

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Ученого совета ФГБОУ ВПО «Дагестанский государственный университет» «О состоянии и мерах по повышению качества подготовки студентов университета по информатике и информационным технологиям»

от 4 апреля 2013 г.

Заслушав и обсудив доклад начальника ИВЦ Г.Ш. Абдуллаева и содоклад проректора по учебной работе М.М. Гасанова «О состоянии и мерах по повышению качества подготовки студентов университета по информатике и информационным технологиям», ученый совет университета отмечает, что качество организации и учебно-методического обеспечения преподавания дисциплин, связанных с информатикой и информационными технологиями, является важнейшим фактором инновационного развития университета. Комплексное применение информационно-коммуникативных технологий в различных сферах жизни общества требует одинаково высокого уровня преподавания дисциплин данного направления на всех факультетах университета. В результате основополагающими целями информатизации университета становится повышение качества образовательных услуг и формирования ИКТ-компетентности его выпускников. Масштаб и значение качественного изменения уровня преподавания дисциплин данного направления требует системной и целенаправленной работы всех кафедр, задействованных в организации учебного процесса по информатике и ИТ, а также постоянного обновления информационной инфраструктуры университета.

В настоящее время парк вычислительной техники университета составляет 1839 компьютеров. В учебном процессе используется 1586 компьютеров. 1662 компьютера подключено к единой локальной сети университета и сети Интернет. В университете идет интенсивный процесс формирования бесплатного доступа по технологии WIFI для выхода в сеть Интернет в библиотеке, учебных корпусах и общежитиях университета.

Ученый совет отмечает, что одной из главных проблем качественного развития информационных технологий в университете остается уровень обеспеченности учебного процесса современным программным обеспечением, внедрение программы непрерывного образования в области информатики и ИКТ, поиск и применение современных эффективных мультимедийных образовательных технологий, основанных на комплексном применении сетевого и дистанционного обучения, систематизации и планирования программно-методических разработок учебного назначения, формирования ИКТ-компетентности студентов и преподавателей.

Таким образом, необходимо, чтобы университет не только реагировал на стремительные изменения образовательных технологий в области ИКТ, но и организовал опережающее обучение в этой области, соответствующее уровню технико-технологического развития ИКТ. Другой не менее важной проблемой является моральное устаревание и износ компьютерной техники.

Анализ результатов тестирования ФЭПО показывает, что часть преподавателей университета, осуществляющие преподавание курсов информатики не выполняют требований по содержанию курса, нуждаются в обязательном повышении квалификации в ведущих вузах данного профиля. Серьезной проблемой остается качество учебно-методических комплексов по курсам информатики, их соответствие требованиям по содержанию и оформлению, слабое отражение в УМК по дисциплине дидактических единиц, требуемых ФГОС-3 и ООП.

Ученый совет постановляет:

1. Качество преподавания информатики и информационных технологий в университете признать удовлетворительной.
2. С целью повышения качества организации и учебно-методического обеспечения дисциплин в области информатики и информационных технологий, кафедрам дискретной математики и информатики (А.М.

Магомедов), информатики и информационных технологий (С.А. Ахмедов), прикладной информатики и математических методов в управлении (К.Б. Камилов), информационных технологий и моделирования экономических процессов (К.Р. Адамадиев), информационного права и информатики (Р.А. Абдусаламов):

- 2.1. До 1 мая 2013 г. скорректировать УМК по дисциплинам в соответствие с ФГОС-3, включить в УМК по дисциплинам все дидактические единицы, определенные ФГОС;
- 2.2. До 1 мая 2013 г. отразить в УМК по дисциплинам соответствующие компетенции для студентов всех направлений подготовки, позволяющей выпускникам университета осуществлять свою профессиональную деятельность в условиях современного информационного общества;
- 2.3. Продолжить работу по программно-методическому обеспечению всех форм образовательного процесса, в первую очередь самостоятельной работы студентов;
- 2.4. Совместно с Центром современных образовательных технологий ДГУ (А.Н. Нюдюрмагомедов) до 1 января 2014 г. разработать и внедрить сетевые компьютерные технологии обучения и контроля, новые методики обучения с использованием телекоммуникационных средств взаимодействия (форумы, электронные семинары, видеоконференции, Интернет-трансляции, блоги и т.д.) и разместить на образовательном сервере ДГУ.
3. УМУ ДГУ (А.Г. Гасангаджиева), УКО ДГУ (К.О. Иминов) обеспечить контроль качества учебно-методического обеспечения преподавания курсов информатики и информационных технологий.
4. Проректорам по учебной работе (М.М. Гасанов), НРИИ (Н.А. Ашурбеков), кадровой политике и филиалам (У.Г. Магомедбеков) до 1 сентября 2013 г. разработать Положение о дистанционных образовательных технологиях ДГУ и сформировать План мероприятий по реализации дистанционного

обучения до 2016 г., систематизирующие основные направления работы по внедрению и использованию дистанционных технологий в образовательном процессе на основе системы Moodle.

5. Проректору по НРИИ (Н.А. Ашурбеков), проректор по экономике (Н.Г. Гаджиев) ежегодно анализировать потребность структурных подразделений университета в компьютерной технике и вносить предложения по их переоснащению.
6. УМУ ДГУ (А.Г. Гасангаджиева), декану ФПК (Н.Ш. Загиров), зав. кафедрами профильных кафедр выявить и проанализировать потребности в соответствующих знаниях и навыках в области ИКТ для различных категорий преподавателей в зависимости от стратегии развития и текущих задач, решаемых университетом. До 1 мая 2013 г. сформировать план повышения квалификации преподавателей информатики до 2016 г. в ведущих научно-образовательных центрах России.
7. Контроль за исполнением данного постановления возложить на проректоров по учебной работе М.М. Гасанова и по научно-исследовательской работе и инновациям Н.А. Ашурбекова.

Председатель Ученого совета

М.Х. Рабаданов

И.о. Ученого секретаря

У.Г. Магомедбеков