

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Мости і транспортні тунелі»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія
галузі знань 19 Архітектура і будівництво
Харківського національного автомобільно-дорожнього університету**

Проектування, будівництво, експлуатація та реконструкція мостів і тунелів різного призначення неможливі без підготовки сучасних кваліфікованих фахівців. Освітньо-професійна програма (ОПП) «Мости і транспортні тунелі» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія, галузі знань 19 Архітектура і будівництво, запропонована робочою групою кафедри мостів, конструкцій і будівельної механіки ім. В.О. Російського Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, розроблена як узгоджений комплекс видів освітньої діяльності, що спрямовано на формування у здобувачів компетентностей, які дозволять випускникам успішно застосовувати свої знання на практиці в галузі будівництва та цивільної інженерії, зокрема мосто- і тунелебудування.

Обсяг кредитів ЄКТС, передбачений програмою, є необхідним і достатнім для здобуття першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія. ОПП враховує запити та професійні інтереси роботодавців, надає можливості для академічної мобільності.

Програмні результати навчання, наведені в рецензованій освітньо-професійній програмі «Мости і транспортні тунелі», забезпечують набуття студентами високого рівня фахових компетентностей. Особливого значення, на теперішній час, набувають такі фахові компетентності, як здатність знаходити обґрунтовані технічні рішення з урахуванням вимог: міцності, стійкості, надійності та довговічності, вартості конструкцій; термінів їх зведення; оцінки конкурентоспроможності проектних рішень, а також здатності виконувати технічний контроль, нагляд при будівництві, ремонті та реконструкції мостів і тунелів.

Освітньо-професійною програмою передбачено проведення виробничої практики на базі сучасних дорожньо-будівельних та мостобудівельних компаній, які використовують у своїй діяльності новітні технології та матеріали. Зазначене, сприяє набуттю здобувачами широкого практичного досвіду.

В якості рекомендацій щодо змісту освітньо-професійної програми «Мости і транспортні тунелі», зважаючи на наявну ситуацію в країні, було б доцільним розширити освітні компоненти в напрямку демонтажу існуючих та зведення тимчасових споруд, аварійних ремонтів тощо.

З урахуванням вищезазначеного, наявна освітньо-професійна програма «Мости і транспортні тунелі», спеціальності 192 «Будівництво та цивільна

інженерія», може бути рекомендована для впровадження в освітній процес у Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті при підготовці фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Проректор з наукової роботи
Українського державного університету
залізничного транспорту,
д.т.н., професор

Гліб ВАТУЛЯ



Особистий підпис
засвідчую _____ 20 __ р.
Завідуючий канцелярією
УкрДУЗТ

Vatulya T. N.
[Signature]