

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Хімія» з підготовки здобувачів за першим бакалаврським рівнем вищої освіти за спеціальністю 102 Хімія галузі знань 10 Природничі науки

Вимоги сучасного ринку праці ставлять перед закладами вищої освіти завдання з підготовки фахівців якісно нового професійного рівня, здатних ефективно працювати в сучасних умовах, демонструвати високий інтелектуальний і творчий потенціал, конкурувати на світовому ринку праці, професійно виконувати завдання та обов'язки інноваційного характеру в галузі сучасної хімічної науки та хімічних технологій. Тому підготовка кваліфікованих кадрів, здатних до творчої праці та професійного розвитку, конкурентоспроможних на ринку праці – чи не основна ідея державної освітньої доктрини, реалізація якої досягається за допомогою якісно розроблених закладами вищої освіти освітньо-професійних програм, в даному разі за спеціальністю 102 Хімія.

Викладачами кафедри хімії та фармації Херсонського державного університету розроблена освітньо-професійна програма «Хімія» з підготовки фахівців за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти спеціальності 102 Хімія галузі знань 10 Природничі науки відповідно до Стандарту вищої освіти: перший (бакалаврський) рівень, галузь знань 10 Природничі науки, спеціальність 102 Хімія, затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 24.04.2019р № 563.

Розроблена освітньо-професійна програма «Хімія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти містить всі необхідні структурні елементи: обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття ступеня вищої освіти Бакалавр; перелік компетентностей випускника; перелік навчальних дисциплін і логічну послідовність їх вивчення; кількість кредитів для кожної освітньої компоненти, необхідних для виконання цієї програми, а також очікувані результати навчання (компетентності), якими повинен оволодіти здобувач відповідного рівня вищої освіти; форми атестації здобувачів вищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти; вимоги професійних стандартів.

Рецензована освітньо-професійна програма спрямована на студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, самонавчання, електронне навчання, навчання через проведення практик і виконання аналітичних робіт в хімічній галузі. Крім того, наданий у програмі перелік обов'язкових і вибіркових навчальних дисциплін дозволяє здійснювати теоретичну і практичну підготовку хіміків та забезпечує високу функціональність фахівця в різних, можливо і непередбачуваних умовах. Це дуже важливо, оскільки ідеї і технології змінюються швидше, ніж покоління людей.

Позитивним в розробленій програмі є наявність регіонально-орієнтованої спрямованості, що виражено в підготовці фахівців в галузі хімії для підприємств і компаній, де використовуються хімічні речовини, проводяться аналітичні дослідження та контроль якості сировини і готової продукції та надає можливість випускникам обіймати посади: лаборанта хімічних і фізичних досліджень; лаборанта хімічного аналізу; техника-лаборанта хімічного виробництва та техника-лаборанта хімічних і фізичних досліджень.

Розроблена освітньо-професійна програма «Хімія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 102 Хімія галузі знань 10 Природничі науки у Херсонському державному університеті відповідає діючим вимогам вищої освіти, відображає сучасні вимоги до випускників спеціальності 102 Хімія і може бути рекомендованою для практичного використання.

Стейкхолдер

Директор Центру розвитку і досліджень

ПрАТ «Малинська паперова фабрика – Вайдманн»

кандидат технічних наук



Шипілов Ю.Г.