

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КР

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
СТРОИТЕЛЬСТВА, ТРАНСПОРТА И АРХИТЕКТУРЫ им. Н.ИСАНОВА

КАФЕДРА БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АУДИТ

«Согласовано»

Директор магистратуры  
д.э.н., доц. Сыдыкова Ч.К.



2021 г.

«Утверждаю»

Проректор по научной работе  
д.э.н., доц. Конурбаев Т.А.



2021 г.

**ПРОГРАММА  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ  
МАГИСТРАНТОВ**

Направление подготовки 580100 «Экономика»

Рассмотрено на заседании кафедры  
«Бухгалтерский учет и аудит» КГУСТА им.Н.Исанова  
Протокол № 2 от «20» 10 2021 г.  
Зав.кафедрой д.э.н., проф. Шербекова А.А.

Бишкек-2021

Программа научно-исследовательской работы магистрантов очной формы обучения по направлению подготовки 580100 / сост. к.э.н., проф. А.А. Шербекова, ✓ к.т.н., доц Ш.Х. Атаходжаев – Бишкек, 2021. – 20 с.

Научно-исследовательская работа является обязательной составляющей образовательной программы подготовки магистра и направлена на формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта высшего образования. Программа научно-исследовательской работы магистрантов регулирует вопросы ее организации и проведения для магистрантов очной формы обучения по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры) в КГУСТА им.Н.Исанова.

Рецензент к.э.н., проф. Нарынбаев Т.К.

## Содержание

Введение.....	3
1. Вид практики, способ и формы ее проведения.....	4
2. Планируемые результаты обучения при прохождении НИР, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	5
3. Место НИР в структуре образовательной программы.....	6
4. Объем НИР и ее продолжительность.....	6
5. Содержание и структура НИР.....	7
6. Формы отчетности по НИР.....	8
7. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.....	8
8. Учебно-методическое и информационное обеспечение НИР.....	9

## Введение

Магистр экономики – это широко эрудированный специалист, владеющий методологией и методикой научного творчества, современными информационными технологиями, имеющий навыки анализа и синтеза разнородной экономической информации, способный самостоятельно решать научно-исследовательские задачи, разрабатывать отдельные разделы проектов и управлять ими, подготовленный к научно-исследовательской, аналитической и педагогической деятельности. Тесная интеграция образовательной, научно-исследовательской, научно- производственной и педагогической подготовки, предусмотренная ГОС ВПО по направлению подготовки 580100 Экономика, позволяет подготовить магистров, владеющих всеми необходимыми компетенциями для решения профессиональных задач, организации новых областей деятельности.

Настоящая программа разработана в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего образования (ГОС ВПО) по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры).

Настоящая Программа определяет понятие научно- исследовательской работы магистрантов, порядок ее организации и руководства, раскрывает содержание и структуру работы, требования к отчетной документации.



## 1. Вид НИР, способ и формы ее проведения

Представленная программа научно-исследовательской работы магистрантов регулирует вопросы ее организации и проведения для магистрантов очной формы обучения по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры) в КГУСТА им.Н.Исанова.

Программа разработана и осуществляется в соответствии с Законом от 30 апреля 2003 года № 92 «Об образовании» (с изменениями и дополнениями); Приказом Министерства образования и науки КР от 15 сентября 2015 года № 1378/1 «Об утверждении государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования»; другими нормативными документами Министерства образования и науки КР, Положением о НИР КГУСТА им.Н.Исанова от 29.06.2016г.

Настоящая Программа определяет понятие научно- исследовательской работы магистрантов, порядок ее организации, руководства и контроля, раскрывает содержание и структуру НИР, требования к отчетной документации и сроки ее предъявления.

Научно-исследовательская работа в семестре (далее – НИР) является обязательной составляющей образовательной программы подготовки магистра и направлена на формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры).

НИР предполагает исследовательскую работу, направленную на развитие у магистрантов способности к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, умений объективной оценки научной информации, свободы научного поиска и стремления к применению научных знаний в образовательной деятельности.

НИР предполагает как общую программу для всех магистрантов, обучающихся по образовательной программе, так и индивидуальную программу, направленную на выполнение конкретного задания. НИР магистрантов проводится на выпускающей кафедре Экономики.

В соответствии с ГОС ВПО по направлению 580100 Экономика научно-исследовательская деятельность магистранта включает:

- разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовка заданий для групп и отдельных исполнителей;
- разработку инструментария проводимых исследований, анализ их результатов;
- подготовка данных для составления обзоров, отчетов и научных публикаций;
- сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования;
- организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований и опросов;
- разработка теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности,



оценка и интерпретация полученных результатов.

## 2. Планируемые результаты обучения при прохождении НИР, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Основной целью НИР магистранта является развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях.

Научно-исследовательская работа в семестре выполняется студентом-магистрантом под руководством научного руководителя. Направление научно-исследовательских работ магистранта определяется в соответствии с магистерской программой и темой магистерской диссертации.

Задачами НИР является:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления магистрантов, 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;
- формирование готовности проектировать и реализовывать в образовательной практике новое содержание учебных программ, осуществлять инновационные образовательные технологии;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской и педагогической деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;
- проведение библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;
- умение применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях.

Выпускающая кафедра (Бухгалтерский учет и аудит), на которой реализуется магистерская программа, определяет специальные требования к подготовке магистранта по научно-исследовательской части программы. К числу специальных требований относится:

- владение современной проблематикой данной отрасли знания;
- знание истории развития конкретной научной проблемы, ее роли и места в изучаемом научном направлении;
- наличие конкретных специфических знаний по научной проблеме, изучаемой магистрантом;
- умение практически осуществлять научные исследования, экспериментальные работы в той или иной научной сфере, связанной с магистерской программой



(магистерской диссертацией);

- умение работать с конкретными программными продуктами и конкретными ресурсами Интернета, а также способность работать с учебными планами и программами для преподавания экономических дисциплин и т. п.;
- способность разрабатывать учебные планы и программы, соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин.

В результате научно-исследовательской работы студенты должны обладать профессиональными компетенциями, представленными в таблице 1.

**Таблица 1. Профессиональные компетенции обучающегося по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры)**

ПК-1	Способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований
ПК-2	Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
ПК-3	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой)
ПК-4	Способен самостоятельно разработать рабочие планы и программы проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей
ПК-5	Способен организовать и провести научные исследования, в том числе статистические обследования и опросы
ПК-6	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада

### **3. Место НИР в структуре образовательной программы**

НИР является составной частью образовательной программы высшего образования и реализуется в рамках модулей ООП М.2. после изучения дисциплин базовой и вариативной части: «Экономика инноваций», «История и методология экономической науки», «Профессиональный иностранный язык», «Управление проектами», «Информационные системы в экономической науке», «Современные проблемы в экономике».

НИР студента является завершающим этапом профессиональной подготовки магистранта и предполагает завершение формирования основополагающих элементов знаний, умений, навыков и получение практического опыта по основным видам профессиональной деятельности для последующего их углубления и расширения в профессиональной практической деятельности.

### **4. Объем НИР и ее продолжительность**

Общая трудоемкость НИР составляет 7 зачетных единиц.



Форма и нормативный срок обучения студентов по направлению подготовки 580100 Экономика (уровень магистратуры)	Время и продолжительность НИР
Очная, 2 года	1-4 семестр – рассредоточенная

## 5. Содержание и структура НИР

В процессе научно-исследовательской работы обучающиеся, в том числе под руководством научно-педагогических работников КГУСТА, выполняют следующие основные виды работ и деятельности:

- определение темы научного исследования;
- определение цели, объекта и предмета исследования;
- определение задач исследования в соответствии с поставленной целью;
- формулирование научной новизны, актуальности, теоретической и практической значимости исследований;
- составление плана научно-исследовательской работы и выполнения выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации);
- сбор и анализ информации, обзор литературных источников, в том числе статей в реферируемых и реферативных журналах, монографий, государственных стандартов, отчетов по НИР, теоретических и технических публикаций, электронно-библиотечных систем, специализированных баз данных по теме диссертационного исследования;
- определение и разработка методики и методологии проведения экспериментальных исследований, выбор параметров и переменных, контролируемых при исследованиях, выбор критериев оценки, эффективности исследуемого объекта (способа, процесса, устройства);
- выбор методов и методик анализа;
- проведение теоретических исследований с использованием системного подхода и моделирования;
- проведение экспериментальных исследований;
- обработка экспериментальных данных, в том числе с использованием статистических методов и информационных технологий, обсуждение результатов, в том числе оценка степени влияния различных внешних факторов на получаемые результаты и оценка достоверности получаемых результатов;
- подготовка отчета о выполненной работе;
- подготовка научных публикаций по результатам проведенных исследований, в том числе статей и докладов для журналов, конференций, семинаров;
- подготовка отдельных разделов и текста выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации), автореферата диссертации;
- выступления с докладами на научных конференциях, семинарах, участие в конкурсах;
- другие виды выполняемых работ и деятельности.



## **6. Формы отчетности по НИР**

По окончании НИР студенты обязаны в установленный срок, в соответствии с учебным планом и нормативными документами КГУСТА им.Н.Исанова, сдать на кафедру краткий письменный отчет о НИР (3–5 стр.).

Отчет должен содержать сведения о конкретной выполненной обучающимся научно-исследовательской работе за определенный период в соответствии с планом-графиком. Отчет может быть дополнен графическими, аудио-, фото- и видеоматериалами, статьями, подготовленными для печати или опубликованными в научных изданиях, тезисами докладов и иными материалами.

Форма, примерное содержание и структура письменных отчетов определяются локальными нормативными актами КГУСТА и методическими указаниями выпускающей кафедры. Формы аттестации по результатам выполнения НИР устанавливаются с учетом требований ГОС ВПО, учебного плана, программы НИР магистратуры.

## **7. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по НИР**

По результатам выполнения обучающимся научно-исследовательской работы проводится промежуточная аттестация на основании защиты отчета и отзыва руководителя НИР (научного руководителя).

По итогам аттестации обучающемуся выставляется оценка, которая фиксируется в установленном КГУСТА порядке.

Критериями оценивания при промежуточной аттестации НИР являются:

- уровень личного участия обучающегося в НИР;
- соответствие представленного отчета о результатах НИР индивидуальному плану-графику обучающегося;
- наличие выводов;
- соответствие оформления отчетных материалов предъявляемым требованиям и ГОСТ 7.32—2001 Отчет о научно-исследовательской работе.

В отчете за 1 семестр нужно написать эссе об актуальности темы и методах исследования. Объем доклада не должен превышать 3-х страниц формата А4, написанных шрифтом Times New Roman 14 с междустрочным интервалом 1,5.

В отчете за 2 семестр нужно написать о направлении диссертационного исследования, указать количество монографий, научных статей, авторефератов диссертаций, выбранных для последующего анализа. Отметить выступление на научно-практической конференции (круглом столе).

К отчету необходимо приложить библиографический список по направлению диссертационного исследования, а также текст выступления (доклада) на конференции (круглом столе).

К отчету прилагается статья по теме диссертационного исследования. Примерный объем статьи – 4-6 страницы формата А4, написанных шрифтом Times New Roman 14 с междустрочным интервалом 1,5.

В отчете за 3 семестр нужно подготовить 2 главу на основе пройденной



научно-производственной практики и доклад (статью) для участия в конференции с последующей публикацией.

Завершающий этап НИР – подготовленный окончательный вариант квалификационной работы (диссертации).

По результатам выполнения обучающимся научно-исследовательской работы проводится промежуточная аттестация на основании защиты отчета и отзыва руководителя НИР (научного руководителя).

По итогам аттестации обучающемуся выставляется оценка, которая фиксируется в установленном КГУСТА порядке.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение НИР**

### **Основная литература**

1. Законом от 30 апреля 2003 года № 92 «Об образовании» (с изменениями и дополнениями);
2. Приказом Минобрнауки КР от 15 сентября 2015 года № 1179/1 «Об утверждении государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования»;
3. Новиков А. М. Методология научного исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие / Новиков А. М., Новиков Д. А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Либроком, 2010. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8500>. – ЭБС «IPRbooks»
4. Скворцова Л. М. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / Скворцова Л. М. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/27036>.
5. Кузнецов И. Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / Кузнецов И. Н. – М.: Дашков и К, 2014. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24802>. – ЭБС «IPRbooks»
6. Орехов А. М. Методы экономических исследований [Электрон. ресурс]: учеб. пособ. / А.М. Орехов, 2016
7. Чимирис С. В. Методические рекомендации по написанию магистерских диссертаций: для магистрантов направления подготовки 38.04.01. "Экономика" / С. В. Чимирис – Симферополь: УЭУ, 2015
8. Методические рекомендации по написанию научных статей магистрантами / С. В. Чимирис – Симферополь: УЭУ, 2015

### **Дополнительная литература**

1. Душенькина Е. А. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Душенькина Е. А. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Научная книга, 2012. – 159 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6269>. – ЭБС «IPRbooks».
2. Володько О. В. Экономика организации [Электронный ресурс]: учебное пособие / Володько О. В., Грабар Р. Н., Зглюй Т. В. – Электрон. текстовые данные.



- Минск: Высшая школа, 2015. – 400 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35573>. – ЭБС «IPRbooks».
3. Елисеев А. С. Экономика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / Елисеев А. С. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2015. – 528 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17607>. – ЭБС «IPRbooks».
4. Райзберг Б. А. Прикладная экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Райзберг Б. А. – Электрон. текстовые данные. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6545>. – ЭБС «IPRbooks».
5. Самсонова М. В. Экономика отраслевых рынков [Электронный ресурс]: практикум / Самсонова М. В., Белякова Е. А. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/33670>. – ЭБС «IPRbooks».
6. Складская В. А. Экономика труда [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / Складская В. А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2015. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24769>. – ЭБС «IPRbooks».
7. Тепман Л. Н. Инновационная экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и управления / Тепман Л. Н., Напёров В. А. – Электрон. текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2014. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34457>. – ЭБС «IPRbooks».

#### **Интернет-ресурсы:**

1. Официальный сайт Министерства финансов: <http://www.minfin.kg>

**Перечень форм научно-исследовательской работы  
магистрантов**

Виды и содержание НИР	Отчетная документация
1. Составление библиографии по теме магистерской диссертации	1. Картотека литературных источников (монография одного автора, группы авторов, автореферат, диссертация, статья в сборнике научных трудов, статьи в журнале и прочее – не менее 50)
2. Рецензирование научных трудов	2. Рецензия на научную статью
3. Организация и проведение исследования по проблеме, сбор эмпирических данных и их интерпретация	3.1. Описание организации и методов исследования (2-я глава ВКР)
	3.2. Интерпретация полученных результатов в описательном и иллюстративном оформлении
4. Написание научной статьи по проблеме исследования	4. Статья и заключение научного руководителя
5. Выступление на научной конференции по проблеме исследования	5. Отзыв о выступлении в характеристике магистранта
6. Выступление на научном семинаре кафедры	6. Заключение выпускающей кафедры об уровне культуры исследования
7. Участие в написании рабочих программ, учебных пособий	7. Учебная программа, учебное пособие
8. Отчет о научно- исследовательской работе в семестре	8.1. Отчет о НИР
	8.2. Характеристика руководителя о результатах НИР магистрантов



## Приложение 2

### Индивидуальный план научно-исследовательской работы магистранта в семестре

1. Кафедра \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Магистерская программа \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Магистрант \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование НИРМ в семестре	Трудоёмкость	Форма отчёта	Отметка о выполнении и дата	Подпись научного руководителя

Научный руководитель магистранта \_\_\_\_\_

Научный руководитель  
магистерской программы \_\_\_\_\_

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КР

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА,  
ТРАНСПОРТА И АРХИТЕКТУРЫ им. Н.ИСАНОВА

КАФЕДРА «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АУДИТ»

ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
РАБОТЕ

Научный руководитель

---

Исполнитель:  
магистрант группы

---

Бишкек 20\_\_ г.