

Рецензія на освітньо-наукову програму “Комп’ютерні науки”

(Рівень вищої освіти третій: освітньо-науковий.

*Спеціальність “122 - Комп’ютерні науки”. Галузь знань “12 Інформаційні технології”
Вінницький національний технічний університет)*

Здобутки кафедри комп’ютерних наук ВНТУ широко відомі як науково-технічній, так і IT-спільноті, починаючи із багаточисельних перемог аспірантів та студентів бакалаврату і магістратури кафедри у різноманітних всеукраїнських та міжнародних олімпіадах, хакатонах, конкурсах стартапів та наукових робіт з програмування, комп’ютерних наук та інформаційних технологій (включно с триразовим виходом команд кафедри комп’ютерних наук ВНТУ до фіналу студентської першості світу з програмування ICPC та їх відповідного входження до TOP-50 кращих команд світу), закінчуючи підготовленими на кафедрі кандидатами технічних наук (з інформаційних технологій), які стали не лише провідними фахівцями IT-компаній, але і їх засновниками, очоливши таким чином процеси практичного створення та впровадження інноваційних інформаційних технологій як на вітчизняному, так і на міжнародному рівнях.

Підтримуємо враховану в програмі спрямованість на підготовку фахівців у сфері комп’ютерних наук, інформаційних технологій та штучного інтелекту, що відображає якісний досвід випускової кафедри комп’ютерних наук ВНТУ та спрямованість на потреби IT-підприємств регіону. Програма має логічну структуру, є практично-орієнтованою і фокусується на формуванні фахових компетентностей з комп’ютерних наук та інформаційних технологій, сучасних напрямів розвитку штучного інтелекту. Дисципліни навчального плану, які наведені в освітньо-науковій програмі, відображають актуальні для галузі проблеми та забезпечують набуття програмних результатів навчання та компетентностей.

У процесі формування змісту освітньо-наукової програми зі спеціальності “122 – Комп’ютерні науки” використано довготривалий досвід підвищення кваліфікації аспірантів і викладачів на базі відомих IT-підприємств.

Проведений аналіз освітньо-наукової програми, а також кадрового, наукового, навчально-методичного і матеріально-технічного забезпечення кафедри комп’ютерних наук ВНТУ дозволяє зробити висновок про їх високий рівень. Освітньо-наукову програму “Комп’ютерні науки” рекомендуємо для підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти (докторів філософії) зі спеціальності “122 – Комп’ютерні науки” галузі знань “12 Інформаційні технології”.

Директор ТОВ "Джемікл", к.т.н.



М. Б. Хазін