

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

**на освітньо-професійну програму “Інженерна геологія та гідрогеологія”
другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 10 - Природничі науки спеціальності 103 Науки про Землю
Львівського національного університету імені Івана Франка**

Високі темпи будівництва в Україні, суттєве зростання їхнього впливу на природне середовище потребує підготовки висококваліфікованих фахівців з гідрогеології та інженерної геології, покликаних вивчати геологічне середовище як підгрунтя будівель і споруд, оцінювати геологічні та екологічні ризики будівельного освоєння територій.

Особливої актуальності набуває підготовка фахівців цього напрямку у повоєнний період. Адже російськими загарбниками майже вщент зруйновано низку населених пунктів, промислових та інфраструктурних об'єктів, без житла залишилися сотні тисяч українців.

Освітньо-професійна програма “Інженерна геологія та гідрогеологія” за спеціальністю 103 Науки про Землю, запропонована для реалізації у Львівському національному університеті імені Івана Франка, передбачає освоєння студентами широкого спектру дисциплін, та набуття необхідних практичних навичок, які охоплюють усі аспекти взаємодії проєктованих господарських об'єктів з геологічним та суміжними середовищами і є нагальною потребою ринку праці сьогодення.

ОПП вміщує мету, завдання, компетентності та програмні результати навчання, а також оцінку якості підготовки здобувача вищої освіти. Навчальний план, передбачений програмою, повністю відповідає її меті та завданням.

Перелік дисциплін, послідовність їхнього вивчення та обсяги обов'язкових і вибіркових складових, забезпечують їхню відповідність програмним результатам і запитам роботодавців.

На геологічному факультеті функціонує навчальна лабораторія еколого-геологічних досліджень. Вона повністю оснащена базовим лабораторним

обладнанням, необхідним для вивчення складу, водно-фізичних, фільтраційних, міцнісних і деформаційних властивостей ґрунтів. У процесі підготовки студентів з успіхом можуть бути використані й лабораторії інших кафедр факультету.

Вагомою дидактичною і науковою базою є неперевершені мінералогічний, палеонтологічний та музей рудних формацій. Працює факультетська наукова бібліотека. Викладання навчальних дисциплін здійснюється за робочими планами, які постійно поновлюються і включають основні курси загального, професійного та практичного циклів і цілу низку спеціальних курсів.

Інформаційно-технічне та кадрове забезпечення ОПП відповідає профілю дисциплін, які викладаються.

Загалом вважаю, що рецензовану освітньо-професійну програму “Інженерна геологія та гідрогеологія” другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 10 Природничі науки можна рекомендувати для підготовки фахівців за спеціальністю 103 Науки про Землю.

Голова правління
ПрАТ “Геотехнічний інститут”



М. Наконечний