

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»

Проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» розроблено кафедрою комп'ютерних наук Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного. Метою даної програми є підготовка фахівців, які здатні робити дослідження в галузі комп'ютерних наук, використовуючи математичні методи та алгоритми для створення і удосконалення комп'ютерних технологій, розробляти та впроваджувати інтелектуальні системи для обробки даних в різних сферах.

Аналіз свідчить, що освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів містить необхідну змістовну складову, задовольняє та повністю враховує вимоги до формування фахівців закладом освіти, ґрунтується на загальновідомих наукових результатах із врахуванням сьогоdnішнього 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. Слід відзначити ретельно складений навчальний план, який охоплює широкий спектр дисциплін, починаючи від основ програмування до складних технічних аспектів розробки крос-платформного програмного забезпечення, а також застосування інформаційних технологій у виробництві. Освітня програма спрямована на отримання здобувачами фундаментальних знань в таких галузях, як програмування, алгоритми, бази даних, комп'ютерні мережі, штучний інтелект, кібербезпека тощо. Вони також вивчають сучасні методи розробки програмного забезпечення, техніки аналізу даних, а також принципи проектування та розробки інформаційних систем. Програма сприяє не лише набуттю вузькопрофесійних компетенцій із спеціальності, всебічного розвитку здобувача, а також розвитку soft-skills, таких як здатність до критичного мислення та аналізу, застосовувати знання у практичних ситуаціях, генерувати нові ідеї, працювати в команді та інші.

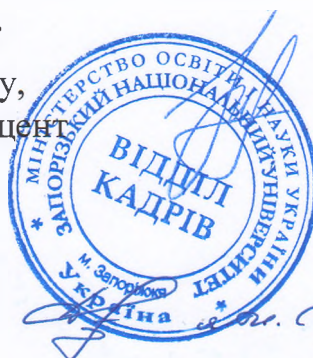
Вважаю, що розглянута програма є актуальною та своєчасною та рекомендую освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» для впровадження в освітній процес підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» в Таврійському державному агротехнологічному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



Лісняк