

РЕЦЕНЗІЯ

**на проєкт освітньо-професійної програми «Фармацевтична хімія»
підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 102 «Хімія» галузі знань 10 Природничі науки
в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова**

Освітньо-професійна програма «Фармацевтична хімія» підготовки бакалаврів за спеціальністю 102 «Хімія» Одеського національного університету імені І.І. Мечникова спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців з розвинутими фаховими компетентностями, які дозволяють розв'язувати складні спеціалізовані задачі в галузі хімії та фармацевтичної хімії в умовах сьогодення.

Загальний обсяг освітньої програми становить 240 кредитів ЄКТС та охоплює всі види аудиторної та самостійної роботи здобувачів. Широкий перелік дисциплін вільного вибору дозволяє здобувачу будувати індивідуальну траєкторію освіти з урахуванням власних інтересів.

Запропоновані обов'язкові освітні компоненти логічно викладені, відповідають профілю програми та надають можливість досягти заявлені програмні результати навчання. Відведення значної кількості аудиторних годин на проведення лабораторних та практичних занять дозволяє поглибити отримані знання, сформувати вміння та навички проведення хімічного експерименту та здатність застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних задач. Слід зазначити, що на ОПП приділяється значна увага практичній підготовці здобувачів, про що свідчить наявність виробничої практики, навчальної практики з фармацевтичної хімії, а також збільшення обсягу практичної складової за рахунок введення обов'язкової освітньої компоненти ОК «Навчальна практика з техніки лабораторного експерименту» та розширення переліку вибіркових дисциплін Навчальними практиками (Навчальна практика з роботи з хіміко-фармацевтичними інформаційними пошуковими системами; Навчальна практика з електрохімічних методів дослідження в фарм. хімії; Навчальна практика з виготовлення та дослідження властивостей ентеросорбентів; Навчальна практика з сучасних біохімічних методів дослідження).

Практична складова освітньої програми реалізується в лабораторіях Університету, а також в межах навчально-науково-виробничого комплексу до якого входять Фізико-хімічний інститут НАН України ім. О.В. Богатського та ТВД «ІНТЕРХІМ», які є провідними установами в хімічній та фармацевтичній галузях.

Особливістю рецензованої освітньо-професійної програми є акцент на комплексну підготовку фахівця, що володіє методами хімічного і фармацевтичного аналізу лікарських засобів та біологічно-активних речовин. Опанування освітньо-професійної програми, в цілому, надає змогу майбутньому фахівцю достойно конкурувати на ринку праці в умовах сьогодення, а також можливість продовжувати своє навчання за обраною спеціалізацією.

Підсумовуючи викладене вище, вважаю, що освітньо-професійна програма підготовки на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти галузі знань 10 Природничі науки спеціальності 102 «Хімія» у Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова відповідає усім вимогам та може бути рекомендованою до впровадження.

Д.х.н., професор кафедри органічної хімії Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна



Сергій КОВАЛЕНКО

Підпис проф. Коваленка завіряю
Декан хімічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна



Олег КАЛУГІН