

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні системи та мережі» спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти Національного авіаційного університету

Здобуття освіти за освітньо-професійною програмою «Комп'ютерні системи та мережі» другого (магістерського) рівня вищої освіти з комп'ютерної інженерії відкриває перед випускниками значні можливості на ринку праці як в Україні, так і за її межами. На сьогодні цей ринок орієнтований в основному на розвиток технологій Інтернету речей та інтелектуальних кіберфізичних систем. З точки зору інвестицій та отримання прибутку у цих сферах зараз відкриваються найбільші можливості. Це підтверджується довгостроковим практичним досвідом спілкування з інвесторами, які все більше зацікавлені у прикладних апаратно-програмних рішеннях для різних галузей, таких як військова та соціальна сфери, медицина, побут, екологія та інші. Оновлений варіант рецензованої освітньо-професійної програми враховує пропозиції роботодавців та дозволяє сформувані затребувані ринком праці компетентності, що робить випускників конкурентоспроможними під час пошуку роботи не тільки в ІТ-сфері.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні системи та мережі» освітнього ступеня магістр відповідає вимогам чинного стандарту вищої освіти України з підготовки здобувачів другого рівня за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія». У новій редакції програми значно збільшена практична складова як за обсягом, так і за змістом. Також враховані пропозиції щодо збільшення можливостей для спілкування англійською мовою, роботи зі сучасними апаратно-програмними платформами, віддаленої роботи з великими даними, а також розробки та проектування кіберфізичних систем на базі Інтернету речей.

З урахуванням вищенаведеного, можна стверджувати, що оновлена освітньо-професійна програма «Комп'ютерні системи та мережі» повністю відповідає всім вимогам чинного законодавства України та може бути рекомендована для підготовки магістрів за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» у Національному авіаційному університеті.

Д-р техн. наук зі спеціальності 05.13.05 комп'ютерні системи та компоненти, доцент, професор кафедри програмного забезпечення комп'ютерних систем Національного технічного університету «Дніпровська політехніка», гарант ОНП «Комп'ютерна інженерія» третього рівня вищої освіти

Підпис *Іван Лактіонов*
ПОСВІДЧУЮ
Начальник відділу кадрів
НТУ «Дніпровська політехніка»
Іван Лактіонов
« 12 » лютого 2024 р.



Іван ЛАКТИОНОВ