

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ  
на выпускную квалификационную работу

*Беркут Ольги Алексеевны*

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ К ОСНОВНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
ЭКЗАМЕНУ ПО МАТЕМАТИКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОНЛАЙН-КУРСА  
«АЛГЕБРАИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ»

направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль)  
образовательной программы Математическое образование в условиях ФГОС  
(очная форма обучения)

Государственная итоговая аттестация выпускников 9 класса по математике проводится в форме основного государственного экзамена (ОГЭ). Не смотря на то, что такая форма итоговой аттестации введена в РФ более 10 лет назад, однако до сих пор имеются трудности в системе подготовки школьников к экзамену. Поиск и разработка результативных технологий подготовки школьников к ОГЭ по математике остается одной из актуальных проблем школьного математического образования. Тема выпускной квалификационной работы посвящена технологии подготовки обучающихся 9 класса к ОГЭ по математике на основе онлайн-курса «Алгебраическая академия».

Беркут Ольга Алексеевна выполнила все поставленные перед ней задачи исследования самостоятельно, достаточно креативно и в полном объеме. В рамках исследования проведен анализ контрольно-измерительных материалов ОГЭ по математике за последние три года. Выделен ряд алгебраических задач с низким процентом решаемости, указаны типичные ошибки и возможные причины их возникновения. Теоретическую значимость исследования представляет параграф, в котором описаны организационно – педагогические условия подготовки к ОГЭ по математике обучающихся 9 класса с использованием дистанционных форм обучения.

Особую практическую ценность представляет разработанный автором онлайн-курс «Алгебраическая академия» для обучающихся 9 класса, который можно использовать для сопровождения процесса подготовки обучающихся к ОГЭ по математике (на примере темы «Функции, их свойства и графики»). Ольге Алексеевне удалось экспериментально проверить результативность использования онлайн-курса «Алгебраическая академия» в ходе подготовки обучающихся к ОГЭ, продемонстрировать готовность к осуществлению инновационной педагогической деятельности.

Выполненная работа удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым к магистерским диссертациям в КГПУ им. В.П. Астафьева, заслуживает оценки «ОТЛИЧНО», а её автор присвоения квалификации – магистр педагогического образования.

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



/ Кейв М.А.