

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму "Системний аналіз і управління"
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 124 Системний аналіз
галузі знань 12 Інформаційні технології
у Харківському національному університеті радіоелектроніки

Освітньо-професійна програма "Системний аналіз і управління" підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 124 Системний аналіз галузі знань 12 Інформаційні технології розроблена на кафедрі прикладної математики Харківського національного університету радіоелектроніки. Метою освітньої програми є підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних розробляти і застосовувати методи і засоби системного аналізу для прогнозування поведінки, проектування, управління складними системами різної природи і призначення та для проектування систем підтримки прийняття рішень на основі методології системного аналізу, що дає можливість ефективно виконувати завдання інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності.

Освітньо-професійна програма ґрунтується на результатах сучасних досліджень у сфері системного аналізу і спрямована на актуальні аспекти спеціальності, в рамках якої можлива подальша професійна кар'єра. Освітні компоненти ОП "Інформаційні системи та технології в системному аналізі", "Оптимальне стохастичне керування", "Управління ІТ-проектами", "Інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень", "Інтелектуальний аналіз даних", "Прикладні задачі та методи системного аналізу", "Системи штучного інтелекту" дозволяють набути знань та навичок, пов'язаних із застосуванням методів та технологій системного аналізу у практичній діяльності. Крім того, у здобувача, який навчається за цією ОП, є можливість поглибити свої знання з конкретних розділів системного аналізу за рахунок вибіркового дисциплін, які розширюють можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії. Загалом обсяг освітньої програми складає 90 кредитів ЄКТС, з яких 67 кредитів ЄКТС обов'язкових компонентів і 23 кредити ЄКТС вибіркового компонентів.

В цілому вважаю, що освітня програма є актуальною, відповідає сучасним потребам підготовки фахівців з системного аналізу і у разі її успішного проходження є стартом для результативної професійної кар'єри. Опанування здобувачами вищої освіти освітньо-професійної програми "Системний аналіз і управління" другого (магістерського) рівня вищої освіти дає можливість набути їм всі фахові компетентності, що в свою чергу дасть можливість бути конкурентоспроможними на ринку праці.

Отже, освітньо-професійна програма "Системний аналіз і управління" для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 124 Системний аналіз галузі знань 12 Інформаційні технології в повній мірі відповідає чинним вимогам і може бути рекомендована для підготовки здобувачів зазначеного рівня.

доктор фізико-математичних наук, професор,
професор кафедри системного аналізу

та обчислювальної математики

Національного університету

«Запорізька політехніка»

Григорій Г.



Григорій КОРНІЧ



13.10.2023р.