

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Екологічна геологія мінеральних ресурсів»

Державної установи «Інститут геохімії навколишнього середовища НАН України»  
за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти галузі знань 10 Природничі науки;  
спеціальності 103 Науки про Землю

В Україні широко відомі науковці, які навчалися в аспірантурі при Державній установі «Інститут геохімії навколишнього середовища НАН України» та успішно захистили дисертації у Спеціалізованій вченій раді цієї установи. Слід відзначити високій рівень підготовки фахівців на третьому (науково-освітньому) рівні, здобуті ними під час навчання в аспірантурі академічні знання, підходи до аналізу природно-техногенних процесів у навколишньому природному середовищі з позицій термодинаміки та кінетики, навички роботи з літературними джерелами та самоосвіти, узагальнення аналітичних даних, генерування ідей, висновків та теорій. Вважаємо, що ДУ «ІГНС НАН України» готує універсальних фахівців, здатних до творчого критичного аналізу даних та прийняття управлінських рішень.

Ознайомившись зі змістом та переліком навчальних дисциплін освітньо-наукової програми «Екологічна геологія мінеральних ресурсів» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 103 Науки про землю, вважаємо, що зазначена програма повною мірою відповідає критеріям акредитації. Матеріально-технічне та навчально-методичне забезпечення освітньої програми «Екологічна геологія мінеральних ресурсів» за спеціальністю 103 – «Науки про Землю» дає можливість виконувати лабораторні та наукові дослідження з використанням: сучасного спеціалізованого програмного забезпечення, матеріально-технічної бази сертифікованих лабораторій: ізотопної геохімії, оцінки параметрів якості довкілля, комплексних геохімічних досліджень, а також приладів, вимірювальних і лабораторних засобів, які знаходяться в структурних підрозділах Інституту.

Вважаємо, що такі дисципліни, як «Радіоекологія навколишнього природного середовища. Сучасні методи та апаратура пошуково-розвідувальних робіт на радіоактивну речовину і радіоекологічних досліджень» та «Ізотопна геохімія навколишнього середовища» вкрай важливі для подальшого розвитку науки в даному напрямку

екологічної геології, та дозволить розширити спектр можливих роботодавців для майбутніх випускників даної освітньої програми.

Таким чином, освітньо-наукова програма «Екологічна геологія мінеральних ресурсів» третього освітньо-наукового рівня, яку розроблено ДУ «ІГНС НАН України» для підготовки фахівців спеціальності 103 «Науки про Землю» галузі знань 10 «Природничі науки», відповідає критеріям акредитації, враховує вимоги потенційного роботодавця, має комплексний підхід до підготовки фахівців, що дозволяє рекомендувати цю Програму до реалізації в освітній діяльності.

Головний геолог – начальник Управління  
геологічних досліджень КП «Кіровгеологія»

Підпис Михайліченка О.М. засвідчує

Начальник відділу діловодства  
та ведення архіву КП «Кіровгеологія»



Михайліченко О.М.

Буглаєва О.В.