

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо – професійну програму «Геологія нафти і газу»
за спеціальністю 103 «Науки про Землю»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
в галузі знань 10 «Природничі науки»

Рецензована освітньо – професійна програма «Геологія нафти і газу» надана кафедрою буріння та геології Національного університету імені Юрія Кондратюка враховує всі сучасні тенденції підготовки висококваліфікованих спеціалістів в цій галузі. Реалізація даної ОПП дозволить вирішити важливі та нагальні питання сьогодення, що стосуються забезпечення енергетичної незалежності України.

Загальний обсяг освітньо-професійної програми, обов'язкові та вибіркові компоненти, необхідне матеріально – технічне, інформаційне, навчально-методичне забезпечення є достатніми для реалізації практичної підготовки студентів спеціальності 103 Науки про Землю.

Реалізація цієї програми дає змогу підготувати висококваліфікованих і конкурентоспроможних на національному та міжнародному ринках праці фахівців з геології нафти і газу, здатних до інноваційної та науково-дослідницької діяльності з пошуку та розвідки традиційних і нетрадиційних родовищ та покладів вуглеводнів.

Програма має прикладну орієнтацію для магістра спеціальності 103 «Науки про Землю» щодо прогнозування, пошуку, розвідки традиційних та нетрадиційних родовищ нафти і газу та геологічного супроводу їх видобування та підземного зберігання. Освітньо-професійна програма базується на загальновідомих наукових результатах та апробованій практики геолого-економічної оцінки нафтових і газових родовищ, моделювання родовищ нафти і газу, управління геологорозвідувальними проектами, раціонального використання природних ресурсів, екологічних аспектів та основ природоохоронного законодавства, розробки нафтових і газових родовищ тощо.

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Геологія нафти і газу» спеціальності 103 «Науки про Землю» проводиться у формі публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної роботи. Освітні компоненти програми є логічними, структурованими, що відображено в матриці відповідності програмних компонентів та результатів навчання, а також в структурно-логічній схемі.

Освітньо-професійна програма «Геологія нафти і газу» другого (магістерського) за спеціальністю 103 «Науки про Землю» галузі знань 10 «Природничі науки» кафедри буріння та геології Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» рекомендується до використання для підготовки здобувачів вищої освіти та впровадження на кафедрі буріння та геології.

Доктор геологічних наук,
професор кафедри геології
та розвідки родовищ корисних копалин
НТУ «Дніпровська політехніка»
Член міжвідомчого Петрографічного
комітету Державної геологічної служби України

 Рузіна М.В.

