

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

ОРИГИНАЛ

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

Содержание

1 Область применения.....	3
2 Нормативные ссылки.....	3
3 Термины, определения и сокращения.....	4
4 Ответственность.....	6
5 Общие положения	6
6 Цели, задачи и содержание научных исследований аспирантов	7
7 Организация научных исследований аспирантов	8
8 Особенности организации и проведения научных исследований инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья.....	11
Приложение 1 Макет программы научных исследований.....	13
Приложение 2 Список консультантов по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации).....	28
Приложение 3 Расписание проведения промежуточной аттестации по научным исследованиям	29
Приложение 4 Титульные листы научно-квалификационной работы (диссертации) и научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	30
Приложение 5 Форма отзыва научного руководителя на научно-квалификационную работу (диссертацию).....	32
Приложение 6 Список рецензентов научно-квалификационных работ (диссертаций)	33
Приложение 7 Лист согласования положения о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.....	34
Приложение 8 Лист регистрации изменений положения о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.....	35
Приложение 9 Лист ознакомления с положением о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.....	36

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора

от «07» августа 2019 г. №462-П

П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Введено взамен Положения, утвержденного приказом №514-П от 18.09.2019 г

1 Область применения

1.1 Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения научных исследований обучающимися в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

1.2 Требования данного положения распространяются на все должностные лица и подразделения, участвующие в образовательной деятельности по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (кафедры, институты), сотрудников и лиц, находящихся на обучении (подготовке) в аспирантуре.

2 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

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

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»;

Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования по направлениям подготовки – уровень подготовки кадров высшей квалификации;

Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

2.1 В настоящем положении использованы ссылки на следующие нормативные документы:

Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;

ГОСТ 7.0.11-2011. «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления».

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

Академическая задолженность – неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по одному или нескольким учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) образовательной программы или не прохождения промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин.

Аспирант – лицо, обучающееся в аспирантуре по программе подготовки научно-педагогических кадров.

Аспирантура – уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации.

Выпускающая кафедра – кафедра, отвечающая за подготовку аспирантов по соответствующей направленности подготовки.

Государственная итоговая аттестация – форма оценки уровня и степени освоения аспирантами имеющей государственную аккредитацию основной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Зачет с оценкой (дифференцированный зачет) – форма дифференцированной оценки результатов выполнения аспирантом за отчетный период (полугодие) комплекса индивидуальных и/или контрольных мероприятий, предусмотренных индивидуальным учебным планом работы аспиранта и/или рабочей программой дисциплины, элемента программы аспирантуры. Форма оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Индивидуальный учебный план работы аспиранта – документ, который составляется на основе учебного плана по соответствующей образовательной программе высшего образования, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного аспиранта.

Итоговая аттестация – форма оценки уровня и степени освоения аспирантами не имеющей государственной аккредитации основной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Направленность подготовки – ориентация образовательной программы на конкретные области знания и (или) виды деятельности, определяющая ее предметно-тематическое содержание, преобладающие виды учебной деятельности обучающегося и требования к результатам освоения образовательной программы.

Научно-квалификационная работа (далее – диссертация) – работа, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

Научные исследования аспирантов – научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) – краткое изложение основных результатов научно-квалификационной работы (диссертации), составленное автором диссертации.

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
<p>Основная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа аспирантуры) – комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов.</p> <p>Период промежуточной аттестации – период оценки знаний, умений и навыков аспиранта, которые они приобрели в процессе обучения по определенному кругу дисциплин, практик, научных исследований, установленных для конкретного периода обучения.</p> <p>Программа научных исследований – программа освоения части учебного плана аспирантов – блока «Научные исследования», включающая две работы: научно-исследовательскую деятельность и подготовку научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук, соответствующая требованиям ФГОС и учитывающая направленность подготовки.</p> <p>Промежуточная аттестация – форма оценки освоения программы аспирантуры, в том числе ее отдельной части или всего объема дисциплины (модуля), определенная учебным планом, рабочими программами дисциплин (модулей), практик, научных исследований и настоящим Положением.</p> <p>Система менеджмента качества (СМК) – система менеджмента для руководства и управления организацией применительно к качеству;</p> <p>Стандарт организации (СТО) – нормативный документ по стандартизации, разработанный, как правило, на основе согласия, характеризующегося отсутствием возражений по существенным вопросам у большинства заинтересованных сторон, устанавливающий комплекс норм, правил, требований к различным видам деятельности университета или их результатам и утвержденный руководством университета.</p> <p>Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.</p> <p>Федеральный государственный образовательный стандарт – совокупность обязательных требований к образованию определенного уровня и (или) к профессии, специальности и направлению подготовки, утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.</p> <p>Фонд оценочных средств – это совокупность материалов (заданий, методических материалов для определения процедур, критериев оценок и т.д.) для определения уровня сформированности компетенций обучающихся и выпускников, установленных федеральными государственными стандартами высшего образования и формируемых конкретной образовательной программой.</p> <p>Электронное портфолио аспиранта – электронная среда, в которой фиксируются результаты обучения обучающегося, в том числе, работы аспирантов, рецензии и оценки на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.</p> <p>3.2 В настоящем положении используются следующие сокращения:</p> <p>ВАК – высшая аттестационная комиссия.</p> <p>ЗЕТ – зачетные единицы трудоемкости.</p> <p>ИРНТУ – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».</p> <p>НИД – научно-исследовательская деятельность.</p> <p>НКР - научно-квалификационная работа.</p> <p>ООП – основная образовательная программа.</p> <p>СМК – система менеджмента качества.</p>		

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
<p>СТО – стандарт организации. ФГОС - Федеральный государственный образовательный стандарт.</p> <p>4 Ответственность</p> <p>4.1 Ответственность за разработку, пересмотр, идентификацию внесенных изменений, данного положения возложена на заведующую отделом аспирантуры и докторантуры. 4.2 Разработчик настоящего положения осуществляет периодическую проверку (пересмотр) данного положения в установленном порядке согласно СТО 002-2018 Система менеджмента качества. Порядок управления документированной информацией (документами) СМК. 4.3 Ответственность за выполнение требований данного положения возлагается на все должностные лица и подразделения, участвующие в образовательной деятельности по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.</p> <p>5 Общие положения</p> <p>5.1 Объем научных исследований аспирантов определен учебным планом подготовки аспиранта соответствующей направленности подготовки. Программы научных исследований аспирантов устанавливают требования к результатам и содержанию научно-исследовательской деятельности аспиранта и процесса подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук. 5.2 Программы научных исследований разрабатываются и утверждаются на выпускающих кафедрах, реализующих программы аспирантуры по соответствующей направленности подготовки, самостоятельно и являются составной частью программы аспирантуры, обеспечивающей реализацию ФГОС (Приложение 1). 5.3 Научные исследования для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводятся с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. 5.4 Руководство научными исследованиями осуществляет научный руководитель аспиранта, назначаемый приказом ректора ИРНТУ. 5.5 Уровень учебной нагрузки по научному руководству аспирантами устанавливается из расчета не менее 50 часов на одного аспиранта в год. В последний учебный год нормативного срока освоения программы аспирантуры по определённому направлению указанная учебная нагрузка распределяется следующим образом – 45 часов приходится на подготовку научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук и 5 часов на подготовку научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации). 5.6 Форма и вид отчетности аспирантов о выполнении научных исследований определяются данным Положением и программой научных исследований. 5.7 Формой промежуточной аттестации каждой работы блока учебного плана «Научные исследования» в каждом полугодии (в каждом году – для аспирантов заочной формы обучения) является дифференцированный зачёт. 5.8 Аспиранты, не выполнившие работы блока «Научные исследования» при отсутствии уважительной причины или получившие за них оценку «неудовлетворительно», считаются имеющими академическую задолженность. 5.9 Аспирант, обучающийся за счет средств федерального бюджета и получивший за работы блока «Научные исследования» оценку «удовлетворительно», считается прошедшим промежуточную аттестацию, но лишается выплаты стипендии на следующий семестр.</p>		

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

6 Цели, задачи и содержание научных исследований аспирантов

6.1 Научные исследования аспирантов являются одним из важнейших средств повышения качества подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, способных творчески применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса и, следовательно, быстро адаптироваться к современным условиям.

6.2 Тема научных исследований аспиранта (научно-исследовательской работы) обсуждается на заседании совета института, к которому относится выпускающая кафедра подготовки аспиранта, и утверждается приказом по университету не позднее 3 месяцев после зачисления в университет.

6.3 Тема научно-квалификационной работы (диссертации) утверждается приказом по университету (на основании личного заявления аспиранта) не позднее 30 дней с начала вида работ «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук» по календарному учебному графику.

В случае, если тематика научно-квалификационной работы (диссертации) предполагает в себе наличие сведений, составляющих государственную, коммерческую и служебную тайну, в заявлении на утверждение темы научно-квалификационной работы (диссертации) научный руководитель должен поставить отметку, что работа подлежит рассмотрению экспертной комиссией института, которая принимает решение о возможности размещения/не размещения научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) после его представления в электронно-библиотечной системе (решение подтверждается экспертным заключением). Работа и состав экспертных комиссий институтов утверждаются приказом ректора ИРНТУ.

6.4 При необходимости привлечения консультантов для подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) директором института, к которому относится выпускающая кафедра, утверждается список консультантов в соответствии с Приложением 2.

6.5 Основными целями научных исследований являются: получение навыков научно-исследовательской деятельности и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

6.6 Основными задачами научных исследований являются:

- приобретение основных навыков ведения научно-исследовательской деятельности;
- подготовка к самостоятельному проведению научных исследований и/или в составе творческого коллектива;
- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления обучающихся, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- формирование умений использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, владение современными методами исследований;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научных исследований и требующих углубленных профессиональных знаний;
- обучение методологии, методике и технике рационального и эффективного поиска, добывания и использования знаний;
- развитие способности самостоятельного осуществления научных исследований, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях;
- совершенствование и поиск новых форм интеграции системы высшего образования с наукой в рамках единой системы научно-учебно-воспитательного процесса;

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
<p>– развитие навыков научно-поисковой, творческой и исследовательской деятельности;</p> <p>– привлечение аспирантов к участию в научных исследованиях, практических разработках, выполняемых по заказам предприятий реального сектора экономики;</p> <p>– освоение современных научных методологий, приобретение навыков работы с научной литературой;</p> <p>– формирование кадрового научно-педагогического потенциала подразделений университета;</p> <p>– подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>6.7 Научные исследования аспиранта включают два вида работ:</p> <p>– научно-исследовательская деятельность;</p> <p>– подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>6.8 Научно-исследовательская деятельность аспиранта может осуществляться в следующих формах:</p> <p>– выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденной программой научных исследований и индивидуальным учебным планом работы аспиранта;</p> <p>– участие в научных семинарах, круглых столах, научных конференциях;</p> <p>– подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей;</p> <p>– участие в научно-исследовательских проектах по теме своего исследования, выполняемых в университете в рамках научно-исследовательских программ.</p> <p>6.9 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук может осуществляться в следующих формах:</p> <p>– выбор темы диссертации;</p> <p>– разработка укрупненной структуры, композиции научно-квалификационной работы;</p> <p>– сбор и обработка информации по теме научно-квалификационной работы;</p> <p>– выбор и обработка методов экспериментальных и (или) теоретических исследований;</p> <p>– проведение расчетов, обработка и анализ результатов;</p> <p>– составление плана и проведение экспериментальных исследований по теме научно-квалификационной работы;</p> <p>– подготовка и оформление рукописи научно-квалификационной работы и др.</p> <p>6.10 Одна и та же форма работы может быть отнесена как к виду работы «Научно-исследовательская деятельность», так и к «Подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук».</p> <p>6.11 Перечень форм каждого вида работы научных исследований определяется программой научных исследований.</p> <p>6.12 Научный руководитель аспиранта конкретизирует обязательный перечень форм работ научных исследований в зависимости от темы диссертации и направленности подготовки аспиранта.</p> <p>7 Организация научных исследований аспирантов</p> <p>7.1 Срок прохождения работ блока «Научные исследования» для аспирантов установлен учебным планом, календарным учебным графиком и индивидуальным учебным планом работы аспиранта.</p> <p>7.2 Промежуточная аттестация проводится в соответствии с утвержденным расписанием.</p>		

ИРНИТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
<p>7.3 Расписание промежуточной аттестации по научным исследованиям составляется заведующим выпускающей кафедры в соответствии с календарным учебным графиком (Приложение 3) и передаётся в отдел аспирантуры и докторантуры.</p> <p>7.4 В период прохождения промежуточной аттестации аспирант совместно с научным руководителем составляет план научных исследований в рамках индивидуального учебного плана работы аспиранта на следующее полугодие (следующий год для аспирантов заочной формы обучения), который утверждается на заседании кафедры.</p> <p>7.5 Деятельность научного руководителя аспиранта регламентирована соответствующим локальным актом ИРНИТУ.</p> <p>7.6 Перечень форм работ научных исследований каждого аспиранта должен иметь индивидуальную направленность и соответствовать основным целям научных исследований.</p> <p>7.7 Результаты научных исследований фиксируются научным руководителем в индивидуальном учебном плане работы аспиранта, а затем оцениваются выпускающей кафедрой в рамках её заседания.</p> <p>7.8 Основанием для проставления оценки по каждой работе является предоставленный аспирантом отчёт по научным исследованиям, структура которого представлена в приложениях к макету программы научных исследований.</p> <p>7.9 Формой отчётности последней промежуточной аттестации по виду работы «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук» и основанием для проставления оценки является подготовленный текст научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).</p> <p>7.10 По результатам выполненных работ научных исследований аспиранту выставляется оценка в экзаменационную ведомость и в соответствующий раздел зачётной книжки.</p> <p>7.11 Отчёт по научным исследованиям хранится на выпускающей кафедре.</p> <p>7.12 Отдел аспирантуры и докторантуры отвечает за фиксацию результатов работ блока «Научные исследования» в электронном портфолио аспиранта. Аспирант несет ответственность за размещение в нем электронной копии отчёта.</p> <p>7.13 По результатам выполнения работ блока «Научные исследования» аспирантом должна быть выполнена научно-квалификационная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук. Указанная работа является основой для подготовки научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации). Титульные листы научно-квалификационной работы и научного доклада оформляются в соответствии с Приложением 4.</p> <p>7.14 Подготовленная научно-квалификационная работа (диссертация) должна соответствовать критериям, установленным для диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, и быть оформленной в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации.</p> <p>7.15 После завершения подготовки обучающимся научно-квалификационной работы (диссертации) его научный руководитель дает письменный отзыв о выполненной работе обучающегося (далее – отзыв) (Приложение 5).</p> <p>7.16 Рецензирование научно-квалификационной работы (диссертации) производится в соответствии с локальным нормативным актом ИРНИТУ. Список рецензентов утверждается директором института по форме, представленной в Приложении 6.</p> <p>7.17 Проверка на объем заимствования научно-квалификационной работы (диссертации) и научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) производится в соответствии с локальным актом ИРНИТУ.</p> <p>7.18 Подготовленная и полностью оформленная научно-квалификационная работа (диссертация) в обязательном порядке проходит процедуру предварительного рассмотрения на за-</p>		

седании выпускающей кафедры в срок не позднее, чем за 5 недель до проведения первого аттестационного (государственного аттестационного) испытания итоговой (государственной итоговой) аттестации.

7.19 На заседание выпускающей кафедры по предварительному рассмотрению научно-квалификационной работы (диссертации) в обязательном порядке предоставляются следующие материалы:

- научно-квалификационная работа (диссертация) и предварительный вариант научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации), оформленные в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.11-2011. «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления» (представляется обучающимся);
- отзыв руководителя (представляется руководителем научно-квалификационной работы (диссертации) – научным руководителем аспиранта);
- результаты проверки научно-квалификационной работы (диссертации) на неправомерное заимствование (представляются кафедрой);
- внутренняя рецензия на подготовленную научно-квалификационную работу (диссертацию) (представляется кафедрой).

7.20 В ходе заседания по предварительному рассмотрению научно-квалификационной работы (диссертации) выпускающая кафедра:

- оценивает степень готовности научно-квалификационной работы (диссертации);
- даёт рекомендацию на изменение темы научно-квалификационной работы диссертации (при необходимости);
- выдаёт заключение о допуске аспиранта к подготовке научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации);
- на основании результатов проверки научно-квалификационной работы (диссертации) на наличие неправомерных заимствований делает вывод о выполнении или не выполнении требований, предъявляемых к объёму заимствований.

7.21 После заседания по предварительному рассмотрению научно-квалификационной работы (диссертации) выпускающая кафедра подготавливает и предоставляет в отдел аспирантуры и докторантуры: выписку из протокола заседания кафедры, на котором принято решение о допуске (или не допуске) аспиранта к подготовке научного доклада и указана уточнённая тема диссертации (или оставлена без изменения) для подготовки приказа на утверждение темы научных докладов об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).

7.22 В оставшийся период времени, предусмотренный календарным учебным графиком для проведения научных исследований (по виду работ «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук»), аспирант исправляет указанные на заседании выпускающей кафедры по предварительному рассмотрению научно-квалификационной работы (диссертации) и во внутренней рецензии недочеты, готовит научно-квалификационную работу (диссертацию) к внешнему рецензированию, подготавливает научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) и производит проверку на объём заимствований текста научного доклада, а при внесении существенных изменений и текста научно-квалификационной работы (диссертации).

7.23 В последнюю неделю времени, предусмотренного календарным учебным графиком для проведения научных исследований, проводится последняя промежуточная аттестация по виду работ «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук» в соответствии с п.7.5, п.7.7 и п.7.8 настоящего Положения.

7.24 По итогам последней промежуточной аттестации по виду работ «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук»

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

в течение трех дней выпускающая кафедра подготавливает и передает в отдел аспирантуры и докторантуры:

- заключение об уровне сформированности универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций и допуске к государственной итоговой аттестации;
- представление на имя проректора по учебной работе о допуске аспиранта к государственной итоговой аттестации (с подписью проректора);
- заключение в соответствии с пунктом 16 «Положения о порядке присуждения учёных степеней».

На основании указанных документов отдел аспирантуры и докторантуры подготавливает приказ о допуске аспирантов к прохождению итоговой (государственной итоговой) аттестации в соответствии с локальным нормативным актом ИРНТУ.

8 Особенности организации и проведения научных исследований инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья

8.1 Содержание организации научных исследований аспирантам с ограниченными возможностями здоровья определяются адаптированной программой, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

8.2 ИРНТУ создаются специальные условия для организации научных исследований аспирантам с ограниченными возможностями здоровья.

8.3 Под специальными условиями понимаются условия проведения научных исследований такими аспирантами, включающие в себя использование специальных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего аспиранту необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено проведение научных исследований аспирантами с ограниченными возможностями здоровья.

8.4 В целях проведения научных исследований инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья университетом обеспечивается:

- a) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
 - наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети «Интернет» для слабовидящих;
 - размещение в доступных для аспирантов, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о проведении научных исследований;
 - присутствие ассистента, оказывающего аспиранту необходимую помощь;
 - обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
 - обеспечение доступа аспиранта, являющегося слепым и использующего собаку-поводыря, к зданию университета;
- b) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
 - дублирование звуковой справочной информации о проведении научных исследований визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество необходимо определять с учетом размеров помещения));
 - обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;
- c) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа аспирантов в помещения для проведения научных исследований, столовые, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов; наличие специальных кресел и других приспособлений).

8.5 Проведение научных исследований аспирантами с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

8.6 При проведении научных исследований аспирантам с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

**Приложение 1 Макет программы научных исследований
(обязательное)**

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»
Кафедра _____**

УТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры

Протокол № ____ от « ____ » _____

Программа научных исследований аспиранта

(код, наименование направления)

(наименование направленности)

Исследователь. Преподаватель-исследователь
(наименование квалификации)

(форма обучения)

Составитель программы:

_____/_____/« ____ »____ 201_ г

Зав. кафедрой _____:

_____/_____/« ____ »____ 201_ г.

Год набора -

Иркутск 20__ г.

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

Содержание

1. Научно-исследовательская деятельность.....	
1.1 Цели и задачи научно-исследовательской деятельности аспиранта.....	
1.2 Перечень планируемых результатов обучения при осуществлении научно-исследовательской деятельности.....	
1.3 Место научно-исследовательской деятельности в структуре ООП, её объём и продолжительность.....	
1.4 Содержание научно-исследовательской деятельности.....	
1.5 Форма отчетности по научно-исследовательской деятельности.....	
1.6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по научно-исследовательской деятельности.....	
1.6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля.....	
1.6.2 Оценочные средства промежуточной аттестации.....	
1.7 Основная учебная литература.....	
1.8 Дополнительная учебная и справочная литература.....	
1.9 Ресурсы сети Интернет.....	
1.10 Перечень информационных технологий, рекомендуемых специализированных программных средств, информационных справочных систем.....	
1.11 Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской деятельности.....	
2. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	
2.1 Цели и задачи подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	
2.2 Перечень планируемых результатов обучения при подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	
2.3 Место подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук в структуре ООП, её объём и продолжительность.....	
2.4 Содержание подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	
2.5 Форма отчетности по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	
2.6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации.....	
2.6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля.....	
2.6.2 Оценочные средства промежуточной аттестации.....	
2.7 Основная учебная литература.....	
2.8 Дополнительная учебная и справочная литература.....	
2.9 Ресурсы сети Интернет.....	
2.10 Перечень информационных технологий, рекомендуемых специализированных программных средств, информационных справочных систем.....	
2.11 Материально-техническое обеспечение подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....	

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

1. Научно-исследовательская деятельность

1.1 Цели и задачи научно-исследовательской деятельности аспиранта

1.2 Перечень планируемых результатов обучения при осуществлении научно-исследовательской деятельности

Научно-исследовательская деятельность обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом этапа

Код, наименование компетенции	Код и наименование этапа освоения компетенции

В результате осуществления научных исследований у обучающихся должны быть сформированы:

Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения
	<i>знать</i> <i>уметь</i> <i>владеть</i>
	<i>знать</i> <i>уметь</i> <i>владеть</i>
	<i>знать</i> <i>уметь</i> <i>владеть</i>

1.3 Место научно-исследовательской деятельности в структуре ООП, её объём и продолжительность

Форма обучения	Период проведения (курс/семестр)	Объём НИД (ЗЕТ)	Продолжительность НИД (количество недель/ академических часов)	Форма промежуточной аттестации

1.4 Содержание научно-исследовательской деятельности

Этап НИД	Содержание работ (включая самостоятельную работу аспиранта)
1	
2	
3	
4	
5	
6	

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

1.5 Форма отчётности по научно-исследовательской деятельности

Для прохождения промежуточной аттестации по научно-исследовательской деятельности обучающийся должен предоставить:

- отчёт по научно-исследовательской деятельности аспиранта;
- индивидуальный учебный план работы аспиранта;
- научные публикации;
- грамоты, дипломы и т.п. (если имеются);
- акты внедрения результатов исследований (если имеются);
- экспериментальные образцы и т.п. (если имеется).

Требования к содержанию и оформлению отчёта по научно-исследовательской деятельности аспиранта, учитывая специфику направления и направленности подготовки (*шаблон отчета в приложении 1 к макету программы научных исследований*).

1.6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по научно-исследовательской деятельности

1.6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется индивидуальный учебный план работы аспиранта.

1.6.2 Оценочные средства промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация – зачёт с оценкой.

Показатели и критерии оценивания компетенций на этапах их формирования

Код этапа освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
			Защита отчета по НИД на заседании выпускающей кафедры, устные ответы на вопросы

Описание процедуры зачёта

Зачёт проводится в форме защиты отчёта по НИД на заседании выпускающей кафедры с рассмотрением отчётной документации аспиранта по научно-исследовательской деятельности и устными ответами на вопросы.

Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

Примерные вопросы:

1. Каковы Ваши основные публикации по теме исследования?
2. В каких научных конференциях и семинарах Вы принимали участие?
3. Какие экспериментальные исследования были Вами проведены, и какие результаты получены?
4. Какие литературные источники по теме исследования Вы изучили?

Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
<p>1.7 Основная учебная литература</p> <p>1).</p> <p>2).</p> <p>1.8 Дополнительная учебная и справочная литература</p> <p>1).</p> <p>2).</p> <p>1.9 Ресурсы сети Интернет</p> <p>https://elibrary.ru/</p> <p>https://istu-library.ru/</p> <p>https://e.lanbook.com/</p> <p>1.10 Перечень информационных технологий, рекомендуемых специализированных программных средств, информационных справочных систем</p> <p>1) Microsoft Windows;</p> <p>2) Microsoft Office;</p> <p>3) Консультант Плюс.</p> <p>1.11 Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской деятельности</p> <p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оборудованные учебной мебелью и имеющие доступ к сети «Интернет» <i>(для социально-экономических и гуманитарных направлений)</i>.</p> <p>Учебное и научное оборудование кафедры <i>(для естественно-научных и технических направлений)</i>.</p>		
17		

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

2. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

2.1 Цели и задачи подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

2.2 Перечень планируемых результатов обучения при подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом этапа

Код, наименование компетенции	Код и наименование этапа освоения компетенции

В результате подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук у обучающихся должны быть сформированы:

Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения
	<i>знать</i> <i>уметь</i> <i>владеть</i>
	<i>знать</i> <i>уметь</i> <i>владеть</i>

2.3 Место подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук в структуре ООП, её объём и продолжительность

Форма обучения	Период проведения (курс/семестр)	Объём (ЗЕТ)	Продолжительность подготовки НКР (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (количество недель/ академических часов)	Форма промежуточной аттестации

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

2.4 Содержание подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Этап	Содержание работ (включая самостоятельную работу аспиранта)
1	
2	

2.5 Форма отчётности по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Для прохождения промежуточной аттестации обучающийся должен предоставить:

- *отчёт о результатах подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации));*

- *индивидуальный учебный план работы аспиранта;*
- *научные публикации;*
- *грамоты, дипломы и т.п. (если имеются);*
- *акты внедрения результатов исследований (если имеются);*
- *экспериментальные образцы и т.п. (если имеется).*

Требования к содержанию и оформлению отчёта о результатах подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук, учитывая специфику направления и направленности подготовки (*шаблон отчета в приложении 2 к макету программы научных исследований*).

2.6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации

2.6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется индивидуальный учебный план работы аспиранта.

2.6.2 Оценочные средства промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация – зачёт с оценкой.

Показатели и критерии оценивания компетенций на этапах их формирования

Код этапа освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
			Защита отчета по подготовке НКР (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук на заседании выпускающей кафедры, устные ответы на вопросы

Описание процедуры зачета

Зачёт проводится в форме защиты отчёта по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук на заседании выпускающей кафедры с рассмотрением отчётной документации аспиранта и устными ответами на вопросы.

Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

Примерные вопросы:

1. Какова цель научного исследования?
2. В чем актуальность и научная новизна исследования?
3. Какими базами данных и информационно-справочными системами пользуетесь при написании НКР?
4. Какова теоретическая и практическая значимость исследования?
5. Какие методы моделирования и/или обработки экспериментальных данных Вы использовали при выполнении НКР?

Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно

2.7 Основная учебная литература

- 1).
- 2).

2.8 Дополнительная учебная и справочная литература

- 1) ГОСТ Р 7.0.5—2008 БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ ССЫЛКА. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008.
- 2) ГОСТ Р 7.0.11 – 2011 Диссертация и автореферат. Структура и правила оформления. М. : Стандартинформ, 2012.

2.9 Ресурсы сети Интернет

- <https://elibrary.ru/>
<https://istu-library.ru/>
<https://e.lanbook.com/>

2.10 Перечень информационных технологий, рекомендуемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

- 1) Microsoft Windows;
- 2) Microsoft Office;
- 3) Консультант Плюс.

2.11 Материально-техническое обеспечение подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оборудованные учебной мебелью и имеющие доступ к сети «Интернет» (для социально-экономических и гуманитарных направлений).

Учебное и научное оборудование кафедры (для естественно-научных и технических направлений).

ИРНТУ

Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Положение - 2019

Приложение 1 к макету программы научных исследований

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой _____
_____ ФИО
«__» _____ 201__ г.

ОТЧЁТ

о научно-исследовательской деятельности аспиранта

Выполнил:
Аспирант группы _____
(аббревиатура группы)

(ФИО аспиранта)

(подпись аспиранта)

Научный руководитель

(ФИО научного руководителя)

(подпись научного руководителя)

Оценка _____

Иркутск 20__

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

СОДЕРЖАНИЕ

1. **Формирование плана работ по выбранной программе исследования.....**
2. **Общая характеристика работы.....**
3. **Отчёт о результатах научно-исследовательской деятельности.....**
4. **Публикации.....**
5. **Выступления с докладами на научных конференциях и семинарах.....**
6. **Иные результаты научно-исследовательской деятельности.....**

1. Формирование плана работ по выбранной программе исследования

Тема научно-исследовательской работы: _____

План и программа работ по выбранной теме исследования приведены в Индивидуальном учебном плане работы аспиранта.

2. Общая характеристика работы**Степень разработанности проблемы**

Проведён библиографический обзор по тематике исследования. Краткий перечень источников:

По результатам библиографического обзора сделаны выводы об актуальности выбранного направления исследования, о достоинствах и недостатках проделанных авторами исследований, сформулированы цели и задачи исследования.

Актуальность темы**Степень разработанности проблемы****Научная новизна****Цель и задачи исследования****Гипотеза****Объект исследования****Предмет исследования****Теоретическая значимость исследования****Практическая значимость исследования****Предполагаемые формы внедрения ожидаемых результатов****3. Отчёт о результатах научно-исследовательской деятельности**

(Подробно описываются результаты работы, запланированной в индивидуальном учебном плане работы аспиранта на отчётный семестр)

4. Публикации

№ п.п.	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объём	Соавторы

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

5. Выступления с докладами на научных конференциях и семинарах

Тема конференции	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Участие

6. Иные результаты научно-исследовательской деятельности

(Патенты, свидетельства, заявки, гранты, договоры, научно-технические программы и т.д.)

ИРНТУ

Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Положение - 2019

Приложение 2 к макету программы научных исследований

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой _____
_____ ФИО
«__» _____ 201__ г.

ОТЧЁТ

о результатах подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание
ученой степени кандидата наук

Выполнил:
Аспирант группы _____
(аббревиатура группы)

(ФИО аспиранта)

(подпись аспиранта)

Научный руководитель

(ФИО научного руководителя)

(подпись научного руководителя)

Оценка _____

Иркутск 20__

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

СОДЕРЖАНИЕ

1. Формирование плана работ по выбранной программе исследования.....
2. Общая характеристика работы.....
3. Отчёт о результатах подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.....
4. Публикации.....
5. Выступления с докладами на научных конференциях и семинарах.....

1. Формирование плана работ по выбранной программе исследования

Тема научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук: _____

План и программа работ по выбранной теме исследования приведены в Индивидуальном учебном плане работы аспиранта.

2. Общая характеристика работы**Степень разработанности проблемы****Актуальность темы****Научная новизна****Цель и задачи исследования****Гипотеза****Объект исследования****Предмет исследования****Теоретическая значимость исследования****Практическая значимость исследования****Предполагаемые формы внедрения ожидаемых результатов****3. Отчёт о результатах подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук**

(Подробно описываются результаты работы, запланированной в индивидуальном учебном плане работы аспиранта на отчётный семестр)

4. Публикации¹

№ п.п.	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объём	Соавторы

5. Выступления с докладами на научных конференциях и семинарах

Тема конференции	Место проведения	Дата проведения	Статус конференции	Участие

¹ Рекомендуется количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях, в соответствии с п.13 «Положения о присуждении учёных степеней»

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

**Приложение 2 Список консультантов по подготовке научно-квалификационной работы
(диссертации)
(обязательное)**

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института

_____ ФИО
(подпись)

Список консультантов научно-квалификационных работ (диссертаций)
по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
201_/201__ учебный год
институт _____

№ п/п	ФИО консультанта	Ученая степень, должность, место работы	Код и наименование направления подготовки, направленность
1.			
2.			

**Приложение 3 Расписание проведения промежуточной аттестации по научным исследованиям
(обязательное)**

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

Институт _____

Кафедра _____

Расписание

проведения промежуточной аттестации по научным исследованиям

направление _____
(код и наименование)

направленность _____
(наименование)

Курс	Группа	Вид научных исследований ²	Дата проведения	Время	Ауд.

Директор института

И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой

И.О. Фамилия

Учебный отдел

И.О. Фамилия

² В соответствии с учебным планом либо научно-исследовательская деятельность, либо подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

**Приложение 4 Титульные листы научно-квалификационной работы (диссертации) и
научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной
работы (диссертации)
(обязательное)**

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт _____

Кафедра _____

На правах рукописи

ФИО аспиранта

**НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(диссертация)**

ТЕМА

Направление подготовки *(код и наименование направления)*

Направленность *(наименование направленности)*

Научный руководитель: _____
(ученая степень, звание)

(подпись)

Нормоконтролер: _____
(ученая степень, звание)

(подпись)

Иркутск, 201_

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт _____

Кафедра _____

На правах рукописи

ФИО аспиранта

**НАУЧНЫЙ ДОКЛАД
ОБ ОСНОВНЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ПОДГОТОВЛЕННОЙ
НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ (ДИССЕРТАЦИИ)
НА ТЕМУ: « _____ »**

Направление подготовки *(код и наименование направления)*

Направленность *(наименование направленности)*

Научный руководитель: _____
(ученая степень, звание)

(подпись)

Нормоконтролер: _____
(ученая степень, звание)

(подпись)

Иркутск, 201_

**Приложение 5 Форма отзыва научного руководителя на научно-квалификационную работу (диссертацию)
(обязательное)**

ОТЗЫВ

Научного руководителя _____
(ученая степень, звание, ФИО)

на научно-квалификационную работу (диссертацию) аспиранта _____
(фамилия, имя, отчество аспиранта)

_____ (код и наименование направления и наименование направленности (специальности) подготовки)

На тему _____

Научно-квалификационная работа (диссертация) выполнена в объеме _____ (стр.)

Характеристика научно-квалификационной работы (диссертации):

Заключение об актуальности исследования

Заключение о научной новизне исследования

Основные результаты и положительные стороны исследования

Недостатки исследования

Индивидуальные особенности аспиранта, навыки работать с литературой, навык публичных выступлений³

Результаты исследований аспиранта опубликованы:

_____ (указать количество и объем научных публикаций по теме исследования, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК)

Научно-квалификационная работа (диссертация) аспиранта _____
(Ф.И.О.)

_____ является/не является самостоятельным исследованием

На основании результатов научно-квалификационной работы (диссертации) рекомендую допустить / не допускать аспиранта (ФИО) к итоговой (государственной итоговой) аттестации в форме представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).⁴

Научный руководитель _____
(подпись) (ФИО, ученая степень, звание)

« _____ » _____ 20__ г.

³ Данные разделы носят рекомендательный характер

⁴ Приводится краткое обоснование причины не допуска аспиранта к представлению научного доклада

ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

**Приложение 6 Список рецензентов научно-квалификационных работ (диссертаций)
(обязательное)**

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института

_____ ФИО
(подпись)

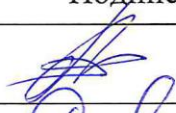
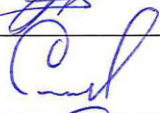


Список рецензентов научно-квалификационных работ (диссертаций)
по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
201_/201__ учебный год
институт _____

№ п/п	ФИО рецензента	Ученая степень, должность, место работы	Код и наименование направления подготовки, направленность
1.			
2.			


ИРНТУ	Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Положение - 2019
-------	--	------------------

Приложение 7 Лист согласования положения о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
(обязательное)

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Дата	Подпись
Представитель руководства по качеству	Б.Б. Пономарёв	18.06.2019г.	
Проректор по учебной работе	В.В. Смирнов	20.06.2019	
Руководитель юридической службы	О.Л. Пенизева	21.06.19	
Начальник отдела мониторинга и качества образовательных услуг	В.В. Надршин	24.06.2019г.	

РАЗРАБОТАНО:

Ответственная за разработку: Заведующая отделом аспирантуры и докторантуры	Ю.Ю. Помернюк	21.06.2019г.	
---	---------------	--------------	---

Положение о порядке организации и проведения научных исследований обучающимися, осваивающими образовательные программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре одобрено на заседании Ученого совета университета.

Протокол № 11 от «28» июня 2019г.

