

**ОТЗЫВ**  
**на выпускную квалификационную работу**  
**студентки группы ДО-Б18А-01 ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева**  
**ДМИТРИЕВОЙ АННЫ ОЛЕГОВНЫ**  
**на тему: «Формирование математической грамотности при обучении**  
**математике в 5-7 классах»**

С первого курса в рамках дисциплины «Поликонтекстный модуль» А.О. Дмитриева начала работать над проблемой поиска эффективных стратегий формирования математической грамотности обучающихся. Сначала она изучала разные подходы к понятию математической грамотности и современные требования к качеству математической подготовки обучающихся, анализировала школьные учебники, затем перешла к исследованию дидактических и методических аспектов проблемы. В результате за время обучения ей удалось накопить и разработать достаточное количество методических материалов.

В процессе работы над исследованием студентка успешно справилась с поставленными задачами. На всех этапах работы Анна Олеговна проявляла самостоятельность, активность, заинтересованность, некоторые методические идеи, описанные в ВКР, и задачи, являются авторскими. Студентка продемонстрировала владение теоретическими и эмпирическими методами научно-педагогического исследования, нашла и проанализировала различные информационные источники, провела опытно-экспериментальную работу и представила анализ ее результатов. Ей разработан комплекс задач для обучающихся 5-7 классов, который дополняет основной курс математики и может быть реализован в различных форматах на выбор учителя и обучающихся. По результатам исследования опубликовано две статьи. Анна Олеговна планирует дальнейшее обучение в магистратуре и работу в школе, и проведенное ей исследование, станет фундаментом дальнейшей научно-методической работы. Методические материалы, представленные в работе, на наш взгляд, может быть использовано в образовательной практике.

Считаю, что работа А.О. Дмитриевой соответствует всем требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам 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