

РЕЦЕНЗІЯ

зовнішнього стейкхолдера на освітньо-професійну програму (ОПП) «Хімія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 102 «Хімія», галузь знань 10 «Природничі науки» в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова

Зростання вимог до кваліфікованих фахівців-хіміків потребує якісної підготовки бакалаврів хімії, здатних професійно вирішувати досить складні задачі у галузі хімічної науки і виробництва. Отже метою освітньо-професійної програми «Хімія», що складена на базі стандарту вищої освіти за спеціальністю 102 «Хімія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, затвердженого наказом № 563 МОН України від 24.04.2019 р., є підготовка кваліфікованих фахівців, що широко ерудовані в галузі сучасних концепцій різних розділів хімії, володіють методами аналізу структури та властивостей різних речовин, практичними навичками науково-дослідної роботи та сучасними інформаційними технологіями. ОПП підготовки бакалаврів за спеціальністю «Хімія», що рецензується, розрахована на 3 роки 10 місяців (8 семестрів, 240 кредитів ЄКТС) навчання здобувачів вищої освіти. Загальний обсяг програми складає 240 кредитів, що відповідає стандарту ВО підготовки бакалаврів хімії.

Запропонована ОПП містить перелік обов'язкових компонент, міждисциплінарну курсову роботу, практики, які в сукупності забезпечують досягнення програмних результатів та формування компетентностей. Послідовність вивчення дисциплін, навчальний план та графік освітнього процесу відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів освіти за спеціальністю 102 «Хімія» і сприяють забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців. Також передбачена можливість індивідуального вибору навчальних дисциплін, загальний обсяг яких в ОПП складає 60 кредитів ЄКТС (25%), що дозволяє здобувачам вищої освіти отримати поглиблені знання з вибраної спеціальності.

Особливо слід зазначити, що в програмі запланована виробнича практика через співпрацю з науковими установами, хімічними підприємствами, аналітичними лабораторіями, що досить важливо для досягнення запланованих у програмі програмних результатів навчання Р17 та Р19.

Вважаю, що в цілому ОПП «Хімія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 102 «Хімія» за змістом цілком відповідає сучасним запитам суспільства і може бути впроваджена в навчальний процес факультету хімії та фармації Одеського національного університету імені І.І. Мечникова.

Рецензент

кандидат хімічних наук, завідувач центральної
хіміко-бактеріологічної лабораторії ТОВ «Інфокс»
філія «Інфоксводоканал», м. Одеса

Анатолій ПОЛЩУК

Анатолій Полщука А.А. завідувач
Нач. ВК - Грабовенко А.В.