РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Середня освіта (Хімія)»
підготовки бакалаврів в галузі знань 01 Освіта/Педагогіка,
за спеціальністю предметної спеціальності 014.06 «Середня освіта (Хімія)»
спеціальності 014 «Середня освіта (за предметними спеціальностями)»
в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова

Представлена Одеським національним університетом імені І.І.Мечникова освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія)» спеціальності 014 «Середня освіта», предметна спеціальність 014.06 «Середня освіта (Хімія)», розроблена та оновлена з урахуванням вимог і потреб ринку праці, зокрема, потреби Південного регіону у вчителях хімії, а також пропозицій науковців, потенційних роботодавців, які підтвердили необхідність підготовки фахівців за означеною програмою. Розробники використовували міжнародні зразки (проєкт TUNING, стандарт QAA).

Сучасна школа потребує вчителів які володіють фундаментальною предметною підготовкою, сучасними освітніми технологіями, методиками навчання, здатних до інноваційної та творчої професійної діяльності. Тому мета програми, яка полягає у підготовці висококваліфікованих вчителів хімії, що мають знання й уміння інноваційного предметно-професійного характеру, здатні їх застосовувати для вирішення професійних завдань у закладах загальної середньої освіти, є актуальною. Запропонований в програмі перелік компетентностей і програмних результатів навчання є достатнім для підготовки вчителя хімії.

Реалізація освітньо-професійної програми «Середня освіта (Хімія)» дозволяє забезпечити досягнення передбачених програмних результатів навчання та набути здобувачами вищої освіти програмних компетентностей. Програмні компетентності, в свою чергу, включають інтегральну компетентність, загальні та фахові компетентності, необхідні для успішної діяльності вчителя хімії. Професійно і обґрунтовано зроблено вибір обов'язкових компонент та запропоновано перелік дисциплін за вибором. Слід зазначити, що до навчального плану включено 25% дисциплін за вибором, що дозволяє студенту сформувати індивідуальну траєкторію, посилити предметну та фахову підготовку. Послідовність вивчення дисциплін, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за предметною спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам роботодавців. Дисципліни навчального плану, які наведені в ОПП відображують актуальні для освітньої галузі проблеми.

Програма передбачає ґрунтовне опанування здобувачами вищої освіти теоретичних, практичних та методологічних засад хімічних дисциплін, інноваційних освітніх технологій, сучасних методик навчання хімії та формування предметних компетентностей у учнів закладів загальної середньої освіти, сприяє формуванню в майбутніх вчителів здатності до здійснення аналізу педагогічної діяльності, педагогічного досвіду, організації ефективної

взаємодії всіх учасників освітнього процесу. До переваг освітньо-професійної програми слід віднести її спрямованість на практичну підготовку, що відображено в термінах та результатах навчання, а також у включені до програми відповідних освітніх компонент (навчальна(адаптаційна) практика, педагогічна практика). Обсяг практичної підготовки є достатнім для формування вмінь та навичок.

Особливістю та перевагою перед іншими програми, які реалізуються в інших закладах вищої освіти, є органічне поєднання в освітньому процесі предметної (ґрунтовні теоретичні знання та експериментальні уміння з загальної та прикладної хімії), психолого-педагогічної (володіння інноваційними технологіями навчання хімії) та екологічної підготовки (формування екологічного світогляду, розуміння хімічних процесів, що відбуваються у навколишньому середовищі, особливості поведінки хімічних сполук при їх надходженні у довкіллі, оцінювання їх впливу на біосферні процеси), що надасть можливість вчителю хімії інтегрувати знання предмету в прикладному аспекті, виховній роботі по збереженню навколишнього середовища

Слід зазначити, що у Південному регіоні не вистачає вчителів хімії з відповідною освітою та кваліфікацією, а ОНУ імені І. І. Мечникова є єдиним в регіоні ЗВО, який здійснює підготовку відповідних фахівців. Кадрове забезпечення ОПП відповідає профілю дисциплін, що викладаються. До викладання залучені фахівці з досвідом практичної роботи у закладах загальної середньої освіти.

Освітньо-професійна програма «Середня освіта (Хімія)» підготовки бакалаврів в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова відповідає чинному законодавству України, сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, що дозволяє рекомендувати до практичного використання цієї програми для підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за предметною спеціальністю 014.06 «Середня освіта (Хімія)» спеціальності 014 «Середня освіта» галузі знань «Освіта/Педагогіка».

Заступник начальника управління –
начальник відділу професійної та
вищої освіти управління дошкільної,
загальної середньої, професійної освіти
та економічно-ресурсного забезпечення
Департаменту освіти і науки
Одеської обласної державної адміністрації Таїса АБОЗІНА