

ВІДГУК

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

Освітньо-професійна програма «Мости і транспортні тунелі» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія галузі знань 19 Архітектура і будівництво розроблена як узгоджений комплекс видів освітньої діяльності, який спрямований на формування у здобувачів компетентностей, що 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 другого (магістерського) рівня вищої освіти. Програмні результати навчання, наведені в ОП «Мости і транспортні тунелі», забезпечують набуття здобувачами освіти високого рівня спеціальних (фахових) компетентностей. Особливого значення на теперішній час набувають такі фахові компетентності, як: «здатність знаходити обґрунтовані рішення з урахуванням вимог міцності, стійкості, надійності та довговічності, безпеки, якості, вартості, термінів виконання і конкурентоспроможності» та «здатність виконувати аналіз негативних впливів та їх можливих наслідків на етапах життєвого циклу споруд, приймати рішення із запобігання ризиків від таких впливів».

Освітні компоненти складають логічну взаємопов'язану систему, а їх зміст враховує запити та професійні інтереси роботодавців, надає можливості для академічної мобільності. В ОП передбачено індивідуальну траєкторії здобувача шляхом введення вибірових дисциплін.

Позитивним є надання здобувачам, які навчаються на освітній програмі, можливості освоєння різних сучасних програмних комплексів, таких як SCAD, ЛІРА-САПР, ALLPLAN тощо.

В якості побажань щодо покращення змісту ОП «Мости і транспортні тунелі», можна запропонувати налагодити механізм долучення до навчального процесу фахівців мосто- і тунелебудівельної галузі: інженерів-проектувальників, які знаються на BIM-технологіях, будівельників, які володіють навичками інноваційних заходів з відновлення споруд.

З урахуванням вищесказаного, з певністю можна рекомендувати освітньо-професійну програму «Мости і транспортні тунелі» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» до впровадження в освітній процес у Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Завідувач кафедри транспортного
будівництва та управління майном НТУ,
д.т.н., професор



Савенко В.Я.

