

## 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

Освітньо-професійна програма «Геохімія та мінералогія» за спеціальністю 103 – Науки про Землю, представлена для реалізації у Львівському національному університеті імені Івана Франка пропонує комплексний підхід у вивченні питань у галузі мінералогії та геохімії, регламентує цілі, компетентності та програмні результати навчання, зміст, умови та технології освітнього процесу, оцінку якості здобувача вищої освіти за даною спеціальністю. Програма ставить за мету освоїти студентами широкого спектру дисциплін, та набути важливі практичні навички, що потрібні для розв'язання складних як геохімічних так і мінералого-петрографічних проблем.

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

Згідно навчального плану спеціальності 103 «Науки про Землю» студентам надана можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії, що проявляється через використання процедури академічної

мобільності. Студент індивідуально обирає тематику наукової роботи, відповідно й кінцеву мету дослідження. Визначає прийнятні для дослідження термінологічний апарат, методи провадження наукової роботи, які аргументує у своїй діяльності.

Інформаційно-технічне забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються.

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



Р.Б. Гаврилюк