

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Масловой Юлии Валентиновны «Подготовка бакалавров, специалистов и магистров радиофизического образования к профессиональной деятельности в рамках единой лабораторно-исследовательской базы», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования

В настоящее время обеспечение современных предприятий инженерами высокого уровня является важной проблемой. Для решения этой проблемы необходимо решение многих задач, в том числе: обеспечение подготовки специалистов по современным методикам; широкое вовлечение в образовательный процесс работодателей с тем, чтобы усилить их роль в определении содержания образования; модернизация учебно-лабораторной базы университетов. Диссертационная работа Масловой Ю.В. посвящена разработке модели целенаправленной подготовки бакалавров, специалистов и магистров к будущей профессиональной деятельности, отвечающей потребностям работодателей и формирующей мотивацию на профессиональную деятельность. К основным результатам работы можно отнести:

- проведенный анализ исследований по компетентностному подходу к обучению, программных документов и запросов практики позволил разработать содержание компетенций будущих выпускников радиофизического образования разных категорий;
- разработка современного единого практикума волоконно-оптических линий связи, удовлетворяющего запросам разноплановой подготовки бакалавров, специалистов, магистров этого направления;
- разноуровневость подготовки, достигаемая за счет особенностей выполнения работ практикума в модулях – практико-профессиональном, технико-профессиональном, проектно-профессиональном.

В автореферате логично прописаны цель и задачи исследования, а также сформулирована гипотеза о целенаправленной практической подготовке бакалавров, специалистов и магистров к будущей профессиональной деятельности.

В диссертационной работе Масловой Ю.В. определены педагогические условия и разработана модель построения учебного процесса, на основании которой практическая подготовка бакалавров, специалистов, магистров осуществлялась на модульной основе. Представленный в работе педагогический эксперимент полностью подтверждает выдвинутую автором гипотезу.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнения. Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам исследования.

Судя по автореферату, диссертация Масловой Юлии Валентиновны «Подготовка бакалавров, специалистов и магистров радиофизического образования к профессиональной деятельности в рамках единой лабораторно-исследовательской базы», является завершенным научным исследованием, соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования.

Профессор каф. Сверхвысокочастотной и квантовой радиотехники

Томского университета систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)

д.ф.-м.н.



Мандель Аркадий Евсеевич

10.02.2016

Контактные данные:

634050, г.Томск, пр.Ленина, 40, ТУСУР

каф. СВЧКР, тел. (3822) 70-15-18

Подпись Манделя А.Е. заверяю

Ученый секретарь ТУСУРа



Прокопчук Е. В.

