



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)




УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора

Д.К. Проскурин
2022 г.

Система менеджмента качества

ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ

Воронеж 2022

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |


1 РАЗРАБОТАНО рабочей группой

2 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ начальник управления науки и
инноваций Сергеев А.В.

3 ПРИНЯТО НА ЗАСЕДАНИИ УЧЕНОГО СОВЕТА ВГТУ от 29.03.2022
протокол № 10

4 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом
от 19.05.2022 № 01-08/249

5 ВВОДИТСЯ ВЗАМЕН Положение о научно-исследовательской и
инновационной деятельности ВГТУ от 24.05.2017

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение является локальным нормативным актом ВГТУ, определяющим порядок планирования, организации и проведения фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР) и инновационной деятельности структурными подразделениями ВГТУ.

1.2 Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими законодательными и нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Уставом ВГТУ.

1.3 Научно-исследовательская и инновационная деятельность (далее - НИИД) регламентируется законодательством Российской Федерации, Уставом ВГТУ, локальными нормативными и распорядительными документами ВГТУ и настоящим Положением.

1.4 Руководство НИИД ВГТУ осуществляется проректором, курирующим научную деятельность ВГТУ.

1.5 Привлечение научной общественности к управлению и координации НИИД может осуществляться через научно-технический совет ВГТУ, советы факультетов и Ученый совет ВГТУ.

2 Создание (передача) научно-технической продукции

2.1 В настоящем Положении под термином научно-техническая продукция (далее - НТП) понимаются результаты законченных НИОКР, в том числе:

2.1.1 научно-исследовательские, конструкторские и проектные работы или их этапы;

2.1.2 опытные образцы и установочные партии новой техники и материалов, изготовленные по результатам выполненных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКТР);

2.1.3 мелкосерийная и малотоннажная наукоемкая продукция;


2.1.4 программные средства вычислительной техники;

2.1.5 научно-производственные услуги с использованием уникального научного оборудования, информационные технологические услуги, услуги в области метрологии, сертификации, информатики;

2.1.6 консультационные услуги и экспертные работы научно-технического, экономического, управленческого характера;

2.1.7 объекты интеллектуальной собственности;

2.1.8 другие виды работ и услуг, не запрещенные законодательством.

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

2.2 Договор с заказчиком является основным правовым и финансовым документом, регламентирующим отношения исполнителя и заказчика научно-технической продукции и определяющим взаимную ответственность за принятые обязательства и их выполнение. Порядок заключения, изменения, расторжения договоров, а также вопросы, связанные с их исполнением, регламентируется действующим законодательством.

2.3 Кроме договора (задания) по каждой планируемой к выполнению научно-исследовательской работе, научным руководителем темы разрабатывается техническое задание с последующим его утверждением в установленном порядке. Ежегодно составляются календарный план и калькуляция сметной стоимости.

2.4 Цена научно-технической продукции, если иное не установлено действующим законодательством, определяется в зависимости от научно-технического уровня, эффективности и качества НТП на основе калькуляции себестоимости, прибыли, доплат и других технико-экономических показателей. Договорная цена, согласованная с заказчиком и исполнителем на коммерческой основе, оформляется протоколом соглашения о договорной цене на НТП, который подписывается обеими сторонами и скрепляется печатью.

2.5 Средства из федерального бюджета Российской Федерации в сметах ВГТУ планируются и учитываются отдельно по каждой теме. Сметная стоимость на каждую научно-исследовательскую работу определяется на основе технико-экономических расчетов по статьям затрат.

2.6 Объем НИОКР, выполняемых университетом, определяется как сумма договоров на создание (передачу) НТП, оказание научно-технических услуг, работ по заказ-нарядам, грантам и др.


2.7 Отчеты по НИОКР, методики, программы, конструкторские и технологические проекты, другие материалы, являющиеся интеллектуальной собственностью ВГТУ и полученные в результате выполненных ранее научных исследований, могут быть переданы другим потребителям НТП в порядке, определяемом соглашением сторон.

3 Финансирование научных исследований и инновационной деятельности

3.1 Финансирование научных исследований и инновационной деятельности осуществляется из средств бюджетов различного уровня и из внебюджетных источников.

3.2 Бюджетными источниками финансирования научной деятельности являются:

3.2.1 средства федерального бюджета Российской Федерации, направляемые на проведение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, в т.ч. средства Российского научного фонда и Российского фонда фундаментальных исследований;

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

3.2.2 средства бюджета субъектов Российской Федерации и (или) муниципального образования, выделяемые, как правило, на решение региональных и местных задач.

3.3 Средства федерального бюджета направляются на финансирование научно-исследовательских работ, целью которых являются:

3.3.1 выполнение государственных, международных и федеральных (отраслевых) научных и научно-технических программ по созданию новой техники и высоких технологий, обеспечивающих ускоренное социально-экономическое развитие Российской Федерации;

3.3.2 реализация формируемых межвузовских научных, научно-технических, международных и инновационных программ и проектов для решения важных научно-технических проблем, обеспечивающих выпуск конкурентоспособной наукоемкой продукции и развивающих инновационную деятельность вузов, программ по информатизации, осуществляющих формирование единой информационной среды, внедрение компьютерных технологий, развитие телекоммуникационных систем в высшей школе;

3.3.3 решение фундаментальных проблем в области естественных, гуманитарных и технических наук отдельными учеными и научными коллективами по принципу грантов;

3.3.4 выполнение отдельных региональных научно-технических программ, решающих социально-экономические задачи региона;

3.3.5 выполнение инициативных фундаментальных исследований, в том числе рискованного характера, направленных на создание опережающего научного задела и проводимых по тематическому плану университета.

3.4 Внебюджетными средствами финансирования НИИД являются:

3.4.1 средства, поступившие от организаций, предприятий и учреждений на выполнение исследований и разработок по договорам гражданско-правового характера;

3.4.2 специальные средства, выделяемые международными научными фондами и организациями;

3.4.3 благотворительные взносы спонсоров, добровольные пожертвования юридических и физических лиц, в том числе зарубежных партнеров;

3.4.4 другие источники, определенные в законодательных актах Российской Федерации.


3.5 Затраты на создание и реализацию НТП группируются по следующим статьям:

3.5.1 материалы;

3.5.2 затраты по работам, выполняемым сторонними организациями и предприятиями;

3.5.3 спецоборудование для научных (экспериментальных) работ;

3.5.4 затраты на оплату труда работников, непосредственно занятых

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

созданием НТП;

3.5.5 начисления на оплату труда в страховые фонды;

3.5.6 прочие прямые затраты, в т.ч. самостоятельная статья «затраты на содержание и эксплуатацию научно-исследовательского оборудования, установок и сооружений»;

3.5.7 накладные расходы.

4 Организация и планирование научно-исследовательских работ и инновационной деятельности

4.1 НИИД осуществляется в соответствии с тематическим планом, утверждаемым ректором.

4.2 Управление науки и инноваций (далее - УНИ) формирует единый тематический план, финансируемый из различных источников. Самостоятельно осуществляет текущее и перспективное планирование НИИД, определяет виды работ, условия финансирования, состав исполнителей. В тематический план на конкурсной основе включаются инициативные фундаментальные исследования, поисковые и рисковые работы, направленные на создание опережающего научного задела, а также отдельные прикладные разработки, способствующие развитию инновационной деятельности университета.

4.3 Планирование научных исследований осуществляется в соответствии с основными научными направлениями ВГТУ. Одобренные научно-техническим советом ВГТУ научные направления утверждаются приказом. Изменение и расширение направлений научных исследований осуществляется научно-техническим советом ВГТУ.

4.4 В целях организации эффективной НИИД УНИ осуществляет:

4.4.1 тематическое планирование и определение приоритетов, поддержку научных школ и коллективов, занимающих передовые позиции в отечественной и мировой науке;

4.4.2 привлечение финансовых ассигнований из различных источников;


4.4.3 организацию экспертизы научных и инновационных проектов, представляемых для финансирования по тематическому плану и включения в число участников межвузовских и региональных научно-технических программ;

4.4.4 создание центров коллективного пользования и централизованного обслуживания научных коллективов вузов оборудованием, материалами, комплектующими изделиями;

4.4.5 разработку организационной структуры научного учреждения, правовых и экономических основ его деятельности;

4.4.6 контроль за организацией научных исследований, реализацией инновационных проектов, эффективным использованием и развитием научной и экспериментально-производственной базы ВГТУ;

4.4.7 изучение отечественного и мирового опыта, проведение научных

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

конференций и семинаров, рекламную и агитационную деятельность.

4.5 Форма реализации НТП определяется техническим заданием и должна удовлетворять требованиям соответствующих стандартов и другой нормативной документации;

4.6 Создаваемая по договору НТП может принадлежать как исполнителю, так и заказчику, что должно быть четко отражено в условиях передачи НТП третьему лицу (тиражирование);

4.7 Оперативный контроль за выполнением тематического плана НИР осуществляется отделом организации, экономического сопровождения и аналитики научных исследований управления науки и инноваций, заведующими кафедрами и руководителями научно-исследовательских лабораторий и подразделений ВГТУ, заведующими научно-исследовательскими лабораториями, научными руководителями НИР, советами факультетов, научно-техническим советом ВГТУ и Ученым советом ВГТУ.

5 Учет и отчетность по научно-исследовательским работам


5.1 Все выполняемые открытые НИР подлежат государственной регистрации в соответствии с требованиями действующей нормативно-правовой документации. Не подлежат государственной регистрации работы, связанные с обслуживанием научных исследований и представлением научно-производственных услуг.

5.1.1 Государственная регистрация и учет выполняемых и законченных открытых (несекретных) НИОКТР осуществляется в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения формируемой и обслуживаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее – информационная система).

5.1.2 Порядок регистрации и предоставления отчетных документов по законченным зарегистрированным НИР регламентируются Положением о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения.

5.2 При выполнении НИР, финансируемых из средств федерального бюджета по заданиям Минобрнауки России, региональным межвузовским научно-техническим программам, грантам федерального органа управления образованием и (или) наукой, исполнитель по окончании I, II, III кварталов оформляет акт о закрытии этапа; по окончании года – акт о закрытии годового этапа и справку о результатах НИР. По договорам гражданско-правового характера оформляются соответствующие акты приема-сдачи этапа (года).

5.3 Полученные результаты по завершённым этапам и НИР в целом, выполняемым за счет средств федерального бюджета Российской Федерации, подлежат обязательному обсуждению на заседаниях кафедры (отдела,

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

лаборатории), совета факультета с приглашением представителей головных организаций, близких по профилю научных учреждений, других кафедр ВГТУ.

5.3.1 Приемку результатов наиболее важных исследований, финансируемых за счет средств федерального бюджета, могут осуществлять соответствующие ведомственные комиссии.

5.4 Результаты законченных НИР, выполняемых в рамках тематического плана по заданию Минобрнауки России, принимаются специально созданной комиссией. Состав комиссии формируется из ведущих специалистов в данной отрасли науки и техники.

5.4.1 Научный руководитель темы, выполненной в рамках тематического плана по заданию Минобрнауки России, предоставляет комиссии:

5.4.1.1 отчет о научно-исследовательской работе;

5.4.1.2 аннотированный отчет;

5.4.1.3 справку о результатах научно-исследовательской работы;

5.4.1.4 список опубликованных и сданных в печать работ по теме;

5.4.1.5 перечень поданных заявок и полученных патентов на изобретения;

5.4.1.6 другие документы, перечисленные в техническом задании.

5.4.2 По результатам работы комиссии оформляется акт приемки законченной научно-исследовательской работы.

5.5 Порядок исполнения обязательств по договорам гражданско-правового характера о проведении НИОКР определяется в порядке и на условиях, установленных договором и (или) действующим законодательством Российской Федерации.

5.6 Результаты НИИД подлежат ежегодному обсуждению на Ученом совете ВГТУ. ВГТУ представляет в Минобрнауки России годовые отчеты о научно-исследовательской деятельности по формам и в сроки, установленные Минобрнауки России. УНИ обеспечивает своевременность и достоверность представляемой отчетности по научно-исследовательским работам.

6 Исполнители научно-исследовательских работ

6.1 НИИД в ВГТУ выполняются:


6.1.1 профессорско-преподавательским составом в соответствии с индивидуальными планами;

6.1.2 научными, научно-техническими работниками, специалистами научных подразделений;

6.1.3 студентами в ходе выполнения курсовых работ, дипломных проектов, других исследовательских работ, предусмотренных учебными планами, а также на кафедрах, в научно-исследовательских подразделениях;

6.1.4 докторантами, аспирантами, стажерами-исследователями в соответствии с индивидуальными планами их подготовки.

6.2 К выполнению научных работ на условиях совместительства (или

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

по договорам гражданско-правового характера) могут привлекаться профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники, руководящие и другие работники ВГТУ, а также работники сторонних предприятий, учреждений и организаций независимо от форм собственности в соответствии с действующим законодательством.

6.3 Общий объем времени, затраченного на выполнение НИР в ВГТУ, учитывается путем суммирования периодов времени, оговоренных в соответствующих индивидуальных планах, календарных планах, трудовых договорах, договорах подряда и иных документах, определяющих соответствующее задание и время его выполнения.

6.4 Количество проектов (договоров) на создание НТП, которое может одновременно выполняться одним структурным подразделением, и их объем не ограничиваются.

6.5 Оплата труда работников, обеспечивающих производство НТП, а также система и форма оплаты осуществляется в соответствии с Коллективным договором федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный технический университет», иными нормативными и распорядительными документами ВГТУ.

6.6 Выполнение работ по созданию НТП, может также определяться договорами подряда, в которых оговариваются условия оплаты, сроки выполнения работы, требования к качеству продукции и другие вопросы, представляющие интерес для заказчика и исполнителя.

7 Основные направления деятельности ведущих руководителей


7.1 Руководитель основного научного направления:

7.1.1 совместно с руководителями подразделений, ведущими исследования по профилю направления, разрабатывает перспективную тематику научно-исследовательских и диссертационных работ, обеспечивая ее соответствие приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации, основному научному направлению ВГТУ и направлениям подготовки специалистов;

7.1.2 осуществляет руководство работой по составлению годовых планов научно-исследовательских работ подразделениями, работающими в рамках научного направления, и согласовывает разработанные планы;

7.1.3 выносит на советы факультетов, научно-технический совет ВГТУ и Ученый совет ВГТУ предложения по созданию комплексных научных коллективов в целях объединения усилий ученых направления для решения приоритетных задач;

7.1.4 организует проведение научно-практических конференций и симпозиумов по тематике научного направления, обеспечивает издание журналов и научных трудов, привлекает ученых ВГТУ для экспертизы

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

результатов исследований групп ученых, преподавателей, докторантов, аспирантов по тематике научного направления;

7.1.5 совместно с руководителями структурных подразделений осуществляет создание студенческих конструкторских, технологических и аналитических бюро, формирований молодежного предпринимательства, научных секций и кружков, проводит тематические конкурсы и студенческие олимпиады;

7.1.6 принимает участие в формировании плана подготовки докторантов и аспирантов, оказывает им содействие в опубликовании результатов исследований, организует обучение аспирантов по программам послевузовского образования, проводит конкурсы молодых ученых;

7.1.7 запрашивает информацию о ходе и результатах выполнения грантов НИР от подразделений, осуществляет анализ представленных отчетов, составляет сводные отчеты о проводимых исследованиях в рамках направления и представляет в УНИ аналитические справки и рекомендации по развитию исследований;

7.1.8 осуществляет иные виды деятельности.

Руководитель основного научного направления утверждается приказом и наделяется необходимыми правами для реализации возложенных на него функций. Свои обязанности руководитель основного научного направления осуществляет на общественных началах.

7.2. Руководитель научного подразделения осуществляет общее руководство в соответствии с положением о подразделении, в том числе:

7.2.1 обеспечивает функционирование по направлениям деятельности подразделения и необходимые условия для выполнения работ;

7.2.2 организует разработку, совершенствование и выполнение учебных и исследовательских программ;

7.2.3 организует совместные коллективы из сотрудников и аспирантов ВГТУ и предприятий;


7.2.4 осуществляет иные виды деятельности.

7.3 Заведующий кафедрой:

7.3.1 является основным лицом, определяющим тематику научных исследований кафедры (структурного подразделения), в том числе: планирует научную работу преподавателей (сотрудников) и контролирует выполнение планов НИР, осуществляет руководство подготовкой научных кадров и контроль за работой аспирантуры и докторантуры кафедры, организует научные семинары преподавателей (сотрудников), докторантов и аспирантов по тематике НИР кафедры, организует научно-исследовательскую работу студентов;

7.3.2 осуществляет руководство по созданию и передаче научно-технической продукции;

7.3.3 осуществляет иные виды деятельности.

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

7.4 Научный руководитель научно-исследовательской лаборатории:

7.4.1 определяет научное направление лаборатории;

7.4.2 разрабатывает проекты перспективных и годовых планов работы лаборатории (подразделения) и представляет их руководству ВГТУ;

7.4.3 руководит разработкой технических заданий, рабочих программ, технико-экономических обоснований, прогнозов и предложений по развитию соответствующей отрасли экономики, науки и техники, других плановых документов и методических материалов;

7.4.4 определяет соисполнителей научно-исследовательских работ;

7.4.5 осуществляет научное руководство работами по проблемам, предусмотренным в тематическом плане университета, формулирует их конечные цели и предполагаемые результаты и принимает непосредственное участие в проведении важнейших из них;

7.4.6 контролирует выполнение предусмотренных планом заданий, договорных обязательств, а также качество работ, выполненных специалистами лаборатории (подразделения) и соисполнителями;

7.4.7 участвует в подборе кадров, проведении работ по их аттестации и оценке деятельности, повышении квалификации, вносит предложения по оплате труда и материальному стимулированию работников с учетом личного вклада в общие результаты работы лаборатории (подразделения) и в целом осуществляет научное и организационное руководство лабораторией (подразделением);

7.4.8 осуществляет иные виды деятельности.

7.5 Заведующий лабораторией:

7.5.1 организует и контролирует выполнение научно-исследовательских работ в соответствии с тематическим планом ВГТУ, и определяет перспективы их развития по соответствующей области знаний, выбирает методы и средства проведения исследований и разработок, пути решения поставленных перед лабораторией научных и технических задач;


7.5.2 обеспечивает соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка ее согласования;

7.5.3 обеспечивает практическое применение результатов исследований, авторский надзор и оказание технической помощи при их внедрении;

7.5.4 определяет потребность лаборатории в оборудовании, материалах и других ресурсах, необходимых для проведения работ, и принимает меры по обеспечению лаборатории этими ресурсами, сохранности оборудования, аппаратуры и приборов, их рациональному использованию;

7.5.5 организует работу по патентованию и лицензированию научных и технических достижений, регистрации изобретений и рационализаторских предложений;

7.5.6 обеспечивает повышение эффективности работы лаборатории,

| | | |
|--|---|----------------|
|  | ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ | П 3.00.01-2022 |
| | ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГТУ | |

рациональную расстановку работников, принимает меры по повышению их творческой активности;

7.5.7 следит за безопасным проведением работ, соблюдением правил и норм охраны труда;

7.5.8 участвует в подборе кадров, проводит работу по их аттестации и оценке деятельности, повышению квалификации, вносит предложения по оплате труда и материальному стимулированию работников с учетом личного вклада в общие результаты работы лаборатории;

7.5.9 осуществляет иные виды деятельности.

7.6 Научный руководитель НИР:

7.6.1 организует выполнение научно-исследовательской работы (работ), предусмотренной в тематическом плане ВГТУ, и определяет перспективы ее развития, выбирает методы и средства проведения этой работы;

7.6.2 разрабатывает проекты технического задания, рабочей программы, технико-экономического обоснования и прогнозы развития соответствующей области знаний и предложения о привлечении других учреждений, организаций и предприятий в качестве соисполнителей;

7.6.3 осуществляет научное руководство работой по проблемам, предусмотренным в тематическом плане ВГТУ, формирует их конечные цели и предполагаемые результаты, принимает непосредственное участие в проведении отдельных из них;

7.6.4 контролирует выполнение предусмотренных планом заданий, договорных обязательств, а также качество работы, выполненной специалистами научного коллектива и соисполнителями;

7.6.5 обеспечивает соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка ее согласования;

7.6.6 представляет на рассмотрение совета факультета, научно-технический совет ВГТУ и (или) Ученый совет ВГТУ научный отчет о выполненной работе;

7.6.7 проводит работу по патентованию и лицензированию научных и технических достижений и обеспечению регистрации изобретений и рационализаторских предложений;

7.6.8 обеспечивает эффективность работы научного коллектива, рациональную расстановку работников, принимает меры по развитию творческой активности специалистов;

7.6.9 осуществляет иные виды деятельности.