



КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. И. РАЗЗАКОВА

# СЕРТИФИКАТ

Подтверждает размещение и загрузку учебно-методического материала  
в образовательный портал КГТУ:

Методическое указание «Связная программа практики» для магистрантов  
направления 580100 «Экономика»,  
Составители: **Омуралиева А.К., Иманкулова С.Э., Абдыжусупова А.М.**

Проректор по академической работе  
КГТУ им.И. Раззакова

Бишкек 2023



Р.Ш. Элеманова

**Министерство образования и науки Кыргызской Республики**  
**Кыргызский Государственный Технический Университет им И. Раззакова**  
**Высшая школа экономики и бизнеса**  
**Кафедра «Экономика и управление на предприятии»**

## **Сквозная программа практик**

Программа и методические указания

для магистрантов

всех форм обучения

**Направление 580100 «Экономика»**

**Магистерские программы «Экономика и управление на предприятии» и  
«Экономика строительной индустрии»**

**Бишкек 2023**

«Рассмотрено»  
на заседании кафедры  
«Экономика и управление на предприятии»  
Протокол № 9 от 19 января 2023 г.

«Одобрено»  
Методическим советом  
ВШЭиБ  
Протокол № 4 от 24 января 2023 г.

**Рецензент:** к.э.н., доцент Сакиев Э.С.

УДК.: 338.45: 371.388 (072)

Составители: к.э.н. Омуралиева А.К., и.о. доц. Иманкулова С.Э., ст. преп. Абдыжусупова А.М.

Сквозная программа практик. Программа и методические указания по прохождению производственной, педагогической и научно-исследовательской практик для магистрантов направления 580100 «Экономика» магистерских программ «Экономика и управление на предприятии» и «Экономика строительной индустрии». КГТУ им. И. Раззакова; Сост.: Омуралиева А.К., Иманкулова С.Э., Абдыжусупова А.М.  
Б., ИЦ «Техник», 2023 г. – 21 с.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Практика магистрантов КГТУ им. И. Раззакова является составной частью основной образовательной программы высшего профессионального образования и проводится в соответствии с ГОС ВПО, утвержденными рабочими учебными планами и графиком учебного процесса в целях приобретения навыков профессиональной работы, углубления и закрепления знаний и компетенций, полученных в процессе теоретического обучения.

Основными видами практики магистрантов, обучающихся по направлению 580100 «Экономика» в соответствии с утвержденными учебными планами являются:

- производственная (научно-производственная),
- педагогическая (научно-педагогическая),
- научно-исследовательская.

Целью производственной, педагогической и научно-исследовательской практик является дальнейшая систематизация и углубление полученных в университете теоретических и практических знаний по экономическим дисциплинам, применение экономических знаний на практике для решения задач профессиональной деятельности, а также сбор материала для написания магистерской диссертации.

В результате прохождения практики магистрант должен решить следующие задачи:

- закрепить полученные теоретические знания;
- развить практические умения и навыки выбранной профессиональной деятельности;
- осуществить сбор материала для подготовки магистерской диссертации.

В результате прохождения производственной, педагогической и научно-исследовательской практики магистрант должен приобрести практические навыки, умения, общекультурные и профессиональные компетенции.

Магистрант должен **знать**:

- закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровнях;
- основные понятия, категории и инструменты экономической теории и прикладных экономических дисциплин;
- основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровнях;
- основные особенности национальной экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства;
- основные эконометрические модели.

**Уметь:**

- самостоятельно использовать источники экономической, финансовой, социальной, управленческой информации;
- осуществлять поиск информации, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных задач;
- рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели;
- осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности и использовать полученные сведения для принятия решений;
- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;

- представлять результаты аналитической и исследовательской работы в завершённом виде.

В результате прохождения практики у магистрантов должны быть сформулированы следующие компетенции:

<b>№</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Содержание компетенции, которое формируется в ходе практики</b>	<b>Профессиональные задачи, для решения которых требуется данная компетенция</b>
1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой и тематикой собственной научно-исследовательской работы	Научно-исследовательская и аналитическая деятельность
2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	Научно-исследовательская и аналитическая деятельность
3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ	Проектно-экономическая деятельность
4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности	В рамках общей задачи способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности	Проектно-экономическая и организационно-управленческая деятельность
5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	Проектно-экономическая и организационно-управленческая деятельность
6	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	Способен находить данные, необходимые для анализа и проведения экономических расчетов в рамках поставленной задачи, используя различные источники информации	Аналитическая деятельность
7	Способен составлять прогноз основных	Способен работать с большими массивами разнообразной	Аналитическая деятельность

	социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	информации для решения поставленной задачи, в том числе используя современные информационно-компьютерные технологии	
8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	Способен разрабатывать варианты управленческих решений конкретной задачи и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	Организационно-управленческая деятельность
9	Способен применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования	Способен применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования	Научно-преподавательская деятельность
10	Способен разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования	Способен разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования	Научно-преподавательская деятельность

Знания, умения и навыки, развитые и приобретенные магистрантами в результате прохождения практики, будут необходимыми и полезными при дальнейшем изучении дисциплин, подготовке и защите магистерской диссертации.

## **2. ОРГАНИЗАЦИЯ И РУКОВОДСТВО ПРАКТИКОЙ**

Практика является составной частью основной образовательной программы высшего профессионального образования и позволяет соединять теоретическую подготовку магистров с их практической деятельностью в государственных и коммерческих организациях.

Организация и методическое руководство практикой магистрантов осуществляется кафедрой «Экономика и управление на предприятии» КГТУ им. И. Раззакова, которая назначает научного руководителя практики.

До начала практики кафедра проводит собрание магистрантов. На собрании магистрантам сообщаются основные задачи практики, содержание работ, объем и продолжительность практики, определенные учебным планом.

Практика в государственных, коммерческих организациях, на предприятиях осуществляется на основе договоров, в соответствии с которыми указанные организации и предприятия предоставляют магистрантам места для прохождения практик. В договоре между КГТУ им. И. Раззакова и предприятием (организацией) оговариваются все вопросы, касающиеся прохождения практики.

Магистрантам предоставляется право на самостоятельный поиск базы практики с предоставлением в КГТУ письменного согласия и оформлением соответствующего документа организацией на прохождение практики данным магистрантом по программе Университета. Допускается проведение практики в свободное от учебных занятий время по индивидуальным заданиям.

Магистрант обязан прибыть на место прохождения практики в установленный срок и выполнять практику в соответствии с программой и календарным планом, составленным руководителем практики. Магистрант должен ежедневно заполнять дневник прохождения практики, который должен проверяться каждый день руководителем практики от организации. В процессе прохождения практики магистрант должен составить отчет по результатам прохождения практики.

В период практики на магистрантов распространяется трудовое законодательство, правила внутреннего распорядка и охраны труда, действующие в организациях и учреждениях Кыргызской Республики.

В течение всего периода практики магистрант должен ежедневно выполнять программу и свои обязанности, соблюдать установленный распорядок дня, участвовать в общественной жизни данной организации и учреждения. Приступая к выполнению программы практики магистрант



должен ознакомиться с инструктивным материалом, где проходит практику с необходимой документацией и ее оформлением.

Порядок проведения практики регламентируется следующими документами:

- Положение об организации практик студентов КГТУ им. И. Раззакова;
- Приказ о распределении магистрантов по местам прохождения практики и назначении руководителей.

Кафедра «Экономика и управление на предприятии» назначает научного руководителя практики, обеспечивает магистрантов программами практики и всей необходимой документацией и осуществляет строгий контроль за прохождением и проведением практики магистрантов непосредственно на предприятии.

*Научный руководитель практики от КГТУ:*

- обеспечивает организацию, планирование и учет результатов практики;
- готовит договора для их заключения с базами практик;
- учебно-методическую документацию;
- посещает еженедельно базы практики и анализирует деятельность магистрантов в соответствии с программой практики, принимает меры по устранению недостатков в организации практики;
- осуществляет контроль соблюдения сроков практики;
- участвует в работе комиссии при подведении итогов практики;
- составляет общий отчет по практике.

*Руководитель практики от предприятия, учреждения, организации:*

- обеспечивает необходимые условия для прохождения практики;
- знакомит магистрантов с базой практики, документацией, с общей постановкой работы;
- дает характеристику практикантам, оценивает их работу;
- вносит предложения по совершенствованию теоретической и практической подготовки студентов.

В период практики *магистранты обязаны:*

- своевременно выполнять все виды работ, предусмотренные программой практики;
- иметь утвержденную и подписанную кафедрой и учебным отделом КГТУ им. И. Раззакова документацию по практике;
- анализировать свою работу, вести дневник практики, составлять отчетную документацию.

*Магистранты имеют право:*

- по всем вопросам обращаться к руководителям практики от КГТУ и предприятия, администрации учреждений, организаций;
- получать компетентную консультацию специалистов предприятий, организаций, учреждений по вопросам, предусмотренным программой практики и индивидуальным заданием;
- принимать участие в конференциях и совещаниях, пользоваться технической и методической базами предприятий, организаций, учреждений.

В случае невыполнения требований, предъявляемых к магистранту, он может быть отстранен от прохождения практики. Студент, отстраненный от практики или работа которого оценена «неудовлетворительно», считается не выполнившим учебный план данного семестра. По решению кафедры он может быть отчислен из Университета, как имеющий академическую задолженность.

Магистранты, не выполнившие программу практики по уважительной причине, направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

По окончании практики магистранты составляют письменный отчет и сдают его вместе с заполненным дневником руководителю практики от КГТУ. Отчет о практике должен содержать сведения о конкретно выполненной магистрантом работе в период практики, выводы и предложения. Отчетность магистрантов по результатам практики определяется программой практики.

Обязательной формой отчетности на всех курсах для магистратуры является:

- отзыв-характеристика с базы практики;
- оформленный дневник по практике;
- отчет студента о проделанной работе;
- выполненное индивидуальное задание.

Сроки сдачи отчетной документации по практике определяются согласно утвержденного Академического календаря на текущий год. По итогам практики магистранты получают соответствующую оценку, критерии выставления которой определяются в основной образовательной программе по направлениям подготовки магистров направления 580100 «Экономика».

Оценка по практике учитывается при подведении итогов общей успеваемости магистрантов.

Основными критериями оценки результатов практики являются:

- степень выполнения программы практики, мероприятий индивидуального плана;

- степень сформированных общих и профессиональных компетенций.

Для оценки результатов практики используются следующие методы:

- анализ документации студентов по практике (индивидуальных заданий, дневников, конспектов различных видов работы, характеристик);

- наблюдение за магистрантами в процессе практики и анализ качества отдельных видов работ студента;

- беседы с руководителями на местах практики;

- анализ качества работы магистрантов в период практики.

Работа магистрантов на всех этапах практики оценивается в баллах в соответствии с «Положением о кредитной технологии обучения (КТО)».

Итоговая оценка по практике учитывает эффективность проведенной магистрантом деятельности, трудовую дисциплину, его отношение к будущей профессиональной деятельности. Овладение необходимыми профессиональными компетенциями для будущей работы, качество отчетной документации и сроки ее сдачи.

Для обеспечения системы качества образования в университете, в том числе повышения качества предоставляемых образовательных услуг, кафедрой проводятся следующие мероприятия по завершению прохождения практик:

- анкетирование магистров по удовлетворению организацией и прохождением практик, с учетом самооценки магистров степени своей готовности к практической работе и качества своей работы;

- анкетирование работодателей (руководителей практик от предприятий) по удовлетворению качеством подготовки магистров в части полученных знаний, умений, практических навыков и компетенций для прохождения практик;

- обсуждение содержания практик с представителями производства, при необходимости, с корректировкой учебных планов, сквозных программ практик, результатов обучения, на основе компетентностно-ориентированного обучения магистров в вузе, формирования практических навыков для прохождения практик, позволяющие демонстрировать полученные знания, квалификации и готовность выполнять трудовые функции.

Кафедра «Экономика и управление на предприятии» ежегодно проводит анкетирование магистрантов и работодателей, осуществляет сбор информации анализа и итогов соцопроса. Анкетирование дает возможность в определении требований рынка труда, с целью выявления удовлетворения обучающихся, представителей производства образовательными услугами университета (Приложении 1).

### **3. ПОДГОТОВКА И ОФОРМЛЕНИЕ ОТЧЕТА**

По результатам прохождения практики магистрант составляет отчет о прохождении практики.

Отчет по практике должен иметь следующую структуру:

1. Титульный лист (Приложение 3)
2. Содержание
3. Введение
4. Основная часть (разделы)
5. Заключение
6. Список использованной литературы
7. Приложения.

Отчет по практике магистрантов по объему должен составлять 35-45 листов. Отчет должен быть напечатан на листах формата А4. Используется шрифт «Times New Roman», кегль 14. Текст отчета следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, верхнее - 20 мм, правое - 15 мм, нижнее - 20 мм.

Разрешается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на определенных терминах, формулах, применяя шрифты разной гарнитуры. Если в тексте используются заимствованные тексты, формулы и т.д., то должны быть указаны ссылки на источники.

Практика магистрантов реализует учебные цели и задачи профессиональной подготовки, и каждый вид практики имеет свои задачи, содержание и структуру.

#### **4. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА)**

Производственная практика магистратуры - вид учебной деятельности, непосредственно ориентированной на профессионально-практическую подготовку магистрантов, имеет своей целью формирование общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для осуществления управленческой деятельности, формирования опыта ее осуществления в образовательных организациях.

В соответствии с разработанным учебным планом подготовки магистров по направлению 580100 «Экономика» производственная практика проходит во втором семестре. Общая трудоемкость производственной практики составляет 5 кредитов, для магистерской программы «Экономика и управление на предприятии» продолжительность практики 5 недель, для магистерской программы «Экономика строительной индустрии» - 3 недели. Даты определяются академическим календарем на текущий учебный год.

*Цель* проведения производственной практики магистратуры направления 580100 «Экономика» – приобретение магистрантами профессиональных навыков в применении полученных в период обучения теоретических и практических знаний, а также сбор, анализ и обобщение материалов с их возможным последующим использованием в магистерской диссертации.

*Задачей* производственной практики является изучение деятельности организации, учреждения по следующим направлениям:

- организационно-правовая деятельность базы практики, организационная структура и задачи отдельных ее подразделений;
- миссия предприятия, цели, рыночные позиции и конкурентоспособность;
- виды деятельности и стратегии деятельности;
- организация операционной, финансовой и инвестиционной деятельности организации;
- проведение анализа финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации и учреждения в целом и работу ее подразделения, в котором проходила практика магистранта.

Содержание производственной практики определяется программой практики, разработанной студентом магистратуры самостоятельно, и согласованной с руководителем практики от университета.

Первый этап. Организационно – подготовительный, который включает в себя следующее содержание:

- установочное собрание (информация руководителя о целях практики, формах отчетной документации);

- в организации, где проходит практика: знакомство с руководителем практики от организации, инструктаж по технике безопасности.

Второй этап. Производственный:

- выполнение производственных заданий;

- сбор материалов для отчетной документации.

В ходе выполнения общего задания магистранту необходимо изучить следующие вопросы: История создания организации, ее общая характеристика, организационно-правовая форма. Учредительные документы, организационная структура. Характеристика основных структурных подразделений и их задачи. Основные экономические показатели деятельности организации. Ее производственно-хозяйственные связи и др.

Третий этап. Аналитический - магистранты определяют методологию и инструментарий исследования. Во время этого этапа магистрант знакомится с актуальными проблемами, стоящими перед организацией, изучает возможные пути их решения, работает с плановой и отчетной документацией, осваивает технологию экономических расчетов, приобретает навыки в подготовке аналитических записок и отчетов.

Четвертый этап. Отчетный. Завершение подготовки и формирование отчета о практике. Работа над замечаниями руководителей практики. Окончательное оформление работы. Представление руководителю практики отчетной документации (отчет, дневник практики, характеристика).

## **5. ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)**

Педагогическая практика магистратуры проводится с целью приобретения и совершенствования магистрами профессиональных компетенций, закрепляющих теоретические знания, приобретения опыта управленческой, организационной и воспитательной работы в коллективе,

разработки стратегий развития организаций и их отдельных подразделений, анализа существующих форм организации управления и обоснование предложений по их совершенствованию.

В соответствии с разработанным учебным планом подготовки магистров по направлению 580100 «Экономика» педагогическая практика проходит в третьем семестре. Общая трудоемкость педагогической практики для магистерской программы «Экономика и управление на предприятии» составляет 5 кредитов и продолжительность практики 4 недели. Общая трудоемкость научно-педагогической практики для магистерской программы «Экономика строительной индустрии» составляет 4 кредита и продолжительность практики 3 недели. Даты определяются академическим календарем на текущий учебный год.

*Цель* педагогической практики магистратуры направления 580100 «Экономика» заключается в формировании у магистрантов навыков и умений педагогического мастерства для использования их в профессиональной деятельности.

В ходе педагогической практики магистрантам необходимо выполнить следующие виды деятельности:

- ознакомиться со структурой образовательного процесса в университете и правилами ведения преподавателем отчетной документации;

- ознакомиться с документами нормативного обеспечения образовательной деятельности КГТУ им. И. Раззакова;

- ознакомиться с методиками подготовки и проведения всех форм учебных занятий: лекций, практических занятий, семинаров, консультаций, зачетов, экзаменов и др.;

- ознакомиться с инновационными образовательными технологиями.

Педагогическая практика предусматривает непосредственное участие магистранта в различных формах организации учебного процесса:

- подготовку лекции по теме, определенной руководителем практики;

- подготовку и проведение практических занятий (семинаров);



- подготовку кейсов, материалов для практических работ, составление задач и т.д.;
- разработку тестовых заданий по учебной теме для оценивания процесса обучения;
- составление тем докладов и контрольных работ по различным дисциплинам;
- осуществление совместно с преподавателем дисциплины текущего контроля и промежуточной аттестации студентов;
- проведение различных исследовательских проектов – опросы студентов и выпускников, мониторинг рынка труда и выявление изменившихся образовательных потребностей;
- другие формы работ, определенные руководителем.

Перед началом педагогической практики магистрант получает индивидуальное задание и осуществляет выбор учебной дисциплины для подготовки и самостоятельного проведения занятий.

На первом этапе практики магистрант в соответствии со своим индивидуальным заданием самостоятельно осуществляет:

- знакомство с методиками подготовки и проведения лекций, лабораторных и практических занятий, семинаров, консультаций, зачетов, экзаменов и др.
- знакомство с инновационными образовательными технологиями.

На втором этапе магистрант посещает занятия ведущих преподавателей кафедры по различным учебным дисциплинам, а также лекции и семинарские занятия, проводимые его руководителем.

Магистрант самостоятельно анализирует занятия, на которых он выступал в роли наблюдателя, с точки зрения организации педагогического процесса, особенностей взаимодействия педагога и студентов, формы проведения занятия и т. д.

Третьим этапом педагогической практики является самостоятельное проведение магистрантом занятий и активное участие в других формах учебной деятельности кафедры.

Проведение учебных занятий является обязательным для магистрантов очной формы обучения, для заочной формы возможны разные варианты прохождения педагогической практики.

Минимальный объем учебных поручений составляет не более 8 часов. Необходимо провести два занятия (продолжительностью 2 часа каждое), принять участие в других формах учебной работы и посетить учебное занятие других магистрантов.

Магистрант самостоятельно проводит лекцию, семинар (или практическое занятие), в ходе которых осуществляет демонстрацию разработанных им мультимедийных продуктов по выбранным дисциплинам, или презентацию изготовленных наглядных пособий, или другие инновационные формы занятий и т.д. Тематика учебных занятий должна быть согласована с руководителем.

Магистрант может проводить учебные занятия только в присутствии в аудитории преподавателя.

Методическим обеспечением проведения занятий на этом этапе являются конспекты, схемы, презентации, наглядные пособия и другие дидактические материалы, которые оформляются в письменном виде и прикладываются к будущему отчету.

Руководитель дает письменную оценку самостоятельной работы магистранта по прохождению педагогической практики.

## **6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА**

Научно-исследовательская практика магистратуры проводится с целью выявления и формулирования актуальных научных проблем, совершенствования компетенций, разработки методов и инструментов в проведении исследований и анализа их результатов; поиска, сбора, обработки

и систематизации информации по теме исследования с подбором необходимых материалов для выполнения магистерской диссертации.

В соответствии с разработанным учебным планом подготовки магистров по направлению 580100 «Экономика» научно-исследовательская практика проходит в четвертом семестре. Общая трудоемкость научно-исследовательской практики для магистерской программы «Экономика и управление на предприятии» составляет 10 кредитов, продолжительность практики – 8 недель. Общая трудоемкость научно-исследовательской практики для магистерской программы «Экономика строительной индустрии» составляет 6 кредитов, продолжительность практики – 3 недели. Даты определяются академическим календарем на текущий учебный год.

*Цель* научно-исследовательской практики: развитие навыков независимой исследовательской работы, а также приобретение необходимых знаний научного исследования.

Научно-исследовательская практика проходит в форме индивидуальной самостоятельной работы под руководством руководителя. Она представляет собой разработку предварительной теоретической части магистерской диссертации и углубленное изучение методов научного исследования, соответствующих профилю магистерской программы.

Содержание научно-исследовательской практики ориентировано на овладение магистрантом современной методологией научного исследования, в том числе в области изучения социально-экономических процессов, умение применить ее при работе над выбранной темой магистерской диссертации; ознакомление со всеми этапами научно-исследовательской работы, такими как:

- постановка задачи исследования, проработка проблемы с использованием современных информационных технологий (электронных баз данных, Интернета и др.);

- изучение и использование современных методов сбора, анализа, моделирования и обработки научной информации;

- выполнение исследований динамики изменений ситуации на отраслевом рынке или в выбранной организации;
- анализ накопленного материала, использование современных методов исследований, их совершенствование и создание новых методов;
- формулирование выводов по итогам исследований, оформление результатов работы;
- овладение умением научно-литературного изложения полученных результатов;
- овладение методами презентации полученных результатов исследования и предложений по их практическому использованию с использованием современных информационных технологий.

Работа магистрантов в период практики организуется в соответствии с логикой работы над магистерской диссертацией:

- определение проблемы, объекта и предмета исследования;
- формулирование цели и задач исследования;
- теоретический анализ литературы и исследований по проблеме, подбор необходимых источников по теме;
- составление библиографического списка;
- выбор базы проведения исследования;
- оформление результатов исследования.

Важной составляющей содержания научно-исследовательской практики являются сбор и обработка фактического материала и статистических данных, анализ соответствующих теме характеристик организации, где магистрант собирается внедрять или апробировать полученные результаты.

Научно-исследовательская практика магистрантов проводится следующими этапами:

Первый этап. Изучение информационных, справочных и реферативных изданий по проблеме исследования. Анализ, обобщение и систематизация научно-экономической информации и составление библиографического списка по теме магистерской диссертации.

Второй этап. Обзор основных направлений научной деятельности по теме магистерской диссертации.

Третий этап. Разработка основных направлений теоретической концепции научного исследования.

Четвертый этап. Составление отчетности.

Научно-исследовательская практика выявляет уровень подготовки студента по магистерской программе и является связующим звеном между теоретической подготовкой к профессиональной деятельности и формированием практического опыта ее осуществления.

**Анкета**

«Степень удовлетворенности обучающихся (работодателей) содержанием (организацией/проведением) практики»

№	Вопросы	Оцените по 4-х бальной шкале			
		4	3	2	1
1	Оцените насколько удовлетворяет Вас организация проведения профессиональных практик.				
2	Как Вы оцениваете роль руководителя практики от университета.				
3	Как Вы оцениваете роль руководителя практики от организации.				
4	Оцените насколько Ваших знаний, умений и навыков, полученных в университете было достаточно для успешного прохождения практики.				
		<b>Напишите Ваши варианты ответов</b>			
5	Каких знаний, умений и навыков, Вам не хватило для успешного прохождения практики.				
6	Какие компетенции Вы приобрели по итогам прохождения практики.				
7	С какими трудностями Вы столкнулись при подготовке, оформлении и представлении отчета по практике.				
8	Что Вы хотели бы изменить в процессе организации практики				
9	С какими трудностями Вы столкнулись в процессе прохождения практики				

Примечание:

- Анкета может быть дополнена вопросами для магистров (работодателей), которые способствуют выявлению их удовлетворенности содержанием, организацией и прохождением практик.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. И. РАЗЗАКОВА  
Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

**ОТЧЕТ**  
**ПО \_\_\_\_\_ ПРАКТИКЕ**  
**НА (наименование организации)**  
**ФИО магистранта**

Бишкек 2023