

Рецензія
на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F3 Комп'ютерні науки
галузі знань F Інформаційні технології
Запорізького національного університету

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки», що рецензується, спрямована на формування у здобувачів системи теоретичних знань і практичних умінь, необхідних для розв'язання типових і складних завдань у сфері комп'ютерних наук та інформаційних технологій.

Огляд освітніх компонентів програми та їхньої взаємопов'язаності підтверджує виважену структуру змісту, логічно вибудовану організацію навчального процесу, послідовність етапів і цілісність підготовки. У межах реалізації ОПП передбачено практики, що забезпечують закріплення теоретичних знань, розвиток умінь і набуття практичного досвіду, а також сприяють професійному становленню майбутнього фахівця в галузі інформаційних технологій.

Ключове призначення програми – підготовка спеціалістів, спроможних ефективно розв'язувати завдання цифрової трансформації, насамперед із фокусом на потреби Запорізького регіону. Формуванню конкурентоспроможних фахівців із комп'ютерних наук сприяють належне ресурсне забезпечення програми та чіткі, зрозумілі процедури оцінювання результатів навчання здобувачів.

Як напрям удосконалення варто розглянути включення до переліку освітніх компонентів дисципліни зі штучного інтелекту сучасного рівня, наприклад «Машинне навчання та глибинне навчання» або «Прикладний ШІ та генеративні моделі (LLM)». Запровадження такого курсу є обґрунтованим, оскільки програмою вже передбачено досягнення результатів навчання, пов'язаних із використанням методів машинного навчання та нейромережевої обробки даних.

Отже, результати аналізу освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки», що реалізується у Запорізькому національному університеті, засвідчують її відповідність ключовим вимогам до підготовки здобувачів. Програма забезпечує формування загальних і фахових компетентностей, необхідних для успішної професійної діяльності майбутніх фахівців у сфері комп'ютерних наук.

к.т.н., доц., доцент кафедри інформаційних систем та
технологій Київського національного
університету імені Тараса Шевченка



М.В. Гладка