

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Лариончиковой Анны Аркадьевны

«Лабораторные работы в школьной алгебре с использованием компьютерной анимации»

представленную к публичной защите в ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) образовательной программы Информационные и суперкомпьютерные технологии в математическом образовании (заочная форма обучения)

В эпоху цифровизации актуальность темы выпускной квалификационной работы не вызывает сомнений. Особое внимание следует уделить вопросу организации учебной деятельности обучающихся в условиях цифрового обучения.

В теоретической части работы обосновывается возможность применения лабораторной работы как формы организации обучения алгебре обучающихся 7-9 классов. Уточняется сущность понятия «лабораторная работа». Описываются концептуальные основы организации учебной деятельности обучающихся в форме лабораторной работы. Достаточно подробно представлена технология использования на лабораторных работах по темам функционально-графической линии школьного курса алгебры анимационных рисунков, созданных в компьютерной программе GeoGebra.

Особую практическую значимость представляют разработанные автором методические рекомендации по организации лабораторной работы в процессе изучения школьного курса алгебры 7-9 классов с использованием инструментов компьютерной среды GeoGebra.

По теме магистерской диссертации автором опубликовано 2 работы.

Замечание по работе: в ходе педагогического эксперимента гипотеза исследования подтверждена частично. В целом, выполненная работа в полной мере удовлетворяет требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам в КГПУ им. В.П. Астафьева, может быть оценена на «хорошо», а её автору присвоена квалификация – магистр педагогического образования.

Рецензент:

кандидат педагогических наук,

заместитель директора по УВР

МАОУ гимназия № 10 имени А.Е. Бочкина,

г. Дивногорск, Красноярский край

А.С. Гаврилюк



Содержание рецензии направлено директору по УВР Гаврилюк А.С.

Рецензент: Проф. Н.Н. Казанцев