

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.09.2023 11:55:42
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aa1dc22856b21db52dbcc7971a86865a5825f9fa4504cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Грозненский государственный нефтяной технический университет
имени академика М.Д. Миллионщикова»
(ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова)

ПРИНЯТО
на заседании Ученого Совета
ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова
«22» 06.2023 г. протокол № 16

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова
М.Ш. Минцаев
«22» 06.2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской работе магистранта

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	3
2. Цели и задачи научно-исследовательской работы магистранта.....	4
3. Организация научно-исследовательской работы.....	5
4. Научно-исследовательская работа.....	5
5. Индивидуальный план и отчет о научно-исследовательской работе.....	7

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о научно-исследовательской работе магистрантов (далее – Положение) определяет порядок организации научно-исследовательской работы (далее – НИР) магистрантов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова» (далее – ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова, Университет).

1.2. Настоящее Положение разработано на основе следующих нормативных документов:

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

- Федерального закона от 23.08.1996 г. №127-ФЗ (ред. от 2 июля 2021 г. №351-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») «О науке и государственной научно-технической политике»;

- Приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. №245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

- Приказа Минобнауки России от 29.06.2015 г. №636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

- Приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 27 марта 2020 г. №490 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации, касающиеся проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования»;

- федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования;

- Устава Университета.

1.3. НИР магистранта является обязательным разделом ОП магистратуры и направлена на формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО и ОП по направлению подготовки.

1.4. Теоретические и практические компетенции, которые должны быть получены магистрантом в результате выполнения НИР по профилю ОП магистратуры, определяются ФГОС ВО и ОП по направлению подготовки.

1.5. Объем (общее количество) часов, отведенных на НИР магистранта, определяется в соответствии с ФГОС ВО и учебными планами магистерских программ.

1.6. Содержание НИР магистранта устанавливается в соответствии с профилем программы магистерской подготовки, тематикой научных исследований института / факультета, выпускающей кафедры. Конкретные виды, формы научно-исследовательской работы магистранта и сроки их исполнения указываются в индивидуальном плане НИР обучающегося.

1.7. Общее руководство НИР магистранта осуществляется руководителем магистерской программы.

1.8. Непосредственное руководство НИР осуществляется научным руководителем магистранта.

1.9. Организация научно-педагогической, научно-исследовательской и иных видов практик магистрантов регламентируются отдельным положением.

1.10. Подготовка магистерской диссертации в виде выпускной квалификационной работы магистра регламентируется Положением о выпускных квалификационных работах бакалавра, специалиста, магистра.

2. Цели и задачи научно-исследовательской работы магистранта

2.1. Целью научно-исследовательской работы является формирование у магистрантов знаний, умений и навыков для осуществления профессиональной деятельности в областях, определенных ФГОС ВО по направлению подготовки.

2.2. Выпускник должен быть подготовлен к выполнению следующих задач в профессиональной научно-исследовательской работе:

- поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация научной литературы, научно-исследовательских проектов в соответствии с профилем объекта профессиональной деятельности с использованием современных достижений науки и техники, информационных систем и передового отечественного и зарубежного опыта;

- выявление и формулирование актуальных научных проблем;

- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости темы научного исследования, разработка плана и программы проведения научного исследования;

- выбор методов и средств решения задач исследования, формирование навыков дифференциации научных методов решения определенных исследовательских задач;
- формирование аналитических способностей, применяемых магистрантом при изучении теоретических проблем в процессе написания научных работ и магистерской диссертации, планирование, осуществление и презентация результатов индивидуального научного исследования;
- оформление результатов проделанной работы, печати и редактирования в соответствии требованиями действующего ГОСТ;
- составление научных обзоров, рефератов и библиографии по тематике проводимых исследований;
- участие в работе научных семинаров, научных конференций, симпозиумов;
- подготовка, редактирование и публикация результатов исследований в виде научных тезисов, статей, научного отчета и магистерской диссертации.

3. Организация научно-исследовательской работы

3.1. НИР магистранта включает в себя: научно-исследовательскую работу, подготовку магистерской диссертации, а также иные формы в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки и учебным планом.

3.2. НИР магистрантов включает следующие этапы:

- планирование научно-исследовательской работы, включающее ознакомление с тематикой исследовательских работ в данной области и выбор темы исследования;
- проведение НИР в соответствии с индивидуальным планом;
- корректировка плана проведения НИР;
- составление отчета и защиту НИР.

3.3. Содержание НИР, формы и сроки представления результатов НИР определяются индивидуальным планом НИР.

4. Научно-исследовательская работа

4.1. НИР магистранта устанавливается в соответствии с ОП магистратуры и выбранной темой магистерской диссертации.

4.2. НИР выполняется магистрантом под руководством научного руководителя. Защита отчета по НИР проводится магистрантом преподавателю кафедры, за которым закреплена соответствующая учебная нагрузка.

4.3. Цель НИР магистранта – сформировать у него компетенции, установленные требованиями ФГОС, навыки самостоятельной научно-исследовательской работы и проведения научных исследований в составе творческого коллектива.

4.4. Задачи НИР:

- проведение поиска научной информации в определенных областях знания с использованием информационных технологий;

- формулирование задачи исследования в ходе выполнения научно-исследовательской работы в соответствии с её целью, навыки выбора методов исследования (модификация существующих, выработка новых методов), формирование методики исследования;

- применение современных информационных технологий при проведении научных исследований;

- выработка способности и умения анализировать и представлять полученные в ходе исследования результаты в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчет о НИР, научные статьи, доклады и тезисы докладов на научные конференции, курсовая работа, магистерская диссертация);

- выработка иных основных профессионально-профилированных компетенций в ходе научно-исследовательской работы в соответствии с требованиями ОП.

4.5. Выпускающая кафедра определяет специальные требования к подготовке обучающихся, которые закрепляются в научно-исследовательской части программы. К специальным требованиям относятся:

- владение современной проблематикой данной отрасли знания и освоение терминологического аппарата;

- знание истории исследуемой научной проблемы, ее роли и места в изучаемой области науки;

- способность применения эмпирических методов сбора и анализа информации в научной области;

- умения вести прикладные работы в рамках исследования в соответствии с ОП магистерской подготовки;

- навыки работы с программными продуктами и информационными ресурсами;

- иные специальные требования, определяемые выпускающей кафедрой в научно-исследовательской части ОП магистратуры.

4.6. НИР может осуществляться в следующих формах:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным планом НИР;

- участие в научно-исследовательском семинаре магистрантов, а также в иных формах работы;

- подготовка докладов и выступлений на научных конференциях, семинарах, симпозиумах и других научных мероприятиях;

- подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей;

- подготовка и защита курсовой работы по направлению проводимых научных исследований;

- участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых в Университете в рамках научно-исследовательских программ.

Перечень форм НИР для магистрантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики магистерской программы на основании решения выпускающей кафедры.

4.7. Конкретные виды, формы НИР и сроки их выполнения указываются в соответствующем разделе индивидуального плана работы магистранта.

5. Индивидуальный план и отчет о научно-исследовательской работе

6.1. Индивидуальный план разрабатывается магистрантом совместно с научным руководителем на каждый учебный год с учетом работы по семестрам. Индивидуальный план магистранта согласовывается с руководителем магистерской программы и утверждается решением выпускающей кафедры.

6.2. Срок представления индивидуальных планов на утверждение – не позднее чем через 2 месяца с момента начала процесса обучения.

6.3. Результаты НИР магистранта оформляются в письменной форме в виде отчета и представляются для согласования научному руководителю за 5 дней до публичного доклада.

6.4. Магистранты, не предоставившие в установленный индивидуальным планом срок результаты своей НИР, не допускаются к сдаче экзаменов и предзащите магистерской диссертации.

6.5. Индивидуальный план и отчеты о НИР хранятся на выпускающей кафедре в течение учебы магистранта.