

ОТЗЫВ

На выпускную квалификационную работу студента группы ДО-Б19А-01
ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева
Беляевой Олеси Валерьевны
на тему «Подготовка обучающихся к успешному решению геометрических
задач ОГЭ по математике»

Подготовка обучающихся к успешному решению геометрических задач ОГЭ по математике в настоящее время является одной из актуальных проблем образования, находящейся в фокусе внимания многих учителей-практиков. На сегодняшний день имеется существенный недостаток результативных методических решений, обеспечивающих эффективную подготовку обучающихся к решению геометрических задач открытого банка ОГЭ по математике. В процессе поиска решений обозначенной проблемы выпускница изучала содержательные особенности геометрических задач, включенных в открытый банк заданий ОГЭ по математике, результаты ОГЭ по математике в Красноярском крае, в частности решаемость заданий блока «Геометрия», подходы к подготовке обучающихся к ОГЭ по математике, средства, используемые в процессе подготовки, описанные в методической литературе и используемые учителями в регионе. В результате проделанной работы Олеся Валерьевна сделала выбор в пользу рабочей тетради как эффективного средства подготовки обучающихся к успешному решению геометрических задач ОГЭ по математике, разработала рабочую тетрадь и предложила методику использования этой тетради. Предложенный Олесей Валерьевной методический продукт был апробирован в процессе реальной образовательной практики и получил положительные отзывы практикующих учителей математики МАОУ СШ № 23 г. Красноярска. Итогом работы Олеси Валерьевны стала выпускная квалификационная работа на тему «Подготовка обучающихся к успешному решению геометрических задач ОГЭ по математике».

Перед О.В. Беляевой были поставлены следующие задачи:

- На основе анализа нормативных документов, психолого-педагогической и методической литературы, методических отчетов по результатам ОГЭ в Красноярском крае изучить особенности геометрических задач КИМ ОГЭ по математике, их решаемость в регионе за последние 5 лет и современное состояние проблемы подготовки обучающихся к успешной сдаче ОГЭ по математике.
- Разработать рабочую тетрадь для подготовки обучающихся к успешному решению геометрических задач открытого банка заданий ОГЭ по математике.
- Разработать методику использования рабочей тетради для подготовки обучающихся к успешному решению геометрических задач открытого банка заданий ОГЭ по математике.
- Апробировать рабочую тетрадь и методику ее использования в условиях реального образовательного процесса.

В процессе работы выпускница проявила высокую степень организованности, самостоятельности, творческой инициативы. Продемонстрировала владение теоретическими и эмпирическими методами научно-педагогического исследования, проанализировала достаточное количество научных источников. Опубликовала 2 работы на Всероссийских конференциях.

Содержание работы может быть полезно практикующим учителям математики, может быть использовано в процессе методической подготовки будущих учителей математики и в системе повышения квалификации педагогических работников.

Считаю, работа О.В. Беляевой соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам ИМФИ КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «отлично».

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



О.В. Тумашева