

ВІДЗИВ

на освітньо-наукову програму «Комп'ютерна інженерія» за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти, спеціальність 123 «Комп'ютерна інженерія», галузь знань 12 «Інформаційні технології».

Освітньо-наукова програма розроблена кафедрою електронних обчислювальних машин факультету фізики, електроніки та комп'ютерних систем Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара. У відповідності з цією програмою при виконанні освітньої і наукової частин передбачається одержання освітньої кваліфікації доктора філософії у галузі інформаційних технологій за спеціальністю комп'ютерна інженерія. Атестація здобувачів здійснюється у формі публічного захисту дисертації. Обов'язковою умовою допуску до захисту є успішне виконання здобувачем його індивідуального навчального плану та індивідуального плану наукової роботи. Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, що пропонує розв'язання комплексної проблеми в сфері комп'ютерної інженерії або на її межі з іншими спеціальностями інформаційного напрямку, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Навчальний процес на кафедрі електронних обчислювальних машин (ЕОМ), охоплює широке коло питань: апаратне, системне і прикладне програмне забезпечення комп'ютерних систем і мереж, архітектура інформаційних систем і програмних додатків, сучасні операційні системи, засоби передачі інформації і технології глобальних комп'ютерних мереж, технології штучного інтелекту і хмарних обчислень, дослідження стійкості, якості функціонування і безпеки складних інформаційних систем. Теми дисертаційних досліджень аспірантів охоплюють і поглиблюють означені напрямки. Це відповідає сучасним тенденціям підготовки висококваліфікованих фахівців в галузі інформаційних технологій за спеціальністю «Комп'ютерна інженерія».

Вважаю, що освітньо-наукова програма «Комп'ютерна інженерія» розроблена на високому науковому і освітньому рівні у відповідності зі стандартом вищої освіти даної спеціальності і відповідає сучасним вимогам галузі знань і спеціальності.

Здобувач третього (освітньо-наукового) рівня
вищої освіти Дніпровського національного університету
імені Олеся Гончара, 3-го року навчання
спеціальності «Комп'ютерна інженерія»



Михайло ЛИТВИНОВ