

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу студентки 5 курса
Института математики, физики и информатики

Каминской Кристины Викторовны

на тему «Курс по выбору «Геометрические приложения комплексных чисел»
в системе профильной подготовки учащихся»

В настоящее время в связи с переходом на профильное обучение в старшей школе возникает реальная необходимость в разработке научно обоснованных учебных курсов, активном внедрении инноваций в общеобразовательной школе, которые обеспечивают всестороннее развитие личности учащегося. Однако следует отметить, что в настоящее время решению этой задачи школа уделяет не достаточно внимания. В этой связи педагогический вуз должен актуализировать этот аспект в подготовке будущего учителя.

Перед К.В. Каминской была поставлена цель, заключающаяся в разработке и апробации курса по выбору «Геометрические приложения комплексных чисел» в системе профильной подготовки учащихся.

В ходе работы над темой исследования К.В. Каминской был проведен анализ большого объема научной, учебной и методической литературы подобрано достаточное количество интересного материала по рассматриваемой тематике. На основе проведенного анализа были выявлены принципы отбора содержания курса по выбору.

Методическая разработка курса по выбору, созданная автором, включает в себя тематический план курса, с применением модульного подхода к проектированию содержания учебных дисциплин, методические рекомендации. Однако в содержании курса практически не представлены контрольно-измерительные материалы, а также задания, предназначенный для организации дифференцированного обучения (прикладные задачи, задания исследовательского характера). Кроме того, некоторые темы не согласуются в полной мере с основными целями изучения курса. Апробация курса в образовательной практике проведена не в полном объеме, что не позволяет с достаточной степенью достоверности утверждать о правильности выводов, полученных в результате теоретического исследования.

Несмотря на некоторые погрешности, К.В. Каминская проделала довольно большую работу, подобрала интересный материал.

Работа К.В. Каминской, на наш взгляд, удовлетворяет основным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам в КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «хорошо».

Научный руководитель
канд. физ.-мат. наук, доцент
кафедры математического анализа
и МОМ в вузе



А.В. Багачук