

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Технології збагачення корисних копалин»

підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 184 «Гірництво»

Збагачення корисних копалин разом з підземною та відкритою розробкою родовищ належить до основних підгалузей гірництва.

В Україні працює понад 50 підприємств зі збагачення руд чорних і рідкісних металів, вугілля іншої мінеральної сировини. Всі вони мають потребу у висококваліфікованих спеціалістах, які здатні вирішувати складні технологічні, організаційні і інженерно-технологічні задачі із врахуванням економного енерго- та ресурсоспоживання, мінімізації негативного впливу виробництва на навколишнє середовище, використання інноваційних та наукоємних технологій.

У освітньо-професійній програмі «Технології збагачення корисних копалин» ТОВ Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» наведено вимоги до рівня освіти осіб, що навчаються на ОПП, подано дані щодо профілю ОПП, очікувані результати навчання і компетентності здобувачів вищої освіти та їх форми атестації, перелік компонентів ОПП та їхня логічна послідовність.

Обсяг ОПП становить 90 кредитів, 25 з яких забезпечуються вибірконими дисциплінами. На жаль, вибірккові дисципліни, які дозволяють сформуванню індивідуальну освітню траєкторію навчання здобувачам вищої освіти, у підготовленій редакції ОПП не наведено.

Загалом зміст ОПП відповідає запиту гірничих підприємств, які в своєму технологічному циклі мають збагачення видобутої гірничої маси.

Вважаю, що отримані теоретичні знання і практичні навички за умови використання сучасного парку підручників і посібників, сучасних ІТ-технологій

викладання, професійного складу викладачів, які будуть впроваджувати рецензовану ОПП, дозволять випускникам відповідати сучасним вимогам ринку праці та розв'язувати складні задачі й проблеми у галузі збагачення корисних копалин, зокрема, шляхом експлуатації новітньої техніки та технологій збагачення корисних копалин, розробки нових та удосконалення існуючих технологій, які характеризуються складністю та невизначеністю умов, що виникають при їх виконанні.

Таким чином, представлена на рецензію ОПП «Технології збагачення корисних копалин» ТОВ Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» враховує сучасні вимоги до магістра з гірництва, логічно структурована та може бути рекомендована для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 184 «Гірництво».

Д-р техн. наук, професор кафедри
Видобування нафти, газу та конденсату,
НТУ «Харківський політехнічний інститут»



Білецький В.С.