

Рецензія
на освітньо-професійну програму «Телекомунікації та радіотехніка»
підготовки бакалаврів зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та
радіотехніка» в Національному технічному університеті «Дніпровська
політехніка»

Освітньо-професійна програма «Телекомунікації та радіотехніка» відповідає сучасним вимогам, які пред'являються до програм підготовки кваліфікованих фахівців в галузі зв'язку та радіотехніки. В даній освітній програмі визначені компетентності та програмні результати навчання з врахування практичних завдань. ОПП враховує сучасні тренди поширення інформаційних технологій та систем зв'язку, стандарти, принципи і методи технологій комунікацій та радіотехніки.

Зміст ОПП має чітку структуру з поділом на такі компоненти, як навчальні дисципліни, практики, кваліфікаційна робота. Перелік навчальних дисциплін загалом відповідає сучасним тенденціям розробки. Вдалим є включення вибіркових дисциплін, що дозволяє здобувачу обрати для вивчення саме ті дисципліни, які формують його фахові компетентності.

Під час навчання за цією освітньою програмою основна вага приділяється вивченню сучасних парадигм і технологій електронних комунікацій, що включає всі етапи життєвого циклу систем телекомунікацій та радіотехніки. Загалом представлена освітньо-професійна програма дозволяє досягти мети формування та розвиток загальних і фахових компетентностей у фахівців зі здатністю розв'язувати задачі по розробці та експлуатації засобів та методів обробки, зберігання й обміну інформацією на відстані з використанням різних мережних структур та застосування електромагнітних коливань і хвиль.

Кадрове та матеріально-технічне забезпечення кафедри забезпечує можливість набуття здобувачами вищої освіти зазначених у освітньо-професійній програмі загальних та спеціальних компетентностей, є перспективним і відповідає всім запитам бізнесу України.

Директор ТОВ НВП
«Багатоканальні інформаційні
системи передачі «БІСП», к.т.н.



П.І.Петренко

РЕЦЕНЗІЯ СТЕЙКХОЛДЕРА

на освітньо-професійну програму «Телекомунікації та радіотехніка»
підготовки бакалаврів зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та
радіотехніка» в НТУ «Дніпровська політехніка»

В результаті аналізу та оцінки відповідності положень, складових освітньо-професійної програми «Телекомунікації та радіотехніка» за спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка», яка розроблена у НТУ «Дніпровська політехніка» на кафедрі безпеки інформації та телекомунікацій, свідчать про відповідність вимогам Стандарту вищої освіти та запитам бізнесу. Дисципліни, які запропоновані в ОПП, повною мірою забезпечують підготовку фахівців для розробки, впровадження, супроводження та дослідження систем та мереж телекомунікацій і радіотехніки.

Отримані компетенції відповідають першому (бакалаврському) рівню зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

Запропоновані в ОПП дисципліни мають чітку логічну структуру навчання та дозволяють здобувачам оволодіти знаннями за спеціальністю з поглибленим вивчення телекомунікаційних систем та мереж ОПП містить обов'язкові та вибіркові компоненти, передбачає достатню кількість часу на теоретичну і практичну підготовку студентів.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Телекомунікації та радіотехніка» за спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» відповідає сучасним вимогам роботодавців галузі комунікацій та радіотехніки, формує всі необхідні компетентності здобувачів вищої освіти бакалаврського освітнього рівня за спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

Директор ТОВ НВП
«Візуальні технології «ВІТЕХ»



С.І. Новіков