

## Отзыв

научного руководителя

на диссертационную работу Аёшиной (Семиной) Екатерины Андреевны «Мониторинг профессионально-профильных компетенций студентов – будущих учителей математики как средство повышения уровня их математической подготовки» по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика, уровень профессионального образования)

Аёшина (Семина) Екатерина Андреевна окончила с отличием ГОУ ВПО «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева» в 2006 году по специальности «Математика» с дополнительной специальностью «Информатика». В 2008 г. она поступила в заочную аспирантуру и начала заниматься изучением проблемы мониторинга результатов математической подготовки студентов в условиях реализации компетентностного подхода.

Е.А. Аёшина (Семина) начала свою исследовательскую деятельность еще до поступления в аспирантуру, работая в качестве ассистента, а затем старшего преподавателя кафедры геометрии КГПУ им. В.П. Астафьева. Научное направление было выбрано ею самостоятельно. Его актуальность связана с необходимостью разработки теоретических основ и методики реализации мониторинга результатов математической подготовки студентов в контексте реализации новых образовательных стандартов.

В процессе работы над диссертацией по теме «Мониторинг профессионально-профильных компетенций студентов – будущих учителей математики как средство повышения уровня их математической подготовки» Екатерина Андреевна проявила себя как квалифицированный и инициативный исследователь, способный решать сложные задачи в области педагогического моделирования, научного подхода к осуществлению мониторинга результатов математической подготовки студентов, разработке методического обеспечения мониторинга в образовательной практике. Ею выполнен большой объем работы по анализу и обзору литературы по проблеме, обоснованию теоретико-методологической базы исследования, сбору, обработке и обобщению эмпирического материала, разработке практических рекомендаций. Некоторые материалы, разработанные автором,

к сожалению, не удалось включить в окончательный вариант диссертации в связи с ограничением по объему. В настоящее время исследование можно считать завершённым. Е.А. Аёшиной (Семиной) подготовлено и опубликовано 17 работ. В публикациях отражены все основные результаты и выводы исследования.

Особо отмечу самостоятельность проделанной работы, способность диссертанта к творческому мышлению, настойчивость, а также хорошую ориентацию в специфическом предмете исследования.

Е.А. Аёшина (Семина) является преподавателем, который успешно совмещает учебную, воспитательную, организационно-методическую и научную работу, руководит исследовательской работой студентов.

На наш взгляд, Е.А. Аёшину (Семину) можно охарактеризовать как сформировавшегося педагога-исследователя, способного решать актуальные проблемы на высоком научном уровне, достойного ученой степени кандидата педагогических наук.

Научный руководитель:  
ФГБОУ ВПО «Красноярский  
государственный педагогический  
университет им. В.П. Астафьева»,  
кандидат педагогических наук,  
доцент, кафедра математического  
анализа и методики обучения  
математике в вузе, доцент

29.08.2014



Шашкина Мария Борисовна

Подпись М.Б. Шашкиной заверяю  
Начальник общего отдела Г.И. Мосякина  
КГПУ им. В.П. Астафьева

Почтовый адрес:

660049, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, д. 89

Телефон: (391)217-17-17

E-mail: [kspu@kspu.ru](mailto:kspu@kspu.ru)