

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный университет»

М.Х. Рабаданов
_____ 2017 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской лаборатории «Нанотехнологии и
наноматериалы» Дагестанского государственного университета

1. Общие положения

- 1.1. Проблемная научно-исследовательская лаборатория «Нанотехнологии и наноматериалы» создана на базе кафедр физического и химического факультетов Дагестанского государственного университета приказом ректора № 496а от 01 ноября 2010 г. на основании решения Ученого совета университета от 30 сентября 2010 года, протокол № 1.
- 1.2. ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» является структурным подразделением ФГБОУ ВО ДГУ, входящим в структуру инновационного - технологического центра ДГУ и осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом ДГУ и настоящим Положением.
- 1.3. ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» является научным подразделением ФГБОУ ВО ДГУ, занимающимся вопросами: технологии получения материалов, в том числе наноструктурированных с необходимыми эксплуатационными характеристиками; выполнением фундаментальных, прикладных и поисковых научно-исследовательских работ в области физики и химии конденсированных сред.

2. Основные направления, цели и задачи научной деятельности

- 2.1. Основными направлениями ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» являются:
 - широкое привлечение профессорско-преподавательского состава, аспирантов и студентов физического и химического факультетов к решению задач по приоритетным научным направлениям в области разработки технологий получения наноструктурированных материалов с необходимыми эксплуатационными характеристиками для создания соответствующих компонентов электронной техники, энергетики, медицины и др.;

- выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований в области физики и химии синтеза наноматериалов, а также исследования структуры и свойств этих материалов.

2.2. Основные задачи лаборатории:

- проведение фундаментальных и прикладных научных исследований по утвержденным направлениям;
- оказание помощи кафедрам физического и химического факультетов в проведении научно-исследовательских работ;
- содействие повышению качества подготовки научно-педагогических кадров в области физики и химии материаловедения;

2.3. Лаборатория выполняет следующие виды работ:

- научно-исследовательские работы, связанные с разработкой технологий получения материалов, в том числе наноструктурированных с заданными эксплуатационными характеристиками, а также исследованиями структуры и свойств этих материалов;
- научно-техническое обеспечение учебного процесса и подготовки специалистов по направлениям бакалавриат и магистратура на физическом и химическом факультетах;
- оказание научно-технических и консультационных услуг по всем направлениям своей деятельности;
- переподготовка и повышение квалификации физиков и химиков в области технологии синтеза наноструктурированных материалов, а также исследований структуры и свойств этих материалов;
- предоставление услуг научным подразделениям ДГУ в проведении научно-исследовательских работ с использованием научного потенциала и приборного парка ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы»;
- предоставление услуг учебным подразделениям ДГУ в проведении научно-исследовательских работ студентов и аспирантов на базе ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы».

3. Экономические основы деятельности лаборатории

3.1. Деятельность ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» осуществляется на базе имущества, закрепленного за ней Дагестанским государственным университетом;

3.2. Источниками финансирования ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» являются средства бюджетов различных уровней, выделяемых на конкурсной основе (ФЦП, НТП, гранты), хозяйственные договоры, доходы, получаемые от реализации научной и иной продукции (работ, услуг);

- 3.3. Доходы, получаемые ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» от своей деятельности, используют для оплаты работы сотрудников ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы», приобретения необходимых приборов, оборудования, комплектующих материалов и в др. целях в соответствии с законодательством РФ, Уставом ДГУ и настоящим Положением;
- 3.4. Бухгалтерский и статистический учет деятельности ПНИЛ ведется бухгалтерией УНИР ДГУ.

4. Управление деятельностью лаборатории

- 4.1. Общее руководство деятельностью ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» осуществляет проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «ДГУ» и непосредственное руководство - научный руководитель, который несет ответственность за научные результаты деятельности лаборатории и отвечает за ее финансовую деятельность;
- 4.2. Научный руководитель назначается приказом ректора и осуществляет общее научное руководство деятельностью ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы»;
- 4.3. Координация деятельности ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» осуществляется Управлением научно-исследовательских работ ДГУ.

5. Реорганизация и ликвидация ПНИЛ

- 5.1. Реорганизация и ликвидация ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» осуществляется приказом ректора по решению ученого Совета ДГУ.

6. Заключительные положения

- 6.1. Дополнения и изменения в настоящее Положение могут быть внесены приказом ректора ДГУ по предложению научного руководителя ПНИЛ «Нанотехнологии и наноматериалы» или по решению ученого Совета ДГУ.