

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму "Промислове та цивільне будівництво" освітнього ступеня бакалавра спеціальності 192 "Будівництво та цивільна інженерія", підготовлену кафедрою гірничих технологій та будівництва імені проф. Бакка М.Т. Державного університету "Житомирська політехніка"

З академічної точки зору освітньо-професійна програма "Промислове та цивільне будівництво" вирізняється глибоким науковим підґрунтям, інтеграцією сучасних підходів до навчання та практичної орієнтації майбутніх фахівців. Основний акцент програми зроблено на формування компетенцій, які відповідають стандартам вищої освіти України, а також на забезпечення конкурентоспроможності випускників у професійному просторі.

Програма характеризується чіткою структурою, яка передбачає засвоєння як загальнотеоретичних знань, так і спеціалізованих дисциплін, що мають безпосереднє прикладне значення для будівельної галузі. Зокрема, базові курси забезпечують фундаментальні знання з математики, фізики, механіки та матеріалознавства, які слугують основою для засвоєння професійно-орієнтованих дисциплін. На етапі спеціальної підготовки студенти вивчають дисципліни, пов'язані з проектуванням, організацією та управлінням будівельними процесами, що дозволяє їм успішно інтегруватися у виробничу діяльність.

Особливістю програми є застосування інноваційних підходів у навчанні, зокрема використання сучасного програмного забезпечення, такого як AutoCAD, Revit, а також практичне залучення студентів до виконання науково-дослідних та виробничих проєктів.

Крім того, програма демонструє міждисциплінарний підхід, що є важливим для підготовки фахівців, здатних працювати в умовах динамічного розвитку технологій. Такий підхід дозволяє формувати у випускників компетенції, що відповідають сучасним тенденціям у будівництві та забезпечують їх професійну мобільність.

Проте, для вдосконалення програми рекомендовано активніше впроваджувати елементи міжнародного досвіду, зокрема через розширення участі студентів і викладачів у програмах академічної мобільності, організацію спільних курсів із закордонними університетами та залучення іноземних фахівців до проведення лекцій і семінарів.

Загалом, освітньо-професійна програма "Промислове та цивільне будівництво" є сучасною, науково обґрунтованою та орієнтованою на підготовку висококваліфікованих спеціалістів. Її реалізація сприяє формуванню випускників із широким спектром професійних компетенцій, готових до виконання складних інженерних завдань у будівельній галузі.

Директор ПП «Торговий дім «Бетон»»



Онищук В.В.