

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"

Освітньо-професійна програма "Промислове та цивільне будівництво" вирізняється системним підходом до підготовки майбутніх фахівців у сфері будівництва та цивільної інженерії. Вона побудована з урахуванням сучасних потреб галузі, а також тенденцій розвитку національного й міжнародного ринків. Програма демонструє інтеграцію класичних інженерних знань із новітніми технологічними підходами, що сприяє формуванню універсальних компетенцій у здобувачів вищої освіти.

Однією з особливостей програми є її багатокомпонентна структура, що включає як фундаментальні, так і прикладні дисципліни. Фундаментальні курси, такі як "Інженерна графіка" та "Будівельні матеріали", формують базові знання, необхідні для професійної підготовки. Водночас спеціалізовані курси, забезпечують студентів знаннями та навичками, необхідними для роботи в сучасному будівельному середовищі.

Практична складова програми є одним із ключових її елементів. Залучення студентів до виконання реальних проєктів, проходження стажувань у провідних будівельних компаніях та використання сучасного обладнання в навчальних лабораторіях забезпечує формування прикладних навичок і професійного досвіду.

З точки зору інтеграції екологічних аспектів, програма включає дисципліни, спрямовані на вивчення енергоефективних рішень і сталого розвитку в будівництві. Це забезпечує студентів знаннями, які сприяють формуванню екологічно свідомого підходу до професійної діяльності.

Рекомендації для вдосконалення включають розширення співпраці із закордонними навчальними закладами та організацію спільних освітніх проєктів, що сприятиме підвищенню академічної мобільності студентів і викладачів. Також доцільно збільшити кількість вибіркових дисциплін, які орієнтовані на дослідження передових матеріалів і технологій.

У підсумку, освітньо-професійна програма "Промислове та цивільне будівництво" є високо адаптованою до потреб сучасного ринку праці. Вона забезпечує підготовку компетентних фахівців, які здатні впроваджувати інноваційні рішення та відповідати на виклики сучасної будівельної галузі.

Директор ТОВ «Магія Комфарту»



Покляченко В.В.