

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Інформаційні управляючі системи та технології»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології
Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Високі темпи цифровізації економіки України обумовлюють стрімкий розвиток галузі інформаційних технологій, що робить особливо актуальною потребу у висококваліфікованих фахівцях в сфері інформаційних систем та технологій. Рецензована освітньо-професійна програма «Інформаційні управляючі системи та технології» (ОПП ІУСТ), яка реалізується кафедрою інформаційних систем та технологій Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», спрямована на формування необхідних сучасних компетенцій таких фахівців, зокрема: здатність розробляти та застосувати інформаційні системи та технології, необхідні для розв'язання стратегічних і поточних задач; здатність проектувати інформаційні системи з урахуванням особливостей їх призначення, неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог; здатність до стратегічного планування розвитку компанії, галузевого конкурентного аналізу, розробки корпоративних та бізнес-стратегій, аналізу інвестиційних рішень; здатність аналізувати та оптимізувати управлінські процеси на стратегічному, операційному рівні і на рівні робочого місця, вирішувати задачі поточного управління підприємством тощо.

Зміст ОПП ІУСТ відповідає предметній області спеціальності 126 Інформаційні управляючі системи та технології згідно Стандарту вищої освіти України за цією спеціальністю для другого (магістерського) рівня вищої освіти. Всі компетентності та програмні результати навчання Стандарту забезпечуються обов'язковими освітніми компонентами освітньої програми.

ОПП ІУСТ орієнтована на вивчення теоретичних принципів та набуття практичних навичок проєктування, розробки, впровадження та супроводження інформаційно-управляючих систем. Високий рівень наукових досліджень на кафедрі інформаційних систем та технологій, залучення до цих досліджень здобувачів освіти, а також виконання магістрами спільних проєктів на замовлення провідних ІТ-компаній України, оволодіння ними в процесі навчання технологіями підтримки прийняття управлінських рішень в підприємстві, бізнесі, державному та регіональному управлінні, з урахуванням міжнародних стандартів в галузі інформаційних систем та технологій, з використанням інноваційних підходів, новітніх технологій та потужного математичного апарату суттєво виділяє ОПП ІУСТ серед аналогічних освітніх програм за вказаною спеціальністю.

Навчальний план підготовки магістрів рецензованої ОПП ІУСТ та освітні компоненти повністю відповідають меті та особливостям цієї програми.

Рекомендую освітньо-професійну програму «Інформаційні управляючі системи та технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні управляючі системи та технології для підготовки магістрів з інформаційних систем та технологій в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

Завідувач відділу
інтелектуальних технологій підтримки прийняття рішень
Інституту проблем реєстрації інформації НАН України
доктор технічних наук, старший науковий співробітник



Віталій ЦИГАНОК

