



---

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ**  
**ФГБОУ ВПО «Брянский государственный технический университет»**

---

УТВЕРЖДАЮ

Ректор университета

 О.Н. Федонин

от «09» 09 2015 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ № 21**

о научных школах

Брянского государственного технического университета

Дата введения: «9» 09 2015 г.

Брянск 2015

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение регламентирует деятельность научных школ Брянского государственного технического университета (далее – Университета). Разработано в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

- Федеральный закон Российской Федерации «О науке и государственной научно-технической политике» от 23.08.1996 г. №127-ФЗ (с изменениями от 21.07.2011 г. № 254-ФЗ);

- Постановление Правительства РФ «О мерах по государственной поддержке молодых российских учёных – кандидатов и докторов наук и ведущих научных школ Российской Федерации» от 27.04.2005 г. №260 (редакции от 25.05.2009 г. и изменениями от 08.09.2010 г.);

- Уставом Университета.

1.2. В настоящем положении применяются следующие основные понятия:

**Научная школа** - это исторически сложившийся на протяжении ряда лет коллектив исследователей, возглавляемый известным учёным (или группой учёных), и отличающийся родственностью научных интересов его членов, существенными результатами в определенных областях научных исследований, а также достижениями в сфере подготовки научных кадров высшей квалификации.

**Научное направление** определяется как совокупность исследователей, объединенных общностью научной проблематики; концептуальным и методологическим единством (не исключающим творческого развития подходов, вариантов решения проблемы); развитием существующих общепризнанных (созданием новых) теорий, технологий, оригинальных методов исследований; наличием патентов, авторских свидетельств на изобретения, монографий, тематических сборников, периодических изданий, в том числе, имеющих практическое использование в различных сферах деятельности.

**Научное направление, действующее в составе научной школы**, характеризуется: концептуальной и методологической общностью; преемственной связью с научной школой; творческим развитием подходов и вариантов решения исследовательских проблем, разрабатываемых научной школой; развитием существующих общепризнанных (созданием новых) теорий, технологий, оригинальных методов исследований в промышленности, образовании, информации, гуманитарных, психолого-педагогических и других областях науки; образованием соответствующих структур (кафедр, лабораторий, отделов и т.д.) в рамках разрабатываемого научного направления; подготовкой научных кадров высшей квалификации.

**Исследовательская программа научной школы** разрабатывается научным лидером и предполагает оригинальность фундаментальной идеи, единство методологической базы и стиля исследований (последовательность в использовании определенных методов, стратегия научного поиска, своеобразие нравственной атмосферы, идеалов и норм, определяющих лицо научной школы).

1.3. Организация научных школ обуславливается необходимостью:

- оптимизации условий для проведения научных исследований, обеспечивающих повышение качества университетского образования, участия студентов, аспирантов и преподавателей в разработке проблем фундаментальной и прикладной науки;

- создания условий для проведения научных исследований творчески работающим в инновационной и прикладной сфере коллективам;

- интеграции научно-исследовательской деятельности структурных подразделений Университета;

- решения актуальных задач социально-экономических проблем региона, разработки прогрессивных наукоемких, коммерчески востребованных технологий;
- обеспечения материально-технической базы для организации научных исследований всех участников образовательного процесса;
- локализации и оптимизации использования приборного оборудования и (или) иной материально-технической базы;
- интенсификации исследовательских работ в области инновационных, актуальных прикладных и высокотехнологичных проектов, имеющих существенное значение для социально-экономического и культурного развития региона и отвечающих современным требованиям общества и наукоемких технологий.

## **2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

2.1. Целью деятельности научной школы является создание благоприятных условий для мобилизации научного потенциала на решение актуальных теоретико-методологических и практических проблем, обеспечение преемственности научных традиций, поддержке исследований молодых ученых, создание и внедрение инновационных образовательных программ.

2.1.1. Создание системы механизмов обновления научных и научно-педагогических кадров, повышение качества возрастной и квалификационной структуры кадрового потенциала Университета.

2.1.2. Формирование международного имиджа научно-педагогического коллектива и научных школ Университета.

2.1.3. Повышение качества научных публикаций.

2.2. Научная школа в своей деятельности реализует следующие *задачи*:

2.2.1. Проведение фундаментальных и прикладных исследований по приоритетным научным направлениям Университета.

2.2.2. Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в том числе по созданию инновационных продуктов.

2.2.3. Подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации для обеспечения преемственности поколений в научной и образовательной деятельности.

2.2.4. Развитие научного потенциала Университета, формирование традиций, преемственность поколений путем поддержки развития научно-исследовательской работы студентов.

2.2.5. Организация и проведение научных мероприятий общеуниверситетского, межвузовского, всероссийского и международного уровня для научно-педагогического состава, студентов, аспирантов и молодых ученых Университета.

2.2.6. Участие в открытых конкурсах на проведение научно-исследовательских работ, организуемых министерствами, ведомствами, научными и общественными организациями и фондами.

2.3. Научная школа выполняет *функции*:

2.3.1. Осуществляет деятельность в области, относящейся к наиболее перспективным направлениям развития науки и техники.

2.3.2. Выполняет научно-исследовательские работы теоретического и прикладного характера в определенной научной сфере.

2.3.3. Представляет свои достижения в ведущих научных изданиях и научных форумах и выставках всероссийского и международного уровня.

2.3.4. Осуществляет подготовку специалистов высшей квалификации (докторов и кандидатов наук).

2.3.5. Обеспечивает исследовательскую (научную) составляющую в образовательном процессе при подготовке бакалавров, специалистов и магистров.

2.3.6. Отражает научно-технические достижения в монографиях, учебниках и

учебных пособиях, опубликованных в ведущих изданиях России и за рубежом.

2.4. Научная школа осуществляет свою деятельность, руководствуясь следующими принципами:

- 2.4.1. Свобода научного творчества.
- 2.4.2. Открытость и гласность.
- 2.4.3. Интеграция науки, образования и практики.
- 2.4.4. Защита прав интеллектуальной собственности.
- 2.4.5. Повышение престижности научного труда.
- 2.4.6. Пропаганда современных достижений науки.

### **3. КРИТЕРИИ, ПО КОТОРЫМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ СТАТУС НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

Творческий коллектив Университета может считаться научной школой при наличии высокого научного потенциала и соответствии следующим критериям:

3.1. Наличие коллектива исследователей, объединенных общим научным направлением, в составе которого присутствует несколько поколений ученых, в том числе не менее 5 докторов и кандидатов наук. В составе научной школы должны быть молодые ученые (доктора наук – до 40 лет, кандидаты наук - до 35 лет, исследователи без ученой степени – до 30 лет), в том числе аспиранты (соискатели ученой степени) и студенты. Доля сотрудников сторонних организаций не должна превышать 20% численности научной школы.

3.2. Наличие исследовательской программы по актуальному научному направлению, соответствующему приоритетным направлениям научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы (далее - НИОКР) БГТУ. Внутреннее единство направлений исследований, преемственность поколений.

3.3. Требования к руководителю научной школы:

- доктор наук,
- профессор;
- штатный сотрудник БГТУ;
- подготовивший не менее 5 кандидатов и 1 доктора наук;
- имеющий не менее 100 научно значимых публикаций, в том числе:
  - ✓ в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований,
  - ✓ зарегистрированных в признанных наукометрических базах данных (Scopus, Web of Science),
  - ✓ монографий и справочников (в том числе глав в коллективных монографиях и справочниках),
  - ✓ патентов, зарегистрированных программных продуктов;
- имеющий научное признание, подтвержденное работой в экспертных сообществах (ВАК, ГУ РИНКЦЭ, РФФИ, РГНФ и др.), председательством или членством в диссертационных советах, членством в редакционных советах журналов, а также награждением государственными, отраслевыми, академическими наградами, премиями, почетными званиями;
- осуществляющий в настоящее время руководство аспирантами (докторантами, соискателями ученой степени) по данному научному направлению;
- имеющий опыт руководства финансируемыми НИОКР, грантами.

3.4. Требования к исследовательскому коллективу научной школы.

3.4.1. Высокие научные достижения за период существования школы:

- наличие выигранных научных грантов РФФИ, РГНФ, РНФ, ФПИ, Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых и ведущих научных школ.
- опыт реализации научно-технических проектов в рамках федеральных целевых программ министерств и ведомств;
- выполненные хоздоговорные НИОКР;
- наличие монографий, справочников, патентов, зарегистрированных программных продуктов, публикаций, зарегистрированных в международных наукометрических базах данных, статей в рецензируемых журналах, том числе не менее 10 научно значимых публикаций, с индексом цитирования не менее 10.
- научное признание, подтвержденное работой членов научной школы (кроме руководителя) в экспертных сообществах (ВАК, ГУ РИНКЦЭ, РФФИ, РГНФ и др.), председательством или членством в диссертационных советах, членством в редакционных советах журналов, а также награждением государственными, отраслевыми, академическими наградами, премиями, почетными званиями

#### 3.4.2. Высокие научные достижения за последние 5 лет:

- наличие не менее 5 научных статей в расчете на 1 члена научной школы в изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований,
- наличие не менее 5 научных работ, зарегистрированных в международных наукометрических базах данных.
- защищенные кандидатские и/или докторские диссертации.
- выполнение финансируемых НИОКР.

3.5. Наличие постоянных творческих связей с коллегами из академических институтов, ведущих российских и зарубежных вузов, которые находят отражение в совместных публикациях и НИОКР.

3.6. Участие членов исследовательского коллектива во всероссийских или международных конференциях с научными докладами, в российских и международных выставках (с опубликованием тезисов докладов, получением дипломов, медалей, сертификатов, грамот и т.д.).

*В Приложении 1 приведена квалификационная карта научной школы.*

## **4. ФОРМИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

4.1. Инициатором создания научной школы может выступать ученый Университета, отвечающий требованиям основателя научной школы, а так же Научно-технический совет, Советы факультетов, кафедры или любой постоянно действующий член Ученого Совета.

4.2. Инициатор создания научной школы вносит соответствующее представление на имя председателя Ученого Совета Университета, содержащее данные по форме, представленной в Приложении 2.

4.3. Решение о признании научной школы принимается открытым голосованием не менее 2/3 состава Ученого Совета Университета.

4.4. Научный руководитель и исполнительный руководитель научной школы назначаются приказом ректора Университета из числа ученых - лидеров данного направления и подчиняются проректору по научной работе.

4.5. В состав научной школы может входить отечественный и зарубежный ученый, не состоящий непосредственно в штате Университета, но связанный с ним своими научными исследованиями, внедрением результатов совместных исследований и активно пропагандирующий достижения научной школы.

4.6. Численный состав научной школы утверждается проректором по научной работе по представлению руководителя научной школы, подтвержденному письменным согласием ее членов.

4.7. Научная школа может быть представлена научно-педагогическим коллективом (численностью 5-15 человек), не имеющим формальной принадлежности к какому-либо структурному подразделению Университета, но объединенных с вузом общей системой интересов, традиций, сохраняющихся и развивающихся при смене научных поколений.

4.8. Финансирование научной школы осуществляется из различных источников финансирования Университета. Руководитель и коллектив научной школы вправе самостоятельно привлекать бюджетные и внебюджетные средства, средства спонсоров для финансирования исследований научной школы.

4.9. Информация о научной школе, результатах ее деятельности и достижениях, оформленная в соответствии с формами Приложений 1, 3, 4, 5, 6 хранится у проректора по научной работе, регулярно обновляется на сайте Университета.

4.10. Руководитель научной школы определяет направления и тематику научных исследований в соответствии с приоритетными научными направлениями Университета, организует деятельность научной школы в соответствии с программой стратегического развития вуза.

## **5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

5.1. Руководитель научной школы имеет право:

5.1.1. Принимать участие в обсуждении основополагающих документов развития Университета.

5.1.2. Решающего голоса при обсуждении приоритетных направлений научных исследований Университета.

5.2. Коллектив научной школы имеет право:

5.2.1. Принимать участие в конкурсах ведущих научных школ, организуемых Университетом, Минобрнауки РФ, другими министерствами, ведомствами и организациями.

5.2.2. Представлять результаты научной деятельности школы во внешнем научно-образовательном пространстве.

5.2.3. Выносить свои предложения на рассмотрение Ученого совета университета по активизации и упорядочению деятельности школы.

5.2.4. Выдвигать сотрудников на поощрения.

5.3. Руководитель(и) научной школы обязан:

5.3.1. Ежегодно до 20 декабря представлять проректору по научной работе Университета отчет о деятельности научной школы, который должен включать:

- перечень проектов (грантов), выполнявшихся с участием членов научной школы;
- количество и список защищенных докторских и кандидатских диссертаций по направлению научной школы;
- список изданных монографий и справочников по направлению научной школы;
- список научных публикаций в периодических российских и зарубежных изданиях, в том числе в изданиях рекомендованных ВАК для публикации научных работ, в сборниках научных трудов и материалах конференций и конгрессов, симпозиумов и т.п.;
- перечень свидетельств на открытия, патентов на изобретения и полезные модели, свидетельств на программные продукты, зарегистрированные в Государственном реестре;
- перечень научных мероприятий (конференций, конгрессов, симпозиумов, мастер-классов и т.п.) разного уровня, проведенных на базе научной школы.

5.3.2. Размещать в обязательном порядке информацию о достижениях школы на сайте Университета.

5.4. Сотрудники научной школы обязаны выполнять НИОКР, иметь высокую

публикационную активность, участвовать в подготовке кадров высшей квалификации, пропагандировать достижения научной школы на научных конференциях, симпозиумах, форумах, выставках, развивать внешние научные связи.

*В Приложении 3 приведена форма отчета о работе научной школы*

## **6. ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

6.1. Руководитель и члены коллектива научной школы осуществляют различные виды взаимодействия:

6.1.1. Взаимодействие с административными подразделениями Университета по вопросам предоставления, согласования и утверждения соответствующих документов научной школы.

6.1.2. Взаимодействие с научными подразделениями Университета по вопросам научного сотрудничества, в том числе по научно-исследовательской деятельности студентов и молодых ученых.

6.1.3. Взаимодействие с вузами, научными, общественными организациями, фондами и иными организациями по вопросам, входящим в компетенцию научной школы.

## **7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

7.1. Решение о реорганизации или ликвидации научной школы принимается на заседании Ученого совета по представлению проректора по научной работе, утверждается ректором Университета.

7.2. Прекращение существования научной школы обуславливается:

7.2.1. Исчерпанием или дезактуализацией её исследовательской программы, а также обнаружением её непродуктивности в течение последних двух-трех лет.

7.2.2. Отсутствием организаторских способностей руководителя школы, в результате которых происходит распад коллектива.

7.2.3. Прекращением работы руководителя школы и отсутствием достойного преемника.

7.3. Изменения в настоящем Положении принимаются на Ученом совете Университета по представлению проректора по научной работе, и утверждаются ректором.







## КВАЛИФИКАЦИОННАЯ КАРТА НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

### 1. Наименование школы.

*По возможности, наименование научной школы должно быть максимально кратким. С одной стороны, наименование должно отражать конкретную специфику научного направления данного коллектива, но, с другой стороны, оно должно быть достаточно широким и отражать наличие широкого научного направления.*

### 2. Область знаний по государственному рубрикатору научно-технической информации

### 3. Основатель научной школы, с указанием ученой степени, ученого звания, академических регалий

*Основатель в период формирования научной школы должен работать в университете на штатной должности по основному месту работы и должен оставить в университете значительное число учеников, которые сейчас и представляют коллектив школы. Среди них имеется исполнительный руководитель школы в настоящее время.*

### 4. Руководитель/руководители научной школы в настоящее время, с указанием ученой степени, ученого звания, академических регалий, места работы в университете

*Руководители научной школы (не более 2-х человек) должны являться сотрудниками университета, при этом хотя бы один из них обязательно должен являться штатным сотрудником университета по основному месту работы. Руководители научной школы должны являться реальными научными лидерами коллектива.*

### 5. Количественный состав научной школы

Возраст	ФИО	Год рождения	Уч. степень, звание	Докторант/аспирант/соискатель ученой степени	Наукометрические показатели РИНЦ			Штатный / совместитель
					Кол-во публикаций	Кол-во цитирований	Индекс Хирша	
> 60 лет								
35-60 лет								
< 35 лет								

### 6. Характеристика используемой экспериментальной базы

### 7. Научно-технические достижения научной школы

#### 7.1. Основные научные результаты коллектива

Направление исследований

Актуальность исследований. Текущие и потенциальные области применения

Новизна тематики

Преимущества по сравнению с аналогами

Содержание научных исследований

Практическое использование полученных результатов

Участие в конкурсах, финансируемых программах и грантах

**7.2. Награды, премии, академические звания, медали, дипломы, полученные членами коллектива (ФИО - название - год присвоения)**

**7.3. Открытия и изобретения, сделанные в коллективе (название открытий, патентов, авторских свидетельств и т.п., год регистрации)**

**8. Перспективные направления научных исследований**

Направление исследований

Актуальность исследований. Текущие и потенциальные области применения

Новизна тематики

Преимущества по сравнению с аналогами. Инновационность. Импортозамещение.

Содержание научных исследований

Наличие патента

Наличие опытного образца

Оборудование, необходимое для развития научного направления / научной школы

Планируемые защиты кандидатских, докторских диссертаций по научному направлению

План по привлечению стороннего финансирования

**9. Организация коллективом научных мероприятий, конференций, симпозиумов (полное название - время проведения - место проведения)**

**10. Участие в научных мероприятиях, конференциях, симпозиумах (полное название - время проведения - место проведения)**

**11. Международное сотрудничество (страны, организации, с которыми имело место взаимодействие в научно-образовательной сфере, форма сотрудничества)**

**12. Участие членов коллектива в редакционных коллегиях научных журналов, организационных комитетах научных конференций, в ученых (научно-технических) советах (ФИО - названия)**

**13. Количество кандидатских и докторских диссертаций, защищенных в научной школе**

Диссертант, ученая степень	Название	Научный руководитель/ научный консультант	Год защиты	Место работы диссертанта

**14. Основные публикации коллектива по проблематике научной школы**

14.1. Монографии, справочники:

.....

14.2. Статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований:

.....

14.3. Статьи в изданиях, зарегистрированных в признанных наукометрических базах данных (Scopus, Web of Science):

.....

14.4. Патенты, зарегистрированные программные продукты:

.....

### 15. Перечень выполненных НИОКР

Указываются только те проекты, финансирование по которым осуществлялось через университет.

Тема работы	Руководитель	Исполнители	Срок	Источник финансирования, вид проекта, номер проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
Всего:					

1. Аннотированное описание научной школы с указанием количественных значений по ключевым позициям, для обнародования в средствах массовой информации, не более 1 страницы.

*Пример:*

*Документ должен быть подписан всеми членами коллектива научной школы*

Руководитель(и) школы		
Ф.И.О.	Должность, ученая степень, почётное звание	Подпись
Члены коллектива		
Ф.И.О.	Должность, ученая степень, звание	Подпись

**Соответствие научной школы критериям Положения**

<b>№</b>	<b>Научная школа:</b> _____																																										
<b>1</b>	<p><b>Руководитель:</b> _____          Ученая степень _____ Ученое звание _____          Структурное подразделение, должность _____          Почетные звания _____          Награды _____          Премии _____          Подготовил: _____ кандидатов наук, _____ докторов наук          Осуществляет руководство: _____ аспирантами, _____ докторантами          Общее количество публикаций _____, индекс цитирования _____, индекс Хирша _____          Научно значимые публикации: всего _____, в том числе за последние 5 лет _____          Дополнительная информация* _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>* - указать (при наличии) членство в экспертных сообществах (ВАК, ГУ РИНКЦЭ, РФФИ, РГНФ и др.), председательство или членство в диссертационных советах, членство в редакционных советах журналов, опыт руководства финансируемыми НИОКР</p>																																										
<b>2</b>	<p><b>Общественное признание школы</b>          Высокие научные достижения за период существования школы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выиграно научных грантов, всего: _____, в том числе: РФФИ _____, РГНФ _____, РНФ _____, ФПИ _____, Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых _____ и ведущих научных школ _____.</li> <li>– реализовано научно-технических проектов в рамках федеральных целевых программ министерств и ведомств _____;</li> <li>– выполнено хоздоговорных НИОКР с предприятиями реального сектора экономики _____;  <div style="text-align: center; font-size: small;">(перечислить предприятия)</div></li> <li>– опубликовано:</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 60%;">Вид публикаций*</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Количество</th> </tr> <tr> <th style="width: 20%;">Всего</th> <th style="width: 20%;">За последние 5 лет</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Монографий</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Справочников</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований**</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Статей, зарегистрированных в признанных наукометрических базах данных (Scopus, Web of Science)***</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Патентов</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Зарегистрированных программных продуктов</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>* - не менее 10 научно значимых публикаций, с индексом цитирования не менее 10          ** - не менее 5 научных статей в расчете на 1 члена научной школы          *** - не менее 5 научных работ</p> <p>– подготовлено кадров высшей квалификации:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 40%;">Кадры высшей квалификации</th> <th colspan="4" style="text-align: center;">Количество</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">Всего</th> <th style="width: 20%;">Из них: под руководством научного руководителя школы</th> <th style="width: 15%;">За последние 5 лет</th> <th style="width: 10%;">Из них: под руководством научного руководителя школы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Докторов наук</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Кандидатов наук</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Вид публикаций*	Количество		Всего	За последние 5 лет	Монографий			Справочников			Статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований**			Статей, зарегистрированных в признанных наукометрических базах данных (Scopus, Web of Science)***			Патентов			Зарегистрированных программных продуктов			Кадры высшей квалификации	Количество				Всего	Из них: под руководством научного руководителя школы	За последние 5 лет	Из них: под руководством научного руководителя школы	Докторов наук					Кандидатов наук				
Вид публикаций*	Количество																																										
	Всего	За последние 5 лет																																									
Монографий																																											
Справочников																																											
Статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для опубликования результатов научных исследований**																																											
Статей, зарегистрированных в признанных наукометрических базах данных (Scopus, Web of Science)***																																											
Патентов																																											
Зарегистрированных программных продуктов																																											
Кадры высшей квалификации	Количество																																										
	Всего	Из них: под руководством научного руководителя школы	За последние 5 лет	Из них: под руководством научного руководителя школы																																							
Докторов наук																																											
Кандидатов наук																																											

Научное признание \*\*\*\*\* \_\_\_\_\_

\*\*\*\*указать (при наличии) членство в экспертных сообществах (ВАК, ГУ РИНКЦЭ, РФФИ, РГНФ и др.), председательство или членство в диссертационных советах, членство в редакционных советах журналов.

- выполнено финансируемых НИОКР \_\_\_\_\_
- осуществляется руководство \_\_\_\_\_ магистрантами, \_\_\_\_\_ аспирантами, \_\_\_\_\_ докторантами, \_\_\_\_\_ соискателями ученых степеней.

## ОТЧЕТ О РАБОТЕ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

(название научной школы)

Руководителя научной школы \_\_\_\_\_

(ФИО)

		Количество	Полная информация
<b>1</b>	<b>Формирование научного задела</b>		
	Подготовлено заявок		
	Реализовано проектов <i>(по каждому отдельно)</i> :		
	Название		
	Источник финансирования		
	Объем финансирования		
	Проекты, выполняемые коллективом студентов, аспирантов		
<b>2</b>	<b>Защищено диссертаций по данному научному направлению</b>		
	докторские		
	кандидатские		
<b>3</b>	<b>Издано по данному научному направлению</b>		
	Монографии		
	Справочники		
<b>4</b>	<b>Публикации</b>		
	РИНЦ		
	Scopus		
	Web of Science		
<b>5</b>	<b>Получено охранных документов</b>		
<b>6</b>	<b>Конференции, проведенные на базе научной школы</b>		

Руководитель научной школы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
ФИО

Сведения заслушаны и одобрены на заседании Ученого совета Университета  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ(ЛЯХ)**

**1. Фамилия, имя, отчество:**

**2. Дата рождения:**

**3. Место работы:**

**4. Должность:**

**5. Рабочий телефон:**

**6. Адрес электронной почты:**

**7. Ученая степень:**

**8. Год присуждения степени:**

**9. Ученое звание:**

**10. Общее количество публикаций:**

**11. Индекс цитирования:**

**12. Индекс Хирша:**

**10. Выполнение исследований** (наличие выигранных научных грантов РФФИ, РГНФ, РФФИ, ФПИ, Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых и ведущих научных школ; опыт реализации научно-технических проектов в рамках федеральных целевых программ министерств и ведомств; выполненные хоздоговорные НИОКР):

год начала исследований - год завершения исследований - организатор конкурса - регистрационный номер - степень участия (руководитель/исполнитель)

**11. Научные премии, звания, медали:**

**12. Подготовленные аспиранты и докторанты** (ФИО – год защиты - № диплома (при возможности))

**Руководитель научной школы \_\_\_\_\_**



## СВЕДЕНИЯ О ЧЛЕНЕ КОЛЛЕКТИВА НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

1. **Фамилия, имя, отчество:**
2. **Дата рождения:**
3. **Место работы:**
4. **Должность:**
5. **Телефон:**
6. **Адрес электронной почты:**
7. **Ученая степень:**
8. **Год присуждения степени:**
9. **Ученое звание:**
10. **Число научных публикаций**
11. **Число изданных трудов**
12. **Индекс цитирования:**
13. **Индекс Хирша:**
14. **Выполнение исследований** (наличие выигранных научных грантов РФФИ, РГНФ, РНФ, ФПИ, Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых и ведущих научных школ; опыт реализации научно-технических проектов в рамках федеральных целевых программ министерств и ведомств; выполненные хоздоговорные НИОКР) за последние пять лет:  
 год начала исследований - год завершения исследований - организатор конкурса - регистрационный номер - степень участия (руководитель/исполнитель)
15. **Научные премии, звания, медали:**
16. **Подготовленные аспиранты и докторанты** (ФИО – год защиты - № диплома (при возможности)):

Руководитель научной школы \_\_\_\_\_

Член коллектива научной школы \_\_\_\_\_

## ОПИСАНИЕ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

1. **Область знаний:**
2. **Тема научного исследования:**
3. **Характер научного исследования:**
4. **Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику научного исследования:**
5. **Код(ы) ГРНТИ:**
6. **Цели и задачи научного исследования:**
7. **Методы решения задачи:**
8. **Ожидаемые результаты исследования:**
9. **Приоритетные направления развития науки, технологий и техники РФ, развитию которых способствуют результаты научного исследования:**
10. **Критические технологии РФ, в которых возможно использование результатов научного исследования:**

Руководитель научной школы \_\_\_\_\_