

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Середня освіта (Математика)»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 014 «Середня освіта (Математика)»
галузі знань 01 «Освіта/Педагогіка»

Рецензована освітньо-професійна програма спрямована на підготовку вчителя математики, здатного якісно організовувати освітній процес у закладах загальної середньої освіти. Її структура послідовно поєднує математичну, психолого-педагогічну, методичну та практичну підготовку, а сформульовані компетентності й результати навчання відповідають логіці професійної діяльності сучасного вчителя.

Обсяг програми становить 240 кредитів ЄКТС із нормативним терміном навчання 3 роки 10 місяців. Важливим є те, що поряд із фундаментальними математичними дисциплінами передбачено педагогіку, психологію, методику навчання математики, інформатику, українську та іноземну мови професійного спрямування. Значний обсяг вибіркової складової - 60 кредитів ЄКТС - дає студентів можливість доповнювати обов'язкову підготовку відповідно до власних освітніх і професійних інтересів.

З позиції шкільної практики позитивно оцінюють наявність послідовної практичної підготовки. Обчислювальна та педагогічна практики, переддипломна практика і підсумкова атестація сприяють перенесенню теоретичних знань у реальні професійні ситуації. Майбутній учитель отримує можливість апробувати методи пояснення математичного матеріалу, планування уроку, добору завдань, організації самостійної роботи учнів та оцінювання навчальних досягнень.

Програмою передбачено формування не тільки предметних знань, але й педагогічних умінь: враховувати вікові та індивідуальні особливості учнів, створювати умови для їх мотивації, використовувати доцільні методи і технології навчання, працювати з інформаційними ресурсами. Таке поєднання є необхідним для компетентнісного навчання математики та для забезпечення наступності між університетською підготовкою і вимогами загальної середньої освіти.

Важливою особливістю програми є багатомовне освітнє середовище: навчання може здійснюватися українською, угорською та англійською мовами. Для закладів освіти Закарпаття це має безпосередню практичну цінність, оскільки майбутні фахівці набувають

досвіду професійної комунікації в умовах мовного різноманіття та можуть ефективніше працювати з учнями різного мовного середовища.

Отже, освітньо-професійна програма «Середня освіта (Математика)» має логічну структуру, достатню предметну й методичну насиченість, виразну практичну спрямованість та забезпечує формування компетентностей, необхідних майбутньому вчителю математики. Програму вважаю такою, що відповідає меті підготовки бакалаврів за спеціальністю, і рекомендую до впровадження.

«28» лютого 2020 р.

Рецензент:

методист математики Берегівської філії ЗПППО, вчитель математики
Берегівської ЗОШ I-III ст. № 4 ім. Лайоша Кошута


Попович Елза Бейлівна