

Развитие современного образования сегодня немислимо в отрыве от процессов его информатизации. Совершенствование технологий и содержания образования, их оперативное внедрение в практику подготовки и переподготовки специалистов должно проходить с использованием сетевых информационных систем (ИС) образовательного назначения и создания на их основе сетевых педагогических сообществ, ведущих на практике совместную образовательную и научно-методическую работу.

Перед Вами сборник статей, отобранных нами при проведении в 2007 г. ряда интернет-конференций и интернет-семинаров в сетевом сообществе, сформированном и реально функционирующем в сетевой среде многопользовательской ИС (санкционированный доступ для зарегистрированных участников сообщества осуществляется с сайта проекта <<http://ito-center.ifmo.ru>> – в Методическом интернет-центре (МИЦ), предназначенном для интернет-поддержки очных и очно-заочных (дистанционных) курсов повышения ИКТ-компетентности педагогов. Этот сборник является наглядным подтверждением факта работоспособности нашего МИЦ и создания на его основе в 2007 г. первой версии сетевой организации системы переподготовки педагогических кадров (СППК) на примере следующих регионов России: Санкт-Петербург, Республика Карелия, Ленинградская, Пензенская и Челябинская области. Уверен, что развитие этого проекта будет успешным в дальнейшем и в других регионах РФ.

Созданная в рамках выполнения Государственного контракта от 07.08.2007 г. № П435 по Федеральной целевой Программе развития образования на 2006–2010 гг. система обеспечила в 2007 г. апробацию технологий МИЦ при проведении очных курсов повышения ИКТ-компетентности для 2099 педагогов и дистанционных курсов по подготовке 301 преподавателя-тьютора в области ИКТ в регионах проекта. Опыт использования технологий и содержания разработанных нами шести модульных курсов повышения ИКТ-компетентности педагогов по актуальной тематике обсуждался на форуме интернет-конференции, проведенной в сетевой среде МИЦ 12–14 ноября 2007 г. В форуме интернет-конференции было зарегистрировано 55 участников этого проекта, ряд наиболее интересных статей этой конференции вошел в этот сборник.

Кроме того, в сборник вошли и наиболее интересные статьи педагогов, принявших участие в форуме МИЦ по обсуждению опыта использования учебно-методических комплексов (УМК) по ИКТ для организации учебного процесса, а также в форуме интернет-конференции «Технологии педагогического дизайна для разработки образовательных Интернет-ресурсов» (июль 2007 г.). Эти мероприятия в МИЦ проводились нами в

ходе реализации проекта НФПК «Интернет-поддержка профессионального развития педагогов».

Благодарю преподавателей и сотрудников кафедры «Компьютерные образовательные технологии» СПбГУ ИТМО Лисицыну Л.С., Лямина А.В., Штенникова Д.Г. и др., а также Механова В.Б. (Пензенский государственный университет), Запольскую Л.С. (Институт повышения квалификации работников образования, г. Петрозаводск), Агапонова С. В. (Ленинградский областной институт развития образования) и Корнешук Н.Г. (Магнитогорский государственный университет, Челябинская область) за активное участие в реализации проекта по созданию СППК по повышению ИКТ-компетентности на основе МИЦ.

***Владимир Николаевич Васильев,  
ректор СПбГУ ИТМО, доктор техн. наук, профессор***