

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
**Научно-технического совета ДГУ «О состоянии и мерах**  
**по развитию инновационной деятельности и правовой**  
**защите объектов интеллектуальной собственности»**

**11 ноября 2009 г**

Заслушав и обсудив доклад начальника Управления интеллектуальной собственности и инновационной деятельности Мугутдиновой Х.М. НТС ДГУ констатирует, что инновационная деятельность в вузах получила статус основного вида деятельности наравне с учебной и научной и является необходимым условием стратегического развития вуза.

В современных условиях развития инновационных университетов и инновационного образования решение этого вопроса выходит на передний план. Стратегические задачи университета направлены на экономически выгодное использование новых знаний в образовательной и научной сферах, эффективное использование научно-технического потенциала вуза для реализации наукоёмкой продукции и технологий в промышленности.

В Дагестанском государственном университете инновационной деятельностью занимаются кафедры и факультеты, а эту работу координирует Управление интеллектуальной собственности и инновационной деятельности.

Основная цель инновационной деятельности - внедрение инновационных разработок ученых университета в учебный, научный процесс и в производство.

В настоящее время в университете системно осуществляется изобретательская и рационализаторская работа и проводится единая патентная и лицензионная политика в самых различных областях прикладной науки и техники. Создан электронный банк данных по научным разработкам сотрудников университета, включающий около 600 объектов интеллектуальной собственности, из них 300 объектов промышленной собственности. Выпущен буклет наиболее актуальных для внедрения в промышленность инновационных разработок университета.

За последние годы в университете разработан целый ряд инновационных разработок для различных отраслей промышленности, которые были отмечены наградами на престижных выставках Всероссийского и Международного уровня. ДГУ является постоянным участником Международных выставок инноваций и инвестиций, проводимых в г. Москве. На этих выставках золотых и серебряных медалей были удостоены ряд разработок ученых ДГУ, в том числе:

- «Лазерный диагностический комплекс» широкого применения, в частности в биомедицине, для диагностики внутренних заболеваний с использованием методов лазерной флуоресцентной спектроскопии;
- «Биметаллические подшипники скольжения» со свинцовистым антифрикционным слоем;

- «Электролиты блестящего цинкования и никелирования», которые могут быть использованы в качестве антикоррозийного декоративного покрытия при изготовлении бытовых приборов, в машиностроении и других областях для оформления внешнего вида изделий;

- «Получение лекарственных настоек на основе растительного сырья». Создано первое в республике опытное производство лекарственных препаратов из экологически чистого растительного сырья, используемых при кишечных, онкологических заболеваниях и заболеваниях органов дыхания; выявлены места произрастания и произведен предварительный учет запасов сырья наиболее ценных лекарственных растений РД;

- «Технологии очистки природных и сточных вод от соединений мышьяка, фенолов, органических примесей», обладающие высокой эффективностью и экономичностью;

- «Технологии утилизации многотоннажных отходов промышленности». Разработанная технология обладает высокой степенью очистки, экономичностью с дополнительным выделением ценных побочных продуктов;

- В области нанотехнологий высокими наградами отмечены работы: «Технология роста пленок оксида цинка», «Тонкие пленки полупроводникового твердого раствора карбида кремния с нитридом алюминия», «Оксидный материал»;

- В области энергетики наград удостоены работы: «МикроГЭС для электрификации отдаленных районов, не имеющих постоянного электроснабжения», «Солнечный коллектор – тепловая труба», «Преобразователь энергии», применяющие альтернативные источники энергии.

Имеется и целый ряд других разработок в области энергетики, новых материалов, нанотехнологий, перерабатывающей промышленности, экологии и др.

В своей инновационной деятельности ДГУ взаимодействует с научными, образовательными и другими учреждениями города и региона: Правительством РД, Министерством образования РД, Министерством экономики РД, Министерством промышленности РД, ВОИР РД, Комитетом по поддержке и развитию малого предпринимательства РД, заводами и промышленными организациями.

За последний год сведения об инновационных разработках ДГУ были представлены в каталог инновационных разработок «Чистая вода», Ростовский ЦСМ, ДЦНТИ, Рособразование и другие.

Для развития инновационной деятельности в целях практического применения инновационных разработок согласно Федерального закона №217 – ФЗ от 2 августа 2009 г. «О создании научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ целях внедрения результатов интеллектуальной деятельности», Дагестанский государственный университет готовит пакет документов по созданию хозяйственного

общества ИВИЖ «Дагестанфильм» (Институт визуальных искусств и журналистики) на базе учебной студии отделения журналистики филологического факультета ДГУ. Рассматривается вопрос по созданию хозяйственного общества и на химическом факультете на базе кафедры экологической химии и технологии.

Ведущее место в инновационной деятельности занимает правовая защита объектов интеллектуальной собственности на основе конкурентоспособных передовых технологий. За последние 10 лет было подано 135 заявок на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, программы для ЭВМ), получено 93 положительных решений, 82 патента на изобретения, 35 свидетельств на программы для ЭВМ, 3 полезные модели и 2 свидетельства на товарный знак Дагестанского государственного университета.

В 2009 году 5 изобретателей университета (Алиев З.М., Хидиров Ш.Ш., Бабаев Б.Д., Татаева С.Д., Владимирова В.Ф.) были отмечены почетными грамотами Центрального Совета ВОИР.

Университет неоднократно принимал участие в выставках-салонах инноваций и инвестиций, НТТМ, образовательных ярмарках и награждался золотыми, серебряными, бронзовыми медалями и дипломами за инновационные разработки.

Вместе с тем НТС отмечает, что недостаточной является эффективность внедрения инновационных разработок ученых университета в производство. В связи с этим отсутствует возможность стимулирования авторов патентов, что не способствует росту показателей в области патентной деятельности.

Следует активизировать работу по развитию коммерческой реализации разработок, а также по налаживанию взаимодействия с инновационными предприятиями.

В целях развития инновационной деятельности и правовой защите объектов интеллектуальной деятельности, а также повышения эффективности внедрения инновационных разработок в производство, **Научно-технический совет ДГУ постановляет:**

1. Признать работу в области инновационной деятельности и правовой защиты ОИС удовлетворительной.
2. УИСИД (Мугутдинова Х.М.) совместно с кафедрами и факультетами усилить работу по увеличению количества оформляемых заявок на патенты и свидетельства. УИСИД и разработчикам инновационных проектов активизировать работу по международному сотрудничеству в области охраны объектов интеллектуальной собственности и коммерческой реализации инновационных разработок.
3. Деканам и зав. кафедрами интенсифицировать работу по привлечению сотрудников, аспирантов и студентов университета к выполнению инновационных разработок.

УИСИД проработать вопрос об участии университета в конкурсе на выполнение межкафедрального инновационного проекта в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2012 годы» .

4. УИСИД (Мугутдинова Х.М.) обновить каталог инновационных разработок ученых университета и широко рекламировать их с целью коммерциализации, в том числе и с использованием официального сайта университета, а также продолжить работу по развитию конкурентоспособной инновационной деятельности университета и расширению инновационной инфраструктуры за счет вовлечения новых факультетов и кафедр и лабораторий.
5. УИСИД подготовить предложения и выйти с ходатайством перед ректоратом о материальном и моральном стимулировании авторов инновационных проектов.
6. Рекомендовать деканам факультетов и заведующим кафедр разработать программы инновационных исследований преподавателей, аспирантов и студентов, результаты которых заинтересуют организации и учреждения в секторах экономики, социальной сферы и образования.
7. УИСИД содействовать руководителям создаваемых хозяйственных обществ в практической реализации Федерального закона о хозяйственных обществах.
8. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на проректора по научной работе и инновациям.

Председатель Начно-технического  
Совета ДГУ

Н.А. Ашурбеков

Секретарь Совета

Т.М. Мусаева