

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 113 – «Прикладна математика»

Метою представленої освітньо-професійної програми є надання освіти в області прикладної математики шляхом підготовки фахівців, здатних формувати, узагальнювати та розв'язувати практичні задачі у своїй професійній діяльності з використанням фундаментальних та спеціальних прикладних методів математичних і комп'ютерних наук; розробляти математичні моделі, алгоритми, створювати та експлуатувати програмне забезпечення; аналізувати отримані результати; проводити оригінальні самостійні наукові дослідження в області прикладної математики, інтелектуальних комп'ютерних систем.

Згідно переліку компонент освітньої програми підготовки магістрів, здобувачі вищої освіти мають змогу у повному обсязі набути відповідних загальних і фахових компетентностей та отримати підготовку високого рівня, орієнтовану на практичне застосування математичних методів та засобів сучасних ІТ-технологій при розв'язуванні широкого кола інженерних та наукових задач у різних сферах діяльності. Здобувачі поглиблюють математичну та комп'ютерну підготовку, у поєднанні з удосконаленням вміння ставити, аналізувати та ефективно розв'язувати сучасні прикладні проблеми. Набуті знання мають широкий спектр застосування при обробці та аналізі даних, математичному моделюванні і прогнозуванні розвитку складних систем і процесів, у галузі програмування, захисту інформації, під час виконання наукових досліджень.

Актуальність освітньо-професійної програми беззаперечна та повсякчасно підтримується на високому рівні розробниками програми та освітньо-науковими працівниками кафедри. Структура та зміст освітньо-професійної програми відповідають вимогам Закону про вищу освіту України до підготовки фахівців з прикладної математики. Освітньо-професійна програма підготовки здобувачів другого рівня вищої освіти зі спеціальності 113 – «Прикладна математика» заслуговує позитивної оцінки.

*Співробітник зі створення програмного забезпечення
італійської фірми-замовника «Lab s.r.l», к.т.н.*

03.05.24



Сокол А.М.