ОТЗЫВ

доктора педагогических наук А.А. Аксёнова на автореферат диссертации Васильевой Марины Александровны “Профессионально-прикладная направленность обучения математике как средство формирования математической компетентности”, представленной на соискание учёной степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика).

В настоящее время в нашей стране реформируется система высшего профессионального образования. Эта проблема затрагивает один из **важнейших и методических ресурсов** – формирование профессиональной компетентности будущих специалистов. Этот факт однозначно указывает на **актуальность** и **своевременность** диссертационного исследования Васильевой Марины Александровны. Автором чётко описана суть изучаемой проблемы, верно определена цель исследования и сформулированы его задачи, совокупность которых в полной мере отвечают заявленному уровню работы. Вызывает уважение методологическая грамотность изложения так называемой атрибутики диссертационного исследования.

В первой главе диссертации изложены теоретические основы исследуемой проблемы. Достоинством рецензируемой работы является то, что автор не только переосмыслил предшествующие теоретические построения, но и **самостоятельно разработал теоретическую модель** профессионально-прикладной направленности обучения математике студентов сельскохозяйственного вуза, что составляет основы **научной новизны** авторского вклада в науку.

Во второй главе представлено методическое обеспечение к теоретическим разработкам первой главы, которое охватывает и внеурочное обучение математике, и описан педагогический эксперимент, подтвердивший эффективность разработанных методических средств. Автором описаны этапы математической интерпретации реальных ситуаций (этапы математического моделирования). В заключении работы чётко сформулированы верные научные выводы.

Все перечисленные факторы подчёркивают весомую **теоретическую и практическую значимость** написанной диссертации.

На основании вышеизложенного считаю, что работа Васильевой Марины Александровны удовлетворяет требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика). Автор заслуживает присуждения ему искомой учёной степени.

04.02.2015 г.

Доктор педагогических наук,
профессор кафедры математического
и информационного анализа экономических процессов
Орловского государственного университета А.А. Аксёнов

Подпись Аксёнова А.А. заверяю
Зам. начальника ЮГ Ростанова Л.В.

Управление кадров