РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму «Автомобільні дороги та аеродроми» підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» Харківського національного автомобільно-дорожнього університету

Унікальне розташування України обумовлює з'єднання через її територію країн Євросоюзу з країнами Сходу та країн Півночі з країнами Причорноморського регіону, що потребує будівництва сучасних транс'європейських коридорів і реконструкції існуючої мережі доріг. Постійне зростання уваги до цього питання, як держави, так і міжнародних фінансових організацій свідчить про важливість та актуальність зазначеного напрямку. Підготовка фахівців на сучасному етапі, передбачає визначення нових орієнтирів розвитку дорожньої галузі, тобто напрямок на європейський освітній простір.

Освітньо-професійна програма, що розглядається складається з 240 кредитів роботи здобувачів вищої освіти і часу, що відводиться на контроль якості засвоєння студентами даної програми.

Здобувачі вищої освіти після навчання за розглянутою освітньо-професійною програмою отримають необхідні знання щодо проектування, будівництва, реконструкції й експлуатаційного утримання автомобільних доріг та аеродромів, а також знання в області новітніх та енергозберігаючих технологій створення ефективних конструкцій, виробів і матеріалів для будівельно-монтажних робіт з урахуванням тенденцій раціонального природокористування і збереження. Знання з технології та організації будівельних робіт, експлуатаційного утримання автомобільних доріг і аеродромів студенти отримують під час вивчення таких дисциплін: «Будівництво автомобільних доріг і аеродромів», «Експлуатація автомобільних доріг і аеродромів», «Організація та планування будівництва», «Проектування доріг», «Надійність дорожніх споруд», «Економіко-математичні методи проектування автодоріг», «Комп'ютерні технології в будівництві та експлуатації автодоріг і аеродромів» та ін.

Згідно з програмою, навчання здобувачів вищої освіти нерозривно пов'язане з науковою роботою в лабораторіях кафедр, з використанням сучасного обладнання та програмного забезпечення. Участь студентів у проектних і технологічних розробках та проходження практичної підготовки, вважаю, є тим засобом, що допомагає успішно оволодівати професійними навичками.

Метою освітньо-професійної програми «Автомобільні дороги та аеродроми» є підготовка висококваліфікованих, професійних фахівців, на базі формування у здобувачів вищої освіти комплексу знань, умінь і навичок, необхідних для розв'язання складних спеціалізованих задач та вирішення практичних питань у сфері будівництва, зокрема дорожнього, та цивільної інженерії.

Структура та наповнення навчального плану підготовки на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» повністю відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти та переліку й обсягу компонент освітньо-професійної програми. Освітньо-професійна програма «Автомобільні дороги та аеродроми» містить всі необхідні структурні елементи та сприятиме якісній підготовці фахівців за зазначеною спеціальністю.

З урахуванням вищезазначеного вважаю що, представлена на рецензування освітньо-професійна програма «Автомобільні дороги та аеродроми» відповідає сучасним вимогам її можна рекомендувати до використання при підготовці кваліфікованих фахівців за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

Заступник директора з наукової роботи
ДП «ДерждорНДІ»,
канд. техн. наук, доцент Володимир КАСЬКІВ