

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магomedович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 31.08.2023 17:39:19

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Рабочая программа НИР

Тип НИР

Научно-исследовательская работа

Закреплена за кафедрой

Кафедра экономики

Направление подготовки

38.04.01 ЭКОНОМИКА

Профиль

Корпоративные финансы

Вид НИР

Свой

Способ проведения НИР

Форма проведения НИР

дискретно

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

11 ЗЕТ

Часов по учебному плану

396

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет с оценкой 1, 2, 3

аудиторные занятия

0

самостоятельная работа

396

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		3 (2.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП	УП	РП		
Неделя	17		17		17			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Сам. работа	144	144	108	108	144	144	396	396
Итого	144	144	108	108	144	144	396	396

Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Бобошко Д.Ю.

Рабочая программа

Научно-исследовательская работа

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.04.01 ЭКОНОМИКА, 38.04.01-МЭК-23-1.plx Корпоративные финансы, утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 22.06.2023, протокол № 5-23

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.04.01 ЭКОНОМИКА, Корпоративные финансы, утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 22.06.2023, протокол № 5-23

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра экономики

Протокол от 22.06.2021 г., №20

Руководитель подразделения д.э.н., доцент, профессор Сидорова Е.Ю.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Основная цель научно-исследовательской работы – сделать научную работу магистров постоянным и систематическим элементом учебного процесса, включить обучающихся в жизнь научного сообщества, реализовать их потребности в изучении научно-исследовательских проблем, сформировать стиль научно-исследовательской деятельности, сделать научные изыскания профессиональной потребностью обучающегося, а затем и выпускника магистратуры.
1.2	Научно-исследовательская работа предназначена для освоения студентом методики проведения всех этапов научно-исследовательских работ – от постановки задачи исследования до подготовки статей, заявок на получение гранта, участие в конкурсе научных работ и др. Тематика научно-исследовательской работы определяется темой магистерской диссертации студента. Результаты научно-исследовательской работы (НИР) используются при подготовке выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б2.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	

ПК-1: Способность собирать и обрабатывать данные для проведения расчетов экономических показателей организации**Знать:**

ПК-1-31 методы оценки результатов научного исследования

ПК-3: Способность формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей**Знать:**

ПК-3-31 понятийный аппарат научного исследования, который включает актуальность исследования, его цель, проблему, объект, предмет, гипотезу, задачи, методику, новизну, практическую значимость

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия**Знать:**

УК-4-31 методы проведения исследования

ПК-1: Способность собирать и обрабатывать данные для проведения расчетов экономических показателей организации**Уметь:**

ПК-1-У1 анализировать полученные результаты исследования

ПК-3: Способность формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей**Уметь:**

ПК-3-У1 выявлять перспективные направления исследования, составлять программу исследований

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия**Уметь:**

УК-4-У1 разрабатывать программу исследования

ПК-1: Способность собирать и обрабатывать данные для проведения расчетов экономических показателей организации**Владеть:**

ПК-1-В1 навыками оценки и интерпретации полученных результатов

ПК-3: Способность формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей**Владеть:**

ПК-3-В1 навыками самостоятельной организации научного исследования

УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

Владеть:

УК-4-В1 навыками создания презентации научного доклада

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Разработка направления исследования.							
1.1	Выбор направления исследования, формулировка темы исследования, утверждение плана научно-исследовательской работы на семестр /Ср/	1	30	ПК-3-31 УК-4-31 УК-4-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	Тема работы на семестр согласуется с руководителем и утверждается на заседании кафедры		
1.2	Подготовка литературного обзора по выбранной теме исследования /Ср/	1	50	ПК-3-У1 ПК-3-В1	Л1.1Л2.1Л3.1			
1.3	Написание резюме научно-исследовательской работы, подготовка отчета по НИР за семестр /Ср/	1	50	ПК-3-У1 УК-4-В1 ПК-1-31	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1			
1.4	Подготовка доклада и презентации к защите отчета по НИР. /Ср/	1	14	УК-4-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	Защита отчета производится на кафедре перед комиссией	КМ1	Р1
	Раздел 2. Теоретические аспекты научного исследования							
2.1	Планирование научно-исследовательской работы на семестр /Ср/	2	14	ПК-3-В1	Л1.1Л2.1Л3.1			
2.2	Сбор информации по выбранному объекту исследования /Ср/	2	30	ПК-3-31 ПК-3-В1	Л1.1Л2.1Л3.1			
2.3	Написание первой главы ВКР (теоретические аспекты и постановка проблемы исследования). Подготовка отчета по НИР. /Ср/	2	30	ПК-3-31 ПК-3-У1 ПК-1-В1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1			
2.4	Написание тезисов доклада для научной конференции. Подготовка доклада и презентации к защите отчета по НИР. /Ср/	2	34	ПК-3-31 УК-4-В1 ПК-1-В1	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1	Защита отчета производится на кафедре перед комиссией	КМ2	Р2
	Раздел 3. Методические аспекты научного исследования							
3.1	Планирование научно-исследовательской работы на семестр /Ср/	3	10	УК-4-У1	Л1.1Л2.1Л3.1			

3.2	Выбор методической базы для решения поставленных задач научно-исследовательской работы. Разработка усовершенствованных методических подходов. /Ср/	3	30	ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1Л2.1Л3.1			
3.3	Проведение финансово-экономического анализа показателей деятельности выбранного объекта исследования в контексте темы научного исследования /Ср/	3	40	УК-4-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1	Л1.1Л2.1Л3.1			
3.4	Написание второй главы ВКР (методические аспекты и аналитика). Подготовка отчета по НИР. /Ср/	3	30	ПК-3-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1			
3.5	Написание тезисов доклада для научной конференции. Подготовка доклада и презентации к защите отчета по НИР. /Ср/	3	34	ПК-3-31 УК-4-В1	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1	Защита отчета производится на кафедре перед комиссией	КМ3	Р3

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
КМ1	Защита отчета по НИР в 1-ом семестре	УК-4-31;УК-4-У1;ПК-1-31;ПК-1-У1;УК-4-В1;ПК-1-В1;ПК-3-31;ПК-3-У1;ПК-3-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Какую теоретическую (практическую) проблему Вы разрабатываете в своей научно-исследовательской работе? 2. Какова актуальность выбранной темы? 3. Что является целью Вашего научного исследования? 4. Что является объектом Вашего научного исследования? 5. Что является предметом Вашего научного исследования? 6. Какие этапы разработки темы Вы выделили при составлении плана раскрытия темы НИП? 7. Какие задачи были поставлены и решены в Вашем научном исследовании для достижения поставленной цели? 8. Какие российские и зарубежные специалисты занимались рассмотрением данной научной проблемы? 9. Какие методы исследования вы использовали? 10. Какие задачи вы ставите перед собой в дальнейшем исследовании?

5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)

Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
Р1	Подготовка отчета по практике в 1ом семестре	УК-4-31;УК-4-В1;ПК-1-31;ПК-1-У1;ПК-1-В1;УК-4-У1;ПК-3-31;ПК-3-У1;ПК-3-В1	В соответствии с согласованным планом.

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен не предусмотрен.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

При проведении дифференцированного зачета по НИР используется следующая шкала оценок:

- а) «отлично» – студент показывает глубокие, исчерпывающие знания по теме НИР, уверенно действует по применению полученных в процессе обучения знаний в НИР, грамотно и логически стройно излагает теоретический материал и практические результаты НИР, при ответе на вопросы умеет формулировать выводы из изложенного материала. Отчет по НИР оформлен в соответствии с действующими нормативами. План НИР выполнен в полном объеме.
- б) «хорошо» – студент показывает твердые и достаточно полные знания темы НИР, допускает незначительные ошибки при освещении заданных вопросов, правильно действует по применению полученных в процессе обучения знаний в НИР, четко излагает материал. Отчет по НИР оформлен в соответствии с действующими нормативами. План НИР выполнен не менее чем на 70%.
- в) «удовлетворительно» – студент показывает знания в объеме пройденной программы, ответы излагает хотя и с ошибками, но уверенно исправляемыми после дополнительных и наводящих вопросов, правильно действует по применению полученных в процессе обучения знаний в НИР. Отчет по НИР оформлен в соответствии с действующими нормативами. План НИР выполнен не менее чем на 50%.
- г) «неудовлетворительно» – студент допускает грубые ошибки в ответе, не понимает сущности излагаемого вопроса, не умеет применять полученные в процессе обучения знания в НИР, дает неполные ответы на дополнительные и наводящие вопросы. Отсутствует отчет по НИР, план НИР не выполнен.
- д) оценка «не явка» – обучающийся на зачет не явился.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Кузнецков Е. П., Соколенко Е. В.	Научно-исследовательская работа: практикум	Электронная библиотека	Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Галиева Н. В., Галиев Ж. К.	Учебная научно- исследовательская работа студентов. Ч. 1: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 080100 "Экономика"	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МГТУ, 2013

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Бычкова С. М., Андреева О. О., Бадмаева Д. Г.	Научно-исследовательская работа: методические указания для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика профиль «Бухгалтерский учет. Анализ. Аудит»: методическое пособие	Электронная библиотека	Санкт-Петербург: Санкт- Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019
Л3.2	Бондаренко И. С., Темкин И. О.	Научно-исследовательская работа. Методические указания к подготовке материалов для участия в конференц-неделе (N 3057): метод. указания к подготовке материалов для участия в конференц-неделе	Электронная библиотека	М.: [МИСиС], 2018

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	LMS Canvas - МИСиС	https://lms.misis.ru/
----	--------------------	---

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Лицензии ПО Windows Server CAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL, ПО WinEDUA3 ALNG SubsVL MVL PerUsr и PerUsr	
П.2	ESET NOD32 Antivirus	
П.3	LMS Canvas	

П.4	Microsoft Office
6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных	
И.1	1. Scopus https://www.scopus.com
И.2	2. eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА. https://www.elibrary.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		
Ауд.	Назначение	Оснащение
Б-1113	Кафедра	
Б-1114	Аудитория для преподавателей:	комплект учебной мебели на 10 рабочих места, оборудованных персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду университета, сетевой принтер

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ, ТРЕБОВАНИЯ К ВНЕШНИМ БАЗАМ НИР

Содержание научно-исследовательской работы определяется кафедрой экономики, осуществляющей подготовку и выпуск магистров.

Научно-исследовательская работа может осуществляться в следующих формах:

- проведение научно-исследовательских работ в рамках направления научно-исследовательской деятельности кафедры ;
- проведение научно-исследовательских работ в рамках тем и приоритетных направлений научно-исследовательской работы сторонних кафедр и организаций, с которыми заключены договоры и на базе которых могут быть проведены исследования;
- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным планом научно-исследовательской работы;
- проведение самостоятельного исследования по актуальной проблеме в рамках магистерской диссертации;
- выполнение научно-исследовательских видов деятельности в рамках грантов и хоздоговорных работ, осуществляемых на кафедре и сторонних кафедрах и организаций, с которыми заключены договоры на проведение соответствующих исследований.

Научно-исследовательская работа предусматривает:

- участие в организации и проведении научных, научно-практических конференций, круглых столов, дискуссий, организуемых кафедрой, институтом, университетом, сторонними организациями;
- выступление на конференциях различного уровня;
- участие в конкурсах научно-исследовательских работ различного уровня;
- подготовка и публикация тезисов докладов, материалов конференций и научных статей;
- участие в рецензировании научных статей и конкурсных научных работ;
- ведение библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;
- предоставление итогов проделанной работы в виде отчетов, рефератов и статей, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати;
- подготовка одного из разделов магистерской диссертации в соответствии с графиком прохождения практики

Руководство общей программой научно-исследовательской работы осуществляется научным руководителем магистерской программы.

Основным документом, определяющим порядок прохождения НИР в семестре, является индивидуальный план магистранта. Руководитель и магистрант в начале каждого семестра составляют план НИР на текущий семестр, который должен быть частью общего плана НИР на весь период обучения. План должен содержать конкретные задания по этапам и сроки их выполнения, вид и форму отчётности.

Обсуждение плана и промежуточных результатов НИР проводится на кафедре экономики, осуществляющей подготовку магистров.

Научный руководитель магистерской программы устанавливает обязательный перечень форм научно-исследовательской работы (в том числе необходимых для получения зачетов по научно-исследовательской работе в семестре) и степень участия магистрантов в НИР в течение всего периода обучения.

Перечень форм научно-исследовательской работы в семестре для магистрантов первого и второго года обучения может быть изменен в зависимости от специфики магистерской программы.

Содержание НИР студента в семестре указывается в Индивидуальном плане научно-исследовательской работы магистранта. План научно-исследовательской работы разрабатывается магистрантом под руководством научного руководителя и фиксируется в отчете по научно-исследовательской работе.

По результатам НИР в каждом семестре обучающиеся оформляют отчет по ГОСТ 7.32-2001 в соответствии с программой и индивидуальным заданием.

Примерная структура отчета:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;

- основная часть;
- заключение;
- список использованных источников.

В конечном итоге каждый из этапов НИР содержательно формирует теоретическую и методическую основу выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).