

ПРИКАЗ

12.01.2016

УФА

№ 8 - О

Об объявлении Положения
об управлении научно-
исследовательских работ (УНИР)

В целях совершенствования организации научной и инновационной деятельности университета

ОБЪЯВЛЯЮ: Положение об управлении научно-исследовательских работ, утвержденное решением Ученого совета УГАТУ от 13 января 2016г. (протокол № 1).

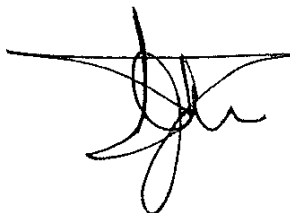
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Начальнику УИТ Мухтарову А.Р. разместить электронную версию Положения об управлении научно-исследовательских работ на сайте университета.

2. Считать утратившим силу приказ № 1261-О от 16.12.2010г. «О приведении Положения о научно-исследовательской части в соответствие с требованиями СТО УГАТУ 013-2007 «Положение о подразделениях и должностные инструкции»».

3. Начальнику УДР Гильвановой А.М. обеспечить рассылку настоящего приказа (без приложения) проректорам, в УНИР, ЮО, УИТ, УБУ, УК, ФУ.

Ректор университета



Н.К. Криони

Министерство образования и науки
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Уфимский государственный
авиационный технический университет»

Приложение
к приказу ректора
от
№

УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета УГАТУ
от «13» января 2016 г. (протокол № 1)

ПОЛОЖЕНИЕ об управлении научно-исследовательских работ

Настоящее Положение устанавливает организационные и экономические основы деятельности Управления научно-исследовательских работ федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет» (далее – Университет).

1. Общие положения

1.1. Управление научно-исследовательских работ (УНИР) является структурным подразделением Университета, предназначенным для осуществления общего планирования, организации и координации научно-исследовательской и научно-технической деятельности всех структурных подразделений Университета.

1.2. Основные цели деятельности УНИР:

- концентрация научного потенциала Университета для решения крупных научных и научно-технических проблем;
- развитие научных школ и рост научной активности научно-педагогических работников кафедр Университета;
- удовлетворение потребностей народного хозяйства и других сфер деятельности общества в научном, научно-техническом продукте и услугах;
- совершенствование образовательной деятельности Университета на основе достижений фундаментальных наук.

1.3. Наименование УНИР на русском языке:

- полное наименование – управление научно-исследовательских работ федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»;
- сокращенное наименование УНИР ФГБОУ ВПО «УГАТУ».

1.4. Наименование УНИР на английском языке:

- полное наименование – Research Department of Ufa State Aviation Technical University;
- сокращенное наименование RD of USATU.

1.5. Место нахождения УНИР – Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Карла Маркса, 12.

1.6. УНИР не является юридическим лицом.

1.7. УНИР осуществляет свою деятельность на основе Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации», законодательства Российской Федерации, устава Университета и настоящего Положения.

1.8. УНИР реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета на основании решения Ученого совета Университета.

2. Основные задачи УНИР

2.1. Повышение и эффективное использование научного потенциала Университета для решения научных и научно-технических проблем развития народного хозяйства, создание для этого необходимых экономических, социальных и производственных условий.

2.2. Организация, проведение и развитие приоритетных направлений развития науки, технологий и техники, фундаментальных исследований по проблемам естественных, общественных, гуманитарных и технических наук, обеспечивающих создание теоретических основ в перспективных областях научного знания, принципиально новых видов техники, технологий и материалов, систем, процессов и методов решения задач в научно-технической, социальной, экономической и других сферах жизни общества.

2.3. Укрепление и развитие научных школ и ведущих научных коллективов на приоритетных направлениях развития науки и техники.

2.4. Организация и проведение поисковых и прикладных научных исследований отраслевого и межотраслевого характера, обеспечивающих решение актуальных задач развития экономики региона и России.

2.5. Расширение научно-производственной деятельности и создание качественно новой опытно-экспериментальной и приборной базы Университета.

2.6. Стимулирование к инновационной деятельности с целью создания наукоемкой продукции, конкурентоспособных образцов новой техники и материалов, ориентированных на рынок высоких технологий; создание социально-экономической среды инновационной деятельности, обеспечивающей реализацию инновационных программ и проектов, направленных на освоение продуктов научно-технической деятельности и экспериментальных разработок, в том числе созданных в Университете.

2.7. Создание условий для защиты интеллектуальной собственности и авторских прав исследователей и разработчиков как основы укрепления и развития науки Университета, выхода его научных коллективов на мировой рынок высокотехнологичной продукции.

2.8. Развитие научно-технического сотрудничества с отечественными научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и промышленными предприятиями с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания высоких технологий и расширения использования вузовских разработок в производстве.

2.9. Расширение международного научно-технического сотрудничества с учебными заведениями, научными организациями и фирмами зарубежных стран с целью вхождения в мировую систему науки и образования и совместной разработки и организации производства конкурентоспособной научно-технической продукции.

2.10. Разработка важнейших научно-методологических проблем в области высшего и послевузовского профессионального образования; усиление влияния науки на решение образовательных и воспитательных задач в высших учебных заведениях, сохранение и укрепление базисного, определяющего характера науки для развития высшего и послевузовского профессионального образования.

2.11. Укрепление связей научных исследований с образовательным процессом на основе широкого привлечения преподавателей, студентов, аспирантов и докторантов к научно-исследовательской работе, выполняемой в подразделениях УНИР, активного использования результатов научной деятельности в образовательном процессе, в подготовке кадров высшей квалификации, переподготовке специалистов народного хозяйства, в развитии новых специальностей, научных школ, направлений.

2.12. Всемерное содействие повышению качества подготовки специалистов и научно-педагогических кадров, росту квалификации профессорско-преподавательского состава Университета.

2.13. Обеспечение потребностей научных подразделений Университета в научном оборудовании, приборах, средствах вычислительной техники, материалах; организация рационального использования уникального и дорогостоящего оборудования и средств вычислительной техники.

2.14. Выработка обоснованных рекомендаций по совершенствованию научно-экспериментально-производственной базы Университета, рекомендаций по формированию систем коллективного пользования научно-производственным потенциалом вузов Башкортостана и России на принципах межвузовской кооперации и специализации.

3. Основные функции УНИР

3.1. Основными функциями УНИР являются:

- фундаментальные, поисковые и прикладные научные исследования;
- проектно-конструкторские, технологические, экспериментальные, опытно-конструкторские, опытно-технологические работы;
- создание и реализация научно-технической продукции, мелкосерийной и малотоннажной наукоемкой продукции;
- подготовка и переподготовка кадров для сопровождения созданной научно-технической продукции;
- информационное обслуживание проводимых в Университете научных исследований и разработок, в том числе через государственную систему научно-технической информации; контроль и обеспечение соответствия применяемых в Университете средств и методов измерений;
- разработка и реализация инновационных программ;
- оказание предприятиям, предпринимателям, государственным и муниципальным учреждениям, общественным объединениям и гражданам научно-производственных, информационных, патентно-лицензионных, вычислительных, метрологических и иных услуг, связанных с основной деятельностью УНИР;
- организация и проведение научных конференций, симпозиумов, семинаров, совещаний, выставок, их информационное и патентное обслуживание;
- научно-техническое обеспечение учебного процесса и подготовки специалистов высшей квалификации;
- выпуск тематических сборников, научных трудов, материалов, конференций и съездов, симпозиумов, их реализация;
- производство другой продукции (оказание услуг, выполнение работ) в коммерческих целях в соответствии с Уставом Университета и действующим законодательством Российской Федерации и Республики Башкортостан.

3.2. Для решения задач и успешного выполнения указанных выше функций УНИР осуществляет:

- всестороннюю поддержку научных школ и коллективов, выполняющих исследования и разработки на приоритетных направлениях развития науки и техники;
- совершенствование экспериментально-производственной базы учебно-научно-инновационного комплекса Университета, в том числе путем создания центров коллективного пользования (межкафедральных, межфакультетских, межвузовских);
- координацию деятельности структурных подразделений Университета по вопросам организации научно-исследовательской и инновационной деятельности;
- подготовку договоров, регламентирующих отношения сторон в области интеллектуальной собственности, совместной деятельности, международного научно-технического сотрудничества, и иных договоров, заключаемых Университетом при осуществлении научной и инновационной деятельности, а также учредительных документов о создании с участием Университета новых юридических лиц (акционерных обществ, малых и совместных предприятий и др.), деятельность которых заключается в практическом применении результатов интеллектуальной деятельности;
- организацию экспертизы НИОКР, представляемых для включения в план работ по госзаданию Министерства образования и науки РФ вузам в области научных исследований,

межвузовские, региональные научно-технические программы, научно-технические программы федеральных и республиканских министерств и ведомств;

- организационно-методическое сопровождение проектов, выполняемых Университетом в рамках федеральных и межвузовских научных и научно-технических программ Министерства образования и науки РФ;

- отбор научных разработок для их представления на соискание премий государственного, регионального и отраслевого значения, кандидатур из числа ведущих ученых Университета для представления к почетным званиям и участию в деятельности общественных научных организаций;

- изучение отечественного и зарубежного опыта организации и проведения НИОКР, проведение научных конференций и семинаров.

- участие в проведении метрологической экспертизы технических отчетов, проектов, конструкторской документации, технических заданий по НИОКР, разработанных и выполненных в Университете;

- формирование фонда нормативных документов, используемых при сертификации, оказание организационно-методической помощи по вопросам сертификации, взаимодействие с органами Госстандарта;

- анализ текущего состояния и определение перспективных направлений инновационной деятельности Университета, использование фондов поддержки научных исследований;

- активный поиск новых, прогрессивных форм научно-технического сотрудничества с организациями и предприятиями;

- организацию и проведение (в том числе совместно с другими научными организациями и учебными заведениями) научных конференций, симпозиумов, постоянно действующих семинаров, деловых встреч, выставок и т.п.;

- разработку нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы, связанные с созданием, охраной и использованием объектов интеллектуальной собственности, финансированием этой деятельности, включая вопросы выплаты вознаграждений и иных форм поощрения авторов и лиц, содействовавших изобретательской и патентно-лицензионной деятельности;

- правовую защиту интеллектуальной собственности и авторских прав;

- охрану конфиденциальной научно-технической информации (коммерческой тайны) Университета и, в необходимых случаях, его партнеров;

- разработку совместных программ научных исследований, планов межотраслевого сотрудничества;

- создание совместных научных организаций (институтов, центров, комплексов, лабораторий) и обеспечение их деятельности;

- взаимный с другими научными организациями и учебными заведениями обмен, подготовку и стажировку научных кадров;

- участие в модернизации действующих, создании новых учебных лабораторий, учебно-научных комплексов, ориентированных на разработку и использование в образовательном процессе новейших достижений науки и техники;

- привлечение студентов к участию в научно-исследовательских и проектно-конструкторских работах, к работе в научно-технологических парках и других инновационных структурах с целью овладения ими навыками научно-технического предпринимательства и инновационного бизнеса;

- организацию и проведение конкурсов студенческих научно-исследовательских работ, студенческих научных конференций и семинаров; отбор на конкурсной основе и выдвижение наиболее одаренных студентов и молодых ученых на соискание государственных научных стипендий;

- подготовку итогового годового отчета о научно-исследовательской деятельности Университета.

- текущее и перспективное планирование научно-исследовательской, научно-производственной, инновационной и другой деятельности, предусмотренной настоящим Положением.

3.3. Тематический план НИОКР, выполняемых по заданию Министерства образования и науки РФ, формируется в соответствии с Положением о формировании государственного задания вузам в сфере научной деятельности, и в соответствии с положениями конкурсной документации по проведению конкурсного отбора научных проектов в рамках проектной части государственного задания в сфере научной деятельности, направленные на создание опережающего научного задела, а также отдельные прикладные разработки, способствующие развитию инновационной деятельности Университета. Единый перечень тем, включая инновационные, определяется по форме, устанавливаемой УНИР самостоятельно.

4. Структура УНИР

4.1. УНИР как научное подразделение Университета представляет собой единый комплекс научно-исследовательских и научно-производственных (технических) подразделений, вспомогательных подразделений, подразделений (служб) управления, которые выполняют или обеспечивают научные исследования и разработки.

4.2. В состав УНИР могут входить научно-исследовательские институты, лаборатории, отделы, секторы и комплексы, конструкторские и технологические отделы (бюро), опытные производства, вычислительные центры, студенческие научные проектные и конструкторские подразделения, а также другие подразделения, создаваемые для достижения целей и решения задач УНИР (см. раздел 7 настоящего Положения).

4.3. В состав УНИР могут входить научные подразделения, созданные при участии Университета совместно с другими вузами, научными организациями и предприятиями.

4.4. В состав УНИР могут быть включены научные подразделения, созданные совместно с учебными заведениями, научными организациями и фирмами зарубежных стран.

4.5. Структурное подразделение УНИР создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета. Созданию и прекращению деятельности научно-исследовательских и научно-производственных подразделений предшествует решение ученого совета Университета.

4.6. Структурное подразделение УНИР действует на основе Положения о структурном подразделении, которое утверждается приказом ректора.

4.7. Структурное подразделение (служба) УНИР, созданное в составе подразделения (службы) аппарата управления Университета, действует на основе Положения о структурном подразделении аппарата управления Университета, согласованном с начальником УНИР. В указанном Положении должна определяться компетенция подразделения (службы) УНИР, подчиненность, порядок отчетности, другие специфические стороны его деятельности.

4.10. Научное подразделение УНИР, созданное совместно с другими учебными заведениями, научными учреждениями и организациями, предприятиями и фирмами, в том числе зарубежных стран, действует на основе Положения, утвержденного учредителями.

4.11. Структурные подразделения УНИР вправе по согласованию с начальником УНИР создавать в инициативном порядке вторичные структурные образования, обеспечивающие управление или обслуживание их совместной деятельности. Указанные структурные образования действуют на основе положений, утвержденных соглашением контрагентов.

5. Управление УНИР

5.1. Органами управления УНИР являются Научно-технический совет Университета (далее – НТС) и начальник УНИР.

5.2. НТС является органом управления, состав которого утверждается приказом ректора Университета, возглавляется проректором по научной и инновационной деятельности и действует на основе Положения о НТС, утвержденного Ученым советом Университета.

5.3. НТС осуществляет следующие полномочия:

5.3.1. определяет перспективы развития научных подразделений УНИР, оценивает основные результаты их деятельности, выступает с предложениями о создании новых, реорганизации или прекращении деятельности действующих подразделений, о совершенствовании организационной структуры УНИР в целом;

5.3.2. определяет направления распределения бюджетных ресурсов УНИР, структуру и порядок образования фондов;

5.3.3. принимает нормативные документы, регулирующие деятельность УНИР, утверждаемые решением ученого совета или приказом ректора Университета;

5.3.4. рекомендует кандидатуру на должность директора научно-исследовательского института УНИР;

5.3.5. принимает решения по другим вопросам своей компетенции, предусмотренными локальными нормативными актами Университета, а также по вопросам деятельности УНИР, вынесенным на его рассмотрение проректором по научной и инновационной деятельности.

5.4. НТС может принимать к рассмотрению и другие вопросы, связанные с деятельностью УНИР, и выносить по ним решения рекомендательного характера.

5.5. НТС работает в соответствии с регламентом, предусмотренным Положением о НТС. Решение НТС, как правило, реализуется посредством издания приказа по Университету.

5.6. В УНИР могут создаваться другие советы (комиссии) по различным направлениям деятельности. Их задачи, состав и полномочия определяются НТС.

5.7. Возглавляет УНИР начальник УНИР, который принимается на должность и освобождается от должности приказом ректора на основании трудового договора.

5.8. Начальник УНИР принимает самостоятельные решения по всем вопросам деятельности УНИР, кроме отнесенных исключительно к полномочиям НТС.

5.9. Начальник УНИР издает распоряжения, обязательные для исполнения всеми работниками УНИР. Распоряжения начальника УНИР могут быть обжалованы у проректора по научной и инновационной деятельности.

6. Экономическая организация УНИР

Правовой режим и источники формирования имущества УНИР

6.1. За УНИР, в целях обеспечения ее деятельности, Университетом закрепляются объекты права собственности: имущественные комплексы, оборудование, а также иное необходимое имущество потребительского, социального, культурного и иного назначения.

Правомочия УНИР по распоряжению объектами права собственности, находящимися в его пользовании, определяются настоящим Положением.

УНИР несет ответственность перед Университетом за сохранность и эффективное использование находящегося в его пользовании имущества.

Контроль целевого использования имущества, закрепленного за УНИР, осуществляется финансовой службой Университета.

6.2. Источниками формирования имущества и финансовых ресурсов УНИР являются:

- средства бюджетов различного уровня;
- средства, поступившие от организаций, предприятий и учреждений на выполнение исследований и разработок по хозяйственным договорам;
- средства Российского научного фонда, Российского фонда фундаментальных исследований, Российского фонда технологического развития, Фонда содействия развитию малых предприятий в научно-технической сфере, других федеральных фондов и фондов Республики Башкортостан;
- специальные средства (гранты, премии и др.), выделяемые международными научными фондами и организациями;
- средства централизованного фонда средств от приносящей доход деятельности Университета;

- благотворительные взносы спонсоров, добровольные пожертвования физических и юридических лиц, в том числе зарубежных партнеров;
- кредиты банков и других финансово-кредитных организаций;
- доходы от предпринимательской деятельности;
- другие законные источники.

Цель и основные принципы экономической деятельности УНИР

6.3. Экономическая деятельность УНИР строится на принципах коммерческого расчета (самофинансирования) и кооперации.

6.4. Коммерческий расчет как метод управления и система экономических отношений с внешними контрагентами и внутри хозяйственной организации УНИР предполагает:

- хозяйственно-оперативную самостоятельность УНИР в целом и каждого ее подразделения, которая основывается на их относительной имущественной обособленности и выражается в самостоятельном распоряжении имеющимися ресурсами, приобретении необходимых средств производства и реализации научно-технической продукции;

- окупаемость затрат и рентабельность, соизмерение в стоимостной форме затрат и результатов хозяйственной деятельности (коммерческой выгоды). Научно-техническое и социальное развитие УНИР, уровень материальной обеспеченности ее работников полностью определяется конечными результатами их деятельности;

- заинтересованность работников УНИР в качественном выполнении договорных обязательств перед заказчиками, повышении научно-технического уровня и хозяйственной значимости проводимых исследований и разработок, увеличении дохода от научной и инновационной деятельности;

- инициативу в выявлении внутрипроизводственных резервов и более полном использовании научно-технического потенциала; рационализацию использования ресурсов, сокращение издержек и снижение затрат по каждой отдельной разработке, повышение уровня нормирования и учета затрат труда, совершенствование организации труда и производства;

- экономическую ответственность коллектива УНИР и каждого работника. При невыполнении условий заказов все произведенные затраты по ним полностью компенсируются за счет УНИР;

- преимущественное использование экономических методов в управлении деятельностью научных подразделений УНИР, договорной основы в регулировании организационных отношений между ними;

- сочетание коллегиальности (элементов самоуправления) и единоначалия в руководстве деятельностью УНИР и ее научных подразделений.

6.5. Принцип кооперации в экономической деятельности УНИР предполагает:

- добровольность объединения всех научных подразделений УНИР в единый научный исследовательско-производственный комплекс для совместной деятельности на базе предоставленного в безвозмездное владение и пользование имущества, оперативно-хозяйственной самостоятельности, самоуправления, самофинансирования, а также материальной заинтересованности работников УНИР и наиболее полного сочетания их интересов с интересами коллектива УНИР и Университета;

- совместное выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, проведение инновационной деятельности (совместно с управлением научно-технических инноваций), связанных с решением комплексных задач реконструкции и технического перевооружения предприятий и производств, создания наукоемкой продукции, развития народного хозяйства;

- централизацию и концентрацию основных научно-технических ресурсов, необходимых для решения задач, стоящих перед отдельными научными подразделениями, в целях их эффективного использования на критических участках;

- единое управление централизованными ресурсами и обеспечение потребности в них отдельного научного подразделения со стороны УНИР на основе общего планирования проводимых НИОКР;
- создание резервных централизованных фондов и системы взаимного страхования;
- многообразные формы сотрудничества с другими научными организациями, промышленными предприятиями, коммерческими фирмами России и зарубежных стран, в том числе по объединению научно-технических и других ресурсов, а также в целях развития и защиты рынка наукоемкой продукции.

Экономические и хозяйственные отношения с внешними контрагентами и внутри УНИР

6.6. Исследования, финансируемые из средств федерального бюджета Российской Федерации, проводятся на основании государственного задания вузам, выполняемых по заданию Министерства образования и науки РФ, научно-техническим программам и грантам.

6.7. Основным документом, регулирующим отношения по исполнению заказов на фундаментальные, поисковые и прикладные исследования, экспериментальные, опытно-конструкторские и технологические разработки, финансируемые за счет внебюджетных средств, заказов на выполнение других работ в соответствии с основными направлениями научной и инновационной деятельности УНИР, а также заказов УНИР на выполнение работ и оказание услуг, необходимых ей для осуществления основной деятельности, является хозяйственный договор.

Хозяйственный договор заключается от имени Университета проректором по научной и инновационной деятельности.

Договор заключается по каждой научно-исследовательской, опытно-конструкторской, технологической работе (теме).

Договорная цена на научно-техническую продукцию определяется по соглашению сторон в договоре.

6.8. К научно-технической продукции относятся принятые и оплаченные заказчиком:

- научно-исследовательские, конструкторские, технологические и проектные работы или их отдельные этапы;
- научно-технические проекты в области создания наукоемких инжиниринговых систем с кадровым сопровождением;
- опытные образцы и установочные партии новой техники и материалов, изготовленные по результатам выполненных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- мелкосерийная и малотоннажная наукоемкая продукция, изготовленная на экспериментальной базе Университета;
- программные средства вычислительной техники;
- научно-производственные услуги с использованием уникальной научной аппаратуры и технологического оборудования, информационные, технологические услуги, патентно-лицензионные работы, услуги в области метрологии, сертификации, дизайна, информатики; использование автоматизированных баз данных, банков технологий и конструктивов, научно-методических фондов, уникальных методик и другой наукоемкой продукции;
- консультационные услуги и экспертные работы научного, технического, экономического, управленческого характера; лицензии, патенты, ноу-хау и другие объекты интеллектуальной собственности;
- другие виды работ и услуг, определенные актами законодательства РФ.

6.9. Порядок проведения договорной работы в УНИР определяется установленными в Университете правилами.

6.10. Экономические отношения между УНИР и его научными подразделениями, между научными подразделениями УНИР регулируются настоящим Положением и внутренними нормативными соглашениями управленческого характера.

Экономические отношения между научными подразделениями УНИР и образовательными подразделениями Университета регулируются внутренними нормативными соглашениями управленческого характера.

Соглашение между подразделениями подписывается их руководителями и регистрируется в планово-финансовом управлении Университета.

7. Научные подразделения УНИР

Статус и виды научных подразделений УНИР

7.1. Научное подразделение УНИР (далее – НП УНИР) – это научное, научно-техническое, научно-исследовательское структурное подразделение Университета или временный научный коллектив вне его, самостоятельно осуществляющие деятельность в составе УНИР по получению научных знаний и выработке технических решений на основе коммерческого расчета и самофинансирования.

7.2. *Научно-исследовательский институт (НИИ).*

7.2.1. Научно-исследовательский институт (НИИ) создается в целях:

- концентрации научного потенциала Университета для решения крупных проблем на отдельных направлениях научной и научно-технической деятельности Университета;
- развития научных школ и роста научной активности научно-педагогических работников Университета;
- совершенствования образовательной деятельности Университета на основе усиления фундаментальных начал в подготовке специалистов;

7.2.2. Основными задачами НИИ являются:

- получение новых знаний, имеющих важное значение для развития науки и техники;
- получение новых знаний, обеспечивающих применение результатов фундаментальных научных исследований для решения практических задач;
- создание социально-экономической среды инновационной деятельности, обеспечивающей реализацию инновационных программ и проектов, направленных на освоение продуктов научно-исследовательской деятельности и экспериментальных разработок НИИ;
- создание качественно новой опытно-экспериментальной и приборной базы научных исследований для совместного использования научно-педагогическими работниками, студентами, аспирантами и докторантами Университета;
- развитие новых, прогрессивных форм научно-технического сотрудничества с отечественными научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и промышленными предприятиями с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания высоких технологий и расширения использования вузовских разработок в производстве;
- расширение международного научно-технического сотрудничества с учебными заведениями, научными организациями и фирмами зарубежных стран с целью вхождения в мировую систему науки и образования и совместной разработки научно-технической продукции;
- разработка важнейших научно-методологических проблем в области развития и совершенствования высшего профессионального образования;
- укрепление связей научных исследований с образовательным процессом на основе широкого привлечения преподавателей, студентов, аспирантов и докторантов к научно-исследовательской работе, выполняемой в подразделениях НИИ, активного использования результатов научной деятельности в образовательном процессе, в подготовке кадров высшей квалификации, переподготовке специалистов, в развитии новых специальностей, научных школ, направлений.

7.2.3. Основными подразделениями НИИ являются научные отделы, лаборатории, секторы. В НИИ могут создаваться конструкторские бюро (отделы), вычислительные центры, опытные производства, отраслевые научно-исследовательские лаборатории и другие линейные

подразделения, а также студенческие научные и конструкторские подразделения и учебно-научные центры.

7.3. Научно-исследовательский сектор (НИС).

7.3.1. Основными подразделениями НИС являются отраслевые научно-исследовательские лаборатории, научные лаборатории и группы, конструкторские и технологические бюро, опытные производства и другие подразделения, а также студенческие бюро, научно-производственные отряды и другие формы организации студенческого научного и технического творчества.

7.4. Научное конструкторско-технологическое бюро (НКТБ), опытно-конструкторское бюро (ОКБ), проектно-технологическое бюро (ПТБ).

7.4.1. НКТБ, ОКБ, ПТБ являются научно-техническими подразделениями УНИР и создаются для проведения на высоком уровне опытно-конструкторской и технологической разработки проектов создания новой техники и технологии, являющихся результатами фундаментальных и прикладных исследований Университета;

7.4.2. Основными подразделениями НКТБ, ОКБ, ПТБ являются конструкторские и технологические отделы, секторы, группы, экспериментально-опытные производства, испытательные полигоны, вычислительные центры, комплексы стендовых тренажерных устройств, службы нормоконтроля, стандартизации и метрологии, студенческие конструкторские бюро и другие линейные подразделения.

7.5. Инженерный центр (ИЦ).

7.5.1. ИЦ является специализированным научно-техническим подразделением НИЧ и создается для широкого внедрения новых видов техники, технологий и материалов, организации мелкосерийного и малотоннажного производства, создания инжиниринговых систем, предоставления услуг, связанных с использованием научно-технической продукции, проведения совместно с заинтересованными организациями маркетинга, консультирования и обучения персонала организаций и предприятий - потребителей наукоемкой продукции.

7.6. Проблемная, отраслевая, целевая, межвузовская научно-исследовательская лаборатория (НИЛ).

7.6.1. НИЛ создается для проведения фундаментальных и прикладных исследований по утвержденным для нее научным направлениям; оказания помощи подразделениям Университета, предприятиям и организациям в создании и освоении в производстве образцов новой техники, новой технологии и материалов, разработанных на основе выполненных в лаборатории исследований; содействия повышению качества подготовки специалистов и научно-педагогических кадров, росту квалификации преподавателей Университета. При необходимости в составе НИЛ могут быть организованы секторы (отделы) по соответствующим направлениям научной деятельности.

7.7. Структура НП УНИР утверждается ректором университета. Созданные в структуре НП УНИР собственные подразделения действуют на основании положений, утверждаемых ректором университета.

Экономическая организация НП УНИР

7.8. За НП УНИР, в целях обеспечения его деятельности, закрепляются объекты имущественного комплекса Университета, находящиеся на балансе или в арендном пользовании Университета (имущественные права, материалы, аппаратура, оборудование, нежилой фонд, иное имущество), которые используются НП УНИР исключительно в соответствии с целями его создания.

Доходы от деятельности НП УНИР и приобретенные на эти доходы объекты собственности, включая продукты интеллектуального и творческого труда, объекты собственности, переданные НП УНИР юридическими и (или) физическими лицами в любом установленном законодательством порядке, являются объектами права полного распоряжения Университета и находятся в пользовании НП УНИР.

Правомочия НП УНИР по использованию объектов, находящихся в его пользовании, определяются настоящим Положением и другими локальными нормативными актами Университета.

Передача объектов, находящихся во временном пользовании НП УНИР, другому структурному подразделению Университета допускается только по согласованию с руководством УНИР или, в особых случаях, с согласия руководства Университета.

7.9. НП УНИР несет ответственность перед Университетом за сохранность и эффективное использование находящегося в его пользовании имущества и обеспечивает его содержание на уровне не ниже определяемого нормативами, действующими на территории Республики Башкортостан. Контроль деятельности НП УНИР в этой части осуществляется руководством УНИР.

7.10. Источниками формирования имущества и финансовых ресурсов НП УНИР являются:

- средства, поступающие от предприятий и организаций, в том числе зарубежных, на выполнение научно-исследовательских, экспериментальных, опытно-конструкторских, технологических и консультационных работ по хозяйственным договорам (контрактам);
- специальные средства (гранты, премии и др.), выделяемые российскими, иностранными и международными научными фондами и организациями;
- средства, поступающие на финансирование научных и научно-технических программ;
- средства, поступающие на выполнение государственного задания вузам в области научных исследований, формируемым Министерством образования и науки РФ;
- средства от приносящей доход деятельности централизованного фонда Университета, выделенные НП УНИР с целевым назначением;
- средства от приносящей доход деятельности, поступающие непосредственно в НП УНИР от третьих лиц в порядке оказания НП УНИР спонсорской помощи, включая благотворительные взносы, добровольные пожертвования физических и юридических лиц, в том числе иностранных;
- другие законные источники финансирования.

7.11. По решению научно-технического совета университета, а при его отсутствии по решению единоличного органа управления НП УНИР на основе средств, остающихся в полном распоряжении НП УНИР, могут образовываться различные фонды. Нормативы отчислений в указанные фонды устанавливаются ежегодно решением органа управления НП УНИР.

Порядок разрешения хозяйственных разногласий в УНИР

7.12. Споры между научными подразделениями УНИР, между НП УНИР и УНИР, вытекающие из исполнения внутренних нормативных соглашений, разрешаются конфликтной комиссией УНИР УГАТУ, создаваемой приказом ректора.

7.13. Споры между НП УНИР и другими подразделениями Университета, вытекающие из исполнения внутренних нормативных соглашений, разрешаются конфликтной комиссией, создаваемой Ученым советом Университета.

Планирование НИОКР в НП УНИР

7.14. НП УНИР самостоятельно осуществляет текущее и перспективное планирование своей научно-исследовательской, научно-технической, инновационной и другой деятельности, предусмотренной настоящим Положением. Основу плана составляют договоры с заказчиками, а также конъюнктурные исследования рынка научно-технической продукции и оценки потребительского спроса.

7.15. Планирование научных исследований, проводимых в НП УНИР, осуществляется, как правило, в соответствии с основными научными направлениями Университета.

7.16. Планирование работы НП УНИР осуществляется в соответствии с установленными для подразделений плановыми заданиями.

Исполнение НИОКР в НП УНИР

7.17. Научные работы в НП УНИР выполняются:

- штатными работниками УНИР (по месту основной работы);
- научно-педагогическими работниками, руководящими работниками, инженерно-техническим, учебно-вспомогательным и производственным персоналом образовательных и других подразделений Университета, не входящих в состав УНИР, на условиях штатного (внутреннего) совместительства;

- докторантами и аспирантами Университета в соответствии с индивидуальными планами их подготовки;
- студентами в свободное от учебы время;
- работниками других организаций независимо от формы собственности, на условиях (внешнего) совместительства.

7.18. Организация выполнения работ по договору (теме) возлагается на руководителя темы. С учетом научной квалификации и опыта научно-организационной работы руководителя в отдельных случаях допускается руководство одновременно несколькими темами.

По комплексной теме могут быть назначены руководители отдельных самостоятельных разделов (этапов) работ.

Руководитель темы (самостоятельного раздела, этапа) вырабатывает свои предложения как по научным, научно-техническим, так и по производственно-экономическим аспектам выполнения задачи, которые содержат:

- основные, принципиальные научные, научно-технические пути решения задачи;
- оценочные величины главных технических характеристик, которые будут достигнуты в результате решения задачи;
- оценку потребных материально-технических ресурсов (укрупненно в количественно-номенклатурном и стоимостном разрезе).
- оценку потребных трудовых ресурсов и затрат на труд.

Руководитель темы (самостоятельного раздела, этапа) несет персональную ответственность за выполнение работ на высоком научном, научно-техническом уровне и в установленные сроки.

7.19. По каждому этапу в соответствии с календарным планом работ по договору составляется научно-технический отчет или техническая справка. Форма отчетности по этапу определяется условиями договора.

8. Интеллектуальная собственность

8.1. Конечной продукцией НП УНИР могут быть произведения науки, программы для ЭВМ, базы данных, исполнения, изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау), фирменные наименования, товарные знаки и знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, коммерческие обозначения и иные выраженные в объективной форме результаты фундаментальных и прикладных исследований – объекты промышленной собственности и авторского права.

8.2. Объекты интеллектуальной собственности (продукты творческой и интеллектуальной деятельности), созданные в НП УНИР в порядке выполнения служебного задания, считаются служебными произведениями и являются интеллектуальной собственностью Университета, если в договоре с автором не установлен иной порядок распределения прав на использование служебного произведения.

Объекты интеллектуальной собственности (продукты творческой и интеллектуальной деятельности), созданные в НП УНИР при выполнении договора с заказчиком, являются интеллектуальной собственностью по принадлежности, установленной договором (контрактом). Порядок передачи объекта интеллектуальной собственности заказчику определяется договором с учетом выполнения им всех обязательств по договору.

8.3. Авторское право на служебное произведение принадлежит автору служебного произведения.

Авторы служебных произведений имеют право на получение вознаграждения, выплачиваемого Университетом от всех видов (способов) введения объектов интеллектуальной собственности Университета в коммерческий (гражданский) оборот. Размер вознаграждения, условия и порядок его выплаты Университетом определяются договором между ним и работником, а в случае спора - судом.

В случае, если исключительное право на служебное произведение принадлежит автору, Университет имеет право использования соответствующего служебного произведения на условиях простой (неисключительной) лицензии с выплатой правообладателю вознаграждения. Пределы использования служебного произведения, размер, условия и порядок выплаты вознаграждения определяются договором между Университетом и автором, а в случае спора - судом.

Размер авторского вознаграждения за каждый вид служебного произведения и порядок его выплаты устанавливаются договором между автором и Университетом.

В регулировании своих отношений автор служебного произведения и Университет руководствуются гражданским законодательством РФ.

8.4. УНИР несет ответственность за правильность оформления документов, подтверждающих возникновение права интеллектуальной собственности Университета на данный объект интеллектуальной собственности.

УНИР организует защиту объектов интеллектуальной собственности Университета, созданных в процессе деятельности НП УНИР, от несанкционированного использования их третьими лицами, принимает надлежащие меры к охране ее конфиденциальности.

Ответственность за организацию работ по охране и эффективность защиты объектов интеллектуальной собственности Университета несут проректор по научной и инновационной деятельности и начальник УНИР.

Финансирование затрат, связанных с осуществлением мероприятий по правовой охране и использованию объектов интеллектуальной собственности Университета (государственные пошлины, финансирование патентно-лицензионной деятельности, выплата авторского вознаграждения и т.д.), осуществляется за счет бюджетных и средств от приносящей доход деятельности, средств от реализации объектов интеллектуальной собственности и иных средств (фондов) финансирования научной деятельности УНИР.

9. Организация труда в УНИР

9.1. УНИР создает условия для высокопроизводительной работы, добиваясь постоянного роста производительности труда; обеспечивает соблюдение трудового законодательства, правил и норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии, государственного социального страхования, обеспечивает соблюдение трудовой дисциплины.

9.2. НП УНИР самостоятельно планирует общую численность своих работников, их профессиональный и квалификационный состав, разрабатывает штатное расписание.

Отбор кадров для работы в НП УНИР, их расстановка и определение объема трудовых обязанностей является прерогативой руководителя НП УНИР. Прием на работу (заключение трудового договора или соглашения, договора подряда для выполнения конкретных работ, издание приказа о приеме на работу) производится только по представлению руководителя НП УНИР.

9.3. Коллектив работников УНИР является составной частью трудового коллектива Университета. Вопросы социального развития, установления правовых гарантий и льгот для работников УНИР регулируются в Коллективном договоре УГАТУ.

9.4. Должности научного, инженерно-технического, административного, производственного, вспомогательного и другого персонала УНИР замещаются по трудовому договору.

Функции администрации УНИР осуществляются начальником УНИР.

9.5. Перед приемом на работу научных работников проводится конкурсный отбор претендентов. До начала проведения конкурсного отбора стороны согласовывают все существенные условия трудового договора. Порядок проведения конкурсного отбора, оформления и приема на работу определяется трудовым законодательством РФ.

9.6. Привлечение руководящего и профессорско-преподавательского состава, научных работников, инженерно-технического и учебно-вспомогательного персонала к выполнению научно-исследовательских работ по совместительству, а также аспирантов и докторантов

производится на основе трудовых договоров о совместительстве. Занятие двух руководящих должностей одновременно не допускается.

Не считается совместительством выполнение работ по гражданско-правовому договору подряда.

9.7. Порядок прекращения трудового договора, порядок перевода на другую работу, изменения существенных условий труда определяются трудовым законодательством РФ.

10. Учет и контроль выполнения работ в УНИР

10.1. УНИР осуществляет координацию, взаимодействие и учет результатов деятельности НП УНИР, контроль за ходом и качеством выполнения работ, соблюдением законодательства в договорной работе, соблюдением плановой и финансовой дисциплины, осуществляет оперативный учет своей работы, ведет статистическую отчетность по установленной форме.

10.2. УНИР представляет отчетность в соответствии с требованиями контролирующих органов государственной власти.

10.3. Должностные лица УНИР несут установленную законодательством дисциплинарную, материальную и уголовную ответственность за достоверность информации, предоставляемой в контролирующие органы государственной власти.