

Отзыв

на выпускную квалификационную работу студентки 5 курса очной формы обучения, направления 44.03.05 «Педагогическое образование», направленность (профиль) образовательной программы Математика и информатика

ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева
МАРИНОЙ СВЕТЛАНЫ АНАТОЛЬЕВНЫ

на тему «Развитие познавательных универсальных учебных действий обучающихся 8-9 классов на уроках геометрии»

За последнее время в обществе произошли изменения в представлении о целях образования и путях их реализации. Поиск путей развития универсальных учебных действий обучающихся в процессе обучения является важной задачей для современного учителя математики. Разработка и внедрение в образовательную практику новых форм и средств обучения, направленных на достижение метапредметных результатов образования востребованы школой. В связи с этим выбор темы выпускной квалификационной работы С.А. Мариной представляется обоснованным и актуальным.

Перед студенткой стояли задачи: охарактеризовать понятия познавательные универсальные учебные действия и выделить их элементы на основе анализа психолого-педагогической и методической литературы; определить дидактический потенциал геометрии для формирования познавательных универсальных учебных действий обучающихся 8-9 классов; разработать комплекс заданий по геометрии для 8-9 классов, направленных на развитие познавательных универсальных учебных действий; разработать методику развития познавательных универсальных учебных действий по геометрии и экспериментально проверить ее.

В процессе работы над исследованием С.А. Марина успешно справилась со всеми поставленными задачами, проявив при этом самостоятельность, инициативность и креативность. Разработала комплекс заданий по геометрии и конструктор заданий, направленных на развитие познавательных УУД обучающихся. Описала применение кейс-метода на уроке геометрии для развития познавательных УУД.

По результатам исследования опубликовано шесть статей в материалах конференций в Красноярске, Арзамасе и Соликамске.

Считаю, что работа С.А. Мариной соответствует всем требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «отлично».

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



Н.А. Журавлева