

ПОЛОЖЕНИЕ
о научных исследованиях аспирантов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Уфимский государственный нефтяной технический университет" (УГНТУ)

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует цели, задачи, содержание научных исследований (далее - НИА) аспирантов УГНТУ при освоении ими программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры, образовательные программы), а также порядок их проведения.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в Российской Федерации», «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», утвержденным приказом Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259, «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в ред. постановлений Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, с изм., внесенными Решением Верховного Суда Российской Федерации от 21.04.2014 № АКПИ14-115), «Положениям о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук», утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, ГОСТ Р 7.0.11-2011. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации (далее – ГОСТ Р 7.0.11-2011), федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (далее - ФГОС), Уставом УГНТУ и другими локальными нормативными актами.

2. Цели и задачи научных исследований аспиранта

2.1 Цель НИА – подготовить аспиранта к самостоятельной научно-исследовательской деятельности (в том числе в составе творческого коллектива), основным результатом которой является подготовка научно-квалификационной работы (далее – НКР, диссертация).

2.2. Задачами НИА являются:

- формирование умения использовать различные методы научного познания в самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- формирование умения решать научно-исследовательские задачи с использованием современных методов отрасли научного знания;
- овладение современными методами сбора, обработки и использования научной информации по исследуемой проблеме;
- формирование умения осуществлять библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий, умений использования достижений смежных наук в своих исследованиях;

- формирование способности к критическому анализу и оценке современных научных достижений, к объективной оценке научной информации, к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, к генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач;
- формирование способности проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения;
- овладение навыками применения современных информационных технологий при проведении научных исследований;
- формирование навыков создания научного текста с учетом его формальных и содержательных характеристик по результатам самостоятельного исследования, умения работать в разных научных формах (статья, доклад, дискуссия, беседа, глава НКР и т.п.).
- формирование готовности участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;
- формирование готовности к применению научных знаний в соответствующей области профессиональной деятельности с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;
- получение опыта научного поиска;
- развитие и совершенствование качеств личности, необходимых в научно-исследовательской деятельности: способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности и др.

3. Порядок закрепления темы научно-квалификационной работы

3.1. Тематика НКР должна соответствовать области, объектам и видам профессиональной деятельности выпускников, установленной соответствующим ФГОС, современному состоянию и перспективам развития науки, техники, технологии, экономики, экологии, должна быть актуальной, соответствовать требованиям рынка труда, а также должна быть связана с реальными производственными и социально-экономическими проблемами предприятий, организаций, регионов.

3.2. Темы НКР разрабатываются выпускающими кафедрами в соответствии с направленностью (профилем) программы аспирантуры и основных направлений научно-исследовательской деятельности УГНТУ.

Перечень тем НКР, предлагаемых аспирантам, утверждается решением выпускающей кафедры с оформлением соответствующего протокола и доводится до сведения аспирантов не позднее 2-х месяцев после зачисления на обучение по программе аспирантуры.

3.3. Темы НКР могут быть предложены аспирантами, которые в письменном заявлении на имя заведующего соответствующей выпускающей кафедрой обосновывает целесообразность разработки предложенной тематики для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности с учетом пунктов 3.1 и 3.2 Положения.

3.4. Темы НКР аспирантов, обучающихся на платной основе, как правило, согласуются с юридическими лицами, направившими их на обучение в УГНТУ.

3.5. Темы НКР утверждаются приказом по УГНТУ на основании решения ученого совета соответствующего факультета (института) не позднее 3 месяцев после зачисления на обучение по программе аспирантуры.

3.6. В обоснованных случаях, тема НКР в процессе ее выполнения по решению ученого совета соответствующего факультета (института) может быть уточнена или изменена с внесением необходимых изменений и дополнений в соответствующий приказ в срок не позднее срока допуска аспиранта к сдаче государственного экзамена.

4. Содержание научных исследований аспиранта

4.1. Блок 3 «Научные исследования» в структуре программы аспирантуры относится к вариативной части программы аспирантуры и включает:

а) научно-исследовательскую деятельность аспирантов по избранной тематике:

- выполнение научно-исследовательской работы (далее - НИР) по теме НКР;

- подготовка публикаций по результатам НИР в отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях в соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации;

- участие в профильных конференциях (апробация результатов НИР);

б) подготовку научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

4.2. Общее содержание НИА определяется программой научных исследований по соответствующей программе аспирантуры.

4.3. Программа научных исследований включает в себя:

- перечни компетенций с указанием этапов их формирования в процессе выполнения НИА и планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами по образовательной программе;

- указание места НИА в структуре образовательной программы;

- указание объема НИА в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических часах;

- содержание НИА;

- указание форм отчетности по НИА;

- оценочные средства для проведения промежуточной аттестации аспирантов по НИА;

- перечень научных изданий и журналов, а также ресурсов сети "Интернет", необходимых для выполнения НИА;

- перечень информационных технологий, используемых при выполнении НИА, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем;

- описание материально-технической базы, необходимой для выполнения НИА.

4.4. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации аспирантов по НИА, входящий в состав программы научных исследований, включает в себя:

- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;

- общие контрольные вопросы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе выполнения НИА (перечень конкретных вопросов для промежуточной аттестации по теме НИА определяются научным руководителем аспиранта).

4.5. Форма программы научных исследований утверждается приказом (распоряжением) по университету.

4.6. Конкретное содержание НИА определяется научным руководителем аспиранта в соответствии с программой научных исследований по соответствующей программе аспирантуры и темой НКР. Содержание отражается в индивидуальном учебном плане аспиранта.

При необходимости содержание НИА в семестре может изменяться и дополняться.

5. Трудоемкость и сроки проведения научных исследований

5.1. Научные исследования выполняются аспирантом на протяжении всего периода обучения в аспирантуре.

5.2. Сроки проведения НИА определяется учебным планом соответствующей программы аспирантуры, индивидуальным учебным планом аспиранта и календарным графиком на соответствующий учебный год.

5.3. Трудоемкость НИА определяется ФГОС по соответствующему направлению подготовки и учебными планами соответствующих программ аспирантуры.

6. Руководство научными исследованиями аспиранта

6.1. Научные исследования выполняются аспирантом под руководством научного руководителя.

Руководство научными исследованиями аспирантов осуществляется научным руководителем в пределах выделенного времени на руководство аспирантом.

Научный руководитель аспиранта:

- а) руководит научно-исследовательской деятельностью аспиранта;
 - оказывает методическую помощь в определении целей и задач научного исследования;
- б) проводит обязательные консультации по теоретическим, методологическим, методическим, профессиональным вопросам по теме НИА и НКР;
- в) оказывает аспиранту помощь:
 - в размещении публикаций, в которых излагаются основные научные результаты НКР, в рецензируемых российских и зарубежных изданиях, соответствующих требованиям ВАК;
 - в оформлении документов на интеллектуальную собственность;
- г) оказывает содействие в апробации результатов НИР на российских и международных конференциях, в том числе при подготовке докладов и тезисов докладов;
- д) осуществляет прием (участвует в приеме) отчетов о НИА;
- е) после получения окончательного варианта НКР составляет письменный отзыв, в котором характеризует качество работы, отмечает ее положительные стороны, особое внимание обращает на не устраненные недостатки, мотивируя возможность или нецелесообразность представления НКР на защиту на совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (далее - диссовет);
- ж) контролирует выполнение аспирантом индивидуального учебного плана.

7. Организация выполнения научных исследований аспирантом, прохождения аспирантом промежуточной аттестации по научным исследованиям

7.1. Научные исследования могут проводиться:

- на кафедре (в том числе на базовой кафедре), на которой работает научный руководитель аспиранта (далее – профильная кафедра);
- на кафедре, ответственной за выпуск аспирантов по соответствующему направлению подготовки (далее – выпускающая кафедра);
- в другом структурном подразделении УГНТУ, профиль деятельности и материально-техническая база которого соответствует тематике НКР.

7.2. Промежуточная аттестация по научным исследованиям проводится в виде зачета с дифференцированной оценкой (далее - дифзачет) в форме защиты отчета о НИА.

7.3. По результатам промежуточной аттестации по научным исследованиям выставляются оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Получение оценки «неудовлетворительно» или непрохождение промежуточной аттестации по НИА при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

7.4. Защита отчета о НИА может быть проведена в форме индивидуального собеседования с научным руководителем или в форме выступления на научно-техническом семинаре кафедры либо на заседании комиссии, утвержденной заведующим соответствующей выпускающей кафедрой.

7.5. При защите отчета о НИА аспирант, как правило, докладывает о результатах своей научно-исследовательской деятельности (анализ результатов проведенных экспериментов, подготовленные статьи, участие в конференциях и др.) и ходе подготовки НКР за семестр, отвечает на поставленные вопросы, высказывает собственные выводы и предложения.

7.6. При промежуточной аттестации по НИА оцениваются:

- практические знания аспирантов и уровень сформированных у них компетенций;

- умение синтезировать полученные знания;

- уровень творческого мышления аспиранта;

- навыки самостоятельной работы аспиранта;

- ход подготовки НКР.

7.7. В предпоследнем или в последнем семестре промежуточная аттестация по НИА проводится на расширенном заседании профильной кафедры в форме предварительной экспертизы (далее - предзащиты) НКР (раздел 9 Положения).

По результатам предзащиты НКР научным руководителем аспиранта выставляется оценка:

а) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» – если расширенное заседание профильной кафедры приняло решение рекомендовать диссертацию к защите (без замечаний или с исправлениями незначительных замечаний);

б) «неудовлетворительно» – если расширенное заседание профильной кафедры приняло решение доработать диссертацию и заслушать ее повторно;

в) «неудовлетворительно» – если расширенное заседание профильной кафедры приняло решение не рекомендовать диссертацию к защите.

После предзащиты НКР аспиранту дается время на исправление незначительных замечаний (подпункт «а» пункта 7.7) или на ликвидацию академической задолженности: доработку НКР и прохождение повторной предзащиты (подпункт «б» пункта 7.7).

В случае если на расширенном заседании профильной кафедры было принято решение не рекомендовать диссертацию к защите, то аспирант отчисляется из университета за невыполнение обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана и индивидуального учебного плана (академическую неуспеваемость).

7.8. Конкретный порядок проведения промежуточной аттестации по НИА определяется программой научных исследований.

8. Основные требования к научно-квалификационной работе, представляемой к предварительной экспертизе

8.1. Выполненная НКР должна соответствовать критериям, установленным для научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук и оформлена в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.11-2011.

8.2. Критерии, которым должна отвечать НКР:

8.2.1. Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной 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.

8.2.2. Диссертация должна быть написана автором самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигае-

мые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе аспиранта в науку.

В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных аспирантом научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Предложенные аспирантом решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

8.2.3. Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания).

Требования к рецензируемым изданиям и правила формирования в уведомительном порядке их перечня устанавливаются Минобрнауки России.

Перечень рецензируемых изданий размещается на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии (далее – Комиссии) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»).

8.2.4. Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты НКР на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях должно быть:

- в области искусствоведения и культурологии, социально-экономических, общественных и гуманитарных наук – не менее 3;
- в остальных областях – не менее 2.

Конкретное количество публикаций определяются программой научных исследований и программой ГИА по соответствующей программе аспирантуры.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты НКР, приравниваются патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке.

8.2.5. В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

8.3. Общие требования к содержанию НКР:

- соответствие темы и содержания НКР направленности (профилю) программы аспирантуры;

- актуальность темы исследования (обоснование выбора темы исследования, суть проблемной ситуации, необходимость оперативного решения поставленной проблемы для данной отрасли науки или практики; масштаб исследования в целом (по времени, пространству, исходным данным);

- четкость построения, логическая последовательность изложения материала и законченность решения одной из актуальных задач по соответствующему направлению подготовки (научной специальности);

- степень разработанности темы исследования (обзор и анализ источников с обязательным указанием концептуальности, теоретико-методологических оснований существующих подходов);

- цели и задачи исследования (целью исследования является решение поставленной научной проблемы, получение нового знания о предмете и объекте; задачи исследования определяются поставленной целью и представляют собой конкретные последовательные этапы (пути и средства) решения проблемы);

- объект и предмет исследования (объектом исследования является та часть реальности (процесс, явление, знание, порождающие проблемную ситуацию), которая изучается и (или) преобразуется исследователем; предмет исследования находится в

рамках объекта, это те его стороны и свойства, которые непосредственно рассматриваются в данном исследовании);

- методология и методы исследования (обосновывается выбор той или иной концепции, теории, принципов, подходов, которыми руководствуется аспирант; описывается терминологический аппарат исследования; определяются и характеризуются конкретные методы решения поставленных задач, методика и техника проведения эксперимента, обработки результатов и т.п.);

- глубина исследования и полнота освещения вопросов;

- убедительность аргументаций;

- краткость и точность формулировок;

- конкретность изложения результатов работы;

- доказательность выводов и обоснованность рекомендаций;

- использование современных технологий сбора и обработки информации с применением вычислительной техники, отечественных и международных стандартов и технических регламентов, современной законодательной базы;

- степень достоверности и апробацию результатов (перечень научных конференций и мероприятий, на которых докладывались результаты диссертационного исследования).

- конкретные выводы по результатам исследования, в соответствии с поставленными задачами, представляющие собой решение этих задач;

- основной научный результат, полученный автором в соответствии с целью исследования (решение поставленной научной проблемы, получение/ применение нового знания о предмете и объекте);

- возможные пути и перспективы продолжения работы;

- соответствие оформления НКР требованиям действующих стандартов и технических регламентов.

8.4. Язык и стиль НКР:

- особенностью стиля НКР является смысловая законченность, целостность и связность текста, доказательность всех суждений и оценок. К стилистическим особенностям письменной научной речи относятся ее смысловая точность (стремление к однозначности высказывания) и краткость, умение избегать повторов и излишней детализации;

- язык НКР предполагает использование научного аппарата, специальных терминов и понятий, вводимых без добавочных пояснений; в случае если в работе вводится новая, не использованная ранее терминология, или термины употребляются в новом значении, необходимо четко объяснить значение каждого термина; в то же время не рекомендуется перегружать научный доклад терминологией и другими формальными атрибутами «научного стиля»: они должны использоваться в той мере, в какой реально необходимы для аргументации и решения поставленных задач.

8.5. К НКР, представляемой для предварительной экспертизы, прилагается автореферат.

Рекомендуемый объем автореферата – 24 страницы текста, выполненного с использованием устройств вывода на печать. Автореферат НКР печатается типографским способом или методами оперативной полиграфии в количестве, определяемом выпускающей кафедрой. Титульный лист автореферата оформляется в установленном в УГНТУ порядке.

8.6. Требования к содержанию и оформлению НКР, перечень необходимых разделов НКР, порядок ее подготовки указываются в программе научных исследований и методических материалах по соответствующей программе аспирантуры, разработанных выпускающей кафедрой.

9. Порядок рецензирования и проведения предварительной экспертизы научно-квалификационной работы

9.1. Научно-квалификационная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук должна пройти предварительную экспертизу, которая включает:

- проверку на объем заимствования;
- представление НКР на расширенное заседание профильной кафедры.

9.2. Научно-квалификационные работы (авторефераты) аспирантов подлежат рецензированию.

НКР (автореферат) должна иметь 2 рецензии.

9.3. Рецензенты НКР назначаются распоряжением заведующего кафедрой, на которой работает научный руководитель аспиранта (профильная кафедра), из числа профессорско-преподавательского состава или научных работников УГНТУ, которые являются высококвалифицированными специалистами в области, соответствующей теме НКР, и имеют ученую степень доктора наук или кандидата наук, в срок не позднее одного месяца до проведения предварительной экспертизы.

Рецензент не должен быть соавтором аспиранта.

9.4. Научно-квалификационная работа, представляемая рецензенту, должна пройти проверку на объем заимствования и должна быть сброшюрована (переплетена) в следующем порядке:

- титульный лист (оформляется в установленном в УГНТУ порядке);
- содержание с указанием всех разделов и номеров страниц (листов);
- все необходимые разделы НКР;
- приложения (при необходимости).

9.5. Минимальные допустимые требования к оригинальности текста НКР:

- для диссертаций гуманитарно-социально-экономического профиля – не менее 80 %;
- для диссертаций естественнонаучного и технического профиля – не менее 85 %.

9.6. Требования к НКР, представляемой на проверку в системе «Антиплагиат.ВУЗ»

9.6.1. При выполнении НКР аспиранты обязаны корректно оформлять ссылки на автора и (или) источник заимствования информации, включая ссылки на заимствованные цитаты, фрагменты текста, иллюстрации, таблицы или другие материалы.

9.6.2. Оформление библиографических ссылок в НКР аспиранты должны осуществлять в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5-2008.

9.6.3. Электронная версия НКР представляется на проверку только в виде одного текстового файла Microsoft Word в формате pdf, doc, docx или rtf.

9.6.4. В состав проверяемого текста НКР не включаются:

- иллюстрации;
- таблицы;
- формулы;
- список использованных источников.

9.7. Порядок проверки текста НКР в системе «Антиплагиат.ВУЗ»

9.7.1. Проверку НКР на объем заимствования в системе «Антиплагиат.ВУЗ» осуществляют ответственные лица из числа штатных работников отдела по работе с диссертационными советами и соискателями ученых степеней и ученых званий (далее – ответственный по проверке на плагиат ОРДС).

9.7.2. Регламент представления текстов НКР на проверку на объем заимствования в системе «Антиплагиат.ВУЗ» (сроки представления материалов, количество повторных

проверок и т.п.) разрабатывается ОРДС и утверждается распоряжением проректора по научной и инновационной работе (далее – проректор по НИР).

9.7.3. В обязанности ответственного по проверке на плагиат ОРДС входит:

- прием электронных файлов текстов НКР, проверка соответствия электронной версии НКР, оформленной в соответствии с пунктом 9.6 Положения и загрузка их на проверку в систему «Антиплагиат.ВУЗ»;

- внесение в ведомость регистрации электронных файлов НКР и результатов проверки их текстов на оригинальность (далее – ведомость регистрации) сведений о представленных электронных текстах НКР, а также о результатах их проверки системе «Антиплагиат.ВУЗ»;

- оформление справок о результатах проверки НКР на объем заимствования.

9.7.4. Перед сдачей НКР для проверки на объем заимствования аспирантам рекомендуется предварительно самостоятельно выполнить данную проверку в любой программе, осуществляющей проверку на плагиат, находящейся в свободном доступе в сети «Интернет».

9.7.5. Ответственный по проверке на плагиат ОРДС осуществляет проверку правильности имени полученного электронного файла НКР, сохраняет этот файл в специальной папке на жестком диске компьютера ОРДС и регистрирует его в ведомости.

9.7.6. Запрещается проверять текст НКР на оригинальность по частям, загружая скопированный фрагмент НКР из буфера обмена в окно программы системы «Антиплагиат.ВУЗ», открывающееся по ссылке ««Проверить текст» и снабженное надписью «Максимальный размер проверяемого текста: 5000 символов».

9.7.7. Проверка НКР на объем заимствования осуществляется в срок согласно утвержденному регламенту.

9.7.8. По результатам проверки, выявившей оригинальность текста НКР соответствующую или выше установленного минимального порога (пункт 9.5 Положения) аспиранту выдается справка о результатах проверки текста НКР в системе «Антиплагиат.ВУЗ» на объем заимствования, с приложением к ней отчета о проверке в системе «Антиплагиат.ВУЗ».

9.7.9. Если по результатам проверки оригинальность текста НКР не будет соответствовать минимальным допустимым требованиям, НКР возвращается аспиранту на доработку.

9.7.10. Сроки представления одной и той же НКР после ее доработки к повторной проверке на оригинальность текста и количество повторных проверок определяется утвержденным регламентом.

9.7.11. В случаях выявления по результатам повторных проверок оригинальности текста НКР ниже установленных минимальных допустимых требований, соответствующий научно-технический совет (НТС) принимает окончательное решение о корректности использования заимствований в НКР. При этом аспирант имеет право изложить НТС свою позицию относительно самостоятельности выполнения им НКР.

9.7.12. В случаях превышения выше установленного уровня объема некорректных заимствований в НКР, по рекомендации НТС аспиранту в ведомости промежуточной аттестации по научным исследованиям выставляется оценка «неудовлетворительно», он отчисляется из УГНТУ как не выполнивший обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана (академическую неуспеваемость).

9.8. Порядок представления НКР на расширенное заседание профильной кафедры

9.8.1. Срок представления НКР на расширенное заседание профильной кафедры (далее – предзащита НКР) определяется программой научных исследований и индивидуальным учебным планом аспиранта. Как правило, предзащита НКР проводится в предпоследнем семестре.

О дате расширенного заседания профильной кафедры аспирант информируется не позднее одного месяца до даты предзащиты.

9.8.2. На расширенное заседание профильной кафедры приглашаются заведующий соответствующей выпускающей кафедрой, соавторы аспиранта, рецензенты, научный руководитель и члены научно-технического совета по соответствующей научной специальности (далее - НТС), состав которого утверждается приказом по университету, а также специалисты по профилю НКР.

9.8.3. На расширенное заседание профильной кафедры аспирант представляет:

- научно-квалификационную работу, оформленную в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Минобрнауки России (раздел 8 Положения);
- автореферат;
- отзыв научного руководителя;
- справку о степени оригинальности текста НКР;
- 2 внутренние рецензии на НКР.

9.8.4. Предзащита НКР должна носить характер научной дискуссии и проходить в обстановке требовательности, принципиальности и соблюдения научной и педагогической этики.

9.8.5. Предзащита НКР осуществляется в следующем порядке:

- 1) выступление аспиранта;
- 2) вопросы, заданные членами НТС и приглашенных лиц по теме НКР, и ответы аспиранта на них;
- 3) выступление научного руководителя с краткой характеристикой аспиранта;
- 4) выступление рецензентов (или зачитывание рецензии);
- 5) ответы аспиранта на вопросы рецензентов;
- б) дискуссия, в которой может принять участие любое лицо, присутствующее на расширенном заседании профильной кафедры.

9.8.6. По итогам обсуждения НКР открытым голосованием простым большинством голосов присутствующих членов профильной кафедры принимает одно из решений с учетом мнения заведующего выпускающей кафедрой и других приглашенных специалистов:

- а) рекомендовать диссертацию к защите (без замечаний или с исправлениями незначительных замечаний);
- б) доработать диссертацию и заслушать ее повторно;
- в) не рекомендовать диссертацию к защите.

9.8.7. Решение расширенного заседания профильных кафедр оформляется протоколом, в котором должны быть отражены:

- а) основные результаты, степень их новизны, научная и практическая значимость;
- б) степень достоверности результатов и обоснованности выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации;
- в) конкретное личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации;
- г) целесообразность защиты в виде научного доклада (если диссертация представлена в таком виде);
- д) полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором (приводится перечень работ, в которых опубликованы основные результаты, включенные в диссертацию);

е) предложения об использовании результатов;

ж) предложения (если они были сделаны на заседании) об исправлении мелких недостатков работы, которые должны быть внесены в диссертацию до представления научного доклада по основным результатам НКР на заседание государственной экзаменационной комиссии и представления НКР в диссертационный совет;

з) обоснованное заключение о соответствии диссертации формуле и конкретным пунктам паспорта специальности, по которой она будет представляться к защите.

9.8.8. Выписка из протокола расширенного заседания профильной кафедры, форма которой утверждается приказом (распоряжением) по УГНТУ, выдается аспиранту не позднее 14 рабочих дней после заседания.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебного отдела

Начальник отдела аспирантуры

Two blue ink signatures are present. The top signature is more stylized and larger, while the bottom signature is smaller and more compact.

Н.В. Заиченко

Э.Г. Мухаметзянова