

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютеризовані системи управління і автоматика» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Комп'ютеризовані системи управління і автоматика» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», що реалізується в Харківському національному університеті імені В.Н.Каразіна розроблена з урахуванням вимог ринку праці на підставі Стандарту вищої освіти за відповідною спеціальністю. ОПП регламентує цілі, очікувані результати, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки випускника за даною спеціальністю. ОПП складена логічно та послідовно. У ній визначені цілі, завдання, зміст, компетенції, що формуються в результаті освоєння дисциплін та програмні результати навчання. Дисципліни навчального плану, наведені в даній ОПП, відображають теми, актуальні для предметної галузі автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, отже, ОПП відповідає вимогам стандарту і ринку праці.

Таким чином, ОПП «Комп'ютерні науки» відповідає сучасному рівню розвитку ІТ-сфери і є актуальною.

Особливість ОПП полягає в тому, що вона відповідає стандартній освітній програмі підготовки магістрів у більшості університетів світу та враховує особливості національних стандартів та вимог, а також визначається особливостями підготовки фахівців в ХНУ, як в багатoproфільному класичному університеті. Це, в першу чергу, стосується підвищеного науково-практичного рівня підготовки, яку проводять провідні НПП та представники роботодавців. Це дозволяє досягти більш глибоких результатів навчання для наукоємних технологій, які використовуються у сучасних комп'ютерних системах управління.

З розробленої ОПП можна зробити висновок, що вона має високий рівень забезпеченості навчально-методичною документацією і матеріалами. З урахуванням вищезазначеного вважаємо, що рецензовану ОПП можна рекомендувати до використання для підготовки студентів за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» другого(магістерського) рівня вищої освіти.

Навчальний план підготовки магістрів за даною спеціальністю повністю відповідає завданням ОПП. Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг нормативних та вибіркокових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти зазначеної спеціальності і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців.

Зав. відділом теорії
конденсованого стану Інституту
монокристалів НАН України,
доктор физико-математических
наук, профессор

В.В. Яновський

Підпис В.В. Яновського засвідчую:
Вчений секретар
Інституту монокристалів НАН
України
к.ф.-м.н



К.М.Кулик