

ОТЗЫВ

о выпускной квалификационной работе магистранта
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева **Быковой Веры Андреевны**
Направленность (профиль) образовательной программы
Инновационное математическое образование
на тему: «Комплекс интерактивных лабораторных работ по геометрии
как средство формирования познавательных универсальных
учебных действий обучающихся 7 классов»

Поиск путей формирования универсальных учебных действий в процессе обучения является важной методической задачей для современного учителя математики, которая требует немедленного решения. 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 В.А. Быковой представляется обоснованным и актуальным.

Перед студенткой стояли задачи: проанализировать структуру и содержание познавательных универсальных учебных действий, описать организационно-методические условия их формирования в процессе обучения математике, а также разработать и апробировать комплекс интерактивных лабораторных работ по геометрии для обучающихся седьмых классов как средства формирования познавательных универсальных учебных действий.

В процессе работы над исследованием В.Е. Быкова успешно справилась со всеми поставленными задачами, проявив при этом самостоятельность, инициативу, 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 № 13 «Академ», где работает Вера Андреевна.

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 В.А. Быковой 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 математического анализа
и методики обучения математике в вузе
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева



М.Б. Шашкина