

Рецензія

на освітньо-професійну програму 111.00.01 Математика
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 11 «Математика та статистика»
за спеціальністю 111 «Математика»

Освітньо-професійна програма 111.00.01 Математика першого (бакалаврського) рівня орієнтована на класичну підготовку математика бакалаврського освітнього рівня із урахуванням сучасного стану математики, активного її проникнення в найрізноманітніші галузі знань і практичної діяльності, орієнтує на актуальні сфери використання математики. Саме збільшений попит на кваліфікованих математиків, які володіють системними та дієвими знаннями, в тому числі, інструментами математичного моделювання, аналізу даних, алгоритмізації та програмування, здатні застосовувати їх для розв'язання складних задач в різних предметних областях, визначає актуальність представленої програми.

Актуальним у запропонованій програмі є вибірковий блок «Середня освіта (математика)», оскільки підготовка педагогів-математиків, які володіють як фундаментальними знаннями, так і практичними навичками роботи у сфері прикладної математики, психології, педагогіки, методики навчання інформатики є сьогодні надважливою задачею. Як структура і зміст обов'язкової частини програми, так і освітні компоненти вибіркового блоку 1 «Середня освіта (математика)» засвідчують розуміння розробниками актуальних проблем сучасної математичної освіти, тенденцій змін, які відбуваються в сучасній школі та, відповідно, вимог професійної підготовки вчителя математики.

Зміст програми відповідає формуванню тих компетентностей, які вимагаються відповідним Стандартом вищої освіти України, та забезпечує програмні результати навчання. Важливим фактором якості освітньої програми є її практична спрямованість та адаптивність до вимог сьогодишнього освітнього ринку. Великий обсяг навчальних та виробничих практик (22,5 кредитів ЄКТС в обов'язковій частині та 19,5 - у вибірковій частині) формують у випускника серйозні практичні вміння і навички для майбутньої успішної професійної реалізації.

Вважаю, що рецензована освітньо-професійна програма 111.00.01 Математика першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 11 «Математика та статистика» за спеціальністю 111 «Математика» містить всі необхідні структурні та змістові складові, відповідає основним критеріям якості вищої освіти, а також вимогам та запитам сучасного ринку праці, тому може бути рекомендована до впровадження в освітній процес Київського університету імені Бориса Грінченка.

Директор
НВК №141 «ОРТ» м. Києва



Юрій КИЊКОВ