

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму

«Комп'ютерні науки»

другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю  
122 Комп'ютерні науки, галузі знань 12 Інформаційні технології

Освітньо-професійна підготовка фахівців у ІТ-сфері є важливою і актуальною у час бурхливої комп'ютеризації всіх сфер суспільного життя, це сприяє стрімкому розвитку, вкрай актуальності спеціальності «Комп'ютерні науки». Тому фахівці з комп'ютерних наук найбільш затребувана категорія спеціалістів.

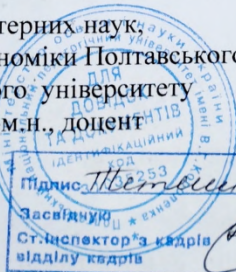
Освітня програма спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців спеціальності Комп'ютерні науки, на всебічний розвиток здобувачів вищої освіти й забезпечення конкурентоспроможності випускників на сучасному ринку праці за рахунок формування компетентностей, що надає змогу працювати в різних галузях ІТ-сфери. Освітня програма призначена сформуванню у фахівців здатність застосувати алгоритмічні принципи в проектуванні та моделюванні, розробці та супроводі інформаційних систем і технологій; виконувати завдання, що орієнтовані на дослідження й розв'язання складних задач проектування та розроблення інформаційних систем для потреб науки й поєднання високого рівня професійної підготовки з формуванням у студента наукового світогляду та дослідницького характеру в галузі комп'ютерних наук та інформаційних технологій.

Освітня програма має значний практичний складник, який сприяє підвищенню конкурентоспроможності фахівця в галузі інформаційних технологій. Освітня програма забезпечує магістрам можливість розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі комп'ютерних наук та робототехніки, що передбачає застосування теорій та методів комп'ютерних наук, інформаційних технологій з урахуванням комплексності та невизначеності умов.

Рецензована освітньо-професійна програма включає освітні компоненти, які дозволяють формувати компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерних наук. Структурні компоненти освітньої програми та їх логічна послідовність спрямовані на підготовку фахівців, які здатні бути конкурентоспроможними на ринку праці в цій ІТ-галузі.

Запропонована освітньо-професійна програма має всі необхідні структурні елементи, її зміст відповідає вимогам, які дозволяють забезпечити сучасну та якісну фахову підготовку магістрів за спеціальністю «Комп'ютерні науки»

Декан факультету комп'ютерних наук,  
математики, фізики та економіки Полтавського  
національного педагогічного університету  
імені В.Г. Короленка, д.ф.-м.н., доцент



*Тетяна Барболіна*

Тетяна БАРБОЛІНА

Підпис: *Тетяна Барболіна*  
Засвідчую  
Ст. інспектор з кадрів  
відділу кадрів