

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**Уральский государственный университет путей сообщения**  
(ФГБОУ ВО УрГУПС, УрГУПС)

**П Р И К А З**

от «12» декабря 2018 г.

№ 752

Екатеринбург

О введении в действие  
Положения о НИД

Во исполнение плана разработки документации системы менеджмента качества (СМК) научно-исследовательской деятельности университета

**П Р И К А З Ы В А Ю:**

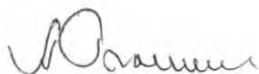
1. Считать утратившим силу стандарт системы менеджмента качества СТБ № 2.6.1-12 «Управление процессом организации госбюджетной научно-исследовательской работы».

2. Утвердить и ввести в действие Положение ПЛ 3.2.5 - 2018 «О научно-исследовательской деятельности».

3. Начальнику пресс-службы в 3-х-дневный срок со дня подписания настоящего приказа разместить Положение ПЛ 3.2.5 - 2018 «О научно-исследовательской деятельности» на сайте университета.

4. Контроль данного приказа возложить на проректора по научной работе С.В. Бушуева

Ректор



А.Г. Галкин

## Сводный лист результатов согласования

<b>Документ</b>	Локальный нормативный акт
<b>Заголовок</b>	Положение о научно-исследовательской деятельности УрГУПС
<b>Подпись</b>	Галкин А.Г., Ректор, УрГУПС
<b>Исполнители</b>	Чиркова В.В., Специалист по организаци НИР, НИЧ
<b>Комментарии</b>	

### Процесс №3 (Завершен)

<b>Инициатор</b>	Чиркова В.В., Специалист по организаци НИР, НИЧ
<b>Тип согласования</b>	Параллельный
<b>Срок согласования</b>	10.12.2018
<b>Дата начала согласования</b>	04.12.2018 11:48:12
<b>Дата окончания согласования</b>	11.12.2018 8:37:14

#### Комментарии инициатора:

В положение внесены замечания согласующих. Отправляю третий раз на согласование. Остальные уже согласовали.

	Должность	ФИО	Виза	Дата и время
1	Начальник управления	Кайгородцева О.Ю.	Согласовано с замечаниями	10.12.2018 14:28:02
2	Проректор по научной работе	Бушув С.В.	Согласовано	11.12.2018 8:37:07

#### Комментарии участников:

Кайгородцева О.Ю.:  
замечания - по тексту

### Процесс №2 (На согласовании)

<b>Инициатор</b>	Чиркова В.В., Специалист по организаци НИР, НИЧ
<b>Тип согласования</b>	Параллельный
<b>Срок согласования</b>	
<b>Дата начала согласования</b>	22.10.2018 10:09:59
<b>Дата окончания согласования</b>	

#### Комментарии инициатора:

В Положение внесены ваши замечания. Прошу пересогласовать тех, кто уже согласовывал, и согласовать тех, кто не успел в первый раз. По распоряжению ректора в связи с аккредитацией прошу не затягивать процесс согласования.

	Должность	ФИО	Виза	Дата и время
1	Проректор по международным связям	Анашкина Н.Ю.	Согласовано	22.10.2018 19:06:39
2	Проректор по научной работе	Бушуев С.В.	-----	_____
3	Начальник управления	Кайгородцева О.Ю.	-----	_____
4	Профессор	Малыгин Е.А.	-----	_____
5	Проректор по учебной работе и связям с производством	Сирина Н.Ф.	Согласовано	22.10.2018 19:40:20
6	Помощник первого проректора по менеджменту качества	Скораева Е.А.	Согласовано с замечаниями	25.10.2018 14:17:46
7	Директор	Шумаков К.Г.	Согласовано	23.10.2018 17:50:28

#### Комментарии участников:

Скораева Е.А.:

Замечания: названия положения на титуле и в колонтитуле различаются; п. 1.4 искл. (по умолчанию); Раздел 6 "Цель и задачи ...."

#### Процесс №1 (На согласовании)

Инициатор	Чиркова В.В., Специалист по организаци НИР, НИЧ
Тип согласования	Параллельный
Срок согласования	
Дата начала согласования	28.09.2018 14:17:43
Дата окончания согласования	

#### Комментарии инициатора:

	Должность	ФИО	Виза	Дата и время
1	Начальник отдела кадров	Апостолова Л.Н.	-----	_____
2	Проректор по международным связям	Анашкина Н.Ю.	Согласовано	28.09.2018 16:28:05
3	Проректор по научной работе	Бушуев С.В.	-----	_____
4	Начальник управления	Кайгородцева О.Ю.	-----	_____
5	Профессор	Малыгин Е.А.	Согласовано	13.10.2018 13:18:19
6	Проректор по учебной работе и связям с производством	Сирина Н.Ф.	Согласовано с замечаниями	17.10.2018 9:02:39
7	Помощник первого проректора по менеджменту качества	Скораева Е.А.	Согласовано с замечаниями	02.10.2018 13:01:19
8	Директор	Шумаков К.Г.	Согласовано	28.09.2018 15:13:17

#### Комментарии участников:

Сирина Н.Ф.:

13.3 Убрать "имеют право на получение отпуска для завершения диссертации в соответствии с Положением «О докторантуре»"

Скораева Е.А.:

Прошу учесть следующие рекомендации: в разделе 5 применять выражение "ответственность возлагается за ..."; п.5.6 - исключить; п. 5.8 скорректировать; п.9.7. перенести в раздел 5

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Уральский государственный университет путей сообщения»**  
(ФГБОУ ВО УрГУПС, УрГУПС)

УТВЕРЖДЕНО  
приказом ректора  
от «12» 12 2018 г., № 752  
**ПЛ 3.2.5 - 2018**

Система менеджмента качества  
**О научно-исследовательской деятельности**  
ПОЛОЖЕНИЕ

Екатеринбург  
2018

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.2 из 24

## Содержание

1 Область применения .....	3
2 Нормативные ссылки .....	3
3 Термины и определения .....	4
4 Обозначения и сокращения .....	6
5 Ответственность и полномочия .....	7
6 Цели и задачи научно-исследовательской деятельности .....	8
7 Субъекты научно-исследовательской деятельности .....	9
8 Финансирование научно-исследовательской деятельности .....	12
9 Планирование и организация научно-исследовательской деятельности	14
10 Международное научное и научно-техническое сотрудничество.....	16
11 Интеллектуальная собственность в сфере научно-исследовательской деятельности .....	18
12 Взаимосвязь научно-исследовательской деятельности и учебного процесса .....	19
13 Подготовка, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических кадров .....	20
14 Учет научно-исследовательской деятельности и отчет по НИД.....	21
15 Организация научно-исследовательской работы студентов .....	22

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.3 из 24

## 1 Область применения

1.1 Настоящее Положение разработано с целью обеспечения единства методологических, организационных и технических подходов к научно-исследовательской деятельности Университета и его филиалов.

1.2 Настоящее Положение определяет основные цели и задачи научно-исследовательской деятельности в Университете, устанавливает порядок ее планирования и организации, экономического обеспечения и управления.

1.3 Действие настоящего Положения распространяется на всех участников научно-исследовательской деятельности, осуществляемой Университетом и его филиалами.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы ссылки на следующие нормативные документы:

2.1 Федеральный закон Российской Федерации от 23.08.1996 г. N 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (с изменениями и дополнениями);

2.2 Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 N 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

2.3 Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2.4 Постановление Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. N 327 «О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (с изменениями и дополнениями);

2.5 Приказ Минобрнауки России от 05.03.2014 N 162 (ред. от 03.03.2016) «Об утверждении порядка предоставления научными организациями, выполняющими научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, сведений о результатах их деятельности и порядка подтверждения указанных сведений федеральными органами исполнительной власти в целях мониторинга, порядка предоставления научными организациями, выполняющими научно-

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.4 из 24

исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, сведений о результатах их деятельности»;

2.6 Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения».

### **3 Термины и определения**

3.1 Гранты – безвозмездная субсидия предприятиям, организациям и физическим лицам в денежной или натуральной форме на проведение научных или других исследований, опытно-конструкторских работ и другие цели на условиях грантодателя с последующим отчётом об их использовании.

3.2 Инновационная деятельность - деятельность, направленная на создание и освоение инноваций, обновление продукции, услуг и производства на различных этапах инновационного процесса – от разработки идеи или новой технологии до производства научно-технической продукции и ее реализации на рынке.

3.3 Инновационная инфраструктура – совокупность структурных подразделений вуза и организаций, предоставляющих услуги по созданию, внедрению в производство, практическому применению и распространению инноваций, включая их выведение на рынок и реализацию.

3.4 Инновационная научно-техническая программа – программа, основной целью которой является создание образцов готовой товарной продукции нового качества и их реализация.

3.5 Инновационный процесс – комплекс работ, направленный на создание и коммерциализацию новых знаний в виде научно-технической продукции. Может состоять из нескольких связанных между собой этапов, таких как фундаментальные и прикладные исследования, экспериментальные разработки (опытно-конструкторские работы), выведение продукции на рынок (внедрение в производство), производство и сбыт.

3.6 Интеллектуальная собственность – исключительное право гражданина или юридического лица на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации (товарные знаки, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров) юридического лица, индивидуализации продукции, выполняемых работ и услуг.



Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.5 из 24

3.7 Научная и (или) научно-техническая продукция – научный и (или) научно-технический результат, в том числе результат интеллектуальной деятельности, предназначенный для реализации.

3.8 Научно-исследовательская (научная) деятельность – деятельность, направленная на получение и применение новых научных знаний и подразделяется на: - поисковые научные исследования – увеличение объёма знаний для более глубокого понимания изучаемого предмета. Разработка прогнозов развития науки и техники; открытие путей применения новых явлений и закономерностей;

- прикладные научные исследования, направленные преимущественно на получение и применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач;

- фундаментальные научные исследования (экспериментальные или теоретические), направленные на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной среды;

- экспериментальные разработки, направленные на применение знаний, приобретенных в результате проведения научных исследований или на основе практического опыта, и направлены на создание новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем или методов и их дальнейшее совершенствование.

3.9 Научно-исследовательская работа – комплекс теоретических и (или) экспериментальных исследований, проводимых с целью получения обоснованных исходных данных, изыскания принципов и путей создания (модернизации) продукции, технологий и пр.

3.10 Научно-техническая деятельность - часть научно-исследовательской деятельности, включающая прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, направленная на получение и применение новых знаний для решения технологических, инженерных, экономических, социальных, гуманитарных и иных проблем, обеспечения функционирования науки, техники и производства как единой системы.

3.11 Научно-техническая программа – форма организации научных исследований, представляющая собой согласованный по ресурсам, исполнителям и срокам осуществления комплекс фундаментальных и прикладных научных исследований, экспериментальных разработок и иных программных мероприятий (проектов), обеспечивающий достижение

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.6 из 24

установленных для нее целей и решения необходимых для этого задач. Программы являются средством централизованного управления и объектом целевого финансирования научных исследований и разработок вузов. Программы могут состоять из подпрограмм, разделов или направлений.

3.12 Научно-технические (научно-производственные) услуги – часть научно-исследовательской деятельности, к которой относятся оказание услуг в области научно-технической информации, получения объектов интеллектуальной собственности, научно-техническое консультирование, экспертиза, проведение механических и климатических испытаний технических средств и другие виды услуг, способствующие получению распространению и применению научных знаний.

3.13 Научный и (или) научно-технический результат – продукт научно-исследовательской деятельности, содержащий новые знания или решения и зафиксированный на любом информационном носителе.

3.14 Объекты интеллектуальной собственности – изобретения, промышленные образцы, полезные модели, товарные знаки, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров, селекционные достижения, программы для ЭВМ и базы данных, топологии интегральных микросхем, произведения науки, литературы и искусства, другие объекты, охраняемые лицензионными, авторскими и (или) иными договорами на приобретение прав на объекты интеллектуальной собственности, заключенными в порядке, установленном законодательством.

3.15 Федеральные и региональные целевые научные и научно-технические программы – программы, направленные на достижение заданных конечных результатов и на решение конкретных наиболее важных в данный период научных проблем в общефедеральных и (или) региональных интересах.

#### **4 Обозначения и сокращения**

В настоящем Положении применяются следующие сокращения:

Университет - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения»;

НИД – научно-исследовательская деятельность;

НИЧ – научно-исследовательская часть;

НИР – научно-исследовательские работы;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.7 из 24

НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;  
 НИРС – научно-исследовательская работа студентов;  
 НТУ – научно-технические услуги;  
 СНК – студенческий научный коллектив.  
 СМК – система менеджмента качества

## **5 Ответственность и полномочия**

5.1 Общее руководство научной деятельностью в Университете осуществляет ректор.

Ректор Университета:

- рассматривает и утверждает основные мероприятия, направленные на повышение эффективности и качества научных исследований;
- представляет Университет при решении организации и осуществления научной деятельности в государственных органах, а также на уровне руководителей отраслевых и ведущих научно-исследовательских организации страны;
- утверждает план научной деятельности Университета на год и отчет о НИД Университета за год;
- поощряет научные коллективы и лиц, ведущих научные исследования, за высокие достижения в научно-исследовательской деятельности Университета;

5.2 Непосредственное руководство научной деятельностью в Университете осуществляет проректор по научной работе.

Проректор по научной работе:

- заключает от имени Университета, на основании доверенности, договоры (контракты) на выполнение НИР и НИОКР, инновационных проектов и иных работ и услуг;
- представляет Университет по вопросам организации и осуществления научной деятельности в государственных органах, отраслевых, региональных и других научно-исследовательских организациях и предприятиях страны;
- осуществляет контроль выполнения плана научной и хоздоговорной деятельности Университета за год, заслушивает отчеты о ходе выполнения и итогах наиболее крупных научно-исследовательских проектов;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.8 из 24

– утверждает заявки на проведение НИР, заключительные и промежуточные отчеты о НИР, выполненные подразделениями Университета, другую плановую и отчетную документацию по проведению НИР;

– осуществляет деятельность в соответствии с локальными нормативными актами Университета.

5.3 Ответственность за общую координацию и контроль научно-исследовательской деятельности кафедр и подразделений Университета возлагается на научно-исследовательскую часть Университета под руководством директора НИЧ.

Структура НИЧ и порядок ее взаимодействия с другими структурными подразделениями определяется Положением о НИЧ и соответствующими локальными нормативными актами и приказами Университета.

5.4 Ответственность за организацию и координацию международной образовательной, научно-технической и внешнеэкономической деятельности Университета возлагается на Департамент международных связей под руководством проректора по международным связям.

5.5 Ответственность за общую координацию и контроль образовательной деятельности по программам обучения научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и докторантуре возлагается на Управление организации образовательного процесса Университета, подчиняющемуся проректору по учебной работе и связям с производством.

5.6 Ответственность за реализацию данного Положения возлагается на проректора по научной работе, директор НИЧ.

## **6 Цель и задачи научно-исследовательской деятельности Университета**

6.1 Основная цель научно-исследовательской деятельности Университета состоит в развитии и поддержке научных исследований как основы фундаментализации образования, как базы подготовки работников квалифицированного труда в соответствии с потребностями государства и общества.

6.2 К основным задачам Университета в области научно-исследовательской деятельности относятся:

– развитие науки и творческой деятельности научно-педагогических работников и студентов;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.9 из 24

– развитие фундаментальных и прикладных исследований как основы для создания новых знаний, освоения новых технологий, становления и развития научных школ и ведущих научно-педагогических коллективов на приоритетных направлениях науки и техники;

– подготовка кадров высшей квалификации;

– эффективное использование научно-технического потенциала Университета для решения приоритетных задач обновления производства и проведения социально-экономических преобразований;

– развитие новых форм научно-технического сотрудничества с научными, проектно-конструкторскими, технологическими, транспортными и промышленными предприятиями с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания новых технологий и расширения использования разработок Университета на транспорте и в промышленности;

– совершенствование управления в области создания и коммерциализации интеллектуальной собственности, а также стимулирование процессов создания и использования объектов интеллектуальной собственности Университета;

– расширение международного научно-технического сотрудничества с учебными заведениями и предприятиями зарубежных стран с целью вхождения в мировую систему науки и образования и совместной разработки научно-технической продукции;

– создание качественно новой экспериментально-производственной базы Университета;

– привлечение в университетский сектор науки дополнительных бюджетных и внебюджетных финансовых средств; оказание целевой поддержки ученым, имеющих достижения по актуальным проблемам науки; стимулирование учёных, развивающих новые приоритетные направления, и достигших результатов в инновационной деятельности.

## **7 Субъекты научно-исследовательской деятельности**

7.1 Основными подразделениями Университета, выполняющими научно-исследовательскую деятельность, являются:

– кафедры и их структурные научные подразделения (центры, лаборатории);

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.10 из 24

- самостоятельные научно-исследовательские лаборатории, научно-производственные центры, научно-образовательные центры;
- другие подразделения Университета, создающие (передающие) научно-техническую продукцию и оказывающие научно-производственные услуги.

7.2 В научно-исследовательской деятельности Университета принимают участие:

- профессорско-преподавательский состав Университета в соответствии с индивидуальными планами;
- научные сотрудники, научно-технические работники Университета в основное рабочее время;
- аспиранты, докторанты, лица, прикрепленные для написания диссертаций в соответствии с индивидуальными планами подготовки, а также в свободное от учебы время;
- студенты при выполнении курсовых, дипломных проектов и НИР, предусмотренных учебным планом и в свободное от учебы время.

7.3 К научно-исследовательской деятельности Университета могут привлекаться на условиях совместительства или договоров гражданско-правового характера:

- работники других предприятий, учреждений и организаций;
- профессорско-преподавательский состав, руководящие, научные и другие работники Университета.

7.4 Работник Университета, принимающие участие в научно-исследовательской деятельности, имеет право на:

- выбор методов и средств проведения научных исследований, наиболее полно отвечающих его индивидуальным особенностям и обеспечивающих высокое качество научных исследований;
- признание его автором научных и (или) научно-технических результатов и подачу от имени Университета заявок на изобретения и другие результаты интеллектуальной деятельности;
- объективную оценку своей научно-исследовательской деятельности и получение поощрений и льгот, соответствующих его научному вкладу;
- осуществление в соответствии с уставом Университета предпринимательской деятельности в области науки и техники, не запрещенной законодательством Российской Федерации;
- подачу заявок на участие в научных семинарах, конференциях, симпозиумах и иных коллективных обсуждениях;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.11 из 24

– подачу предложений по его участию от Университета в конкурсах на финансирование научных исследований за счет средств соответствующего бюджета, фондов поддержки научно-исследовательской деятельности и иных источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации;

– доступ к информации о научных и научно-технических результатах, если она не содержит сведений, относящихся к государственной, служебной или коммерческой тайне;

– публикацию в открытой печати результатов научно-исследовательской деятельности, если они не содержат сведений, относящихся к государственной, служебной или коммерческой тайне;

– повышение научной квалификации путем обучения в аспирантуре, докторантуре и других формах повышения научной квалификации.

7.5 В соответствии с законодательством Университет обеспечивает:

– проведение фундаментальных и прикладных исследований, экспериментальных разработок, распространение инноваций, в том числе по проблемам образования, используя различные формы организации и финансирования работ;

– поддержание и развитие научно-исследовательской и опытно-экспериментальной базы, обновление производственных фондов;

– использование результатов научной деятельности для организации образовательного процесса, в обучении студентов и аспирантов.

7.6 Университет имеет право:

– владеть, пользоваться и распоряжаться продуктами интеллектуального и творческого труда, являющимися результатами деятельности профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников, аспирантов, студентов и других работников, принимающих участие в НИД Университета;

– организовывать различные научные структурные подразделения;

– быть учредителями (в том числе совместно с другими организациями) хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств и научно-образовательных центров, деятельность которых заключается в партнерском применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности;

– осуществлять научное и научно-техническое сотрудничество с иностранными юридическими лицами и внешнеэкономическую деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации и международными договорами Российской Федерации.

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.12 из 24

7.7 Университет может иметь научно-исследовательские подразделения, бизнес-инкубаторы, технопарки, индустриальные кластеры, объекты производственной инфраструктуры и другие структурные подразделения. Структурные подразделения создаются для решения конкретных задач и выполнения функций в рамках уставной деятельности вуза.

7.8 В составе Университета в качестве структурного подразделения могут быть созданы самостоятельные научно-исследовательские, научно-внедренческие, научно-производственные и научно-образовательные центры, институты, лаборатории.

Функции самостоятельных структурных подразделений вуза определяются отдельными положениями, утвержденными в установленном порядке.

7.9 Университет вправе добровольно вступать и объединяться в научные ассоциации (союзы), которые создаются и действуют в соответствии с законодательством Российской Федерации о некоммерческих организациях.

7.10 Университет может проводить научные исследования на основе сотрудничества с научными учреждениями Российской академии наук, отраслевых академий наук, с научными организациями и предприятиями всех форм собственности на основе совместных программ исследований, используя при этом различные формы взаимодействия, включая образование ассоциаций, союзов, научных и научно-технических центров, научно-исследовательских институтов, временных творческих коллективов, научно-технологических парков и иных объединений.

## **8 Финансирование научно-исследовательской деятельности**

8.1 Финансовое обеспечение научно-исследовательской деятельности Университета основывается на целевой ориентации и множественности источников финансирования. Финансирование НИД может осуществляться за счет средств бюджетных источников, внебюджетных источников (собственных или привлеченных средств хозяйствующих субъектов и их объединений заказчиков работ) и иных источников в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8.2 Бюджетными источниками финансирования научной деятельности Университета, кроме средств федерального бюджета, могут являться:



Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.13 из 24

– средства Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ), Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ), Российского фонда технологического развития (РФТР), Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и других федеральных фондов;

– средства бюджетов субъектов Российской Федерации, выделяемые, как правило, на решение региональных задач;

– средства местных бюджетов;

– средства учредителя Федерального агентства железнодорожного транспорта (Росжелдор).

8.3 Внебюджетными средствами финансирования научной и инновационной деятельности могут являться:

– средства, поступившие от организаций, предприятий и учреждений на выполнение Университетом исследований, разработок и научно-технических услуг по хозяйственным договорам;

– средства, выделяемые международными научными фондами и организациями;

– собственные средства Университета;

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

– другие законные источники.

8.4 Основной формой отношений между Университетом, с одной стороны, и заказчиком, с другой стороны, являются договоры (контракты) на создание, передачу и использование научной и (или) научно-технической продукции, оказание научных, научно-технических, инженерно-консультационных и иных услуг, а также другие договоры о совместной научно-исследовательской деятельности и распределении прибыли.

Хозяйственный договор с заказчиком заключается ректором (директором) или проректором по научной работе, руководителем филиала вуза, руководителем государственной научно-исследовательской организации, созданной при вузе и осуществляющей по его доверенности полностью или частично полномочия юридического лица.

Договор с заказчиком является основным правовым и финансовым документом, регулирующим отношения исполнителя и заказчика научно-технической продукции и определяющим взаимную экономическую ответственность за принятые обязательства и их выполнение. Неотъемлемой частью договора является техническое задание на выполнение научно-

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.14 из 24

исследовательской работы или научно-технической продукции. Договорная цена на научно-техническую продукцию определяется по соглашению сторон и подтверждается сметой (калькуляцией).

8.5 Прикладные исследования и конструкторско-технологические работы, как правило, завершаются научными отчетами, технологическими регламентами, макетами, моделями, опытными образцами, установочными партиями, организационными проектами, другими видами научно-технической продукции, предназначенной для дальнейшего производственного освоения в промышленности.

## **9 Планирование и организация научно-исследовательской деятельности**

9.1 Университет самостоятельно осуществляет текущее и перспективное планирование НИД, определяет виды работ, условия финансирования, состав исполнителей.

9.2 В основе планирования НИД Университета лежат следующие принципы:

- единство научного и образовательного процессов и их направленность на экономическое, социальное и духовное развитие общества;
- концентрация ресурсов на приоритетных направлениях исследований;
- поддержка и развитие научно-технического творчества молодежи (студентов, молодых ученых);
- поддержка ведущих ученых, научных коллективов, научных и научно-педагогических школ, способных обеспечить высокий уровень образования и научных исследований; ориентация на проведение полного цикла исследований и разработок, заканчивающихся созданием готовой продукции и технологий;
- развитие многообразия форм организации НИД в системе образования;
- поддержка предпринимательской деятельности в научно-технической сфере;
- интеграция в международное научно-образовательное сообщество.

9.3 К основным задачам планирования НИД в Университете относятся:

- концентрация усилий ученых, материальных и финансовых ресурсов на крупных перспективных проблемах развития науки и техники, приоритетных направлениях науки, технологий и техники в сфере транспорта и промышленности Российской Федерации; расширения участия Университета в

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.15 из 24

решении проблем, предусмотренных государственными, федеральными и отраслевыми научно-техническими программами, обеспечивающими ускоренное социально-экономическое развитие России;

– дальнейшее повышение эффективности научных исследований, проводимых в Университете, за счет внедрения результатов завершенных работ в производство и учебный процесс, обеспечения актуальности и высокого уровня исследований, увеличения числа объектов интеллектуальной собственности и публикаций в научных рецензируемых российских и международных журналах и сборниках;

9.4 Планирование научных исследований в Университете осуществляется в соответствие с основными научно-образовательными направлениями вуза с учетом приоритетных направлений развития науки, технологий и техники и перечня критических технологий Российской Федерации.

9.5 План научно-исследовательских работ Университета формируется ежегодно на основе предложений кафедр и филиалов вуза, рассматривается на Учёном совете и утверждается ректором Университета.

9.6 Кафедры и научно-исследовательские подразделения Университета самостоятельно осуществляют свою текущую научную деятельность и ее планирование. Планы подразделений должны быть сбалансированы по материальным, финансовым и трудовым ресурсам, тематика согласована с заказчиком по срокам исполнения и ожидаемым результатам. В планах отражаются ожидаемые научные и практические результаты исследований, сроки выполнения, финансирующие организации, стоимость работ.

9.7 По каждому договору (теме) на выполнение НИОКР и оказания НТУ назначается руководитель из числа научно-педагогических работников вуза (как правило, докторов или кандидатов наук), имеющих опыт проведения исследований в данном направлении.

9.8 Руководитель договора (темы) имеет право:

- определять состав исполнителей договора, в том числе из числа сторонних исполнителей;
- распределять финансовые средства, выделенные на выполнение договора, по статьям калькуляции стоимости работ;
- производить расчет оплаты услуг исполнителей договора с соблюдением законодательства РФ и локальных нормативных актов Университета в пределах имеющегося фонда оплаты труда по договору, на основании смет и калькуляций, утвержденных проректором по научной работе;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.16 из 24

– устанавливать варианты отчетности со стороны исполнителей договора (темы);

– передавать результаты научных исследований Университету.

9.9 Руководитель договора (темы) обязан:

– обеспечивать своевременное и качественное выполнение работ в соответствии с условиями выполнения договора;

– обеспечивать своевременную и достоверную финансовую отчетность в соответствии с условиями выполнения договора;

– соблюдать в процессе выполнения работ по договору государственную, служебную и коммерческую тайну, предусмотренную законодательством, условиями договора и локальными нормативными актами Университета.

9.10 Руководитель договора с иностранными юридическими лицами обязан:

– предоставить проект договора для идентификационной экспертизы в целях экспортного контроля;

– представить результаты исполнения договора (научно-технический отчет, акт выполненных работ) для идентификационной экспертизы в целях экспортного контроля.

9.11 Руководитель договора (темы) несет персональную ответственность за качество выполненных работ и достоверность представленной финансово-отчетной документации.

9.12 Для решения текущих организационно-технических вопросов наряду с научным руководителем может быть назначен ответственный исполнитель договора (темы) из числа профессорско-преподавательского состава, научных и инженерно-технических работников вуза. Ответственный исполнитель непосредственно участвует в проведении НИР, обеспечивая ее выполнение в соответствии с требованиями технического задания и календарным планом работ.

9.13 Организация отбора НИР для формирования государственного задания на проведение прикладных научных исследований для рассмотрения в Комиссии Росжелдора по защите проектов государственных заданий осуществляется в соответствии с Положением «О порядке проведения отбора научно-исследовательских работ в соответствии с финансовым обеспечением государственного задания бюджетных организаций высшего образования, подведомственных Федеральному агентству железнодорожного транспорта (Росжелдору).

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.17 из 24

## 10 Международное научное и научно-техническое сотрудничество

10.1 Университет имеет право осуществлять международное сотрудничество в области научно-исследовательской деятельности в соответствии с законодательством и международными договорами Российской Федерации.

10.2 Университет вправе заниматься внешнеэкономической деятельностью в соответствии с законодательством Российской Федерации и с уставом.

10.3 В целях осуществления международного научно-технического сотрудничества и внешнеэкономической деятельности Университет имеет право:

- вступать в неправительственные международные научные и научно-технические организации и объединения;
- заключать договоры (контракты) и иные соглашения с иностранными юридическими лицами на выполнение фундаментальных, прикладных научных исследований, опытно-конструкторских работ, как в России, так и за ее пределами в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- участвовать в международных научных и научно-технических программах и проектах;
- создавать с участием иностранных партнеров структурные подразделения (центры, лаборатории и др.).

10.4 Международное научно-техническое сотрудничество и внешнеэкономическая деятельность Университета охватывают следующие направления и виды работ:

- совместное проведение исследований и разработку проектов, направленных на создание конкурентоспособной высокотехнологичной продукции;
- проведение совместных международных деловых встреч, конференций, симпозиумов и других мероприятий;
- создание совместных научных организаций и подразделений (центров, лабораторий, предприятий) и обеспечение их функционирования;
- поставка и реализация на зарубежных рынках на основе договоров непосредственно или через посреднические фирмы своей научно-технической продукции;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.18 из 24

- проведение экспортно-импортных операций с учетом требований экспортного контроля, включая покупку и продажу в установленном порядке лицензий, «ноу-хау» и других объектов интеллектуальной собственности;
- привлечение иностранных инвестиций при реализации научных и инновационных проектов;
- лизинг и закупка уникального научного оборудования и аппаратуры, приборов и материалов в установленном порядке на зарубежных рынках;
- взаимный обмен, подготовка и стажировка научный кадров;
- маркетинговые исследования зарубежных рынков научно-технической продукции;
- совместные публикации по результатам проведенных исследований.

10.5 Университет и его научно-педагогические сотрудники могут быть получателями грантов в сфере науки, предоставляемых иностранными учреждениями, а также другими международными организациями (фондами).

## **11 Интеллектуальная собственность в сфере научно-исследовательской деятельности**

11.1 При организации деятельности в области интеллектуальной собственности в Университете осуществляется решение следующих задач:

- формирование системы общественных, правовых и экономических отношений в области интеллектуальной собственности;
- обеспечение правовых и имущественных интересов Университета в отношении объектов интеллектуальной собственности;
- создание необходимых условий для обеспечения патентной чистоты выполняемых Университетом НИР;
- включение в качестве составной части эффективной системы обеспечения защиты сведений Университета, отнесенных к конфиденциальной информации;
- обеспечение баланса интересов Университета и работников (авторов), установление эффективных мер поощрения за создание и реализацию объектов интеллектуальной собственности Университета.

11.2 В процессе осуществления научно-исследовательской деятельности могут быть созданы объекты интеллектуальной собственности, такие как: произведения науки, изобретения, полезные модели, промышленные образцы,

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.19 из 24

программы для ЭВМ, базы данных, секреты производства («ноу-хау»), товарные знаки и другие.

11.3 Исключительные права Университета на результаты его интеллектуальной деятельности возникают, реализуются и защищаются в соответствии с законодательством Российской Федерации в области защиты результатов интеллектуальной деятельности.

11.4 Права на результаты интеллектуальной деятельности Университета, не получающие правовую охрану, могут возникать, реализовываться и защищаться в соответствии с нормами гражданского законодательства Российской Федерации о коммерческой тайне.

11.5 В соответствии с законодательством Российской Федерации передача третьим лицам принадлежащих Университету прав на объекты интеллектуальной собственности, а также конфиденциальной информации о результатах научно-технической деятельности производится в рамках гражданского законодательства Российской Федерации. При введении интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот Университет обеспечивает соблюдение исключительных прав третьих лиц, в том числе путем:

- проверки патентной чистоты созданных в Университете технических решений;
- использования объектов интеллектуальной собственности третьих лиц только на основании лицензионного договора с правообладателем (за исключением случаев, предусмотренных законодательством);
- соблюдением установленных законодательством правил цитирования произведений, охраняемых авторским правом.

11.6 Организационное обеспечение правовой охраны и коммерческой реализации объектов интеллектуальной собственности Университета входит в сферу патентно-лицензионной деятельности и осуществляется в структурном подразделении вуза «Центр инноваций и технологий» главным специалистом по интеллектуальной собственности.

## **12 Взаимосвязь научно-исследовательской деятельности и учебного процесса**

12.1 Научная деятельность Университета является непременной составной частью процесса подготовки бакалавров, специалистов, магистров и аспирантов.

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.20 из 24

## 12.2 Единство учебного и научного процессов обеспечивается за счет:

- привлечения студентов к участию в научно-исследовательских и проектно-конструкторских работах, выполняемых за счет федерального бюджета, других бюджетов и внебюджетных источников финансирования;
- создания на базе кафедр и факультетов вуза учебно-научных-инновационных комплексов, ориентированных на разработку и использование в учебном процессе новейших достижений науки и техники;
- интеграции кафедр и структурных подразделений Университета, направленной на повышение уровня фундаментальных и прикладных исследований и использование их результатов в образовательном процессе;
- проведения на базе научных и научно-производственных подразделений разнообразных форм активной учебной работы: дипломного и курсового проектирования, учебной и производственной практики, целевой подготовки студентов и других форм подготовки специалистов;
- компьютеризации учебного и научного процессов, формирования единой информационной среды и овладения студентами современными методами и средствами информатики;
- привлечения студентов к работе в инновационных структурах с целью овладения ими навыками научно-технического предпринимательства и инновационного бизнеса.

## 12.3 Университет с целью развития, стимулирования и поддержки научной деятельности студентов:

- организует и проводит внутривузовские конкурсы грантов, олимпиады и конкурсы студенческих научно-исследовательских работ, студенческие научные конференции и семинары;
- осуществляют отбор на конкурсной основе и выдвижение наиболее одаренных студентов и молодых ученых на соискание государственных научных стипендий;
- осуществляют отбор и представление студентов для участия в конкурсах грантов различного уровня;
- назначает по решению Ученого совета из фондов вуза стипендии студентам, проявившим себя в научной работе;
- обеспечивают информирование студентов по тематике и направлениям исследований, проводимых Университетом.



Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.21 из 24

### **13 Подготовка, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических кадров**

13.1 Подготовка научных и научно-педагогических кадров Университета осуществляется в аспирантуре и докторантуре, а также путем прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов и подготовки диссертации на соискание степени доктора или кандидата наук в соответствии с действующей номенклатурой специальностей и лицензии на право ведения образовательной деятельности.

13.2 Порядок приема и обучения в докторантуре и аспирантуре Университета регламентируется положениями: «Организация и осуществление образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре», «Порядок проведения государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре» и локальными нормативными актами по научно-исследовательской деятельности.

13.3 Повышение квалификации научно-педагогических работников (не реже одного раза в пять лет) проводится в образовательных учреждениях системы повышения квалификации и профессиональной переподготовки кадров, в высших учебных заведениях, в ведущих российских и иностранных научных и производственных организациях путем обучения, прохождения стажировок, подготовки и защиты диссертаций, участия в работе семинаров, а также с использованием других видов и форм повышения квалификации.

13.4 Повышение квалификации научно-педагогических работников может финансироваться как за счет средств федерального бюджета, собственных средств Университета, так и за счет средств юридических и (или) физических лиц.

### **14 Учет научно-исследовательской деятельности и отчет по ней**

14.1 Учет научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, выполняемых в Университете, осуществляется в соответствии с требованиями действующей нормативной документации: Положения «О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.22 из 24

конструкторских и технологических работ гражданского назначения», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. N 327; Приказа Минобрнауки России от 31 марта 2016 г. № 341 «Об утверждении форм направления сведений о научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работах гражданского назначения в целях их учета в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, требований к заполнению указанных форм, порядка подтверждения главными распорядителями бюджетных средств, осуществляющими финансовое обеспечение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, условиям государственных контрактов на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения».

Не подлежат государственной регистрации работы, связанные с обслуживанием научных исследований и предоставлением научно-производственных услуг.

14.2 Учет и приемка хоздоговорных НИР осуществляется в соответствие с действующими нормативными документами, устанавливающими порядок организации и выполнения научно-исследовательских работ.

14.3 Результаты научно-исследовательской деятельности подлежат обсуждению на Ученом совете Университета не реже одного раза в год.

14.4 Университет ежегодно предоставляет в Федеральную службу по надзору в сфере образования и науки сведения о результатах своей научно-исследовательской деятельности.

Соответствующие сведения предоставляются Университетом за один календарный год и на конец календарного года.

## **15 Организация научно-исследовательской работы студентов**

15.1 Научно-исследовательская работа студентов является обязательной и неотъемлемой частью подготовки бакалавров, специалистов, магистрантов и входит в число ее основных задач, решаемых на основе принципа единства учебного и научного процесса.

15.2 В ходе НИРС создаются условия для всестороннего и наиболее полного развития и реализации творческого и научного потенциала студентов,

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.23 из 24

повышения качества приобретаемых знаний через объединение студентов, занимающихся научно-исследовательской работой.

15.3 НИРС должна способствовать углублению и закреплению знаний, полученных в процессе обучения, и быть тесно связана с учебным процессом. Научно-исследовательские работы студентов, отвечающие требованиям учебных программ, могут быть зачтены в качестве соответствующих курсовых и дипломных работ, других учебных заданий, а также представляться на конкурсы молодых ученых различного уровня и (или) на лучшую научную работу студентов.

15.4 Задачами НИРС являются:

- организационно-методическое обеспечение и поддержка научной работы студентов, пропаганда научно-технического творчества молодежи путем организации конкурсов, конференций, олимпиад, студенческих научных коллективов (СНК), размещения информации о них на сайте Университета и СМИ, морального и материального поощрения участников;

- ориентирование студентов на решение задач социально-экономического развития города, региона, транспортной отрасли посредством их привлечения к госбюджетным и хоздоговорным НИР кафедр;

- содействие использованию результатов НИРС в учебном процессе и реальном секторе экономики посредством публикации научных работ и их внедрения;

- содействие приобретению студентами навыков организаторской и лекторской (в том числе преподавательской) работы путем чтения открытых лекций и выступлений на конференциях, семинарах и т.п.

- содействие осуществлению межвузовского международного сотрудничества по направлениям деятельности университета путем участия студентов в международных конференциях, конкурсах, грантах, студенческих обменах.

15.5 Основные направления деятельности НИРС:

- организация и проведение ежегодного внутривузовского конкурса НИРС, конференций, семинаров, круглых столов и других научных мероприятий;

- продвижение и реализация научных разработок студентов Университета, привлечение студентов к госбюджетным, инициативным и хоздоговорным НИР кафедр;

Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Система менеджмента качества. О научно-исследовательской деятельности	Идентификация документа ПЛ 3.2.5– 2018 Экз. № _____
Вид документа - Положение	Разработчики: директор НИЧ Шумаков К.Г., специалист по организации НИР Чиркова В.В.	Стр.24 из 24

– участие студентов в национальных и международных конференциях, олимпиадах, конкурсах, студенческих обменах; привлечение международных и иных фондов для развития и поддержки научной инициативы студентов по направлениям профессиональной самореализации;

– организация проектов с общеобразовательными учреждениями Екатеринбурга и Свердловской области;

– содействие обеспечению телекоммуникационного доступа студентов Университета к информационным ресурсам науки и образования.

15.6 НИРС в Университете курирует проректор по научной работе, на факультетах – деканы.

15.7 Научное руководство НИРС на кафедре осуществляется научным руководителем, которым может быть заведующий кафедрой или назначенное им лицо.

15.8 Организационное обеспечение, методическое руководство, подготовка, проведение, координация различных мероприятий в рамках системы НИРС осуществляется должностным лицом (специалистом), назначенным ректором; учет и анализ результатов НИРС ведется на факультетах Университета.

15.9 Научно-исследовательская работа студентов регламентируется положениями «О научно-исследовательской работе студентов», «О конкурсе научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ студентов» и положениями СНК по направлениям исследований.

15.10 НИРС может осуществляться за счет средств Университета, за счет хоздоговорных средств и средств по соответствующим программам и фондам, в том числе международным, а также иных средств, привлечение которых не запрещено законодательством Российской Федерации.