

ОТЗЫВ
на выпускную квалификационную работу
студентки группы ДО-Б17В-01 ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева
ШАЛЕНКО НАТАЛЬИ АЛЕКСАНДРОВНЫ
на тему: «Цифровые образовательные технологии
как средство повышения качества математической подготовки
обучающихся 10-11 классов»

Наталья Александровна работала под моим руководством с первого курса в рамках дисциплины по выбору «Профильное исследование в области математики». Сначала она занималась изучением вопросов, связанных с учебной мотивацией обучающихся, затем, начав работать в школе, сделала выбор в пользу применения цифровых технологий в обучении математике. Таким образом, студентка перешла к решению более общей проблемы в области теории и методики обучения, связанной с повышением качества математической подготовки обучающихся старших классов.

Во время работы над исследованием по выбранной теме Н.А. Шаленко проявила большую заинтересованность и трудолюбие. Все поставленные задачи были выполнены. Были изучены и проанализированы источники по проблеме исследования, в первой главе ВКР описаны теоретические аспекты использования цифровых образовательных технологий в процессе обучения математике. В качестве методического продукта студентка разработала серию уроков для обучающихся 10-11 классов. Методические материалы, представленные в работе, были апробированы на практике. Диагностика результатов обучения проводилась по известным методикам и посредством анкетирования обучающихся. Студентка имеет 4 публикации по проблемам школьной математической подготовки обучающихся.

Считаю, что работа Н.А. Шаленко соответствует всем требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам бакалавра 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