

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

---

Институт экономики и финансов

Кафедра «Экономика и управление на транспорте»

М.Г. Данилина, Т.А. Флягина

**ПОДГОТОВКА И ОФОРМЛЕНИЕ  
МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

*Учебно-методическое пособие*

Москва – 2022

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

---

Институт экономики и финансов

Кафедра «Экономика и управление на транспорте»

М.Г. Данилина, Т.А. Флягина

**ПОДГОТОВКА И ОФОРМЛЕНИЕ  
МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

для магистрантов, обучающихся по направлениям подготовки  
38.04.01 «Экономика» и 38.04.02 «Менеджмент»

Москва – 2022

Данилина М.Г., Флягина Т.А. Подготовка и оформление магистерской диссертации: Учебно-методическое пособие для обучающихся по программам магистратуры направлений 38.04.01 «Экономика» и 38.04.02 «Менеджмент» – М.: РУТ (МИИТ), 2022. – 28 с.

Данное издание содержит методические рекомендации по написанию и оформлению магистерской диссертации, которые составлены в соответствии с требованиями ФГОС ВО и СУОС РУТ (МИИТ) по направлениям подготовки 38.04.01 «Экономика» и 38.04.02 «Менеджмент» (квалификация (степень) выпускника – магистр) и ГОСТ Р 7.0.11-2011, ГОСТ 7.32-2017, ГОСТ Р 7.0.108-2022, ГОСТ Р 7.0.100-2018.

В учебно-методическом пособии освещены цели и задачи диссертации, ее значение в образовательном процессе, требования к объему, структуре, содержанию, основным этапам работы над диссертацией и порядок защиты перед Государственной аттестационной комиссией.

Пособие предназначено магистрантам направления «Экономика» и «Менеджмент» кафедры «Экономика и управление на транспорте» последнего года обучения и их научным руководителям.

Данное издание может быть использовано магистрантами других магистерских программ по направлению 38.04.01 «Экономика» и 38.04.02 «Менеджмент» Института экономики и финансов РУТ (МИИТ).

Рецензент: доцент кафедры «Международный финансовый и управленческий учёт» РУТ (МИИТ) к.э.н. Сёмина И.В.

## Оглавление

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ .....	4
2. МЕСТО МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ОП .....	5
3. ПОРЯДОК НАПИСАНИЯ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ.....	6
3.1. Выбор темы магистерской диссертации.....	6
3.2. Требования к магистерской диссертации .....	6
3.3. Структура и содержание магистерской диссертации.....	7
4. СТРУКТУРА ДОКЛАДА .....	14
5. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ .....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ А. ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ.....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ Б. ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАЗДЕЛА "ОГЛАВЛЕНИЕ" .....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ В. РАЗМЕТКА СТРАНИЦЫ С ТЕКСТОМ .....	20
ПРИЛОЖЕНИЕ Г. ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТАБЛИЦЫ.....	21
ПРИЛОЖЕНИЕ Д. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ДИАГРАММЫ.....	22
ПРИЛОЖЕНИЕ Е. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКА И ПОДРИСУНОЧНОЙ ПОДПИСИ .....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СПИСКА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ .....	24
ПРИЛОЖЕНИЕ К. ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ РАЗДАТОЧНОГО (ИЛЛЮСТРАТИВНОГО) МАТЕРИАЛА К МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ .....	26
ПРИЛОЖЕНИЕ Л. ПОСЛЕДНИЙ ЛИСТ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ.....	27

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

Диссертация на соискание квалификационной академической степени магистра является итоговой работой магистранта, защита которой завершает процесс обучения по магистерской программе.

Магистерская диссертация – это научный труд, выполненный в форме рукописи, который является квалификационной работой, показывающей научно-исследовательский уровень соискателя. Она должна представлять собой законченную научно-исследовательскую работу, выполненную самостоятельно под общим руководством научного руководителя.

Целями магистерской диссертации являются:

- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний в области экономики и/или менеджмента, а также применение этих знаний при решении научных и практических задач;
- развитие навыков самостоятельной научной работы и овладение методикой проведения исследований при решении проблем в области экономики и/или менеджмента;
- закрепление умения (в письменном виде и в устном выступлении) четко и логично формировать свои мысли, проблемы, предположения и рекомендации для решения поставленных практических задач.
- практическое использование сформированных в процессе обучения общекультурных и профессиональных компетенций в управленческой и экономической области, организационно-управленческой, аналитической и научно-исследовательской и предпринимательской деятельности.

Задачами магистерской диссертации являются:

- изучение научной, учебной, справочной литературы, Интернет-ресурсов и других источников информации по выбранной теме;
- сбор информации о состоянии управления и экономики, существующем уровне доктринальных исследований и применительной практики для выявления и формулирования проблем в рассматриваемой сфере;
- разработка мероприятий (предложений, рекомендаций), направленных на совершенствование управления отраслевыми организациями и комплексами, повышение эффективности деятельности хозяйствующих субъектов.

## 2. МЕСТО МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ООП

Магистерская диссертация является элементом итоговой государственной итоговой аттестации, завершением процесса обучения в магистратуре.

В методическом плане она опирается на знания, умения и компетенции, сформированные в процессе теоретического обучения, научно-исследовательской работы, а также прохождения всех видов практики: практики по профилю профессиональной деятельности и научно-исследовательской. Полученные в процессе обучения знания, умения и компетенции должны найти свое отражение в данной научной работе.

Нацелена на освоение всех компетенций, закрепленных в учебном плане обучающихся по тому или ному профилю магистратуры по направлению 38.04.01 «Экономика» и 38.04.02 «Менеджмент».

### 3. ПОРЯДОК НАПИСАНИЯ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

#### 3.1. Выбор темы магистерской диссертации

Выпускная квалификационная работа в соответствии с основной образовательной программой магистратуры выполняется в виде магистерской диссертации в период прохождения практики и выполнения научно-исследовательской работы.

Процесс написания магистерской диссертации включает следующие этапы:

- выбор и утверждение темы диссертации;
- подготовка магистерской диссертации;
- рецензирование и защита диссертации.

Тематика диссертационных работ магистрантов разрабатывается и утверждается кафедрой, и может периодически обновляться, и дополняться. Магистранту предоставляется право самостоятельного выбора темы магистерской диссертации на основании утвержденного перечня. По согласованию с руководителем программы и научным руководителем магистрант может предложить свою тему, не входящую в перечень, с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки и в соответствии с профилем магистерской программы.

Тематика диссертационных работ, порядок их подготовки и защиты доводится до магистрантов заранее. Выбрав тему магистерской диссертации, магистрант должен сделать об этом письменное заявление на имя руководителя магистерской программы. Закрепление тем магистерских диссертаций и их научных руководителей осуществляется приказом по институту. Изменение темы или корректировка ее формулировки допускается один раз за весь срок обучения в магистратуре.

При выборе темы магистерской диссертации необходимо учитывать актуальность предстоящего исследования, наличие и степень изученности проблемы, соответствие темы образовательной программе, научные интересы руководителя, доступность информационной базы для экспериментальной части работы и другие.

Первый этап работы над диссертацией – выбор темы и составление плана работы – оформляется и утверждается в индивидуальном плане магистранта.

#### 3.2. Требования к магистерской диссертации

Выпускная квалификационная работа – магистерская диссертация (далее МД или диссертация) – является отчетом о самостоятельном научном исследовании, выполненным под руководством высококвалифицированного специалиста. Содержание диссертации могут составить результаты теоретических и экспериментальных исследований, разработка

новых методов и методических подходов. Работа не должна иметь компилятивный характер.

Диссертация должна содержать: обоснование выбора темы исследования; постановку задач; обзор литературы по теме работы; обоснование выбора методов и методик исследования; изложение полученных результатов; выводы; список литературы.

Диссертация должна показать умение автора кратко, логично и аргументировано излагать материал, а ее оформление должно соответствовать общим требованиям, предъявляемым к работам, направляемым в печать.

Объем диссертации должен быть не менее 75 и не более 100 страниц текста и оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления); ГОСТ 7.32-2017 (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.); ГОСТ 7.0.12-2011 (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила.); ГОСТ Р 7.0.108-2022 (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления).

Экспериментальные данные и иллюстративные материалы при большом их объеме, могут быть вынесены в приложения к диссертации.

К диссертации прилагается аннотация объемом не более одной страницы на русском и английском языках, в которой должны быть отражены основные положения диссертации.

### 3.3. Структура и содержание магистерской диссертации

Магистерская диссертация должна включать следующие разделы:

- титульный лист (приложение А);
- содержание или оглавление (приложение Б);
- введение;
- основная часть, разделенная на разделы и подразделы или главы и параграфы;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения (при необходимости).



Во введении необходимо обосновать актуальность выбранной для исследования темы, поставить цель работы, которая должна конкретизироваться в задачах исследования, определить объект и предмет изучения, оценить состояние разработанности темы на основе обзора литературы и дискуссионных проблем; указать методы исследования; сформулировать элементы новизны и практическую значимость исследования; в краткой форме представить структуру работы.

Основная часть диссертации включает разделы и подразделы или главы и параграфы в соответствии с логикой изложения материала. В магистерской диссертации, как правило, должно быть не менее трех глав. Каждая глава должна состоять не менее чем из двух параграфов.

Первый раздел (глава), как правило, посвящается теоретическим вопросам, освещаемым в диссертации на основе изучения имеющейся отечественной и зарубежной научной и специальной литературы по исследуемой теме, а также законодательных нормативных материалов.

Второй раздел (глава) формируется на основе анализа конкретного материала, желательного за последние 3-5 лет, собранного во время работы над магистерской диссертацией по избранной теме; статистических данных функционирования аналогов объекта исследования, как в российской практике, так и за рубежом.

В нём содержится:

- описание выявленных закономерностей и тенденций развития объекта и предмета исследования;
- сравнительный анализ существующих методик или моделей исследования объекта;
- на основе проведенных исследований и анализа осуществляется оценка основных показателей функционирования и развития объекта и предмета исследования.

В третьем разделе (главе) излагаются рекомендации и предложения автора, полученные в ходе исследования. В этом разделе (главе) на основе проведенных исследований:

- анализируются результаты апробации авторского алгоритма (авторской методики) по решению рассматриваемой проблемы;
- формулируются конкретные практические рекомендации и предложения по совершенствованию исследуемых явлений и процессов, в том числе по внесению изменений в нормативные правовые акты;

– разрабатываются пути решения проблемной ситуации и определяется научный вклад автора в ее решение.

Заключение включает в себя обобщения, общие выводы и, самое главное, конкретные предложения и рекомендации. В целом представленные в заключении выводы и результаты исследования должны последовательно отражать решение всех задач, поставленных автором во введении, что позволит оценить законченность и полноту проведенного исследования.

Список использованных источников при написании магистерской диссертации должен содержать библиографические записи на документы, использованные автором при работе над темой и включать не менее 50 наименований.

Приложения включают дополнительные справочные материалы, имеющие вспомогательное значение, например, копии документов, выдержки из отчетных материалов, статистические данные, схемы, таблицы, диаграммы, расчетные таблицы, программы, положения и т.п. Приложения не входят в установленный объем выпускной квалификационной работы, хотя нумерация страниц их охватывает.

К защите принимаются только сброшюрованные магистерские диссертации.

Основной текст должен быть разделен на главы и параграфы, которые нумеруют арабскими цифрами.

Каждая глава диссертации начинается с новой страницы. Заголовки оформляются прописными буквами. Сами слова «глава» не пишутся. Допускается оформление заголовка главы полужирным шрифтом. Заголовки располагают посередине страницы без точки на конце. Переносить слова в заголовке не допускается. Заголовки отделяют от текста сверху и снизу интервалами.

Работа должна быть выполнена печатным способом с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги одного сорта формата А4 (210 x 297 мм) через полтора интервала и размером шрифта 12 пунктов Times New Roman. Диссертация должна иметь твердый переплет.

Буквы греческого алфавита, формулы, отдельные условные знаки допускается вписывать от руки черной пастой или черной тушью.

Страницы диссертации должны иметь следующие поля: левое — 30 мм, правое — 10 мм, верхнее — не менее 20 мм, нижнее — не менее 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту и равен 1,25 см. (приложение В).

Иллюстративный материал может быть представлен таблицами, формулами, рисунками, фотографиями, картами, нотами, графиками, чертежами, схемами,

диаграммами и другим подобным материалом. Иллюстративный материал оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.105 — 2019.

Иллюстрации, используемые в диссертации, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости — допускается помещать их в приложениях.

В тексте диссертации на все приложения должны быть даны ссылки.

Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте диссертации. Приложения должны быть перечислены в оглавлении диссертации с указанием их номеров, заголовков и страниц.

Допускается использование приложений нестандартного размера, которые в сложенном виде соответствуют формату А4.

Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей. Название таблицы, при его наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название следует помещать над таблицей, выравнивание по левому краю с табуляцией (приложение Г).

При переносе части таблицы на другие страницы название помещают только над первой частью таблицы и располагают следующим образом: Таблица 1 – Название таблицы. Слово «Таблица» указывают один раз, над другими частями пишут слова «Продолжение таблицы» с указанием номера (обозначения) таблицы.

Заголовки граф и строк таблицы следует писать с прописной буквы, а подзаголовки граф - со строчной буквы, если они составляют одно предложение с заголовком, или с прописной буквы, если они имеют самостоятельное значение. В конце заголовков и подзаголовков таблиц точки не ставят. Заголовки и подзаголовки граф указывают в единственном числе.

Таблицы слева, справа и снизу, как правило, ограничивают линиями. Разделять заголовки и подзаголовки боковика и граф диагональными линиями не допускается. Горизонтальные и вертикальные линии, разграничивающие строки таблицы, допускается не проводить их, если их отсутствие не затрудняет пользование таблицей.

Заголовки граф, как правило, записывают параллельно строкам таблицы. При необходимости допускается перпендикулярное расположение заголовков граф. Головка таблицы должна быть отделена линией от остальной части таблицы. Высота строк таблицы должна быть не менее 8 мм.

На все таблицы документа должны быть приведены ссылки в тексте документа, при ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера. Таблицы, используемые в

диссертации, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости — в приложении к диссертации. Таблицы нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы.

При оформлении формул в качестве символов следует применять обозначения, установленные соответствующими национальными стандартами. Пояснения символов должны быть приведены в тексте или непосредственно под формулой.

Формулы в тексте диссертации следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах раздела (главы). Номер заключают в круглые скобки и записывают на уровне формулы справа. Формулы оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 или ГОСТ 2.105-95.

Диаграммы, карты, схемы, рисунки, фотографии и т.п. оформляются следующим образом: Рисунок 1 – Название рисунка (приложения Д, Е), и размещаются после пояснительных данных, выравнивание по центру. На все рисунки документа должны быть приведены ссылки в тексте документа, при ссылке следует писать слово «Рисунок» с указанием его номера. Рисунки нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы.

Сокращение слов и словосочетаний на русском и иностранных европейских языках оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.11 и ГОСТ 7.12. Применение в диссертации сокращений, не предусмотренных вышеуказанными стандартами, или условных обозначений предполагает наличие списка сокращений и условных обозначений.

Наличие перечня не исключает расшифровку сокращения и условного обозначения при первом упоминании в тексте. Перечень помещают после основного текста. Перечень следует располагать столбцом. Слева в алфавитном порядке или в порядке их первого упоминания в тексте приводят сокращения или условные обозначения, справа — их детальную расшифровку. Наличие списка сокращений и условных обозначений указывают в оглавлении диссертации.

При использовании специфической терминологии в диссертации должен быть приведен словарь принятых терминов с соответствующими разъяснениями. Список терминов должен быть помещен в конце текста после перечня сокращений и условных обозначений. Термин записывают со строчной буквы, а определение — с прописной буквы. Термин отделяют от определения двоеточием. Наличие списка терминов указывают в оглавлении диссертации. Список терминов оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 12.0.002—2014

Иллюстративный материал, представленный не в приложении, а в тексте, должен быть перечислен в списке иллюстративного материала, в котором указывают порядковый

номер, наименование иллюстрации и страницу, на которой она расположена. Наличие списка указывают в оглавлении диссертации после списка литературы.

Перечень использованных источников целесообразно начинать с разделов по законодательным, инструктивным и статистическим изданиям. Список монографической, периодической и учебной литературы дается строго в алфавитном порядке по фамилиям авторов. В конце библиографии размещаются адреса компьютерных источников из Интернета.

Допускаются следующие способы:

– алфавитная группировка библиографических записей. При алфавитном способе группировки все библиографические записи располагают по алфавиту фамилий авторов или первых слов в заглавии документов. Библиографические записи произведений авторов-однофамильцев располагают в алфавите их инициалов.

– систематическая (тематическая) группировка материала. Библиографические записи располагают в определенной логической последовательности в соответствии с принятой системой классификации:

- нормативные акты, кодексы, законы;
- справочные издания;
- учебная литература;
- монографии;
- статьи из периодических изданий;
- электронные ресурсы.

При наличии в списке литературы на других языках, кроме русского, образуется дополнительный алфавитный ряд, который располагают после изданий на русском языке.

Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.108-2022 в квадратных скобках по тексту работы. В квадратных скобках ставится номер источника, согласно списку использованных информационных источников, в конце работы.

Нумерация использованных источников должна быть сплошной (приложение Ж).

Список размещается в конце основного текста, после словаря терминов.

Все страницы диссертации, включая иллюстрации и приложения, нумеруются по порядку без пропусков и повторений. Первой страницей считается титульный лист, на котором нумерация страниц не ставится, на следующей странице ставится цифра «2» и т. д. Порядковый номер страницы печатают на середине нижнего поля страницы.

Законченная магистерская диссертация подписывается магистрантом на первом и последнем листе, с указанием даты представления работы на кафедру. Выпускная квалификационная работа считается готовой к защите, если она:

- сброшюрована;
- подписана магистрантом и научным руководителем на титуле работы и только магистрантом на последней странице работы (приложение Л);
- на нее имеются отзыв научного руководителя и положительная рецензия, а также положительное заключение о прохождении проверки в системе «Антиплагиат. ВУЗ»;
- прошедшая проверку ВКР, загружена в личный кабинет на сайте *rut-miit.ru*.

Магистерская диссертация представляется на кафедру в печатном виде в твердом переплете в одном экземпляре, а также в электронном виде на USB-носителе (с отсутствием «вирусов»). Файл должен иметь стандартное название, включающее год выпуска, аббревиатуру института, аббревиатуру группы и её номер, а также фамилию и инициалы обучающегося, подготовившего работу к защите: 2022\_ИЭФ\_ЭМЛ271\_ИвановИК - *пример*.

#### 4. СТРУКТУРА ДОКЛАДА

Доклад, который магистрант делает перед Государственной аттестационной комиссией, существенно влияет на окончательную оценку работы. Доклад должен быть кратким (5-7 минут), ясным и по существу темы выпускной квалификационной работы.

Для того чтобы члены комиссии могли объективно оценить подготовленность магистранта, доклад целесообразно построить по следующему плану:

1. Наименование темы магистерской диссертации.
2. Четкая формулировка цели работы.
3. Обоснование необходимости проведения исследований (проработок) в направлении поставленной цели, исходя из состояния вопроса в данной области. Критический анализ, выявление недостатков, имеющих место в выбранном предмете (объекте) исследования.
4. Постановка задач с целью совершенствования предмета (объекта) исследований в целом или его элементов.
5. Выбор метода (приемов) решения поставленной задачи (задач). Краткая характеристика модели предмета (объекта) исследования. Критерии принятия решения по совершенствованию предмета (объекта) исследований.
6. Результаты решения задач (количественные оценки и сопоставления). Выводы из проведенной работы. Полученный эффект (стоимостной, материальный и т.д.).
7. Формулировка предложений по совершенствованию предмета (объекта) исследования.

Доклад необходимо иллюстрировать раздаточным материалом (8-12 листов). Для наглядности необходимо использовать средства визуализации материала магистерской диссертации. Образец оформления титульного листа иллюстративного материала приведен в Приложении И.

Наиболее важно иметь наглядную информацию по следующим вопросам доклада:

- цель и задачи работы;
- модель и критерии принятия решения по совершенствованию предмета (объекта) исследования;
- результаты исследований в виде графиков и таблиц;
- существо предложений по совершенствованию предмета исследования.

Раздаточный (иллюстративный материал) должен иметь титульный лист, подписанный магистрантом и научным руководителем (приложение Б). Председатель и

член ГЭК должны быть обеспечены экземпляром раздаточного материала по защищаемой работе.

Каждый лист (слайд) раздаточного (иллюстративного) материала должен содержать:

- номер;
- заголовок (шрифт 20-32);
- изобразительную часть;
- условное цветное обозначение для различных видов схем;
- пояснительный текст, при необходимости (шрифт 18-24).

Номер листа (слайда) иллюстративного материала необходим для использования однозначных ссылок на иллюстративный материал в процессе доклада и ответов на вопросы ГЭК. Номер ставится в правом нижнем углу и должен не мешать прочтению представленного материала и быть заметным. Нумерация листов (слайдов) иллюстративного материала должна быть сквозной.

Наименование листов (слайдов) выполняется в виде заголовка в верхней части листа (слайда). Заголовок должен быть кратким и соответствовать содержанию листа (слайда). Наименования, условные обозначения, текстовая часть слайда должны соответствовать тексту пояснительной записки.

Доклад в рукописном или машинописном исполнении с иллюстрированными материалами согласовывается с научным руководителем магистерской диссертации.

Иллюстративный материал к защите магистерской диссертации в электронном виде предоставляется перед началом заседания ГЭК на flash-накопителе.



## 5. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

Защита магистерской диссертации проводится публично на заседаниях ГЭК по направлениям и магистерским программам.

К защите представляется оформленная диссертация, подписанная магистрантом, научным руководителем магистранта, заведующим выпускающей кафедры. Подпись последнего ставится после получения положительного результата проверки в системе «Антиплагиат.ВУЗ» [Положение о выпускной квалификационной работе обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры] и [Положение о проверке самостоятельности выполнения выпускных квалификационных работ обучающихся по программам высшего образования с использованием системы «Антиплагиат.ВУЗ»] является подтверждением допуска диссертации к защите.

Так же к защите представляются и иллюстративные материалы (плакаты, слайды, опытные образцы, модели, программные продукты и т.п.).

Вместе с диссертацией в ГЭК представляются отзыв научного руководителя и положительная рецензия. Рецензирование магистерской диссертации сотрудниками кафедры, на которой выполнялась работа, не допускается [п. 35 Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2015 г. № 636 (с изменениями на 27 марта 2020 года) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»].

Диссертация представляется рецензенту не менее, чем за неделю до защиты. Рецензент в своей рецензии оценивает актуальность темы, степень самостоятельности в исследовании проблемы, наличие у автора собственной научной позиции, умение пользоваться методами научного исследования, степень обоснованности, новизну и практическую значимость полученных результатов и рекомендаций. Подпись рецензента должна быть заверена печатью или подписью руководителя кадровой службы по месту работы.

За пять дней до защиты каждому члену ГЭК представляется аннотация диссертации.

Представленный в ГЭК экземпляр диссертации передается на выпускающую кафедру для хранения в архиве.

Оценка диссертации по пятибалльной системе принимается ГЭК на основании представленной к защите диссертации, доклада выпускника, отзыва рецензента и публичной дискуссии.

Решение ГЭК по оценке диссертации принимается на закрытом заседании простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

По результатам заседания государственной экзаменационной комиссии, принимается решение о присвоении выпускнику квалификационной степени магистра по соответствующему направлению и выдаче диплома государственного образца с приложением к нему. Это решение утверждается приказом ректора о завершении магистратуры, проект которого одновременно по всем выпускникам соответствующих направлений готовится институтом по представлению выпускающей кафедры.

Выпускнику, сдавшему экзамены не менее чем по 75% дисциплин магистерской подготовки с оценкой «отлично», а по остальным не более 25% – с оценкой «хорошо», и прошедшему все виды итоговых аттестационных испытаний с оценкой «отлично», выдается диплом с отличием.

Диссертация, при защите которой было принято отрицательное решение, может быть представлена к повторной защите после ее переработки, но не ранее чем через год.

Магистранту, не защитившему диссертацию или отчисляемому из магистратуры за академическую неуспеваемость, выдается академическая справка установленного образца.

ПРИЛОЖЕНИЕ А. ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»  
РУТ (МИИТ)

---

Институт экономики и финансов

Кафедра «Экономика и управление на транспорте»

СОГЛАСОВАНО

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ

Руководитель магистерской программы

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

(ФИО)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(ФИО)

\_\_\_\_\_

(подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20 г.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20 г.

## МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

на тему:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Направление подготовки 38.04.0\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Магистерская программа – \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Обучающийся ( \_\_\_\_\_ )

Научный руководитель ( \_\_\_\_\_ )

Москва 20 г.

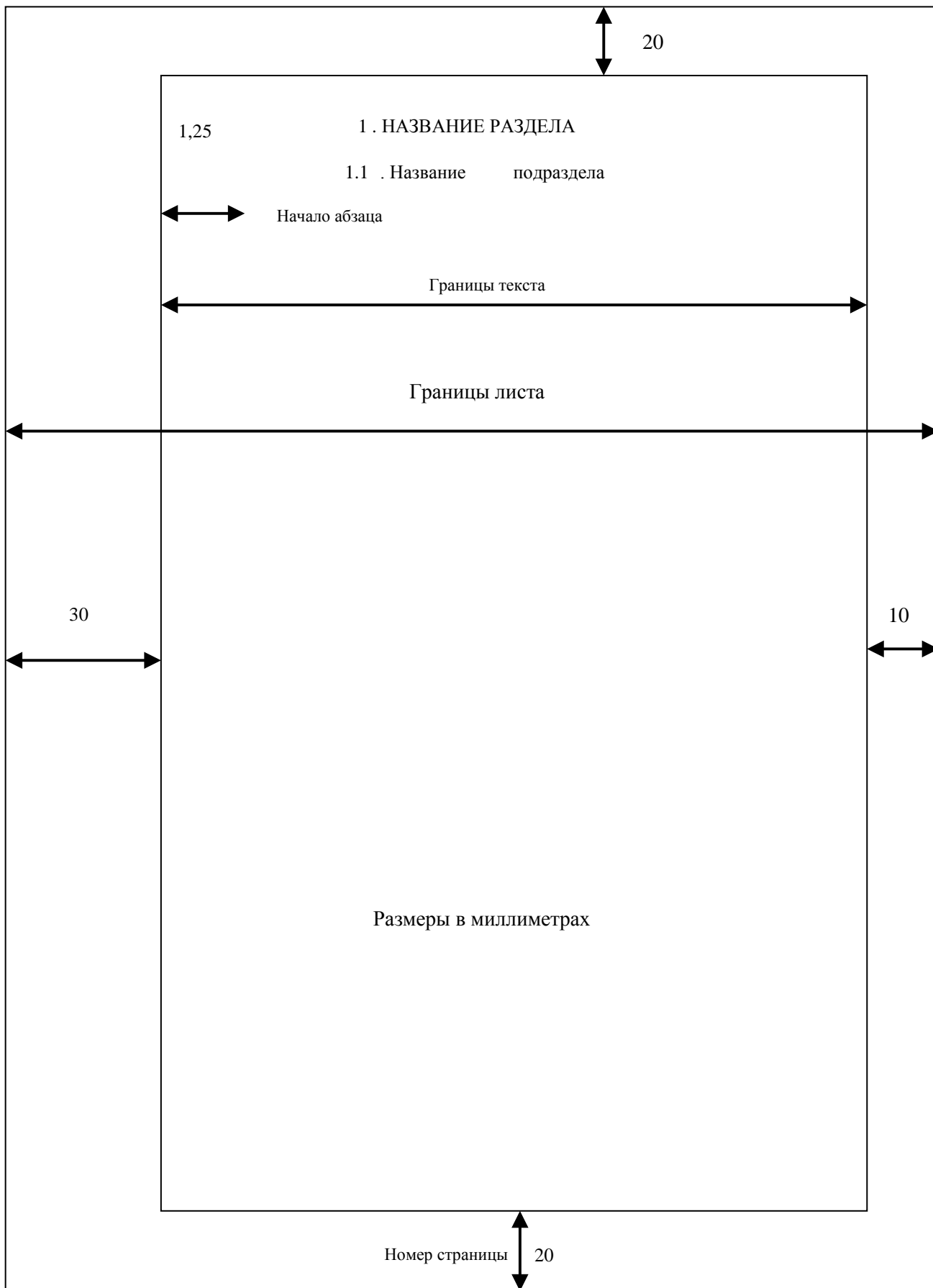
## ПРИЛОЖЕНИЕ Б. ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАЗДЕЛА «ОГЛАВЛЕНИЕ»

### Оглавление

Введение	
1. НАИМЕНОВАНИЕ ПЕРВОГО РАЗДЕЛА (ГЛАВЫ)	3
1.1. Наименование первого подраздела первого раздела	3
1.2.	10
.....	
3. НАИМЕНОВАНИЕ ПОСЛЕДНЕГО РАЗДЕЛА (ГЛАВЫ)	42
3.1.	42
3.2	45
.....	
Заключение	53
Список сокращений и условных обозначений*)	58
Словарь терминов*)	59
Список литературы	60
Список иллюстративного материала*)	63
Приложение А. Наименование приложения*)	64
Приложение Б. Наименование приложения	65

\*) Список сокращений и условных обозначений, словарь терминов, список иллюстративного материала и приложения не являются обязательными элементами структуры диссертации.

ПРИЛОЖЕНИЕ В. РАЗМЕТКА СТРАНИЦЫ С ТЕКСТОМ



ПРИЛОЖЕНИЕ Г. ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТАБЛИЦЫ

Таблица 2.1 – Показатели оборота продукции по месяцам (млн. руб.)

№ п/п	Вид реализуемой продукции	Среднесуточный оборот по месяцам					
		1	2	3	4	5	6
1	Лаки и краски	1,23	2,42	2,54	3,07	3,52	3,73
2	Металлоизделия	2,47	2,54	2,48	2,75	2,32	2,45
3	Изделия из пластика	1,74	1,83	1,92	1,93	1,75	1,98

ПРИЛОЖЕНИЕ Д. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ДИАГРАММЫ

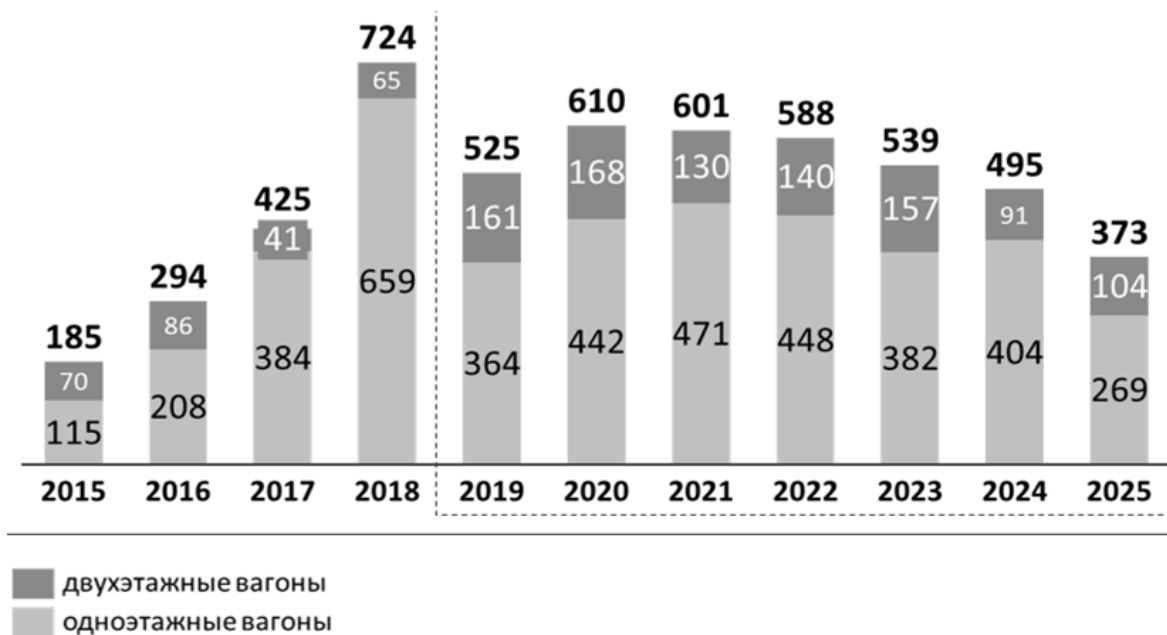


Рисунок 3.3. – Закупка нового подвижного состава АО «ФПК» 2015-25 гг.

ПРИЛОЖЕНИЕ Е. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКА И ПОДРИСУНОЧНОЙ ПОДПИСИ



Рисунок 2.7. – Факторы, характеризующие принципы построения тарифных систем на транспорте



## ПРИЛОЖЕНИЕ Ж. ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СПИСКА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ

### Список литературы

#### Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020). Официальный текст Конституции РФ с внесенными поправками от 14.03.2020 опубликован на Официальном интернет-портале правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 04.07.2020.
2. Федеральный закон «О розничных рынках и о внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации» / Принят Государственной Думой 22 декабря 2006 г.
3. Федеральный закон РФ от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
4. Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта»

#### Монографическая литература

5. Величко В.И., Сотников Е.А., Голубев Б.Л. Основы транспортного экспедирования при перевозках на железнодорожном транспорте. – М.: Интекст, 2012. - 95 с.
6. Назаренко В.М., Назаренко К.С. Транспортное обеспечение внешнеэкономической деятельности. - М.: Центр экономики и маркетинга, 2012. – 512с.
7. Неруш Ю.М. Логистика. - М.: ЮНИТИ, 2011. - 389 с.
8. Плужников К. И. Транспортно-экспедиционное обслуживание - М.: АСМАП, 2010. 634 с.
9. Сычев, М.С. История. Учебное пособие / М.С. Сычев. Астрахань: Волга, 2009. - 231 с.
10. Экономика и организация внешнеторговых перевозок. / Под ред. Холопова К.В. – М.: Юристъ, 2011. - 684 с.
11. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс: учебник: в 2 ч. / под редакцией Н.П. Тершиной, В.А. Подсорина. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020.- Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/1216/242285/>

12. Webber S. et al. Project managers doubling as client account executives / S. Webber, M. Torti // Academy of Management Executive. 2004. February, 18(1). P. 60–71.

13. Youker R. Defining the hierarchy of project objectives / Proceedings of the PMI 24th Annual Symposium, Smooth Sailing with Project Management. San Diego, PMI, October. 1993.

#### **Описание электронных ресурсов**

14. Исследовано в России: Многопредмет. науч. журн. [Эл. ресурс] / Моск. физ.-техн. ин-т. Электрон. журн. Долгопрудный, 1998. Режим доступа: <http://zhurnal.mipt.rssi.ru>.

15. Насырова, Г.А. Модели государственного регулирования страховой деятельности [Электронный ресурс] / Г.А. Насырова // Вестник Финансовой академии. - 2003. - № 4. - Режим доступа: [http://vestnik.fa.ru/4\(28\)2003/4.html](http://vestnik.fa.ru/4(28)2003/4.html).

16. Российская государственная библиотека [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://www.rgb.ru/>.

17. Российский сводный каталог по НТЛ [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://www.gpntb.ru/win/search/help/rsk.html>.

18. Green S. Strategic Project Management: from maturity model to star project leadership [Online]. Режим доступа: <http://pmforum.org/library/papers/2006/stratprojmgtstarleaders.pdf>.

19. Miller B. Portfolio Management: Linking Corporate Strategy to Project Priority and Selection [Online]. Режим доступа: [http://www.pmsolutions.com/uploads/pdfs/port\\_mgmt.pdf](http://www.pmsolutions.com/uploads/pdfs/port_mgmt.pdf).

#### **Фондовые материалы**

20. Иванов И.П. Проблемы трансформации институциональной среды в регионе. Статья подготовлена и сдана для печати в сборник «Экономика и регион». 2010. 10 с.

#### **Статья из журнала и периодической печати**

21. Амбарова П. А., Зборовский Г. Е. Управление университетами в оценках образовательных общностей // Университетское управление: практика и анализ. 2017 Вып. 21, № 3 С. 100–111.

22. Ясин, Е. Г. Евгений Ясин: «Революция, если вы не заметили, уже состоялась» : [об экономической ситуации : беседа с научным руководителем Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», Москва / [записал П. Каныгин]. - Текст : непосредственный // Новая газета. - 2017 - 22 дек. (№ 143). - С. 6-7.

ПРИЛОЖЕНИЕ К. ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ РАЗДАТОЧНОГО (ИЛЛЮСТРАТИВНОГО)  
МАТЕРИАЛА К МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**РУТ (МИИТ)**

---

Институт экономики и финансов

Кафедра «Экономика и управление на транспорте»

**ИЛЛЮСТРАТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ**  
**К МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

на тему: «\_\_\_\_\_»

Обучающийся гр. подпись Ф.И.О.

Научный руководитель,  
к.э.н., доцент подпись Ф.И.О

Москва 20\_\_

ПРИЛОЖЕНИЕ Л. ПОСЛЕДНИЙ ЛИСТ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»  
РУТ (МИИТ)**

---

Институт экономики и финансов  
Кафедра «Экономика и управление на транспорте»

ПОСЛЕДНИЙ ЛИСТ  
МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

Выпускная  
квалификационная работа  
состоит из (всего):

	_____	страниц
	общее количество страниц	
–основная часть	_____	страниц
	кол-во страниц без учета приложений	
–приложения	_____	страниц
	кол-во страниц в приложении	

Магистерская диссертация выполнена мной совершенно самостоятельно. Все использованные в работе материалы и концепции из опубликованной научной литературы и других источников имеют ссылки на них.

Обучающийся \_\_\_\_\_

Ф.И.О.	_____	_____
	подпись	дата

Учебно-методическое издание

Данилина Мария Геннадьевна

Флягина Татьяна Анатольевна

**ПОДГОТОВКА И ОФОРМЛЕНИЕ  
МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

Учебно-методическое пособие

Изд. № \_\_\_\_\_