

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Інтернет-технології»
за спеціальністю G5 «Електроніка, електронні комунікації,
приладобудування та радіотехніка»
розроблену у Державному університеті інформаційно-комунікаційних
технологій

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Інтернет-технології» бакалаврського рівня за спеціальністю G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка» спрямована на здобуття здобувачами поглиблених теоретичних та практичних знань, умінь та розуміння в області телекомунікацій, зв'язку, проектування мереж тощо. Випускники за цією ОПП матимуть здатність ефективно розробляти, впроваджувати та експлуатувати комунікаційні мережі різного призначення для потреб промислового комплексу, ІТ-сфери, телекомунікацій та бізнесу. У відповідність світовим тенденціям розвитку комунікаційним системам та мережам і регіональним потребам в ОПП «Інтернет-технології» ефективно реалізується поєднання сучасного проектування мереж та інформаційних технологій, що визначає унікальність даної освітньої програми. Тому ОПП «Інтернет-технології» є актуальною за змістом та практично значущою з точки зору підготовки конкурентоспроможних фахівців освітнього рівня бакалавр, здатних вирішувати складні професійні завдання в будь-яких організаціях із забезпечення стійкого функціонування комунікаційних мереж.

Практичний рівень підготовки здобувачів за даною ОПП має достатній обсяг для формування і закріплення практичних навичок та умінь з дослідження і проектування комунікаційних мереж (ОК «Проектування мультисервісних мереж»), забезпечення надійного та якісного зв'язку (ОК «Моніторинг електронних комунікаційних мереж»). Зміст та логічна структура освітніх компонент ОПП «Інтернет-технології» надають можливість сформувати у випускників необхідні фахові компетентності та

досягти заявлені програмні результати навчання у відповідності до сучасних вимог ринку праці.

При обговоренні ОПП «Інтернет-технології» роботодавці та фахівці-практики мали можливість надавати свої зауваження та пропозиції щодо змісту освітніх компонент ОПП, переліку лабораторного обладнання та спеціалізованого програмного забезпечення, яке планується застосовувати в освітньому процесі. Крім того, планується залучення фахівців-практиків до реалізації освітнього процесу для проведення лабораторних занять та керування кваліфікаційними роботами бакалаврів. Як зауваження до ОПП «Інтернет-технології» можна навести те, що не зовсім достатньо обсягу в освітньому процесі займають питання розроблення сучасних засобів для мереж майбутнього, але дане зауваження не знижує актуальності, своєчасності та практичного характеру провадження освітньо-професійної програми.

Таким чином, ОПП «Інтернет-технології» бакалаврського рівня спеціальності G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка» є практично значущою для регіонального ринку праці, забезпечує підготовку конкурентоздатних бакалаврів з телекомунікацій, є унікальною з точки зору поєднання сучасних інформаційних технологій з проектуванням мультисервісних мереж майбутнього і гарантує отримання здобувачами програмних результатів навчання, які визначені стандартом вищої освіти та затребувані ринком праці в Україні.

Заступник

Генерального директора

ТОВ «НВК «Енергія 2000»

кандидат військових наук,

старший науковий співробітник

Олександр МАТВІЄВСЬКИЙ

