

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму "Комп'ютерні науки"
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
зі спеціальності F3 – "Комп'ютерні науки"
галузі знань F "Інформаційні технології"

Надана на рецензування освітньо-професійна програма (ОПП) "Комп'ютерні науки" розроблена робочою групою Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та управління проєктами НУК на підставі Стандарту вищої освіти за спеціальністю F3 "Комп'ютерні науки" галузі знань F "Інформаційні технології" для першого (бакалаврського) рівня.

ОПП "Комп'ютерні науки" містить чітко сформульовані цілі, перелік загальних та фахових компетентностей, результати навчання, освітні компоненти, а також умови та технології реалізації освітнього процесу. Програма спрямована на формування у студентів знань і навичок, необхідних для опанування сучасними методами, засобами та технологіями розробки алгоритмічного та програмного забезпечення інтелектуальних систем, систем підтримки прийняття рішень, інформаційних управляючих систем, систем штучного інтелекту, консолідації даних і знань, управління ІТ-проєктами, системного проєктування та управління їх розробкою і впровадженням.

Однією з сильних сторін програми є врахування галузевого контексту підготовки фахівців, що забезпечує формування моделі навчання з акцентом на технічний напрям. Це є важливим чинником для задоволення потреб суднобудівних та машинобудівних підприємств Миколаївщини, що гарантує конкурентну перевагу випускників на ринку праці.

Особливо слід відзначити, що в програмі враховані рекомендації щодо поглиблення підготовки з моделювання систем, що сприяє підвищенню якості професійних компетентностей випускників у сфері комп'ютерних наук. Такий підхід дозволяє краще адаптуватися до викликів сучасного ІТ-середовища та ефективно реалізовувати інноваційні проєкти.

Програма включає сучасні освітні компоненти, що поєднують теоретичні знання з практичними навичками, формуючи критичне мислення, креативність та здатність до самоосвіти. Важливими складовими програми є освітні компоненти з управління IT-проектами та проектування систем, що відповідають актуальним вимогам до фахівців у сфері комп'ютерних наук.

Зважаючи на високий рівень відповідності сучасним освітнім стандартам та потребам ринку праці, освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю ФЗ "Комп'ютерні науки" є актуальною, перспективною та сприяє формуванню професійних компетентностей, необхідних для успішної діяльності у сфері інформаційних технологій.

Регіональний директор DataArt



Щедролосьєв Д. Є.