

**Рецензія**  
**на проект освітньо-професійної програми Хімія**  
**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**  
**за спеціальністю 102 Хімія**  
**галузі знань 10 Природничі науки,**  
**розроблену у Одеському національному університеті**  
**імені І. І. Мечникова**

Проект освітньо-професійної програми Хімія першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 102 Хімія за структурою та змістом відповідає Стандарту вищої освіти даної спеціальності. Програма постійно переглядається та удосконалюється, щоб максимально відповідати запитам сучасних здобувачів вищої освіти та роботодавців. Слід зазначити, що освітньо-професійна програма базується на міждисциплінарному підході, містить навчально-пізнавальний, науково-дослідний та пошуковий аспекти, що дозволяє вирішити заявлену мету програми, яка полягає у підготовці фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми хімії, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов і передбачають застосування певних теорій та методів природничих наук. Зміст ОП відповідає спеціальності 102 Хімія, оскільки наявна орієнтація програми на загальнонаукові уявлення у галузі хімії та практична спрямованість з урахуванням специфіки роботи хімічних підприємств, компаній, лабораторій, науково-дослідних установ.

У програмі представлені обов'язкові та вибіркові освітні компоненти, загальний обсяг освітньо-професійної програми – 240 кредитів, 25% з яких складають вибіркові компоненти. Обов'язкові освітні компоненти в повній мірі відповідають компетентностям та програмним результатам навчання, зазначеним у Стандарті вищої освіти зі спеціальності Хімія.

Зазначена програма є унікальною в Одеському регіоні, оскільки готує фахівців, які володіють широкими теоретичними та практичними навичками у галузі хімії та здатні розв'язувати складні комплексні завдання, пов'язані з виробництвом та контролем якості речовин та матеріалів, що необхідно при працевлаштуванні випускників на підприємствах та хімічних лабораторіях, наявних, зокрема, в Одеському регіоні, які спеціалізуються на аналізі агропродукції, продуктів харчування, нафти і нафтопродуктів, вугілля, коксу, руд, рудних концентратів, феросплавів, пестицидів, мінеральних добрив, фармацевтичної продукції тощо.

Проект освітньо-професійної програми Хімія підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 102 Хімія відповідає встановленим вимогам, містить всі необхідні структурні та змістові складові, здатна забезпечити здобувачам першого (бакалаврського) рівня вищої освіти фундаментальну підготовку у вигляді теоретичних знань, практичних умінь та навичок за спеціальністю 102 Хімія, достатніх для ефективного виконання майбутніх професійних завдань в галузі хімії, тому заслуговує на повну підтримку, схвальний відгук, подальшу реалізацію та впровадження у навчальний процес в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова.

**Рецензент,**  
керівник ВЦ ІП «СЖС УКРАЇНА»



**Володимир ПОЛЯКОВ**

