

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»

Проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» розроблено кафедрою комп'ютерних наук Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного. Програма спрямована на розвиток науково-дослідницьких, проєктно-конструкторських та інноваційних навичок, що дозволить випускникам самостійно вирішувати завдання у науково-практичній діяльності та працювати в науково-дослідницьких та виробничих організаціях.

Актуальність освітньої програми обумовлена стрімким розвитком інформаційних технологій у сучасному світі. Зростаюча потреба в кваліфікованих фахівцях у цій галузі визначає необхідність програм, які надають здобувачам глибокі знання та практичні навички у сферах програмування, аналізу даних, тестування програмного забезпечення, розробки інтелектуальних систем тощо. Аналіз свідчить, що освітньо-професійна програма підготовки магістрів містить необхідну змістовну складову, задовольняє та повністю враховує вимоги до формування фахівців закладом освіти, ґрунтується на загальновідомих наукових результатах із врахуванням сьогоденного стану інформаційних технологій та робить акцент на готовності працювати й набувати навички знань з інформаційних систем та технологій, штучного інтелекту, тощо.

До переваг даної програми слід віднести її повноту, відповідність змісту спеціальності та галузі. Враховано широту сфери комп'ютерних наук, її міждисциплінарність. Слід відзначити ретельно складений навчальний план, який охоплює широкий спектр дисциплін, починаючи від технології інтелектуального аналізу даних, комп'ютерного моделювання складних об'єктів до складних аспектів розробки розподілених комп'ютерних систем та мереж, а також застосування інформаційних технологій у виробництві та бізнес-процесах.

Програма сприяє не лише набуттю вузькопрофесійних компетенцій із спеціальності, всебічного розвитку здобувача, а також розвитку soft-skills, таких як здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, застосовувати знання у практичних ситуаціях, генерувати нові ідеї, працювати в команді та інші.

Вважаю, що розглянута програма є актуальною та своєчасною та рекомендую освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» для впровадження в освітній процес підготовки здобувачів першого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» в Таврійському державному агротехнологічному університеті імені Дмитра Моторного.

Завідувач кафедри програмної інженерії
Запорізького національного університету
кандидат фізико-математичних наук, доцент

А. О. Лісняк

Підпис *Лісняк*
засвідчую *А.О.*

НАЧАЛЬНИК
ВІДДІЛУ КАДРІВ



А.О. Лісняк