

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Хімія» за спеціальністю 102 Хімія третього освітньо-наукового рівня вищої освіти у Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара

Ознайомившись із матеріалами освітньо-наукової програми «Хімія» за спеціальністю 102 Хімія третього рівня вищої освіти, яку розроблено у Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара можна зазначити, що опанування випускниками системи умінь і набуття відповідних компетентностей для розв'язання складних задач і проблем хімії, що потребують досліджень та/або інновацій і характеризуються невизначеністю умов та вимог є однією із центральних цілей програми. Кадрове забезпечення відповідає чинним Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти та базується на наступних принципах: відповідності наукових спеціальностей науково-педагогічних працівників освітній галузі знань та спеціальності; обов'язковості та періодичності проходження стажування і підвищення кваліфікації викладачів; моніторингу рівня наукової активності науково-педагогічних працівників; впровадження результатів стажування та наукової діяльності в освітній процес; 100% науково-педагогічних працівників, задіяних при викладанні дисциплін, що забезпечують спеціальні (фахові) компетентності аспіранта, мають відповідні наукові ступені. Невід'ємною складовою освітньо-наукової програми є підготовка та публікація наукових статей, які репрезентують результати наукових досліджень. Важливо, що підсилено боротьбу із академічним плагіатом, фальсифікаціями та фабрикаціями в дисертаціях.

Дуже добре, що за останній рік освітня програма суттєво оновилася. Зокрема від вибору дисциплін за блоками, аспірантам, в межах вільного вибору власної траєкторії навчання, у 2020-2021 н.р. був запропонований вибір з широкого каталогу дисциплін, який оприлюднений на сайті. Такий підхід, на мою думку, має значно підвищити конкурентоспроможність фахівців, яких готує ДНУ.

Для актуалізації тематичного наповнення циклу професійної підготовки доречно розглядати сучасні проблеми в галузі хімії у розрізі тематики наукових досліджень аспірантів, та оновлювати зміст освітніх компонент в залежності від інтересів здобувачів вищої освіти, що можна вдало реалізувати в межах дисциплін «Сучасні методи синтезу та аналізу хімічних речовин» та «Квантово-хімічне дослідження структури та реакційної здатності хімічних сполук»

Вважаю, що ОНП повністю відповідає вимогам до програм такого рівня із боку кадрового забезпечення і матеріально-технічної бази. Із можливих покращень хотілося б більш активне залучення потенційних стейкхолдерів до розробки ОНП, залучення здобувачів освіти та викладачів до проведення масштабних наукових фестивалів на базі ДНУ, що є доброю традицією у багатьох топ-університетах Світу, а також більш активної участі у програмах академічної мобільності.

Директор науково-дослідного інституту хімії та геології Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, докт. хім. наук

Підпис:  
М. Пальчиків, начальник відділу кадрів
« 01 » 2021 р.

Віталій ПАЛЬЧИКОВ