



РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Комп'ютерні науки» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології»

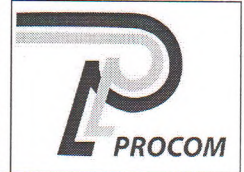
Поєднання фундаментальних досліджень та сучасних інформаційних технологій є основою успіху багатьох світових інноваційних підприємств як приватного, так і державного сектору. Зазвичай такі інновації впроваджуються спеціалістами з відповідною науковою підготовкою. Відповідно, це робить необхідним подальше підвищення рівня підготовки наукових кадрів галузі ІТ, а також рівня науково-педагогічної спільноти.

Наукова складова освітньо-наукової програми передбачає здійснення власних наукових досліджень аспірантів очної, заочної, вечірньої форм навчання та здобувачів із відповідним оформленням одержаних результатів у вигляді дисертації.

Позитивною особливістю наукової складової ОНП «Комп'ютерні науки» є те, що окремі складові власних наукових досліджень аспіранти зможуть виконувати під час лабораторних занять з дисциплін професійної підготовки.

Цикл спеціальної (фахової) підготовки охоплює основні напрямки розвитку сучасних інформаційних технологій, об'єднуючи як теоретичні, так і прикладні аспекти. Передбачені програмою вимоги до загальної підготовки мають забезпечити достатній педагогічний рівень аспірантів.

Вибіркові компоненти ОНП дають змогу забезпечити поглиблення професійної підготовки аспірантів та здобувачів у тих напрямках, які можуть бути пов'язані з міждисциплінарними дослідженнями, або охоплюють тематику питань, що виходять за межі знань отриманих на попередніх рівнях освіти. Як



побажання можна висловити пропозицію щодо додаткового розгляду тем з обробки великих масивів даних.

В цілому, аналіз обов'язкових курсів навчання програми, переліку додаткових курсів за вибором слухачів, аналіз структури курсів та рецензованої програми дозволяють зробити висновок, що освітньо-наукова програма Запорізького національного університету «Комп'ютерні науки» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» відповідає вимогам освітньо-наукової програми підготовки докторів філософії, які володітимуть необхідним рівнем знань та навичок для подальшої як наукової, так і науково-педагогічної діяльності у галузі ІТ.

Керівник

ЦСН «ПРОКОМ»

к.ф.-м.н. доцент



І.А. Столярчук