропонованої ОПП.

Отже, ОПП «Фармацевтична хімія» підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 102 «Хімія» в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова може бути охарактеризована як така, що цілком відповідає вимогам студентацентрованого підходу у наданні освітніх послуг, відповідного Стандарту і законодавства України з вищої освіти, а також сучасним напрямкам розвитку спеціальності «Хімія».

Завідувач лабораторії молекулярної фармакології та медицини
відділу біомедицини Фізико-хімічного інституту
ім. О.В.Богатського НАН України,
д.б.н., старший дослідник

Віталій ЛАРІОНОВ

