

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму підготовки здобувачів вищої освіти «Комп'ютерна інженерія» першого (бакалаврського) освітнього рівня за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» галузі знань 12 «Інформаційні технології»

Освітньо-професійна програма за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія», що рецензується, відповідає вимогам стандарту вищої освіти України за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти в галузі знань 12 – «Інформаційні технології» та враховує потреби ринку праці.

Освітньо-професійна програма підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія», яка реалізується в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка», враховує аспекти теоретичних та практичних знань і компетентностей з дослідження, розробки та впровадження комп'ютерних систем та мереж.

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти у сфері комп'ютерної інженерії на теперішній час для України є дуже важливим завданням. Кафедра інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії має потужний кадровий потенціал та відповідну матеріально-технічну базу для виконання такого завдання. Фахові компоненти, що представлені в ОПП, передбачають набуття засад використання сучасних методів і мов програмування для розроблення алгоритмічного та програмного забезпечення, використання технологій автоматизації проектування до розроблення компонентів комп'ютерних систем та мереж, Інтернет додатків, кіберфізичних систем із залученням різноманітного інструментарію, застосування нових технологій з впровадженням програмного адміністрування корпоративних мереж та Інтернету речей і ознайомлення з методами та технологіями адміністрування операційних систем, систем захисту інформації, проєктування комп'ютерних мереж і можуть бути використані у професійній діяльності випускників спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія».

Зміст освітньо-професійної програми за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» має структуровані компоненти фахових дисциплін і відповідає потребам здобувачів вищої освіти спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія».

Вважаю, що рецензована освітньо-професійна програма вищої освіти «Комп'ютерна інженерія» першого (бакалаврського) рівня відповідає сучасному стану ІТ та може бути рекомендована для підготовки студентів за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія».

Студент групи 123-17-1

Миронов Ю.А.

10.02.2021