

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Середня освіта: математика, інформатика»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю А4 Середня освіта

предметна спеціальність А4.04 Середня освіта (Математика)

галузі знань А Освіта

Кваліфікація: Бакалавр середньої освіти (Математика).

Вчитель закладу загальної середньої освіти

Освітньо-професійна програма розроблена проєктною групою кафедри методики викладання фізики та математики Навчально-наукового педагогічного інституту імені В. О. Сухомлинського Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова: Гарант освітньої програми – Ємельянов С. І., доктор філософії з фізики та астрономії; Січко В. М., кандидат фізико-математичних наук, доцент; Поздєєв В. О., доктор фізико-математичних наук, професор.

Програма розроблена відповідно до Закону України «Про вищу освіту» та Проєкту Стандарту вищої освіти за спеціальністю «014.04 Середня освіта (Математика)» підготовки бакалавра (квітень 2023 р.), враховуючи Постанову Кабінету Міністрів України «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти» (серпень 2024 р.).

Програма побудована за чіткою логічною структурою та містить інформацію про особливості підготовки бакалаврів за зазначеною спеціальністю. Перелік компонентів програми визначений навчальним планом спеціальності, в якому чітко зазначені обов'язкові та вибіркові дисципліни (загальний обсяг складає 240 кредитів ЕКТС).

Освітньо-професійна програма «Середня освіта: математика, інформатика» програма підготовлена з урахуванням запитів та очікувань зовнішніх стейкхолдерів. Програма забезпечує підготовку фахівців, які володіють сучасними методиками викладання математики та інформатики, компетентні в застосуванні інноваційних технологій та здатні адаптувати освітній процес до вимог сучасного суспільства. Також враховані рекомендації щодо оновлення змісту дисциплін, що сприяє відповідності підготовки випускників до актуальних викликів освітньої сфери. Програма розроблена для підготовки майбутніх вчителів математики та інформатики, здатних ефективно здійснювати освітній процес у закладах загальної середньої освіти. Програма відповідає сучасним вимогам до підготовки педагогічних кадрів та орієнтована на формування предметних і методичних компетентностей, необхідних для викладання математики та інформатики.

Опанування студентами передбачених програмою обов'язкових і вибіркових дисциплін сприяє розширенню їхніх професійних компетентностей, підвищенню конкурентоспроможності на ринку праці та створює умови для продовження навчання на магістерському рівні за відповідними спеціальностями.

Атестація випускників освітньої програми здійснюється у формі комплексного кваліфікаційного іспиту, що включає завдання для перевірки результатів навчання з математики і методики її навчання, інформатики і методики її навчання та завершується видачею документа встановленого зразка про присудження здобувачу вищої освіти ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: Бакалавр середньої освіти (Математика). Вчитель закладу загальної середньої освіти.

Освітньо-професійна програма «Середня освіта: математика, інформатика» відповідає основним вимогам закону України «Про Вищу освіту», діючим стандартам освіти з підготовки здобувачів за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти та професійному стандарту за професіями «Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти», «Вчитель закладу загальної середньої освіти», «Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)». Вона сприяє формуванню висококваліфікованих педагогів, які володіють сучасними методиками навчання та здатні ефективно працювати в освітній сфері. Програма може бути використана для підготовки фахівців.

Рецензент:
Директорка

Миколаївської гімназії № 10



Людмила ЧАЙКІНА