

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 Комп'ютерні науки галузь знань F Інформаційні технології, що реалізується в Полтавському університеті економіки і торгівлі

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що реалізується в Полтавському університеті економіки і торгівлі, є змістовною, логічно структурованою та такою, що відповідає вимогам Стандарту вищої освіти України за спеціальністю.

Аналіз змісту освітньої програми свідчить про її комплексність та науково обґрунтований підхід до формування компетентностей здобувачів вищої освіти. Програма передбачає ґрунтовну підготовку з математичних дисциплін, алгоритмізації, програмування, системного аналізу, обробки даних та сучасних інформаційних технологій. Значна увага приділяється вивченню методів математичного моделювання, комбінаторної оптимізації, машинного навчання та штучного інтелекту, що відповідає сучасним науковим тенденціям розвитку комп'ютерних наук.

Позитивним є поєднання теоретичної та практичної складових підготовки, що забезпечує формування як фундаментальних знань, так і прикладних навичок. Освітня програма передбачає виконання проєктних завдань, проходження виробничих практик та підготовку кваліфікаційної роботи, що сприяє розвитку дослідницьких умінь здобувачів.

Слід відзначити чітко визначені програмні компетентності та результати навчання, які узгоджені між собою та відповідають сучасним вимогам до підготовки фахівців у галузі інформаційних технологій. Важливим є також впровадження принципів студентоцентрованого навчання, академічної доброчесності та використання сучасних цифрових освітніх технологій.

Рекомендацією може бути подальше посилення науково-дослідної складової освітнього процесу шляхом залучення студентів до участі у наукових проєктах, конференціях та публікаційній діяльності, а також розширення міжуніверситетської та міжнародної академічної співпраці.

У цілому освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» відповідає сучасному рівню розвитку науки і техніки, забезпечує якісну підготовку здобувачів вищої освіти та може бути рекомендована до реалізації і подальшого вдосконалення.

Професор кафедри інформаційних систем
та технологій Полтавського державного
аграрного університету, д.т.н., професор



Олег ОДАРУЩЕНКО

Підпис Одарущенко О.М. ЗАСВІДЧУЮ:

ЗАВІРЯЮ
Заступник начальника відділу кадрів
Полтавського державного аграрного
університету

Олена ПІХУЛЯ

