

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»

Кафедра инноватики и строительной физики
имени профессора И.С. Суровцева

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по организации и проведению научно-исследовательской работы
магистрантов по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика»
программе «Экономика инновационных предприятий»
всех форм обучения

Воронеж 2022

УДК
ББК

Составители:
Сергеева С.И.

Методические указания по организации и проведению научно-исследовательской работы для магистрантов по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» программе «Экономика инновационных предприятий» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»; сост.: Сергеева С.И. - Воронеж: Изд-во ВГТУ, 2022. - 19 с.

Основной целью указаний является получение профессиональных умений и навыков, необходимых для проведения научно-исследовательской работы, разработки самостоятельных теоретических и практических суждений, объективной оценки научной информации, осуществления научного поиска и применения научных знаний в образовательной и практической деятельности.

Предназначены для магистрантов всех форм обучения направления «Экономика».

Методические указания подготовлены в электронном виде и содержатся в файле МУ_НИР_2022.pdf.

УДК
ББК

Рецензент -

Издается по решению редакционно-издательского совета Воронежского государственного технического университета

ВВЕДЕНИЕ

Научно-исследовательская работа (далее НИР) является важным средством повышения качества подготовки специалистов, способных к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, объективной оценке научной информации, свободе научного поиска и применению научных знаний в образовательной деятельности.

Научно-исследовательская работа является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы подготовки магистрантов и направлена на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика».

НИР имеет своей целью систематизацию, обобщение и закрепление теоретических знаний и практических умений выпускника, определение степени освоения компетенций, установленных федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

НИР магистрантов – это все виды и формы организации учебной и вне учебной научно-исследовательской деятельности, в которые включаются магистранты в процессе подготовки магистерской диссертации.

Программа научно-исследовательской работы магистрантов регулирует вопросы ее организации и проведения для магистрантов.

НИР реализуется в течение всего времени обучения и выполняет интегрирующие функции в формировании навыков самостоятельного применения изученных в рамках профессиональных и профильных дисциплин инструментов и механизмов выполнения научных исследований в предметной области. Значительная трудоемкость НИР определяет ее важную роль в подготовке магистрантов к научно-исследовательской деятельности.

Выполнение НИР ориентировано на самостоятельную научно-исследовательскую деятельность под руководством и контролем научного руководителя.

Научно-исследовательская работа предполагает:

- выработку навыков проведения самостоятельных и коллективных научных исследований;
- более глубокое усвоение теоретических знаний, получаемых при изучении дисциплин учебного плана, путем использования их при практическом выполнении задания;
- овладение методологией научного поиска;
- выполнение задания в соответствии с разработанным календарным графиком работы;
- воспитание требовательности к себе, аккуратности и точности в выполнении задания, научной объективности.

Научно-исследовательская работа также способствует расширению научного кругозора, получению навыков работы в научных коллективах, проводящих исследования по соответствующей проблематике.

1. Цели и задачи научно-исследовательской работы

Основной целью НИР магистрантов является приобретение практических умений и навыков научно-исследовательской работы, направленной на решение профессиональных задач в области экономики предпринимательства, закрепление и углубление полученных знаний, умений и навыков, полученных в процессе обучения.

НИР выполняется магистрантом под руководством научного руководителя. Направление научно исследовательских работ магистранта определяется в соответствии с магистерской программой и темой выпускной квалификационной работы (ВКР).

Основной задачей НИР является приобретение магистрантами опыта исследования актуальной научной проблемы, подбора необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы, а также:

- формирование углубленных теоретических и прикладных знаний о методологии научного исследования в профессионально-практической подготовке, построение и реализация всех этапов научного исследования;

- обеспечение развития профессионального научно-исследовательского мышления и формирование четкого представления об основных исследовательских задачах профессиональной деятельности и способах их решения;

- формирование способности использовать продвинутое инструментальные методы обработки информации, интерпретировать полученные эмпирические данные и формулировать обоснованные выводы;

- закрепление навыков применения знаний на продвинутом уровне о принципах и законах функционирования экономики и конкретных экономических процессах при проведении исследований в области профессиональной деятельности;

- закрепление способности организовывать собственную научноисследовательскую деятельность, развитие исследовательских интересов на основе оценки своих возможностей и приоритетов деятельности;

- приобретение продвинутых навыков составления программы научных исследований, проведения самостоятельных исследований и представления результатов в виде отчета.

Выпускающая кафедра, на которой реализуется ОПОП ВО по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» (уровень магистратуры), предъявляет специальные требования к подготовке магистранта по научноисследовательской части программы. К ним относятся:

- владение современной проблематикой в сфере экономики;
- знание истории развития экономики, роль и место в изучаемом научном направлении;

- наличие конкретных специфических знаний по научной проблеме, изучаемой магистрантом в рамках темы ВКР;
- умение самостоятельно на практике осуществлять научные исследования, строить экономико-математические модели, описывающие актуальные экономические процессы по теме ВКР;
- умение работать с конкретными программными продуктами и ресурсами.

2.Содержание НИР

НИР сопутствует процессу изучения дисциплин в соответствии с учебным планом и требует основных знаний, умений и компетенций магистранта по всем дисциплинам, изучаемым по программе магистратуры направления подготовки 38.04.01 «Экономика» (уровень магистратуры).

НИР магистрантов в семестре осуществляется в следующих формах:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным планом НИР;
- участие в научной работе кафедры.
- выступление на студенческих конференциях, проводимых в ВГТУ, в других вузах, а также участие в других научных конференциях;
- подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей;
- участие в научно-исследовательской работе кафедры, выполняемой в рамках бюджетных и внебюджетных научно-исследовательских программ (или в рамках полученного гранта), или в организации – партнере по реализации подготовки магистров;
- подготовка и защита магистерской диссертации.

Индивидуальные планы работы магистрантов разрабатываются их научными руководителями и утверждаются протоколами выпускающей кафедры.

Перечень форм научно-исследовательской работы в семестре для магистрантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики магистерской программы.

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 в научно-исследовательской работе магистрантов в течение всего периода обучения.

Помимо указанных выше форм НИР, результатом НИР является: утвержденная в первом семестре тема магистерской диссертации и план-график работы с указанием основных мероприятий и сроков их реализации; постановка целей и задач диссертационного исследования; определение

объекта и предмета исследования; обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы; характеристика методов исследований, которые предполагается использовать, подбор и изучение основных литературных источников, которые будут использованы в качестве теоретической базы исследования.

Таблица 1 - Перечень форм научно-исследовательской работы магистрантов

Наименование раздела работы	Форма отчетности
1. Составление библиографии по теме магистерской диссертации	1.Аннотированный список литературных источников
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 (вторая глава магистерской диссертации) 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. Опубликованный доклад
6. Выступление на научном семинаре кафедры	6. Текст выступления и рекомендации о развитии содержания научного исследования
7. Отчет о научно-исследовательской работе в семестре	7.1 Отчет о НИР 7.2. Характеристика руководителя о результатах НИР магистрантов

3.Составление плана работы

После выбора темы, сбора и анализа литературных источников важным элементом исследования магистерской диссертации является составление ее плана.

Разработка плана позволяет, с одной стороны, определить основные проблемы изучаемой темы и наметить структуру их рассмотрения, подойти к их изложению корректно и логически последовательно, а с другой стороны, дает возможность научному руководителю осуществлять контроль за своевременным написанием параграфов и глав работы. Построение плана работы имеет общие моменты, характерные для магистерских диссертаций

по направлению «Экономика», и особенности, которые определяются каждой конкретной темой. План согласовывается с научным руководителем.

В целом структура работы должна включать следующие компоненты:

- пояснительная записка и задание на проектирование;
- оглавление;
- введение
- основная часть;
- заключение;
- список использованной литературы;
- приложения.

4.Руководство и отчетность по НИР

Руководство общей программой НИР осуществляется научным руководителем магистерской программы.

Руководство индивидуальной частью программы (написание магистерской диссертации) осуществляет научный руководитель магистерской диссертации.

Обсуждение плана и промежуточных результатов НИР проводится на выпускающей кафедре экономики и основ предпринимательства, осуществляющей подготовку магистров, с привлечением научных руководителей.

Результаты научно-исследовательской работы должны быть оформлены в письменном виде (отчет) и представлены для утверждения научному руководителю. Отчет о научно-исследовательской работе магистранта с визой научного руководителя должен быть представлен на выпускающую кафедру. К отчету прилагаются ксерокопии статей, тезисов докладов, опубликованных за текущий семестр, а также докладов и выступлений магистрантов в рамках научно-исследовательского семинара кафедры. Образец титульного листа отчета представлен в приложении.

Магистранты, не предоставившие в срок отчета о научно-исследовательской работе и не получившие зачета, к сдаче экзаменов и предзащите магистерской диссертации не допускаются.

По результатам выполнения утвержденного плана научно-исследовательской работы магистранта в семестре, магистранту выставляется аттестация в виде дифференцированного зачета по итогу представления и защиты отчета.

5.Порядок процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности на этапе промежуточного контроля знаний

За время прохождения НИР магистрант должен:

- посетить собрание по организации НИР;
- выполнить индивидуальное задание в соответствии с направленностью НИР;
- вести аналитическую, проектно-ориентированную исследовательскую работу.

По окончании НИР магистрант обязан предоставить письменный отчет, дневник на типовых бланках руководителю НИР от института не позднее одной недели после её окончания.

На основании представленных отчетных документов должен явиться на защиту отчета по НИР.

При оценке работы магистранта в ходе НИР руководитель практики в ВУЗе исходит из следующих критериев:

- профессионализм и систематичность работы магистранта в период выполнения НИР;
- степень ответственности, самостоятельности и качество выполнения заданий по НИР;
- степень активности участия во всех направлениях учебнонаучной деятельности;
- отзыв руководителя на предприятии о работе магистранта, выполнявшего НИР;
- своевременность оформления отчетной документации.

6. Примерная тематика контрольных вопросов для проведения аттестации по итогам НИР

1. Факторы внешней и внутренней среды организации, обуславливающие актуальность темы выпускной квалификационной работы.

2. Основные научные направления развития экономики и финансов, характеризующие теоретическое значение темы выпускной квалификационной работы.

3. Научные методы, применяемые в исследовательской части темы выпускной квалификационной работы и обуславливающие ее прикладное значение.

4. Научные методы, применяемы для анализа степени научной разработанности проблемы выпускной квалификационной работы.

5. Формулировка рабочей гипотезы выпускной квалификационной работы в соответствии с направлениями финансовой деятельности организации.

6. Методы группировки научно-практической экономической и финансовой информации предприятия, непосредственно относящейся к теме выпускной квалификационной работы

7. Эконометрические методы, применяемые в ходе НИР.

8. Экономико-математические методы моделирования экономических процессов, применяемые при обосновании достоверности полученных результатов НИР.

8. Формы апробации полученных научно-практических результатов по материалам деятельности конкретного субъекта экономической деятельности.

9. Обоснование взаимосвязи результатов НИР с реализацией региональных программ экономического развития, разработкой антикризисных мер в экономике региона.

10. Результаты личного участия магистра в НИР и элементы научной новизны ее результатов.

7. Этапы проведения научно-исследовательской работы

1 Этап

Научно-исследовательская работа магистра на первом этапе представляет собой подготовительный этап планирования и организации научно-исследовательской работы, выбора и обоснования темы магистерской диссертации, подготовку реферата (эссе) по выбранной теме выпускной квалификационной работы, подбор литературы для организации самостоятельной научно-исследовательской работы.

По результатам научно-исследовательской работы магистрант предоставляет руководителю НИР отчет по научно-исследовательской работе.

Примерная тема научно-исследовательской работы и научный руководитель утверждаются в течение 1 месяца со дня начала занятий в магистратуре, план-содержание магистерской диссертации, а также план научно-исследовательской работы должны быть определены студентом магистром в течение 1 семестра, однако, могут корректироваться по мере выполнения НИР.

Выбор темы научно-исследовательской работы осуществляется магистрантом самостоятельно в соответствии со списком тем, предложенным кафедрой, с учетом своих интересов, предыдущего опыта научной, творческой, профессиональной деятельности. Тема должна представлять не только интерес для магистранта, но и вписываться в общую перспективу его профессионального развития, т.е. иметь непосредственное отношение к предварительно выбранной им будущей специальности.

Выбор темы согласуется со своим научным руководителем, назначенным заведующим кафедрой.

В случае, если магистрант предлагает свою тему магистерской диссертации, не включенную в список, предлагаемый и утвержденный

кафедрой, он должен обосновать целесообразность ее разработки, актуальность темы. Следует учитывать, что тема работы должна содержать в своем составе предмет и объект предстоящей творческой работы.

Выбор темы достаточно сложный этап. Часто магистранты выбирают слишком масштабные или сложные темы. Такие темы могут оказаться непосильными для их раскрытия в рамках магистерского исследования, кроме того тема должна быть реализуема в имеющихся условиях. Это значит, что по ней должны быть доступны литература и другие необходимые источники.

Сроки и объем научно-исследовательской работы, указанные в индивидуальном плане-графике, являются обязательными для выполнения.

Магистр может выполнять научно-исследовательскую работу быстрее сроков, указанных в индивидуальном плане-графике и в большем объеме, однако придерживаться рекомендации при ее оформлении.

Для непосредственного руководства научно-исследовательской работой в начале первого семестра магистранту должен быть назначен научный руководитель.

Научно-исследовательская работа выполняется под контролем научного руководителя и руководителя магистерской программы.

2Этап

Научно-исследовательская работа магистра на втором этапе представляет собой составление плана по теме магистерской диссертации, подбор и представление расширенного списка литературы по теме магистерской диссертации.

Сведения о выполнении научно-исследовательской работы 2-го семестра должны быть занесены студентом-магистром в индивидуальный план- график, который до начала экзаменационной сессии предоставляется на проверку.

По результатам научно-исследовательской работы магистрант, предоставляет руководителю НИР отчет по научно- исследовательской работе.

Определившись с темой своего научного исследования, магистрант должен подобрать необходимую для написания диссертации литературу и другие источники информации. Следует учитывать, что в ходе научного исследования список указанной литературы не только будет пополняться, но и может изменяться автором, однако определенный первоначальный список литературы необходим для изучения и составления ориентировочного плана диссертационной работы.

Список использованной литературы в магистерской диссертации должен включать не менее 50 источников. В его составе должны быть:

1. Законодательно-нормативные акты.
2. Учебные пособия и монографии российских и зарубежных авторов.
3. Научные статьи.
4. Авторефераты и диссертации.

В список литературы включаются источники, изученные студентом в процессе подготовки работы, в том числе те, на которые делаются ссылки в тексте работы. Список литературы составляется с учетом правил оформления библиографии.

Приложения к работе могут быть представлены в виде иллюстраций, графиков, таблиц, схем, анкет, аналитических справок и т.п. На приложения должны быть ссылки в тексте работы. Общие требования к структуре и правилам оформления научных отчетов или оформления магистерской диссертации, установлены Межгосударственным стандартом (ГОСТ 7.32 – 2001) – Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу.

После выбора темы, сбора и анализа литературных источников важным элементом исследования является составление плана магистерской диссертации. Разработка плана позволяет, с одной стороны, определить основные проблемы изучаемой темы и наметить структуру их рассмотрения, подойти к их изложению корректно и логически последовательно, а с другой стороны, дает возможность научному руководителю осуществлять контроль за своевременным написанием параграфов и глав работы. Построение плана работы имеет общие моменты, характерные для магистерских диссертаций, и особенности, которые определяются каждой конкретной темой.

В целом структура работы должна включать следующие компоненты:

- пояснительная записка (аннотация) обосновывающая актуальность и значимость выбранной темы;

- оглавление;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- библиографический список; -приложения.

Во введении дается краткое описание работы в целом. Структура этого раздела включает: обоснование актуальности и причин выбора изучаемой в работе темы; краткое раскрытие информационной базы; теоретическую разработанность проблем; цель работы; объект и предмет работы; задачи, поставленные магистрантом; описание используемых методов; элементы научной новизны.

Практика выполнения диссертационных работ свидетельствует, что введение целесообразно писать после окончания всей работы, поскольку такой подход позволяет включить в него все необходимые материалы.

Основная часть работы состоит из глав и параграфов. Магистерская диссертация, как правило, включает три главы, каждая глава содержит по два - три параграфа.

При написании работы следует соблюдать соразмерность между главами и параграфами (примерное равенство страниц параграфа). При этом необходимо сформулировать названия глав так, чтобы они не повторяли названия всей работы либо название параграфов, но отражали содержание входящих в них параграфов.

Первая глава, как правило, носит теоретический характер. В ней излагаются теоретические аспекты темы, раскрывается информационная база исследования, формируется позиция, точка зрения автора. Вторая глава носит методический характер. Во второй главе теоретические положения доводятся до уровня методических разработок. Третья глава носит прикладной характер и экспериментальную проверку результатов, полученных во второй главе.

В заключении подводятся итоги работы, формулируются важнейшие выводы, к которым пришел автор, и рекомендации о возможности внедрения полученных результатов исследования в практику.

3 Этап

В ходе научно-исследовательской работы студент-магистрант должен изучить подобранную им литературу по теме своего исследования, определить теоретические и практические проблемы, выявленные в науке, составить план эмпирического исследования, выполнить пилотное теоретическое и эмпирическое исследование, результаты которого должны быть представлены в опубликованной научной статье.

Научно-исследовательская работа на данном этапе заключается в непосредственной работе над 1-ой главой диссертации, которая предполагает разрешение некоторых теоретических и практических вопросов избранной магистрантом темы исследования.

По итогам работы магистрант должен представить научному руководителю черновой вариант указанной части магистерской диссертации.

На этом этапе могут разрешаться вопросы, связанные с корректировкой названия и плана диссертации. Продолжается сбор эмпирического материала, его анализ и обработка, продолжается изучение источников, содержащих материал по теме исследования.

По результатам выполнения научно-исследовательской работы целесообразно уточнить план-содержание магистерской диссертации, а также уточнить формулировку темы магистерской диссертации, при необходимости откорректировать список используемой литературы.

Сведения о выполнении научно-исследовательской работы должны быть занесены студентом-магистром в План-график и до начала экзаменационной сессии предоставлены на проверку.

Руководителю научно-исследовательской работой данного семестра предоставляется опубликованная статья по теме исследования или подтверждение о принятии статьи в печать от редакции журнала, редакторов сборника материалов конференции.

По результатам научно-исследовательской работы магистрант предоставляет руководителю НИР отчет по научно-исследовательской работе.

4Этап

Научно-исследовательская работа на этом этапе включает продолжение эмпирического исследования и дополнительный сбор эмпирических данных, обобщение результатов теоретического и эмпирического исследования, дополнительный логический или математический анализ эмпирических данных. Студент должен работать над замечаниями научного руководителя, высказанными в отношении представленного текста подготовленной главы. По окончании этапа магистрант обязан представить научному руководителю черной вариант второй главы диссертации.

В данном семестре также должна быть подготовлена и представлена на рецензирование научному руководителю статья по выявленным проблемам темы исследования.

Результаты, полученные в ходе выполнения научно-исследовательской работы, должны быть апробированы во время прохождения магистрантом производственной практики.

Сведения о выполнении научно-исследовательской работы 4-го этапа должны быть занесены студентом в план-график и до начала экзаменационной сессии предоставлены на проверку.

Руководителю научно-исследовательской работой семестра предоставляется опубликованная статья по теме исследования или подтверждение о принятии статьи в печать от редакции журнала, редакторов сборника материалов конференции.

По результатам научно-исследовательской работы магистрант, предоставляет руководителю НИР семестра отчет по научно-исследовательской работе.

5Этап

На последнем этапе научно-исследовательская деятельность по подготовке магистерской диссертации завершается. Магистрант должен

завершить работу и представить ее научному руководителю в надлежаще оформленном виде и в установленные сроки. При этом устраняются все недоработки, выявленные руководителем в тексте диссертации, принимаются меры к опубликованию необходимого количества статей, позволяющих научному руководителю допустить магистранта к защите диссертации, а преддипломная практика магистранта являться дополнительным эмпирическим базисом выполнения научно-исследовательской работы магистранта.

В данном семестре должна быть подготовлена и представлена на рецензирование научному руководителю статья по выявленным проблемам темы исследования.

Выполненный магистрантом объем работ оценивается научным руководителем или руководителем магистерской программы по следующим критериям:

1. Эмпирическая обоснованность темы магистерской диссертации;
2. Структурированность, логичность главы (наличие выводов в параграфах, пропорциональное соотношения частей текста внутри главы).
3. Логическое соответствие содержания теоретической части эмпирического исследования.
4. Теоретико-методологическая согласованность;
5. Адекватность дополнительной логической или статистической обработки полученных эмпирических данных;
6. Полнота и правильность ответов на вопросы по теме магистерской диссертации при собеседовании с научным руководителем либо руководителем магистерской программы.
7. Методологическая корректность (согласованность методологического базиса) исследования;
8. Структурированность, логичность статей (наличие введения, теоретической, эмпирической частей, заключения, пропорциональное соотношение указанных частей, корректность составления библиографического списка);
9. Теоретическая обоснованность (объем выполненного теоретического исследования);
10. Эмпирическая обоснованность (объем и полнота выполненного эмпирического исследования, его достаточность для проверки гипотез);
11. Достижение/не достижение поставленных исследовательских задач и цели исследования.

Сведения о выполнении научно-исследовательской работы должны быть занесены студентом в План-график и до начала экзаменационной сессии предоставлены на проверку руководителю научно-исследовательской работы.

Руководителю научно-исследовательской работой семестра предоставляется опубликованная статья по теме исследования или подтверждение о принятии статьи в печать от редакции журнала, редакторов сборника материалов конференции.

По результатам научно-исследовательской работы магистрант, предоставляет руководителю отчет по научно-исследовательской работе.

Библиографический список

1. Лапаева, М. Г. Методология научных исследований: учебное пособие / М.Г. Лапаева, С.П. Лапаев; Министерство образования и науки Российской Федерации; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». – Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 249 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1791-3. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485476>
2. Тронин, В. Г. Методология научных исследований: учебное пособие / В. Г. Тронин, А. Р. Сафиуллин. - Методология научных исследований; 2025-10-27. - Ульяновск: Ульяновский государственный технический университет, 2020. - 87 с. - Текст. - Лицензия до 27.10.2025. - ISBN 978-5-9795-2046-9. URL: <http://www.iprbookshop.ru/106137.html>
3. Чужанова, Т. Ю. Научно-исследовательская работа: учебное пособие / Т. Ю. Чужанова. - Научно-исследовательская работа; 2031-02-04. - СанктПетербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2017. - 61 с. - Текст. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 04.02.2031 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-79371518-8. URL:<http://www.iprbookshop.ru/102650.html>
4. Шендрикова О. О. Экономика предпринимательства [Электронный ресурс]: Учебное пособие / О. О. Шендрикова, И. В. Каблашова. - Экономика предпринимательства; 2025-03-01. - Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. - 89 с. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 01.03.2025 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-7731-0786-6. URL:<http://www.iprbookshop.ru/93346.html>
5. Турманидзе, Т. У. Финансовый анализ: учебник / Т. У. Турманидзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юнити-Дана, 2017. - 288 с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 278. - ISBN 978-5-238-02358-8. URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=6159376>. Экономический анализ : учебник / Л. Т. Гиляровская, Г. . Корнякова, Н. С. Пласкова, Г. Н. Соколова, Т. А. Пожидаева, Д. А. Ендовицкий; под ред. Л. Т. Гиляровская. - 2-е изд., доп. - Москва: Юнити, 2017. - 615 с.: схем., табл, ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00383-8. URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682417>

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.Цели и задачи научно-исследовательской работы	5
2.Содержание НИР	6
3.Составление плана работы	7
4.Руководство и отчетность по НИР	8
1Этап.....	10
2Этап.....	11
3Этап.....	13
4Этап.....	14
5Этап.....	14
Библиографический список.....	17

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по организации и проведению научно-исследовательской работы
магистрантов по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика»
программе «Экономика инновационных предприятий»
всех форм обучения

*Составители:
Сергеева С.И.*

Подписано к изданию _____
Объем 35Кб.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
394006 Воронеж, ул. 20 лет Октября д.84