

Вих.№ 0123/0325 від 23.03.2025

Рецензія щодо Освітньо-професійної програми «Фізична та біомедична електроніка»

ТОВ «НВК Телеоптик» – одне з провідних підприємств України з розробки складної електронної техніки з отримання, архівації та обробки телевізійних, тепловізійних, біомедичних і рентгенівських зображень. Наші провідні фахівці провели експертизу проекту Освітньо-професійної програми бакалаврського рівня «Фізична та біомедична електроніка» за спеціальністю G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка», представленої кафедрою електроніки, робототехніки і технологій моніторингу та Інтернету речей (ЕРМІТ) Державного університету Київський авіаційний інститут. Потрібно відмітити, що структура освітньої програми, її зміст і програмні результати навчання у цілому відповідають вимогам щодо кваліфікації фахівців бакалаврського рівня за спеціальністю G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка». У характеристиках освітньої програми детально прописані зміст предметної області та компетенції фахівця, який освоїть програму. У Освітньо-професійній програмі відображені основні фундаментальні та профільні дисципліни, які повинні сформувати високий інженерний рівень випускника за фахом «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка».

Враховуючи потребу багатьох компаній України і, зокрема, тов. «НВК Телеоптик» у фахівцях в області проектування складних електронних систем і цифрової обробки сигналів та зображень, вважаємо за доцільне орієнтувати цілі й завдання програми саме на такий напрямок. Для цього пропонуємо у відповідних навчальних планах дисциплін передбачити вивчення сучасних методів і програм комп'ютерного проектування складних електронних систем, а також методів і програм цифрової обробки зображень, які забезпечать програмні результати навчання студентів.

Бажаємо Вашому університету та кафедрі ЕРМІТ успіхів у підготовці спеціалістів для господарства України.

Директор
ТОВ «НВК Телеоптик»
Кандидат технічних наук



Невгасимий А.О.