

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Шахтне і підземне будівництво»
за спеціальністю «G16 Гірництво та нафтогазові технології»
галузі знань «Інженерія, виробництво та будівництво»
відокремленого структурного підрозділу «Гірничий фаховий коледж Криворізького
національного університету»

Гірничо-металургійний комплекс (ГМК) є фундаментальною та стратегічно важливою галуззю для економіки будь-якої держави, що володіє значними мінерально-сировинними ресурсами. Стале функціонування цієї галузі неможливе без якісної підземної інфраструктури — шахт, рудників та тунелів, будівництво та реконструкція яких забезпечує доступ до покладів критичної сировини для машинобудування, енергетики та оборонного комплексу.

З огляду на це, одним із пріоритетів державної політики в освіті має бути підготовка висококваліфікованих кадрів, здатних проектувати та споруджувати складні підземні об'єкти. Саме таку підготовку забезпечують здобувачі освіти за спеціальністю «184 Гірництво» за освітньо-професійною програмою «Шахтне і підземне будівництво».

Освітньо-професійна програма (ОПП) розроблена відповідно до стандарту фахової передвищої освіти (наказ МОН України від 21.09.2021 № 1005) для підготовки фахівців ступеня «фаховий молодший бакалавр».

Дана ОПП є комплексом взаємопов'язаних обов'язкових та вибіркових освітніх компонентів. Вона надає студентам широкі можливості для вибору спеціалізованих дисциплін, що створює підстави для формування індивідуальної освітньої траєкторії та набуття практичного досвіду безпосередньо у сфері будівництва гірничих підприємств.

Мета та структура програми: Цілі програми чітко спрямовані на підготовку фахівців до практичної діяльності у сфері:

- спорудження вертикальних, похилих та горизонтальних гірничих виробок;
- монтажу та експлуатації кріплення різних типів;
- організації та планування підземних будівельних робіт;
- забезпечення промислової безпеки при проведенні гірничо-капітальних робіт на шахтах і рудниках.

Рекомендації щодо вдосконалення програми:

1. При подальшому перегляді ОПП та робочих навчальних програм враховувати сучасні тенденції інноваційного будівництва, зокрема використання новітніх матеріалів для кріплення виробок та мінімізацію впливу будівництва на стан земної поверхні.

2. Розширити можливості для опанування цифрових технологій, зокрема використання сучасних геоінформаційних систем (GIS) та систем автоматизованого проектування (CAD) у будівництві підземних об'єктів.

На підставі аналізу вважаю, що освітньо-професійна програма «Шахтне і підземне будівництво» спеціальності 184 «Гірництво», яка реалізується у ВСП «Гірничий фаховий коледж КНУ», є актуальною, відповідає сучасним вимогам ринку праці та кваліфікаційним стандартам підготовки фахових молодших бакалаврів.

Григорук ВКБ
(посада)

Григорук ВКБ
(підпис, печатка)

Роздобарінс О.О.
(ПІБ)

Григорук ВКБ



Роздобарінс О.О.

06.03.2025