

**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**  
**Шинкоренко Лидии Сергеевны**  
**«Комплекс практико-ориентированных задач как средство**  
**формирования математической грамотности обучающихся 7-8 классов»**

В настоящее время математика становится главным инструментом для решения множества жизненных задач, с которыми сталкивается современный человек. Поэтому учитель обязан научить не только знать математические методы, но и уметь применять их в любых областях жизнедеятельности. Для реализации данной цели необходимо сформировать математическую грамотность обучающихся. В связи с этим выбор темы выпускной квалификационной работы Л.С. Шинкоренко представляется обоснованным и актуальным.

Перед Шинкоренко Л.С. стояли следующие задачи: выявить сущность понятия математическая грамотность на основе анализа научной литературы; выявить дидактические возможности практико-ориентированных задач в процессе формирования математической грамотности; провести сравнительный анализ современных школьных учебников математики на предмет выявления дидактического потенциала практико-ориентированных задач; разработать комплекс практико-ориентированных задач, направленных на формирование математической грамотности обучающихся 7-8 классов, и методические рекомендации по его использованию; провести и описать исследовательский эксперимент для проверки эффективности разработанной методики.

С поставленными задачами автор в основном справилась. Лидия Сергеевна продемонстрировала умение работать с литературой, проявила самостоятельность и творческое отношение к работе.

Работа выполнена аккуратно, имеются небольшие недочеты стилевого характера и опечатки. Однако указанные недочеты не влияют на общую картину представленного исследования.

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

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



Е.И. Ганжа