

## РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу студента 6 курса  
отделения непрерывного образования

Института математики, физики и информатики

**Поваренкина Игоря Юрьевича**

на тему «Курс по выбору «Оптимизационные задачи» в системе предпрофильной  
подготовки учащихся 9 классов»

Возрастающие требования к качеству всех ступеней отечественного образования, его модернизация, осуществляющаяся на основе компетентного подхода, широкомасштабный переход на профильное обучение в старшей школе высвечивает ряд актуальных проблем в системе общего образования. К таким проблемам относится формирование системного мышления учащихся, видов деятельности по получению нового знания в области математики, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях. В этом ракурсе тема выпускной квалификационной работы И.Ю. Поваренкина представляется достаточно актуальной и своевременной.

Рецензируемая работа состоит из введения, двух глав, заключения и библиографического списка. В первой главе освещены современные подходы к модели профильного обучения, описаны основные требования к разработке его организационно-методического обеспечения. Во второй главе представлен анализ содержания учебников по математике различных авторов для общеобразовательных школ, описана программа и методика организация элективного курса для учащихся 9 классов.

К несомненным достоинствам работы И.Ю. Поваренкина следует отнести логичность и обоснованность выводов, умение описать проблему с разных точек зрения.

В выпускной квалификационной работе имеют место и технические недочеты в тексте: пропуски слов и несогласованность членов предложения (например, стр. 4, 43 и др.). Однако это не снижает общего положительного впечатления о рецензируемой работе.

Считаю, что выпускная квалификационная работа И.Ю. Поваренкина удовлетворяет основным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам в КГПУ им. В.П. Астафьева, и заслуживает оценки «отлично».

Канд. физ.-мат. наук, доцент  
кафедры алгебры, геометрии  
и методики их преподавания



С.И. Калачева