

ТОВ «Транзас Україна» від 10.02.22 р.

Ректору НУК ім. адм. Макарова
проф. Трушлякову Є.І.**РЕЦЕНЗІЯ**на освітньо-професійну програму «Електронні системи»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 171 «Електроніка»

Освітньо-професійна програма «Електронні системи» другого рівня вищої освіти за спеціальністю 171 «Електроніка» є надзвичайно актуальною і важливою в умовах сучасних технологічних змін і потреб ринку праці. ОПП має на меті підготовку висококваліфікованих фахівців у галузі електроніки, які здатні вирішувати складні науково-прикладні задачі, пов'язані з проектуванням, розробкою та впровадженням електронних систем та комплексів.

Однією з основних переваг освітньо-професійної програми «Електронні системи» є її інтеграція з передовими технологіями та інноваціями, що дозволяє студентам ознайомлюватися з останніми досягненнями у галузі електроніки. Навчальний план передбачає вивчення сучасних методів проектування, програмування та оптимізації електронних систем. Це надає студентам можливість отримати як теоретичні знання, так і практичні навички, що є надзвичайно важливим для їхньої подальшої професійної діяльності.

Крім того, ОПП «Електронні системи» містить значний обсяг лабораторних і практичних занять, що забезпечує студентам можливість набувати практичного досвіду роботи з сучасним електронним обладнанням і програмним забезпеченням. Також важливою складовою програми є участь студентів у наукових дослідженнях, що сприяє розвитку критичного мислення і наукового підходу до вирішення проблем.

Викладацький склад освітньо-професійної програми «Електронні системи» складається з висококваліфікованих фахівців, які мають як академічний, так і практичний досвід у галузі електроніки. Це забезпечує якісний супровід навчального процесу та сприятливу атмосферу для навчання. Викладачі активно залучають студентів до наукової діяльності, заохочуючи їх до участі в конференціях та проектах.

Однак програма також має свої виклики. Одним з них є необхідність постійного оновлення навчального матеріалу для відповідності швидко змінюваним технологіям та вимогам ринку праці.

Викладачам слід приділяти більше уваги стійкому розвитку та екологічним аспектам електронних систем, що стає все більш важливим у глобальному контексті.

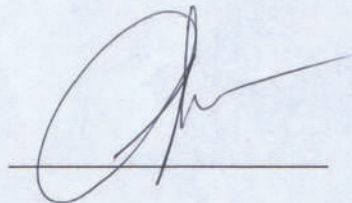
У цілому освітньо-професійна програма «Електронні системи» є відмінним вибором для тих, хто прагне розвивати свої навички у галузі електроніки і стати конкурентоспроможним фахівцем на ринку праці. Вона забезпечує студентам можливості для професійного зростання, оволодіння новими технологіями та активної участі у наукових дослідженнях, що робить її важливим етапом на шляху до успіху в цій динамічній та творчій сфері.

Висновок

На теперішній час ТОВ «Транзас Україна» та кафедрою програмованої електроніки, електротехніки та телекомунікацій Національного університету кораблебудування ім. адмірала Макарова розробляється концепція співробітництва з питань забезпечення якості вищої освіти за спеціальністю 171 «Електроніка». Ми відкриті до співпраці з навчальними закладами для подальшого вдосконалення програми та підготовки фахівців, які зможуть впливати на розвиток електронної промисловості в Україні.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Електронні системи» розроблена у відповідності до стандартів вищої освіти, має високий рівень навчально-методичного та матеріально-технічного забезпечення і може бути рекомендована для підготовки магістрів за спеціальністю 171 «Електроніка».

Генеральний директор



П.М. Устенко