

Отзыв  
на автореферат Масловой Юлии Валентиновны на тему  
«Подготовка бакалавров, специалистов и магистров радиофизического  
образования к профессиональной деятельности в рамках единой  
лабораторно-исследовательской базы»

Профессиональная подготовка современных выпускников определяется требованиями государства в виде компетенций, заложенных в стандарт, и в большой мере зависит от потребностей работодателей, которым нужны работники разного уровня практической подготовки. Автором исследования установлено, что бакалавры должны иметь в большей степени исполнительскую подготовку, а магистры должны быть готовы к выполнению также и творческой деятельности. Отличаются требования и к подготовке специалистов. Все это определило проблему исследования и указанные в автореферате противоречия.

Поскольку практическая подготовка выпускников радиофизического направления, осуществляется на занятиях практикума по волоконно-оптическим линиям связи, автором была выдвинута гипотеза о возможности профессиональной разного уровня подготовки бакалавров, специалистов, магистров радиофизического образования на основе единой лабораторно-исследовательской базы практикума, применяя разные способы обучения. Для проверки гипотезы Масловой Ю.В. разработана модульная модель обучения студентов. Модель содержит цель, задачи, определенные автором педагогические условия, формы и методы обучения, а также результаты. Обучение в модулях построено таким образом, чтобы разные категории студентов радиофизического образования достигли разных запланированных результатов.

Так, у бакалавров должны развиваться способность анализировать поставленную задачу, способность проведения исследований различных объектов по заданной методике и другие. У специалистов развивается способность осуществлять эксплуатацию, техническое обслуживание, ремонт и настройку линий связи и прочее. У магистров – способность выделять и формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения производственных задач и многое другое. Автором также разработаны способы управления обучающей деятельностью студентов в рамках модели на основе современных информационных технологий.

Научной новизной работы является представление четких результатов профессиональной подготовки бакалавров, специалистов, магистров радиофизического образования, в которых учтены требования и стандарта и работодателей, модель профессиональной подготовки, в рамках которой удастся, как доказано автором, достичь требуемых результатов подготовки.

В качестве замечания можно высказать следующее. Автором не представлены в качестве примера конкретные результаты практической

подготовки разных категорий студентов в рамках каждого модуля. Если бакалавры анализируют конкретную задачу, то, как развивается проект по задаче, возможно, такой же, поставленной магистрам.

Работа Масловой Юлии Валентиновны на тему «Подготовка бакалавров, специалистов и магистров радиофизического образования к профессиональной деятельности в рамках единой лабораторно-исследовательской базы» отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор исследования заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования.

Зав. кафедрой ГиМПФ  
ЮКГУ им. М. Ауэзова,  
к. ф.-м.н.



Саидахметов Пулат Аблатыевич

e-mail: [koncel@ukgu.kz](mailto:koncel@ukgu.kz), [srd-sksur@yandex.kz](mailto:srd-sksur@yandex.kz)  
160012, ЮКО, г. Шымкент, пр. Тауке хана, 5  
телефон (8-7252) 21-08-94, 21-19-65,  
(8-7252) 21-34-22, 8-775-733-79-84