

ОТЗЫВ
на выпускную квалификационную работу
Клыпиной Зои Александровны
студентки 5-го курса заочной формы обучения
Института математики, физики и информатики КГПУ им. В.П. Астафьева,
направление 44.03.01 Педагогическое образование профиль «Математика»
**«Компьютерные презентации на уроках математики в 5-7 классах как
средство формирования математических умений»**

Исследования Зои Александровны были направлены на поиск нестандартных форм организации учебного процесса на уроках математики с целью развития интереса к изучению математики, повышения мотивации и, как средство формирования математических умений. Для достижения поставленных целей искомые формы должны отвечать требованиям современности. Большая часть интересов современных детей связана с компьютерами, интернет-сетями. Современные дети настроены на более динамичный темп восприятия информации, поэтому статичные формы подачи материала уже не способны заинтересовать их. Кроме того системно-деятельностный подход также остается наиболее эффективным. Перед Зоей Александровной была задача выбрать и обосновать выбор наиболее подходящей формы организации учебного процесса для 5-7 классов.

Выбор формы Зоей Александровной сразу был сделан в сторону компьютерной презентации. В ходе теоретического исследования она обосновала правильность сделанного выбора мнениями педагогов и психологов. Описала принципы применения компьютерной презентации в обучении школьников, разработала факультатив для обучающихся 5-7 классов, провела ряд занятий факультатива, на которых смогла оценить заинтересованность детей и правильность разработанного плана.

В заключение хотелось бы отметить, что поставленные Зоей Александровной задачи были решены, цель достигнута, но гипотезу подтвердить полностью не удалось, так как задуманный проект факультативных занятий слишком объемен для этой цели. Кроме того, в качестве замечаний отмечу недостаточно подробно выполненную разработку факультатива – в описание не вошли все задумки автора, не прописаны рекомендации по организации занятий такого типа, необходимое оснащение.

Несмотря на отмеченные замечания, Зоя Александровна проявила себя как самостоятельный педагог-исследователь, показала высокий уровень заинтересованности в проводимых исследованиях, инициативности, продемонстрировала сформированность профессиональных компетенций.

Считаю, что работа Клыпиной З.А. отвечает необходимым требованиям к ВКР бакалавра КГПУ им. В.П. Астафьева и заслуживает оценки «хорошо».

Научный руководитель:
к.ф.-м.н., доцент кафедры математики и
методики обучения математике
КГПУ им. В.П. Астафьева

С.И. Калачева

