

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму “Геохімія та мінералогія”

другого (магістерського) рівня вищої освіти

галузі знань 10 - Природничі науки

спеціальності 103 “Науки про Землю”

Львівського національного університету імені Івана Франка

У наш час, коли у світі на піку популярності залишаються актуальними технології відновних джерел енергії та технології переробки мінеральної сировини, підготовка спеціалістів мінералогічного та геохімічного профілю є пріоритетною для сфери вищої освіти.

Освітньо-професійна програма складається зі структурних компонентів, які висвітлюють мету, характеристику програми, придатність випускників до працевлаштування і подальшого навчання, викладання і оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічну мобільність, перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів вищої освіти, матрицю відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми, матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідним компонентам освітньої програми.

Освітньо-професійна програма другого (магістерського рівня) вищої освіти за спеціальністю 103 “Науки про Землю” ставить за мету здійснити теоретичну і практичну підготовку висококваліфікованих кадрів в галузі мінералогії та геохімії, здатних розв’язувати складні наукові і практичні задачі щодо підбору методів досліджень, аналізу мінералогічних та геохімічних даних, аналізу мінералогічних та геохімічних даних, моделювання геохімічних процесів та інтерпретації результатів дослідження.

У цій програмі, окрім набуття фундаментальних знань у галузі мінералогії, петрографії, геохімії та літології, є можливість засвоїти методи,

необхідні для вирішення складних мінералого-петрографічних і геохімічних проблем.

Визначена ціль підготовки магістра реалізовується через розвиток загальних і фахових компетентностей для забезпечення підготовки висококваліфікованих кадрів, здійснення науково-дослідної діяльності та аналітичної роботи в процесі мінералогічних та геохімічних досліджень.

Освітня програма, розроблена на геологічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка відповідає встановленим вимогам Стандарту Вищої Освіти другого (магістерського) рівня, галузі знань 10 – “Природничі науки”, спеціальність 103 – “Науки про Землю”, затвердженого та введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 21.11.2019 р. №1453.

Відтак, вважаю, що освітня програма може бути використана у навчальному процесі для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 103 “Науки про Землю”.

Завідувач відділу літології
Інституту геологічних наук
НАН України,
доктор геологічних наук, професор

 М.С. Ковальчук

Підпис Ковальчука М.С. засвідчую:

вчений секретар ІГН НАН України
кандидат геологічних наук

 Аврилюк

