

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

СТЕПАНОВОЙ АЛЕКСАНДРЫ ГЕННАДЬЕВНЫ

на тему «Развитие познавательных универсальных учебных действий обучающихся 5-6 классов в процессе изучения темы «Признаки делимости»»

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 методов и средств обучения, направленных на достижение метапредметных результатов образования востребованы школой. В связи с этим выбор темы выпускной квалификационной работы А.Г. Степановой представляется обоснованным и актуальным.

Перед студенткой стояли задачи: на основе анализа психолого-педагогической и методической литературы охарактеризовать понятие универсальных учебных познавательных действий; выделить дидактические условия развития универсальных учебных познавательных действий в рамках образовательного процесса; разработать комплекс практических заданий, направленный на развитие универсальных учебных познавательных действий у обучающихся 5-6 классов при изучении темы «Признаки делимости»; разработать элементы, которые входят в методику развития универсальных учебных познавательных действий у обучающихся 5 классов при изучении темы «Признаки делимости» и апробировать ее в опытно-экспериментальной работе.

В процессе работы над исследованием А.Г. Степанова успешно справилась со всеми поставленными задачами, проявив при этом самостоятельность, инициативность и креативность. Разработала и описала применение веб-квеста на уроке математики для развития познавательных УУД.

По результатам исследования опубликовано три статьи в материалах конференций в Красноярске и Соликамске. Веб-квест, разработанный А.Г. Степановой занял I место во Всероссийском конкурсе образовательных Web-квестов «Научный поиск» среди студентов высших учебных заведений за 2021 год.

Считаю, что работа А.Г. Степановой 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