



## РЕЦЕНЗІЯ

програму «Теорія і методика навчання математики»  
підготовки докторів філософії галузі знань 01 Освіта/Педагогіка за  
предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика), підготовлену  
Вінницькому державному педагогічному університеті  
імені Михайла Коцюбинського

У відповідності до змісту рецензованої освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» здобувачі вищої освіти, майбутні доктори філософії, мають оволодіти методологією наукової роботи, навичками її презентації, умінням проведення самостійного наукового дослідження, отримати навички науково-педагогічної діяльності викладача, досвід участі у конференціях, вебінарах, досвід публікаційної діяльності. У цій освітньо-науковій програмі увагу акцентовано на активному долученні здобувачів освіти до всієї організаційно-методичної роботи кафедри алгебри і методики навчання математики Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського, що має сприяти формуванню готовності і здатності до творчої освітньої діяльності за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика). Виконання поставлених завдань є актуальними для підготовки висококваліфікованого, конкурентно спроможного, інтегрованого в європейський та світовий простір фахівця, який здатний здійснювати власні наукові дослідження, аналізувати наявні та продукувати нові знання в методиці навчання математики. Програма передбачає формування у здобувачів актуальних загальних та фахових компетентностей. Також у програмі передбачено досягнення відповідних компетентностям актуальних програмних результатів навчання. Зважаючи на вказану у профілі програми особливість цієї освітньо-наукової програми, вважаємо доречним внести до переліку ПРН наступне: здатний опанувати нові методики навчання математики в школі та ЗВО та розробляти науково обґрунтовані рекомендації щодо вдосконалення методики навчання математики.

На основі аналізу освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» підготовки докторів філософії за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика), вважаємо, що в цій освітньо-науковій програмі враховані інтереси заінтересованих сторін спеціальності 014 Середня освіта, а тому програму можна рекомендувати до впровадження у Вінницькому державному педагогічному університеті імені Михайла Коцюбинського.

Заступник директора – керівник міського Центру  
з інтеграції до європейського та світового  
освітнього простору, Заслужений вчитель України

  
Тетяна ЗБОЖИНСЬКА