

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму підготовки доктора філософії за спеціальністю 102 Хімія, що реалізується у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»

Освітньо-наукова програма (ОНП) підготовки докторів філософії за спеціальністю 102 Хімія, що проводиться у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», передбачає теоретичну та практичну підготовку майбутніх докторів філософії, забезпечує умови для прояву лідерських якостей у здобувачів, розвитку наукового мислення, стимулює до інновацій у професійній та науковій діяльності.

Розроблена освітньо-наукова програма визначає базові засади підготовки доктора філософії за спеціальністю 102 Хімія. ОНП включає мету, предметну область, принципи викладання та оцінювання, інтегральну, загальні та програмні (фахові) компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення та форму атестації здобувачів третього освітньо-наукового рівня вищої освіти. Аналіз змісту ОНП дозволяє зробити висновок, що вона відповідає сучасним вимогам та спрямована на підготовку висококваліфікованого доктора філософії в галузі хімії.

Зазначений обсяг кредитів (60 кредитів ЄКТС для обов'язкових та вибіркових дисциплін) є достатньо обґрунтованим. Структурно-логічна схема ОНП дозволяє майбутнім докторам філософії опанувати інтегральну, загальні та фахові компетентності за спеціальністю 102 Хімія.

У ОНП враховано сучасні українські та європейські тенденції у підготовці майбутніх докторів філософії, вимоги Національної рамки кваліфікацій. Профіль ОНП має чітку структуру, є інформативним, містить певну інформацію щодо компетентності, що буде сформована у здобувачів протягом навчання у аспірантурі. Зміст ОНП відповідає науковим інтересам аспірантів та забезпечує їх повноцінну підготовку до дослідницької, управлінської та викладацької діяльності в галузі хімії. ОНП враховує

широкий спектр можливостей працевлаштування майбутніх докторів філософії відповідно до Національного класифікатору України ДК 003:2010 «Класифікатор професій».

Змістовна наповненість програмних результатів навчання є достатньо обґрунтованою і може забезпечити набуття здобувачами достатнього рівня знань, умінь та навичок, потрібних для наукової та освітньої діяльності в галузі хімії. Структура освітньої програми передбачає можливість формування здобувачами власної освітньої стратегії через індивідуальний вибір навчальних дисциплін.

Освітньо-наукова програма відповідає сучасним тенденціям розвитку вищої освіти в Україні, орієнтована на формування професійної компетентності науковців в галузі хімії та враховує інтереси роботодавців. Зв'язок із роботодавцями здійснюється на підставі проведення спільних наукових досліджень, в які залучені аспіранти, договорів про співпрацю тощо.

Освітні компоненти, що включені до ОНП, становлять взаємопов'язану систему та дають можливість досягти поставленої мети і програмних результатів. Це дає підстави рекомендувати рецензовану освітньо-наукову програму до використання в освітньому процесі, проте вона потребує ще певної деталізації.

Докт. хім. наук, професор, dr.h.c.

Гуцько В.М.

Підпис завідувача відділу аморфних і структурно впорядкованих оксидів Інституту хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України, доктора хімічних наук, професора Гуцька В.М. засвідчую

Науковий секретар Інституту
канд. хім. наук



А.М. Дацюк