



АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«УКРАЇНСЬКА ЗАЛІЗНИЦЯ»
**ФІЛІЯ «ПРОЕКТНО-ВИШУКУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ»**

вул. Івана Федорова, 39, м. Київ, 03038, тел. (044)309-71-21
Kostenko.pvz@uz.gov.ua

Вір 15.12.2020 р.

№ ПВІЗТ-ВР/1413

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Будівництво та цивільна інженерія»
спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»
третього (доктор філософії) рівня освіти Українського державного університету залізничного
транспорту

Освітньо-наукова програма здобувачів ступеня «доктор філософії» з будівництва та цивільної інженерії забезпечує підготовку кваліфікованих фахівців, здатних до наукової та професійної роботи в галузі будівництва, а також викладацької діяльності у закладах освіти.

Освітня програма, що рецензується, містить перелік компетентностей, які корелюються з описом відповідного кваліфікаційного рівня. Зазначені програмні результати навчання передбачають здатність проводити комплексні наукові дослідження в галузі будівництва, аналітичну роботу, наукові консультування, та впроваджувати результати досліджень у виробництво і навчальний процес. Поставлена мета передбачає таких програмних результатів як отримання передових концептуальних та методологічних знань, здатність щодо науково-дослідної та професійної діяльності; розроблення та реалізація науково-дослідних проєктів, включаючи власні наукові дослідження.

Зміст освітньо-наукової програми має чітку структуру, перелік запропонованих дисциплін становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявлених цілей та програмних результатів навчання. Освітньо-наукова програма передбачає можливість надання випускникам аспірантури системних знань в галузі будівництва, вмінь щодо самостійного вирішення наукових завдань, розвинути їх здатність до комунікації, відповідальності та автономності.

Здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії мають оволодіти сучасними теоріями і концепціями у сфері будівництва; можливістю організовувати та проводити оригінальні наукові дослідження у сфері цивільної інженерії, досягати наукових результатів, що створюють нові знання для розв'язання актуальних проблем теорії та практики. Особливу увагу приділено вивченню передових технологій комп'ютерного моделювання будівельних конструкцій із залученням сучасних програмних комплексів, вдосконаленню надійності та довговічності будівель та споруд, вмінню використовувати сучасні будівельні матеріали.

Враховуючи вищевикладене, вважаємо, що освітньо-наукова програма «Будівництво та цивільна інженерія» для підготовки здобувачів третього (доктор філософії) рівня вищої освіти за спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» доцільно рекомендувати до реалізації у Українському державному університеті залізничного транспорту при підготовці докторів філософії з будівництва та цивільної інженерії.

В.о. першого заступника начальника
філії «ПВІЗТ»

 І.В. Калашніков

Заступник директора філії «ПВІЗТ»
з технічних питань

 О.М. Гальченко