

**Отзыв**  
**на выпускную квалификационную работу студентки**  
**ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева**  
**АЛЁХИНОЙ ВЛАДЛЕНА ФЕДОРОВНЫ**  
**на тему: «Факультатив «Математика вокруг нас» для обучающихся**  
**9 классов системе дополнительного математического образования»**

В последние годы констатируется низкий уровень математической подготовки выпускников школ. Многие обучающиеся, заканчивающие школу, не владеют элементарными знаниями, умениями базового уровня. Одной из причин сложившейся ситуации является низкий уровень интереса к школьной математике. У многих учащихся недостатки математической подготовки объясняются проблемами мотивационного характера. В связи с этим возникла идея разработки факультативного курса, который был бы направлен не столько на углубление и расширение школьных знаний по математике, сколько на демонстрацию универсальности математического языка, «оживление» скучного и однообразного программного материала, повышение интереса к предмету за счет решения необычных, нестандартных задач, разнообразия учебных форм. Разработке и реализации такого курса и посвящена выпускная квалификационная работа В.Ф. Алёхиной.

В процессе работы по выбранной теме исследования Владлена Федоровна изучила особенности организации дополнительного математического образования в современной школе, описала роль занимательных математических задач в формировании интереса к предмету. Разработано содержание и программа факультативного курса, подобраны задачи, описаны фрагменты занятий. Курс был частично апробирован на практике.

К работе над выбранной темой В.Ф. Алёхина отнеслась недостаточно ответственно. Не на всех этапах работы была самостоятельна. К сожалению, не получилось полноценной апробации разработанного факультативного курса, не хватило времени на проверку гипотезы исследования. Не все методические идеи, которые обсуждались в процессе работы, удалось отразить в содержании курса.

Считаю, что работа В.Ф. Алёхиной соответствует основным требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению выпускных квалификационных работ бакалавра в ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «удовлетворительно».

Научный руководитель  
канд. пед. наук, доцент кафедры  
математического анализа  
и методики обучения математике в вузе  
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева



М.Б. Шашкина