

# **Основные требования к кандидатской диссертации Как написать хорошую диссертацию**

**Материал в помощь аспирантам  
КТСОД**

Отобрали и подготовили: с.н.с, к.псих.н., доцент  
Попова (Смолик) С.Ю.; с.н.с., к.пед.н., доцент  
Чередилина М.Ю.

- **Основным правовым документом, определяющим требования к диссертациям, представленным на соискание ученой степени, является Постановление Правительства РФ от 30 января 2002 г. №74 «Об утверждении единого реестра ученых степеней и ученых званий и положения о порядке присуждения ученых степеней»**

**Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, либо изложены научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны**

- Соискатель ученой степени кандидата наук представляет диссертацию в виде специально подготовленной рукописи или опубликованной монографии.
- 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 в науку.
- Предложенные автором решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.
- В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Кандидатская диссертация должна отвечать следующим требованиям:

- - авторская самостоятельность;
- - высокий теоретический уровень;
- - полнота исследования;
- - внутренняя логическая связь, последовательность изложения;
- - грамотное изложение на русском литературном языке.

- Содержание диссертации составляет материал, включающий описание новых факторов, явлений закономерностей, или обобщение ранее известных положений с других научных позиций или в новом аспекте.
- Содержание кандидатской диссертации отражает исходные предпосылки научного исследования, его ход и полученные результаты.
- В содержании диссертации должны быть приведены убедительные аргументы в пользу избранной концепции. Противоречащие ей точки зрения должны быть подвергнуты всестороннему анализу и критической оценке. Дискуссионный и полемический материал являются элементами диссертации.

# Автор кандидатской диссертации должен:

- - формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской деятельности и требующие углубленных профессиональных знаний;
- - выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы, исходя из задач конкретного исследования;
- - обобщать, систематизировать и теоретически осмысливать эмпирический материал;
- - обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их с учетом имеющихся литературных данных;
- - вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий;
- - владеть навыками и приемами историографической и источниковедческой критики;
- - владеть иностранными языками в той мере, какая необходима для самостоятельной работы над нормативными источниками и научной литературой;
- - представить итоги проведенного исследования в виде письменной работы, оформленной в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати.

- Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в научных изданиях.
- Результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук должны быть опубликованы хотя бы в одном рецензируемом журнале или издании.



- К опубликованным работам, отражающим основные научные результаты диссертации, приравниваются дипломы на открытия и авторские свидетельства на изобретения, выданные Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий, патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке, депонированные в организациях государственной системы научно-технической информации рукописи работ, аннотированные в научных журналах, работы, опубликованные в материалах всесоюзных, всероссийских и международных конференций и симпозиумов, публикации в электронных научных изданиях.

- Перечень указанных журналов и изданий определяется Высшей аттестационной комиссией раз в год, и действительная его версия публикуется на сайте ВАК
- Поправка из жизни:  
требуется 3 публикации в журналах

- **В случае использования заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования диссертация снимается с рассмотрения диссертационным советом без права повторной защиты указанной диссертации.**

- По диссертациям на соискание ученой степени доктора наук и кандидата наук в области гуманитарных наук объем автореферата может составлять 2,5 и 1,5 печатного листа соответственно.

- Объем диссертации Постановлением не установлен.
- Из жизни:

Объем диссертации по гуманитарным наукам составляет от 120 до 180 страниц с приложениями (1800 знаков на странице - 29-30 строк, 62-64 знака в строке. При наборе на компьютере применяется шрифт Times NewRoman, размер 14, межстрочный интервал 1,5).

- Согласно Приказу Министерства науки и технологий РФ от 31 августа 1998 г. №145 «Об утверждении положения о представлении обязательного экземпляра диссертаций» оформление диссертации должно соответствовать требованиям, предъявляемым к работам, направляемым в печать.

# Типология диссертационных исследований

Тип исследования	Направленность исследования
Теоретическое	Разрабатываются теоретические вопросы исследуемой проблемы или науки в целом
Методологическое	Методологические проблемы развития науки в целом и методов исследований
Историческое	Рассматривается история становления и развития науки в целом или ее отдельных отраслей и деятельности известных деятелей
Описательное	Обобщается накопленный теоретический и эмпирический материал, вскрываются основные тенденции и закономерности развития отдельных отраслей и направлений научной теории и практики
Теоретико-методическое	На основе теоретических обобщений разрабатываются новые методики по отдельным исследованиям
Теоретико-экспериментальное	Разрабатываются теоретические положения исследуемой проблемы, проверяемые впоследствии в ходе экспериментальной работы
Методическое	Обосновываются новые, ранее не использованные методики по различным предметам исследования
Науковедческое	Исследуется развитие конкретной науки и отдельных ее компонентов
Технологическое	Разрабатываются новые технологии
Проектное	Проектируется развитие различных систем
Культуро-логическое	Разрабатываются социокультурные проблемы
Теоретико-практическое	На основе теоретических разработок разрабатываются научно обоснованные практические рекомендации

- **Критерии научности:**

- *логические*: непротиворечивость, полнота, независимость, доказательность, аргументированность, обоснованность;
- *эмпирические*: эмпирическое подтверждение, эмпирическое опровержение; воспроизводимость;
- *экстралогические и неэмпирические* (внутринаучные критерии истины): простота, эвристичность, конструктивность, нетривиальность, информативность, эстетичность.



- **Критерии научной составляющей диссертационного исследования:**
  - верификация;
  - систематизированность;
  - обоснованность, доказательность;
  - значимость;
  - фальсифицируемость, опровержимость или проверяемость.

# Примерная структура кандидатской диссертации

- Классическая кандидатская диссертация (в виде рукописи), обычно, имеет следующую структуру: титульный лист (страница № 1), оглавление (содержание), список условных сокращений (если таковые имеются), введение, 2-3 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы и приложения.

- Во **введении** автор может обосновать выбор темы исследования, отразить ее актуальность, показать научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы. Логичным заключением будет формулировка цели, задач исследования, рабочей гипотезы (что предполагалось получить в результате исследования) и основных положений, выносимых на защиту. В диссертациях обычно приводят также объект и предмет исследования.

- **Глава 1** (должна называться в соответствии с ее содержанием) представляет собой обзор и анализ литературных источников по теме исследования. Целесообразно рассмотреть, в каком состоянии на современном этапе находится избранное научное направление, что уже сделано другими авторами, что в этом вопросе еще неясно и поэтому требует дальнейшего исследования. Если Ваша диссертация затрагивает несколько крупных проблем, то глава может иметь параграфы (они нумеруются 1.1, 1.2 и т.д.).

- Заключение главы 1 – это та часть Вашей диссертации, которая может претерпевать значительные изменения по мере работы над темой. Окончательно цель, задачи и т.д. будут сформулированы на завершающем этапе написания диссертации и автореферата.

- Глава 2 обычно содержит описание методик и технологий исследования. Достаточно подробно следует изложить организацию эксперимента, описать методики, дать подробные сведения.
- При прочтении этой главы не должно возникать вопросов о том, как Вы получили те или иные данные. Любой прочитавший ее должен понять, как провести аналогичное исследование (например, с целью проверки Ваших результатов). Главу 2 можно разбить на параграфы, отдельно описав каждую методику (если она объемна), либо сгруппировать получаемые показатели по определенным признакам (и назвать параграфы, например: 2.1)

- **Глава 3** обычно является изложением собственных результатов исследования. В ней часто размещают таблицы с полученными данными (не первоначальными, а уже обработанными), рисунки, обобщающие или иллюстрирующие результаты, пояснения автора по поводу тех или иных полученных данных. Обычно, эта глава разбивается на параграфы, в соответствии с логикой изложения материала. В главе обычно приводится обсуждение полученных результатов. Оно преследует две задачи. Во-первых, необходимо сопоставить полученные Вами данные с результатами исследований других авторов, а во-вторых, предварительно изучив современные научные концепции, определить – с позиции какой из них можно объяснить Ваши данные (либо в какую из них «вписываются» Ваши результаты).

- **В заключении** количество выводов в диссертации должно соответствовать количеству поставленных задач (и в идеале – представлять собой решение этих задач). Однако на практике такое встречается редко. Например, одной задаче может соответствовать два вывода. Несоответствия выводов поставленным задачам следует избегать.



- **Список литературы** (обычно, не менее 100, не более 300 источников, в диссертациях по техническим специальностям – меньше) оформляется по текущему ГОСТу. Вначале по алфавиту приводятся отечественные источники, затем по алфавиту – иностранные. Соответствие списка литературы ГОСТу можно проверить в библиотеке (в информационно-библиографическом отделе).

- **В приложения** диссертации включают не вошедшие в основной текст таблицы, схемы, иногда приводятся образцы анкет, тестов (если они разработаны Вами) и т. д. Кроме того, в приложения входят акты внедрения, авторские свидетельства и т. д. Каждому разделу приложений присваивается номер (1, 2, 3 и т. д.). Если приложение состоит из нескольких листов, то первый подписывается сверху: Приложение 1, а каждый последующий: Приложение 1 (продолжение) (без кавычек). Если приложения слишком объемны, они могут издаваться в виде отдельного тома.

**Особенности  
кандидатских  
диссертаций по  
педагогике**

- Необходимость сочетать теоретическое исследование и опытно-экспериментальную работу (исключение – исследования по истории педагогики и образования)

- Проблема воспроизводства и достоверности практических результатов
- Выход:
  - Достаточное время исследования
  - Использование математических методов обработки данных

**Как написать хорошую  
диссертацию?**

# Основные ошибки при написании диссертации

# Их всего две

- Работать нерегулярно
- Работать в одиночестве



# Как написать хорошую диссертацию

- Много читать, в т.ч. диссертации
- Делать вклад в диссертацию каждую неделю / месяц (наблюдаемый, измеримый)
- Обсуждать сомнения и результаты с коллегами, соблюдать договоренности
- Обсуждаться в том Ученом совете, где будешь защищаться (хотя бы за год до защиты)

# Руководство кандидатской диссертацией (пример)

Научный руководитель кандидатской диссертации:

- - оказывает помощь аспиранту в выборе темы диссертации;
- - составляет задание на подготовку диссертации;
- - оказывает помощь в разработке индивидуального графика работы на весь период выполнения диссертации;
- - помогает в составлении рабочего плана диссертации, подборе списка литературных источников и информации, необходимых для выполнения диссертации.
- - проводит консультации с аспирантом, оказывает ему необходимую методическую помощь;
- - проверяет выполнение работы и ее частей;
- - представляет письменный отзыв на диссертацию с рекомендацией ее к защите или с отклонением от защиты;
- - оказывает помощь (консультирует аспиранта) в подготовке презентации диссертации для ее защиты.

- ИСТОЧНИКИ:
- <http://base.garant.ru/184128>
- <http://www-old.bsunet.ru/node/657>