

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітню програму «Комп'ютерні науки та цифровий інтелект»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 122 Комп'ютерні науки
Технічного університету «Метінвест Політехніка»

Освітня програма (ОП) «Комп'ютерні науки та цифровий інтелект» другого (магістерського) рівня вищої освіти Технічного університету «Метінвест Політехніка» відповідає Стандарту вищої освіти, а також відбиває сучасні тенденції розвитку спеціальності. Інтелектуальні методи отримання та обробки різноманітних даних широко використовуються для підтримки бізнес процесів, особливо, коли об'єкт інформатизації представляє собою складну систему з певним ступенем невизначеності.

Структурно-логічна схема ОП чітка і зрозуміла і відображає логічну послідовність вивчення освітніх компонентів задля опанування заявлених програмних результатів навчання.

Слід зазначити частоту перегляду ОП щороку. У 2023 році переглядається варіант, затверджений у 2022 році, що є гарною практикою для ОП ІТ-напряму, з огляду на стрімкий розвиток самої галузі знань.

Також сильною стороною ОП є її практичне спрямування, що є затребуваним на сучасному ринку праці.

Окрім цього, є доцільним зазначення наступних рекомендацій до врахування:

- доцільним є поглиблення вивчення питань моделювання, зокрема побудови інформаційних моделей процесів обробки даних, прийняття рішень, в тому числі на основі підходів штучного інтелекту;

- враховуючи тенденції розвитку спеціальності, доцільно поглибити вивчення методів і засобів побудови баз знань і даних, в тому числі об'єктно-орієнтованих, NoSQL

- ефективна співпраця з компаніями Метінвест холдингу створює сприятливі умови для запровадження дуальної освіти на цій ОП.

Взагалі ОП «Комп'ютерні науки та цифровий інтелект» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 122 Комп'ютерні науки Технічного університету «Метінвест Політехніка» відповідає Стандарту вищої освіти, Ліцензійним вимогам впровадження освітньої діяльності та дозволяє

підготувати конкурентоспроможних фахівців як для регіонального так і національного ринку праці. Викладені рекомендації мають на мету зазначити можливі напрями подальшого удосконалення ОП та жодним чином не вказують на невідповідність якісним показникам.

Д.т.н., професор кафедри інформаційних технологій та програмування
Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля



Олег ЗАХОЖАЙ

Перший проректор Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля
д.т.н., професор



Дмитро МАРЧЕНКО