«Утверждаю»



### положение

о научно-образовательном центре «Нелинейная химия» ГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»

## 1. Общие положения

- 1.1. Научно-образовательный центр «Нелинейная химия», далее НОЦ «Нелинейная химия», создан приказом ректора № 3444 от «СЗ» феврал я 2010 г. в соответствии с Комплексной Программой развития инновационного непрерывного образования в ГОУ ВПО ДГУ, утвержденной решением Ученого совета университета от 29 декабря 2005 года, протокол №4.
- 1.2. Настоящее Положение определяет порядок функционирования НОЦ, включая планирование, организацию и выполнение фундаментальных, поисковых, прикладных научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, инновационной и образовательной деятельности (далее научные и образовательные работы) в НОЦ.
- 1.2. НОЦ «Нелинейная химия» создан с целью координации и выполнения фундаментальных, прикладных и поисковых научно-исследовательских работ, а также подготовки высококвалифицированных кадров в области физической электроники.
- 1.3. НОЦ «Нелинейная химия» является структурным подразделением ГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет».
- 1.4. НОЦ действует в соответствии с Законами Российской Федерации «Об образовании» и «О высшем и послевузовском профессиональным образовании», нормативными актами Министерства образования и науки РФ, Уставом университета, решениями Ученого совета ДГУ, приказами ректора, и настоящим Положением.

# 2. Задачи и основные направления деятельности НОЦ «Нелинейная химия»

Основными задачами НОЦ «Нелинейная химия» является:

- 2.1. Координация научных исследований, а также совершенствование системы подготовки высококвалифицированных кадров в области физической химии.
- 2.2. Развитие сотрудничества с Институтами Дагестанского научного центра РАН и другими научными и образовательными учреждениями на основе двусторонних договоров.
- 2.3. Проведение маркетинговых исследований, анализ основных направлений работ в регионе, Российской Федерации и за рубежом, участие в конкурсах, программах, грантах по направлениям деятельности НОЦ.
  - 2.4. Основные направления деятельности НОЦ «Нелинейная химия»:

# 2.4.1. Образовательная деятельность:

- обеспечение подготовки в университете квалифицированных специалистов и кадров высшей квалификации на основе новейших достижений научно-технического прогресса совместно с кафедрами химического, физического, биологического и эколого-географического факультетов ДГУ и научными институтами ДНЦ РАН;
- разработка теоретических и методологических основ развития инновационного образования в области физической химии.

## 2.4.2. Научно-исследовательская деятельность:

- Проведение совместных исследований и разработок по направлению «Нелинейная химия»;
- объединение кадровых и материальных ресурсов факультетов и совместное их использование для выполнения научных исследований и обучения студентов университета;
- привлечение молодежи к выполнению научно-исследовательских работ.

### 2.4.3. Инновационная деятельность

Продвижение научных исследований и технологических разработок в области физической химии и их практическое использование:

- для создания конкурентоспособного наукоёмкого продукта;
- развитие новых, прогрессивных форм инновационной деятельности;
- научно-технического сотрудничества с научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и промышленными предприятиями, фондами и другими структурами с целью совместного решения важнейших научно-технических и образовательных задач;
- разработка высоких технологий и расширения их использования;
- расширение международного научно-технического сотрудничества с учебными заведениями и фирмами зарубежных стран с целью расширения участия в мировой системе науки и образования;
- развитие финансовой основы исследований и разработок за счет пользования внебюджетных средств и инновационной деятельности.

# 3. Структура НОЦ «Нелинейная химия»

## В состав НОЦ входят:

- дирекция;
- научное направление;
- образовательное направление;
- направление поддержки молодых ученых;
- направление внешних связей;
- грантовый центр;

НОЦ использует в своей работе научное оборудование кафедр естественнонаучного профиля университета, Центра коллективного пользования «Аналитическая спектроскопия» и Аналитического центра коллективного пользования Дагестанского научного центра РАН.

- 3.1. Деятельность Центра осуществляется с участием кафедр и подразделений университета, а также других учебных заведений, предприятий и организаций и ДНЦ РАН на основе двусторонних договоров.
- 3.2. Текущее управление деятельностью Центра осуществляет научный руководитель, назначаемый и освобождаемый приказом ректора в установленном порядке.

## 3.2.1. Руководитель НОЦ:

- действует от имени и в интересах ДГУ по всем делам, связанным с деятельностью Центра, в рамках своих полномочий;
- организует работу и обеспечивает выполнение функций, определенных

настоящим Положением в части достижения целей Центра;

- вносит предложения руководству ДГУ:
- по приоритетным направлениям, планам и программам деятельности Центра на учебный год и/или более продолжительный срок;
- по заключению договоров, соглашений и контрактов, связанных с деятельностью Центра, с юридическими и физическими лицами и временными творческими коллективами (в дальнейшем ВТК);
- 3.3. Организация и проведение работ учебного, научно-методического, научно-технического и иного характера осуществляется в рамках штатного расписания университета, а также:
  - на основе создания временных трудовых коллективов (ВТК) для решения конкретной задачи с заключением соответствующего договора (соглашения, контракта) между ДГУ и ВТК;
  - на основе договора на конкретный объем работ с заключением соответствующего договора (соглашения, контракта) между ДГУ и физическими или юридическими лицами.

# 4. Финансирование и материальное обеспечение

Материально-технической базой Центра являются предоставляемые Университетом помещения и лабораторное оборудование.

На правах подразделения Университета Центр пользуется всеми видами централизованных услуг.

Деятельность Центра осуществляется за счет:

- средств Дагестанского государственного университета;
- средств, поступающих за счет оказания платных услуг, осуществляемых Центром, хозяйственных договоров, грантов и иных источников.

# 5. Реорганизация и ликвидация НОЦ

- 5.1. НОЦ может быть реорганизован или ликвидирован приказом ректора по решению Ученого совета университета.
- 5.2. Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются ректором университета по представлению руководителя НОЦ.