РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Телекомунікації та радіотехніка»
Національного університету «Полтавська політехніка
імені Юрія Кондратюка»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
спеціальності G5 Електроніка, електронні комунікації,
приладобудування та радіотехніка

Освітньо-наукова програма «Телекомунікації та радіотехніка» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, яка подана на рецензування, відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту» та реалізується за спеціальністю G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка**.** Її освітні компоненти охоплюють ключові напрями телекомунікацій та радіотехніки, що забезпечує досягнення визначених результатів навчання. Програма передбачає вивчення широкого спектра освітніх компонент із достатнім обсягом кредитів ECTS, що сприяє формуванню як загальних, так і фахових компетентностей, із урахуванням важливості наукової діяльності та практичного досвіду.

Рецензована освітньо-наукова програма має комплексний характер і поєднує спеціалізовані курси, що спрямовані на підготовку докторів філософії, здатних розв’язувати комплексні задачі у сфері електронних комунікацій та радіотехніки, застосовувати сучасні методи наукових досліджень, математичного й комп’ютерного моделювання, інтелектуального аналізу даних, здійснювати науково-педагогічну діяльність. Освітні компоненти сприяють розвитку аналітичного мислення та дослідницьких навичок, необхідних для виконання як теоретичних, так і експериментальних наукових робіт.

Загалом освітньо-наукова програма «Телекомунікації та радіотехніка» містить усі необхідні складові для забезпечення якісного освітнього процесу та може бути рекомендована для підготовки докторів філософії у відповідній галузі.

Рецензент:

завідувач кафедри інфокомунікаційної інженерії
ім. В.В. Поповського
Харківського національного університету радіоелектроніки
доктор технічних наук

професор Олександр ЛЕМЕШКО