

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Інтернет-технології»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 172 Електронні комунікації та радіотехніка
Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій

Освітньо-професійна програма «Інтернет технології» за спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» є актуальною та перспективною відповіддю на сучасні виклики цифрового суспільства. Вона орієнтована на підготовку фахівців, здатних розробляти, впроваджувати та супроводжувати інфокомунікаційні системи, зокрема в галузі мережевих технологій та Інтернет-інфраструктури.

Зміст програми характеризується логічною структурою та збалансованим поєднанням фундаментальної підготовки і прикладних дисциплін. Значна увага приділяється вивченню комп'ютерних мереж, протоколів передачі даних, хмарних технологій, а також програмування і адміністрування мережевих систем. Це дозволяє студентам сформувати цілісне розуміння сучасних Інтернет-технологій і отримати практичні навички, необхідні для професійної діяльності.

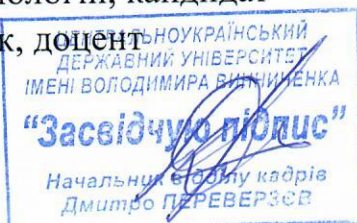
Позитивним аспектом програми є її орієнтація на практику: передбачено виконання лабораторних робіт, проєктів, проходження ознайомчої, виробничої та переддипломної практик. Це сприяє розвитку прикладних компетентностей та підвищує конкурентоспроможність випускників на ринку праці.

Разом із тим, доцільно рекомендувати подальше оновлення змісту дисциплін відповідно до швидкого розвитку галузі, зокрема розширення компонентів, пов'язаних зі штучним інтелектом у мережах, аналізом великих даних та автоматизацією управління мережами. Також важливим є посилення співпраці з ІТ-компаніями для забезпечення більшої практичної спрямованості навчання.

У цілому освітньо-професійна програма «Інтернет-технології» відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців у сфері електронних комунікацій та радіотехніки, забезпечує належний рівень теоретичних знань і практичних навичок та має потенціал для подальшого розвитку і вдосконалення.

Рецензент:

доцент кафедри інформаційних
та цифрових технологій, кандидат
педагогічних наук, доцент



 С. О. Шлянчак