

РЕЦЕНЗІЯ - ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні технології в будівництві»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія
галузі знань 19 Архітектура та будівництво

Сталий розвиток науки і техніки, що обумовлює розробку та імплементацію нових будівельних процесів та технологій потребує, перш за все, наявність висококваліфікованих фахівців в даній галузі, що володіють високим рівнем знань та компетенцій. У зв'язку з цим підготовка здобувачів вищої освіти в сфері будівництва, на теперішній час, є досить важливим завданням. На кафедрі Зварювального виробництва та автоматизованого проектування будівельних конструкцій ЧНТУ поєднані потужний кадровий потенціал, високий досвід та матеріально-технічна база, що дозволяє успішно виконувати таке завдання.

В освітньо-професійній програмі «Комп'ютерні технології в будівництві» суттєва увага приділяється саме новітнім засобам проектування будівель та інженерних споруд із використанням сучасних CAD/CAM/CAE систем, а також, не обходить стороною і новітні технології зведення і монтажу будівельних конструкцій, експлуатації та реконструкції будівельних об'єктів, інженерних систем та технологічних процесів.

Загальні та предметні компетентності, що визначені в рецензованій освітній програмі повністю задовольняють вимогам, що висуваються до сучасних інженерів в сфері будівництва.

Навчальний план підготовки бакалаврів освітньо-професійної програми «Комп'ютерні технології в будівництві» цілком відповідає її основним завданням, теоретичне та практичне значення якої пов'язано із вирішенням ряду стратегічних завдань, обумовлених потребою високоякісних спеціалістів в області цивільного та промислового будівництва.

Таким чином, рецензована освітньо-професійна програма «Комп'ютерні технології в будівництві» має всі необхідні структурні складові та може бути рекомендована для практичного використання.

Головний архітектор проектів ПП «АРДІКА»

О.І. Козир

