

Изучение требований к написанию ВКР – магистерской диссертации

1) Изучить структуру и правила оформления ВКР, ориентированной на исследование вопросов корпоративного электронного обучения.

Магистерская диссертация – это оригинальное научное исследование, направленное на решение одной или нескольких задач, объединенных общей целью. Работа пишется выпускником самостоятельно по материалам, накопленным за время обучения и в ходе преддипломной практики, а ее выполнение контролируется научным руководителем. Содержание диссертации магистра может быть трех типов: теоретическое исследование; решение прикладных задач; разработка инновационных методов и подходов к разрешению академических проблем. От ВКР бакалавра магистерская работа существенно отличается глубокой, всесторонней теоретической проработкой решаемой проблемы, а от диплома специалиста – большей академической ориентированностью исследования. Написание и защита диссертации дает возможность выпускнику продемонстрировать сформированные в течение курса обучения компетенции и полученные знания, показать готовность к научной и педагогической деятельности.

1. Требования к ВКР магистра

Диссертация магистра должна отвечать требованиям оригинальности и научной новизны, единства цели и содержания, иметь практическую или академическую значимость. Предложенную концепцию решения выявленной проблемы следует аргументировать актуальными данными и документально подтвержденными фактами. Стил ь изложения рекомендуется соответствующий нормам научного языка и специфике направления исследования.

2. Структура

По своей композиции магистерская работа практически не отличается от других студенческих выпускных проектов. В ее составе обязательно должны присутствовать такие элементы и разделы:

	Элементы диссертации	Содержание
1	Титульный лист	Оформляется согласно правилам ГОСТа и содержит данные о виде и теме работы, авторе, научном руководителе, годе выполнения и месте защиты.
2	Содержание	Оглавление, включающее все подразделы.
3	Список используемых сокращений	Если в тексте есть аббревиатуры и условные обозначения, в этой части следует дать их расшифровку.
4	Введение	Формулировка целей и задач, актуальности и новизны исследования. Перечисление методов и материалов, использованных в работе.
5	Основная часть	Анализ литературы по теме диссертации, изложение собственных результатов, их интерпретация.
6	Заключение	Подведение итогов всего исследования, формулирование выводов в подтверждение положения, вынесенного на защиту.
7	Список литературы	Перечень использованных источников.
8	Приложения	Объемные таблицы и рисунки, занимающие больше половины листа.
9	Автореферат	Краткое изложение материала, приведенного в магистерской диссертации. Имеет свои особенности оформления, согласно требованиям и ГОСТа.

3. Содержание

Рубрикация и содержание основных структурных элементов работы отображает способность автора логично и аргументированно излагать материал, умение правильно интерпретировать полученные результаты, делать выводы. Наиболее объемный и информативный раздел ВКР магистра – основная часть. Она обязательно включает несколько глав (не менее 3 и не более 5) и содержит:

- обзор литературы;
- критическую оценку источников;
- обоснование выбора методов исследования;
- оригинальные идеи и предложения автора;
- описание полученных результатов.

Главы и параграфы обязательно заканчиваются выводами. Самое важное в магистерской работе – наличие научной новизны. Диссертацию следует выстроить на уникальном материале или на основе оригинальной интерпретации результатов известных исследований.

4. Объем

Сколько страниц будет содержать ВКР, зависит от ее тематики и направления. Объем диссертационной магистерской работы не должен превышать 100–120 листов. Для гуманитарных наук допустимо увеличение количества страниц до 150. По общепринятому стандарту текст набирается в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman (14 кегль и полуторный межстрочный интервал). Каждый раздел работы начинается с отдельного листа.

5. Как писать магистерскую диссертацию

	Этап работы	Особенности
--	-------------	-------------

1	Выбор тематики	Список тем предлагает кафедра. Также допускается собственный вариант, например, когда студент продолжает работать над решением проблемы, затронутой в дипломе. Выбор темы сопровождается обоснованием ее актуальности, определением теоретического и практического значения, выдвижением рабочей гипотезы и постановкой цели исследования.
2	Составление плана	Перечень, последовательность работ, временные рамки каждого этапа – все это утверждается куратором. На этом этапе набрасывается предварительный план магистерской диссертации, который отражает ее основную идею и, по сути, представляет собой черновой очень краткий конспект будущей работы. В нем определяются названия и содержание глав, в виде подразделов и параграфов намечается последовательность рассмотрения конкретных вопросов. В дальнейшем в него могут вноситься изменения, обусловленные корректировкой направления исследования после глубокого изучения проблемы. Причиной могут послужить разные обстоятельства: отсутствие или недостаток исходного материала, выявление значимых фактов или сведений, представляющих практический или теоретический интерес. В окончательном варианте план магистерской диссертации – это утвержденное научным руководителем схематичное оглавление работы со сроками проведения всех этапов исследования.

3	Всестороннее изучение темы	<p>Знакомство с актуальными литературными источниками, фактами, касающимися вопросов исследования, анализ полученной информации. Задача диссертанта состоит в том, чтобы после рассмотрения позиций авторитетных ученых и практиков выработать самостоятельную точку зрения, которая будет базироваться на всем лучшем, что можно почерпнуть у корифеев науки. Сбор информации проводится в обратном хронологическом порядке: от самых свежих публикаций к более ранним (обычно не старше 5 лет). Штудирование теории рационально организовать по принципу «от общего к частному»: от изучения фундаментальных трудов к просмотру недавних первоисточников, посвященных отдельным аспектам темы (монографий, статей, тезисов докладов, рефератов и т. д). На этом этапе стоит начать формирование списка литературы и сразу делать библиографические заметки (автор, название, год издания, номера страниц, на которых расположена интересующая информация: возможно, потом на многие из изученных источников придется делать ссылки в тексте диссертации).</p>
4	Определение методов исследования	<p>Выбор наиболее подходящих и эффективных способов достижения цели.</p>

5	Проведение исследования, анализ результатов	Работа с использованием выбранных методик, обработка полученных данных. Подтверждение гипотезы.
6	Написание заключения	Подведение итогов. Формулирование выводов, результативность и начимость работы.

Оформление магистерской диссертации подчиняется тем же требованиям, которые предъявляются к любым другим ВКР. Для будущей защиты надо подготовить презентационные слайды, плакаты, модели и т. д. и печатные раздаточные материалы. Для представления в открытом доступе содержания и результатов исследования научной общественности пишется автореферат.

6. ГОСТы

- Оформление ссылок проводят в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5—2008.
- Изложенные правила написания диссертационных работ являются общими и соответствуют гостам: ГОСТ Р 7.05-2008; ГОСТ 7.32-2001; ГОСТ 7.1-2003.
- ГОСТ Р 7.0.11-2011
- ГОСТ 7.11-2004.

Указанные стандарты помогают студенту грамотно изложить текст научно-исследовательской работы, ссылаться на заимствованные труды, составлять перечень использованных источников, оформлять графические материалы, приводить список сокращений, а также писать авторефераты и пр.

В зависимости от выбранной специализации области наук при написании и оформлении магистерской диссертации могут применяться и иные ГОСТы. Например, ГОСТ 2.105-95 используется при написании

диссертационных работ в сфере машиностроения, где нужны азы ведения конструкторской документации и пр.

2) Изучить оформление списка литературы.

Для написания магистерской, используется от 40 литературных источников. Библиографический список оформляется в порядке приоритетности изученной литературы и с подробным описанием основных элементов (название, год выпуска, код ISSN, номер серии/подсерии и т.д.).

Существует два типа оформления списка литературы – алфавитный и приоритетный (все зависит от требований вуза, специфики тематики исследования, предпочтений магистранта и т.д.). Рекомендуемый порядок приоритетности информационных источников для магистерской диссертации (при их использовании в работе):

- законодательная база (нормативные акты, указы и т.д.);
- монографии;
- научные статьи;
- литература на иностранном языке;
- материалы, взятые из сети интернет.

3) Изучить правила работы с программами по проверке текста на заимствования.

- Диссертация должна быть написана автором самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе автора диссертации в науку.
- Процент уникальности диссертации магистра зависит от того, в каком вузе вы сдаете работу. Если вы учитесь в ведущем вузе страны, то

показатель оригинальности должен быть выше 80-90%. Средний допустимый порог антиплагиата магистерской равен 70-75%.