

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу
студентки группы DZ-Б15Б(В) ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева
РЯБОВОЙ МАРИИ ВАЛЕРЬЕВНЫ
на тему: «Развитие математической грамотности обучающихся
в основной школе»

Вопросы, связанные с формированием и развитием функциональной грамотности обучающихся в настоящее время разрабатываются на государственном уровне. Один из видов функциональной грамотности – математическая грамотность является в современной России актуальным образовательным результатом математической подготовки обучающихся. Однако учителя математики не имеют достаточного количества дидактических и методических средств ее формирования в процессе обучения, в современных учебниках и методических пособиях в основном содержатся типовые задачи, которые не предполагают развития такого метапредметного образовательного результата. В связи с этим студенткой по собственной инициативе была выбрана тема выпускной квалификационной работы, связанная с одной из актуальных проблем в области теории и методики обучения математике.

Во время работы над исследованием по выбранной теме Мария Валерьевна проявила большую заинтересованность и самостоятельность. Она успешно выполнила все поставленные задачи. Были изучены и проанализированы источники по проблеме исследования, в том числе иностранные, что позволило обобщить имеющийся опыт по формированию и развитию математической грамотности, описать его в первой главе ВКР. В качестве методического продукта студентка разработала курс по выбору для обучающихся 7–8 классов. К сожалению, в связи с переходом на дистанционное обучение во втором полугодии не удалось полноценно провести эксперимент, но апробация нескольких занятий получилась. По тематике выпускной квалификационной работы опубликована статья в сборнике материалов конференции «Современная математика и математическое образование в контексте развития региона: проблемы и перспективы». М.В. Рябова планирует пойти работать в школу и параллельно продолжить обучение в магистратуре на следующий год и я, как ее научный руководитель, поддерживаю эти намерения.

Считаю, что работа М.В. Рябовой 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