

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму
«111 Математика» третього рівня вищої освіти
за спеціальністю 111 Математика галузі знань 11 Математика та статистика

Рецензована освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти (доктор філософії) зі спеціальності 111 Математика розроблена й затверджена Сумським державним педагогічним університетом імені А.С.Макаренка з урахуванням вимог ринку праці та орієнтована на створення сприятливих умов для якісної і системної професійної підготовки висококваліфікованих фахівців-дослідників, здатних до розв'язування складних проблем сучасної математики, творчої наукової та педагогічної діяльності, самоосвіти та самовдосконалення.

У освітньо-науковій програмі подано загальну інформацію, мету та характеристику освітньо-наукової програми, придатність випускників до працевлаштування й подальшого навчання, програмні компетентності та результати навчання, що формуються в результаті опанування обов'язкових та вибірових освітніх компонентів і сприяють професійному й особистісному розвитку майбутніх дослідників шляхом обрання індивідуальної освітньої траєкторії, продуктивної наукової комунікації, академічної доброчесності тощо. Програма передбачає обов'язкове проходження асистентської практики у закладах вищої освіти, метою якої є формування навичок та умінь організації та викладання навчальних дисциплін у вищій школі. Слід також відзначити збалансоване та раціональне поєднання теоретичної й практичної підготовки здобувачів освіти. Освітні компоненти програми відповідають сучасним запитам щодо підготовки докторів філософії за спеціальністю 111 Математика і покликані розвивати ключові компетентності та практичні навички.

Аналіз змісту програми засвідчує розуміння розробниками актуальних тенденцій та напрямків розвитку математичних досліджень в Україні та світу. Практично значущою для стейкхолдерів є орієнтація рецензованої ОНП на отримання нових якісних результатів, які будуть відповідати світовим математичним трендам.

Рецензована освітньо-наукова програма містить усі необхідні компоненти, є комплексно наповненою та логічною за змістом і послідовною за структурою. Підготовка здобувачів вищої освіти за цією освітньо-науковою програмою, безсумнівно, сприятиме зміцненню кадрового потенціалу у математичній галузі в закладах вищої освіти північно-східного регіону.

Отже, представлена освітньо-наукова програма відповідає вимогам до підготовки докторів філософії в галузі знань 11 Математика та статистика спеціальності 111 Математика і може бути рекомендована для підготовки здобувачів третього освітньо-наукового рівня вищої освіти.

Доктор фізико-математичних наук,
професор, декан факультету математики,
інформатики та фізики
Національного педагогічного університету
імені М.П. Драгоманова



М.В. Працьовитий