

Рецензія-відгук

на освітньо-професійну програму другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» галузі знань 12 «Інформаційні технології»

Кафедрою комп'ютерних систем та мереж Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя підготовлено освітньо-професійну програму вищої освіти другого рівня спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія». Програма спрямована на здобуття студентами як поглиблених теоретичних так і практичних знань у сфері розробки, впровадження й дослідження комп'ютерних систем, мереж та їх програмного забезпечення, що орієнтовані на використання у різних галузях людської діяльності.

Оскільки підготовка кваліфікованих фахівців ІТ-сфери та мережних технологій має велике значення для розвитку економіки країни, тому фахівці з комп'ютерної інженерії повинні володіти навиками проектування, налагоджування та обслуговування комп'ютерних систем та мереж, створювати операційні системи, їх компоненти, створювати та супроводжувати апаратно-програмні комплекси різного призначення тощо.

Рецензована освітньо-професійна програма розроблена відповідно до Стандарту вищої освіти, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 18 березня 2021р. №330, у ній визначено цілі, завдання, зміст, а також компетенції, що формуються у результаті освоєння відповідних навчальних компонент. Всі освітні компоненти, які наведені у освітньо-професійній програмі, у повному обсязі відображають сучасні та актуальні напрямки розвитку у галузі застосування комп'ютерних мереж та систем, мають достатню кількість кредитів ЄКТС, необхідних для виконання цієї програми, а також для здобуття необхідних компетентностей, якими повинен володіти здобувач магістерського рівня за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія».

Проаналізувавши розроблену освітньо-професійну програму для магістрів спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія», можна рекомендувати її до впровадження в навчальний процес.

Доктор технічних наук,
старший науковий співробітник,
завідувач відділу досліджень
навколишнього середовища
Інституту телекомунікацій і
глобального інформаційного простору
НАН України

В.М. ТРИСНЮК

Власноручний підпис г-на України С. Н. С.
Тришнюк В. М.

Вчений секретар
Інституту



Вчений секретар
Інституту
Клименко