

№
на № від

РЕЦЕНЗІЯ

Розвиток сучасної науки вже не можливо уявити не тільки без широкого використання засобів електронної та комп'ютерної техніки, але й таких технологій як нейромережі, машинне навчання, алгоритми штучного інтелекту. Інформаційні технології швидко інтегруються в усі напрямки сучасної промисловості та стали абсолютно необхідною складовою будь-якого технологічного процесу.

Все це потребує велику кількість висококваліфікованих фахівців з базовою освітою в галузі інформаційних технологій, що, в свою чергу, ставить складні та відповідальні задачі перед сучасними вишами.

Тому підготовка в цьому напрямку фахівців високого магістерського рівня є не тільки вкрай актуальною, але й дуже перспективною задачею розвитку сучасної освіти і науки.

Представлена на наш розгляд ОПП другого (магістерського) рівня зі спеціальності «Комп'ютерні науки» університету ім. Альфреда Нобеля поєднує в собі найважливіші складові підготовки спеціалістів даного рівня як для подальшого використання знань в наукових дослідженнях, так і для практичного їх використання в ІТ-компаніях регіону та країни.

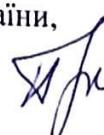
Важливою частиною ОПП є її безумовна спрямованість на відповідність реальним актуальним потребам ІТ-ринку. При цьому значна увага приділена також науковій та педагогічній складовій освіти. Перелік вибіркових дисциплін підібрано дуже добре, що дає можливість здобувачу ознайомитись з найсучаснішими тенденціями розвитку галузі.

Велика увага приділяється також виробничій та переддипломній практиці в реальних діючих ІТ-компаніях міста, це, безумовно, повинно дати важливий досвід здобувачам та підняти рівень виконання кваліфікаційних робіт на належний рівень.

Таким чином, освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня підготовки здобувачів, що представлена університетом імені Альфреда Нобеля відповідає вимогам і стандартам цієї спеціальності, спрямована на вирішення актуальної для України задачі та здатна задовільнити існуючий попит серед роботодавців регіону та країни в цій галузі.

Провідний науковий співробітник

Інституту технічної механіки НАН України і ДКА України,
доктор технічних наук

 Олег Іванович ПРОКОПЧУК

