


Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

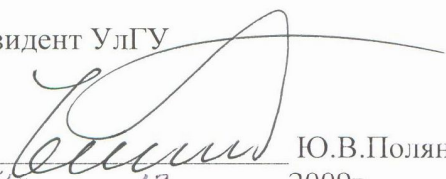
СОГЛАСОВАНО

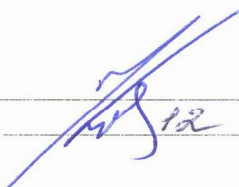
УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета УлГУ  
22.12.2009 протокол № 5/155

Президент УлГУ




Ректор УлГУ

  
Ю.В.Полянский  
«24» 12 2009г.

  
Б.М. Костишко  
«22» 12 2009г.

## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА


# ПОЛОЖЕНИЕ о Центре нанотехнологий и материалов

Согласовано	Согласовано
Начальник Управления делами	 Директор Центра менеджмента качества
 Е.С.Гузенко « <u>18</u> » <u>ноября</u> 2009 г.	 Шишова В.П. « <u>23</u> » <u>ноября</u> 2009 г.

© Является интеллектуальной собственностью УлГУ  
При перепечатке ссылка обязательна.

Ульяновск, 2009



Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Центр нанотехнологий и материалов (далее по тексту ЦНиМ) является структурным подразделением Научно-исследовательского технологического института Ульяновского государственного университета. ЦНиМ образован с целью создания и развитие научной, технической и технологической базы, подготовки высококвалифицированных специалистов, координации работ в Поволжском регионе и России по направлению нанотехнологий и материалов, а также с целью реализации программы Совета Ульяновской области по нанотехнологиям.

1.2. В своей деятельности ЦНиМ руководствуется законодательством Российской Федерации, нормативными актами Федерального агентства по образованию, Уставом Университета, решениями Координационного областного совета по нанотехнологиям, локальными нормативными актами УлГУ и настоящим Положением.

1.3. ЦНиМ не является самостоятельным юридическим лицом и осуществляет свою деятельность в пределах полномочий, предоставленных настоящим Положением.

1.4. Полное официальное наименование – Центр нанотехнологий и материалов; сокращенное наименование –ЦНиМ.

1.5. Центр отчитывается за результаты своей деятельности перед учёным советом УлГУ.


1.6. Место расположения: 432063, г. Ульяновск, Университетская набережная, д.1, корпус №6.

## 2. ЦЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

2.1. Основная цель – создание и развитие научной, технической и технологической базы в области нанотехнологий и исследования перспективных материалов, подготовка высококвалифицированных специалистов в области нанотехнологий и материаловедения, а также повышение образовательного, научно-технического и инновационного потенциала Поволжского региона и России.

2.2. Основные задачи деятельности ЦНиМ:

- Проведение НИР и НИОКР в сфере нанотехнологий и новых перспективных материалов.
- Совершенствование специальной техники на основе новых решений в сфере нанотехнологий;
- Инновационная деятельность на базе внедрения нанотехнологий и наноматериалов, обеспечивающая повышение конкурентоспособности и расширение присутствия России на мировом рынке наукоемкой высокотехнологичной продукции;
- Поиск одаренных молодых людей в области физики, проведение олимпиад, конкурсов по нанотехнологиям и их приложениям, оказание помощи органам образования в организации интернатов и школ для одаренных детей, поддержка базовых центров подготовки в области нанотехнологий и материаловедения в ведущих университетах Поволжья.
- Подготовка кадров высшей квалификации для университетов и высокотехнологичных предприятий Поволжского региона и России.
- Развитие информационной инфраструктуры, организация виртуальных конференций и семинаров, объединяющих и координирующих деятельность по направлению «Нанотехнологии и перспективные материалы».
- Координация взаимодействия научного сообщества по решению прикладных проблем нанотехнологий и материаловедения, внедрению современных прикладных и фундаментальных разработок в сферу инженерных и промышленных разработок, в современное физическое и инженерное образование.


Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

- Объединение усилий ученых в направлении «нанотехнологии» с целью быстрого решения актуальных задач развития физики.
- Организация распределенных научных коллективов и цепей, интегрированных в мировое сообщество, в том числе активно взаимодействующих с европейскими и иными зарубежными центрами, участвующими в международных программах, в том числе программах Европейского Сообщества.
- Приоритетное развитие научных исследований, направленных на внедрение нанотехнологий и исследование свойств новых материалов (в том числе наноматериалов), внедрение новых образовательных и информационных технологий, совершенствование научно-методического обеспечения учебного процесса, улучшение качества подготовки и повышения квалификации научно-педагогических кадров.
- Создание условий для подготовки и переподготовки кадров в области нанотехнологий, обеспечивающих повышение инновационной активности в системе образования, коммерциализацию результатов научных исследований.
- Обеспечение высокого уровня подготовки специалистов по нанотехнологиям и материаловедению, соответствующего международным стандартам, позволяющего интегрироваться в мировое образовательное сообщество.
- Формирование Центра нанотехнологий и материалов в Поволжье как одного из важнейших направлений реализации взаимосвязей между наукой и образованием, наукой и производством, направленных на усиление социально-экономического и технологического развития страны.
- Сохранение и развитие ведущих научных школ и творческих коллективов.
- Удовлетворение потребностей региона в квалифицированных специалистах в области нанотехнологий и материаловедения, их дополнительное и послевузовское образование.
- Накопление, сохранение и преумножение нравственных, культурных и научных ценностей.
- Координация фундаментальных и прикладных исследований, организация внедрения наукоемкой продукции и технологий.
- Участие в организации наукоемких производств.
- Комплексная поддержка развития и использования новых нанотехнологий в науке и производстве.
- Поддержка научно-технического предпринимательства и внедрения новых нанотехнологий, аккумуляция и распространение передового опыта, результатов интеллектуального труда и формирование условий добросовестной конкуренции при реализации научно-технических продуктов.

### 3. ФУНКЦИИ

В соответствии с основными задачами Центр нанотехнологий и материалов выполняет следующие функции:

- 3.1. Проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских, технологических, проектных и производственных работ по созданию и использованию нанотехнологий и новых материалов;
- 3.2. Подготовка научных и научно-педагогических кадров;
- 3.3. Организация и проведение научных школ, конференций, симпозиумов и семинаров;
- 3.4. Разработка и реализация методик, учебных и обучающих программ и курсов по нанотехнологиям для высшей школы и других образовательных учреждений;
- 3.5. Создание баз данных и других информационных ресурсов по нанотехнологиям и материаловедению с удаленным доступом;

Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

3.6. Проведение маркетинговых исследований, изучение и прогнозирование внутреннего и внешнего рынков нанотехнологий.

#### **4. СТРУКТУРА И УПРАВЛЕНИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ**

4.1. Структура ЦНиМ определяется решаемыми задачами, выполняемыми функциями, а также условиями и особенностями объема работ, возложенных на ЦНиМ, и отражается в штатном расписании ЦНиМ, которое утверждается ректором УлГУ по представлению директора ЦНиМ.

4.2. Непосредственное руководство ЦНиМ осуществляет директор, который назначается на должность и освобождается от должности приказом ректора УлГУ по представлению директора Научно-исследовательского технологического института.

4.3. Директор ЦНиМ подчиняется непосредственно директору Научно-исследовательского технологического института.

4.4. Должностные обязанности директора и сотрудников ЦНиМ определяются соответствующими должностными инструкциями.

#### **5. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ЦЕНТРА НАНОТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕРИАЛОВ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УЛГУ**

5.1. ЦНиМ взаимодействует со всеми структурными подразделениями и должностными лицами УлГУ по вопросам, отнесенным к их компетенции.

#### **6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ**

6.1. ЦНиМ имеет право:

6.1.1. осуществлять свою деятельность в рамках данного Положения;

6.1.2. привлекать научные учреждения, специалистов, включая иностранных, формировать временные творческие коллективы для участия в программах и грантах.

6.2. ЦНиМ обязан:

6.2.1. руководствоваться в своей работе приказами, распоряжениями и указаниями ректора УлГУ;

6.2.2. проводить работы и осуществлять научно-образовательную деятельность на высоком уровне;

6.2.3. проводить постоянный анализ деятельности ЦНиМ и выработку мероприятий, направленных на ее улучшение;

6.2.4. вести документацию ЦНиМ в соответствии с требованиями стандарта ISO 9001-2008, политикой в области качества и стандартами организации;


6.2.5. вовлекать всех сотрудников ЦНиМ в систему менеджмента качества, а также выявлять несоответствия, проводить их анализ и выработку корректирующих и предупреждающих действий в соответствии с требованиями стандартов организации «Управление несоответствиями. Корректирующие и предупреждающие действия»;

6.2.6. осуществлять свою деятельность в рамках данного Положения.

#### **7. ФИНАНСИРОВАНИЕ И ОПЛАТА ТРУДА**

7.1. Финансирование ЦНиМ осуществляется за счет Федеральных целевых программ, единого заказ-наряда, грантов и НИР, проводимых совместно с институтами-партнерами и сторонними организациями и других средств в соответствии с законодательством РФ.

7.2. Оплата труда сотрудников ЦНиМ осуществляется в соответствии с Положением об оплате труда работников УлГУ.

Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

## 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

8.1. ЦНиМ, в лице директора, несет ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных на него настоящим Положением задач и функций.

8.2. Ответственность работников ЦНиМ определяется должностными инструкциями и законодательством РФ.

## 9. РАССЫЛКА

9.1. Контролируемая копия настоящего Положения передается в общий отдел и ЦНиМ под подпись в Листе рассылки.

9.2. Перечень рассылки определяется начальником УДО и директором ЦНиМ.

## 10. ХРАНЕНИЕ


Оригинал настоящего Положения хранится в УДО, контролируемая копия хранится в ЦНиМ в соответствии с Номенклатурой дел.

На корпоративном информационном портале [tqm.ulsu.ru](http://tqm.ulsu.ru) выставлена электронная копия настоящего Положения.

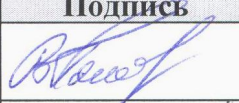
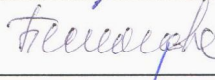

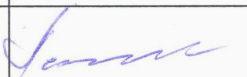
Директор Научно-исследовательского  
технологического института



В.В. Светухин

Федеральное агентство по образованию Ульяновский государственный университет	Положение о структурном подразделении	
ПСП НИТИ – Центр нанотехнологий и материалов	Редакция 2	

### ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Должность	ФИО	Подпись	Дата
Проректор по научной работе и информационным технологиям	Голованов В.Н.		16.11.09
Проректор по экономико-правовой работе	Беспалова М.П.		11.11.09
Начальник юридического отдела	Половников Е.А.		05.11.09
Главный бухгалтер	Лапшина Т.А.		12.11.09

### ЛИСТ РАССЫЛКИ

№ п/п	Должность	ФИО	Выдано		Изыто	
			Подпись	Дата	Подпись	Дата
1	Управление документационного обеспечения					
2	Центр нанотехнологий и материалов					
3	Центр менеджмента качества					
4	Отдел труда и заработной платы					
5	Ученый совет					
6	Учебное управление					