

РЕЦЕНЗІЯ

на проєкт освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» підготовки докторів філософії за галуззю знань А Освіта, предметною спеціальністю А4.04 Середня освіта (Математика) розробленої у Вінницькому державному педагогічному університеті імені Михайла Коцюбинського

Освітньо-наукова програма «Теорія і методика навчання математики» спрямована на підготовку висококваліфікованих науково-педагогічних кадрів третього рівня вищої освіти та відповідає сучасним вимогам до підготовки докторів філософії у сфері математичної освіти. Програма розроблена з урахуванням чинної нормативно-правової бази у сфері освіти, зокрема Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», Національної рамки кваліфікацій, а також методичних рекомендацій Міністерства освіти і науки України щодо формування стандартів вищої освіти.

Актуальність запропонованої ОНП зумовлена потребою освіти у фахівцях, здатних здійснювати наукові дослідження у галузі теорії та методики навчання математики, впроваджувати інноваційні педагогічні технології та забезпечувати якісну підготовку майбутніх учителів математики. Зміст програми орієнтований на формування у здобувачів освіти здатності до самостійної наукової діяльності, критичного аналізу наукових результатів та інтеграції досліджень у практику освітнього процесу.

Структура освітньо-наукової програми є логічно вибудованою та цілісною. Вона містить чітко визначену мету, програмні результати навчання, перелік загальних і спеціальних компетентностей, структурно-логічну схему підготовки, а також положення щодо атестації здобувачів. Освітні компоненти програми узгоджені між собою та забезпечують досягнення заявлених результатів навчання, що відповідають 8 рівню Національної рамки кваліфікацій.

Передбачено достатній обсяг вибіркових дисциплін, що створює умови для реалізації індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів та врахування їхніх наукових інтересів. Значна увага приділяється розвитку універсальних та соціальних компетентностей, зокрема навичок академічної комунікації, наукової доброчесності, роботи в дослідницьких колективах та представлення результатів наукових досліджень.

Загалом проєкт освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» є якісно підготовленим, відповідає сучасним тенденціям розвитку педагогічної науки та потребам освітньої практики. Програма може бути рекомендована до впровадження у ВДПУ імені Михайла Коцюбинського для підготовки докторів філософії за предметною спеціальністю А4.04 Середня освіта (Математика).

Т.П.Крутоус, кандидат педагогічних наук,
проректор з науково-педагогічної роботи
Вінницького кооперативного інституту.



*Підпис Крутоус Т.П. підтверджено,
Талітський ректор О.С. О.В. Біракошкіно*