

## ОТЗЫВ

о выпускной квалификационной работе магистранта группы DO-M19A-01  
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева Колесниченко Анастасии Александровны  
Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование  
Направленность (профиль) образовательной программы  
Математическое образование в условиях ФГОС  
на тему: «Организация обучения математике в 5-6 классах  
на основе дистанционных образовательных технологий»

Поиск эффективных образовательных технологий и методик обучения математике, учитывающих особенности современного поколения обучающихся, является важной научно-методической задачей для современного учителя математики. Разработка и внедрение в образовательную практику новых форм и средств обучения, направленных на достижение метапредметных образовательных результатов востребованы школой. В связи с этим выбор темы выпускной квалификационной работы А.А. Колесниченко представляется обоснованным и актуальным.

Магистерская диссертация студентки является продолжением и развитием выпускной работы бакалавра, которая была посвящена организации домашнего обучения школьников. В процессе обучения в магистратуре было принято решение продолжить начатое исследование, учитывая особенности цифрового поколения обучающихся для предметной области «Математика». Перед Анастасией Александровной стояли задачи: описать особенности современного обучения математике; выявить дидактические возможности использования информационных и дистанционных технологий в процессе обучения математике; разработать модель обучения математике на основе дистанционных образовательных технологий и методику ее реализации; провести опытно-экспериментальную работу по внедрению разработанных рекомендаций в процессе обучения математике учащихся 5–6 классов.

В процессе работы над исследованием А.А. Колесниченко справилась со всеми поставленными задачами, проявив при этом определенный уровень самостоятельности, инициативы, способности к научному анализу и обобщениям. Продемонстрировала владение теоретическими и эмпирическими методами научно-педагогического исследования, провела опытно-экспериментальную работу и представила анализ ее результатов. По результатам исследования опубликовано три статьи. Результаты исследования обсуждались на методическом объединении учителей математики в Гимназии № 1 - Универс, где работает магистрант.

Разработанные студенткой материалы, на наш взгляд, могут быть дополнены методическими рекомендациями и использованы в практике работы учителя математики и в системе повышения квалификации работников образования.

Считаю, что работа А.А. Колесниченко соответствует всем требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам магистра в КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «отлично».

Научный руководитель,  
канд. пед. наук, доцент  
кафедры математики  
и методики обучения математике  
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева



М.Б. Шашкина