

## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**Ученого совета Дагестанского государственного университета**

**от 29 декабря 2011г.**

### **«О внедрении инновационных методов обучения и современных образовательных технологий на факультете математики и компьютерных наук и юридическом факультете»**

Заслушав и обсудив доклад декана факультета математики и компьютерных наук (проф. Рамазанов А.К.), декана юридического факультета (проф. Магомедов Ш.Б.), содоклады проф. Б.Б. Булатова и проф. Рамазанова А.Ш. Ученый совет Дагестанского государственного университета отмечает, что на факультете математики и компьютерных наук и на юридическом факультете уделяется определенное внимание формированию инновационной научно-образовательной среды в соответствии с требованиями, предъявляемыми к современным российским вузам.

Отдельные аспекты внедрения инновационных методов обучения и современных образовательных технологий в учебный процесс становились предметом обсуждения на заседаниях Советов факультета математики и компьютерных наук и юридического факультета, учебно-методических комиссиях и заседаниях отдельных кафедр. Инновационная деятельность на основе внедрения современных методик и образовательных технологий на факультетах осуществляется в различных формах: модернизация учебного процесса за счет использования информационных систем и пакетов, современного мультимедийного оборудования, дистанционного обучения (кафедры дискретной математики и информатики (Магомедов А.М.), правовой информатики и естественнонаучных дисциплин юридического факультета (Эмиров М.Б.), прикладной математики (Назаралиев М.А.)), включения в учебный план дисциплин инновационного характера, современных обучающих методик, заключения договоров о прохождении практики с ведущими в отрасли организациями (кафедры конституционного и муниципального права (Пирбудагова Д.Ш.), теории государства и права (Муртузалиев А.М.), административного и финансового права (Махачев Г.Н.), гражданского права (Омарова У.А.), истории государства и права (Рамазанов А.Х.), уголовного процесса и криминалистики (Рамазанов Т.Б.), матанализа (Рамазанов А.К.)).

Фундаментальность, наукоемкость образования, получаемого студентами юридического факультета осуществляется благодаря разносторонним связям с Народным собранием, правоохранительными и судебными органами Республики Дагестан (Минюст РД, МВД, Прокуратура РД, Верховный и Арбитражный суды РД и др.), через активное привлечение студентов к научной и практической деятельности в Центре правовой помощи (юридическая клиника), Центре регионального законодательства, научно-образовательных лабораториях факультета.

На факультете математики и компьютерных наук сложились хорошие творческие связи с Институтами геотермии и геологии ДНЦ РАН, с участием которых сформирована базовая кафедра прикладной математики (Назаралиев М.А.) и подготовлены интегрированные курсы по дисциплинам специализации. Достаточно высокий научно-инновационный уровень организации образовательного процесса обеспечивается также за счет привлечения к чтению специальных курсов ведущих ученых и практических работников.

Ученый Совет университета отмечает, что особое значение при формировании магистерских образовательных программ имеет реализация инновационных методик и технологий обучения. На факультете математики и компьютерных наук магистратура функционирует уже второй год по двум образовательным программам направления «Математика». На юридическом факультете завершена подготовка материалов на лицензирование магистерской программы по кафедре конституционного и муниципального права. Идет подготовка к экспертизе магистерских программ по гражданско-правовому и уголовно-правовому направлениям.

Отмечая в целом положительную работу юридического факультета и факультета математики и компьютерных наук по формированию инновационной образовательной среды, Ученый совет Дагестанского государственного университета констатирует, что на факультетах еще не сформирована окончательно система инновационного образования, не завершена стратегия перехода к новой образовательной модели.

В связи с этим Ученый совет Дагестанского государственного университета считает нужным обратить внимание на отдельные недостатки в работе кафедр и деканатов факультета математики и компьютерных наук и юридического факультета:

1. На факультете математики и компьютерных наук и юридическом факультете нет планов развития модели инновационного образования, на основе внедрения современных образовательных технологий, работа в этом направлении носит недостаточно

системный характер. Вопросы внедрения в учебный процесс инновационных методик и средств обучения слабо реализуются в решениях советов факультетов и выпускающих кафедр.

2. На факультете математики и компьютерных наук не все кафедры в равной степени активности включены в процесс модернизации образовательного процесса. Специализации носят по большей части теоретический характер, что отражается в структуре взаимодействия факультета с партнерами, выборе баз проведения практики, тематике квалификационных работ за последние годы. Фундаментальность организации учебного процесса не обеспечивается в должной мере внедрением современных образовательных технологий.
3. Преподаватели отдельных кафедр юридического факультета и факультета математики и компьютерных наук не в полной мере готовы к осуществлению инновационной преподавательской деятельности, нуждаются в проведении мастер-классов, методических семинаров и в других формах повышения педагогической квалификации.
4. Факультеты не имеют достаточную для реализации современного инновационного образования материально-техническую базу. Количество кабинетов, оборудованных для использования мультимедийных и иных средств обучения, крайне ограничено, что не способствует формированию у студентов профессиональных компетенций эмпирического характера.
5. Магистерские программы факультета математики и компьютерных наук слабо ориентированы на заказы работодателей в подготовке специалистов узкого профиля, не нацеливают на выполнение квалификационных работ, на удовлетворение запросов экономики и социальной сферы региона. На юридическом факультете пока нет лицензированных магистерских программ, идет процесс их подготовки и экспертизы.
6. Факультеты нуждаются в более активной разработке и внедрении учебных планов по инновационным образовательным программам по направлениям подготовки специалистов, бакалавров и магистров, активизации академической мобильности профессорско-преподавательского состава, точечном повышении его квалификации в связи с разработкой инновационных направлений и специализаций.

7. Кафедры факультетов не уделяют достаточного внимания вопросам психологической подготовки студентов к будущей профессиональной деятельности, конкурентоспособности на рынке труда.

**Ученый совет постановляет:**

1. Работу юридического факультета и факультета математики и компьютерных наук по внедрению инновационных методов обучения и современных образовательных технологий считать удовлетворительной.
2. Деканам юридического факультета (Магомедов Ш.Б.) и факультета математики и компьютерных наук (Рамазанов А.К.):
  - 2.1. До 15 февраля 2012 г. подготовить План мероприятий факультета по внедрению инновационных методик и технологий обучения.
  - 2.2. Совершенствовать формы и методы взаимодействия со стратегическими партнерами. Углубить интеграцию с правоохранительными и судебными структурами, предприятиями и научно-исследовательскими институтами.
  - 2.3. Расширить перечень спецкурсов, ориентированных:
    - на психологическую подготовленность к производственной деятельности, руководству трудовыми коллективами и овладение нормами поведения в профессиональной среде;
    - на формирование инновационной и предпринимательской культуры.
  - 2.4. До 15 марта 2012 года внести коррективы в УМК по дисциплинам и определить перечень профессиональных, информационных и социальных компетенций, обеспечивающих конкурентоспособность выпускников на рынке труда.
  - 2.5. До 1 июня 2012 года подготовить перечень спецкурсов, сформированных по конкретным заказам работодателей.
  - 2.6. Для повышения эффективности учебного процесса на факультетах активно внедрять инновационные педагогические технологии. Обеспечить проведение не менее 30% занятий с использованием электронных презентаций, мультимедийных аудиторий.
  - 2.7. До 15 марта 2012 года завершить лицензирование магистерской программы на юридическом факультете.

- 2.8. Особое внимание обратить на обеспечение магистерских программ научной, учебной и учебно-методической литературой. Включить в перечень рекомендуемой литературы новейшую литературу из электронных ресурсов ЭБС ДГУ.
- 2.9. Ориентировать кафедры факультетов на выполнение квалификационных работ бакалавров, специалистов, магистерских и кандидатских диссертаций преимущественно по темам, заявленным предприятиями, организациями, правоохранительными учреждениями, министерствами и ведомствами РД.
- 2.10. Обеспечить широкое применение информационных технологий и методов моделирования, экспериментальных исследований при выполнении квалификационных работ.
- 2.11. Активизировать участие студентов, магистров, аспирантов и преподавателей в конкурсах и грантах, научно-исследовательских хоздоговорных работах по заказу предприятий и ведомств.
- 2.12. Развивать академическую мобильность студентов, магистров, аспирантов и преподавателей факультетов, практику их стажировки в ведущих научно-образовательных центрах России и зарубежья; формировать базы производственной и преддипломной практики на инновационных предприятиях и правоохранительных и судебных структурах Дагестана и сопредельных регионов.
3. Ректорату университета рассмотреть возможность в течение 2012-2013 гг. укрепить учебно-методическое и материально-техническое обеспечение кафедр юридического факультета и факультета математики и компьютерных наук современным мультимедийным и научным оборудованием и литературой.
4. Начальнику учебно-методического управления (Гасангаджиева А.Г.): Провести мониторинг инновационной составляющей в специальных курсах, реализуемых в университете, на предмет их соответствия потребностям формирования инновационной инфраструктуры ДГУ и экономики региона и представить предложения на научно-методический совет университета.
5. Контроль за выполнением данного постановления возложить на проректора по учебной работе М.М. Гасанова.

**Председатель Ученого совета**

**М.Х. Рабаданов**

**Ученый секретарь**

**Р.Л. Амиров**