



КЛЕЇ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦІЯ БУДІВЕЛЬНОЇ ХІМІЇ

ТОВ «МАПЕІ УКРАЇНА»
02002, Україна, м. Київ
вул. М. Раскової, 13, 5-й поверх
Тел. +38 (044) 221-15-01/02/03
Факс +38 (044) 221-15-05

www.mapei.ua – mapei@mapei.ua

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

Представлена на рецензію освітньо-наукова програма здобувачів ступеня «доктор філософії» з будівництва та цивільної інженерії забезпечує підготовку кваліфікованих науковців, здатних вирішувати складні прикладні завдання в галузі будівництва з використанням сучасних світових практик дослідження, розрахунку та проектування будівельних конструкцій, будівель та споруд.

Метою освітньо-наукової програми підготовки доктора філософії з будівництва та цивільної інженерії є розвиток загальних і фахових компетентностей для забезпечення підготовки кадрів вищої кваліфікації для здійснення науково-дослідної діяльності, аналітичної роботи, наукового консультування, а також у науково-педагогічній діяльності. Поставлена мета передбачає отримання таких програмних результатів для випускника: найбільш передові концептуальні та методологічні знання в галузі будівництва, науково-дослідної та професійної діяльності; розроблення та реалізація проектів, включаючи власні наукові дослідження, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та професійну практику.

Перелік запропонованих дисциплін, їх змістові модулі, порядок вивчення матеріалу цілком відповідає досягненню мети програми, забезпечує формування наведених в програмі компетенцій. В структурі освітньо-наукової програми впроваджено вибіркові дисципліни професійної підготовки, які враховують наукові напрями кафедр «Будівельні матеріали, конструкції та споруди», «Будівельна механіка та гідравліка», «Залізнична колія і транспортні споруди», що в повній мірі забезпечує конкурентні здібності майбутнього випускника на ринку праці, а також у сфері науки. Особливу увагу приділено вивченню сучасних комп'ютерних технологій проектування будівельних конструкцій та дослідженню напружено-деформованого стану будівель і транспортних споруд з урахуванням нелінійних законів роботи матеріалів та конструкцій, оцінки їх надійності та довговічності.

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 в Українському державному університеті залізничного транспорту при підготовці докторів філософії з будівництва та цивільної інженерії.

Керівник об'єктного відділу ТОВ Мапеї Україна



Богдан С.М.