

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гриб Владислав Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.08.2022 15:47:52

Уникальный программный ключ: «**Московский университет имени А. С. Грибоедова**»
637517d24e103c3db032acf37e839d98ec1c5bb2f5eb89c29abfcd7f43985447

Образовательное частное учреждение высшего образования

УТВЕРЖДАЮ

Директор Департамента аспирантуры
и докторантуры

_____ К.Ф. Герейханова

«30» июня 2022 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

**по подготовке и оформлению диссертации
на соискание ученой степени кандидата наук**

Группа научных специальностей 5.2. Экономика

Научная специальность 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Форма обучения: очная

Москва

Общие положения

Подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук является обязательной составной частью образовательной программы высшего образования - программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - программа аспирантуры). Диссертация аспиранта должна соответствовать критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), пункты 9-14:

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

2. 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.

В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Предложенные автором диссертации решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

3. Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания).

4. Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях должно быть: в области искусствоведения и культурологии, социально-экономических, общественных и гуманитарных наук - не менее 3; в остальных областях - не менее 2.

5. В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

1. Методические рекомендации по подготовке и оформлению научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Кандидатская диссертация представляет собой квалификационную работу, содержащую совокупность перспективных и актуальных в плане общетеоретической ориентации и практической значимости результатов и положений. Она служит свидетельством положительного личного опыта автора в применении научных методов и приемов, используемых в области фундаментальных и прикладных наук, в самостоятельном осмыслении практического применения знаний в научно-педагогической деятельности.

Кандидатская диссертация является законченным научным исследованием, в котором отражается теоретический потенциал автора, его умение интерпретировать различные концепции и теории, способность к творческому осмыслению анализируемого материала, степень владения профессиональным языком в предметной области знания.

Диссертация как научное произведение весьма специфична. От других научных произведений её отличает то, что в системе науки она выполняет квалификационную функцию, т.е. готовится с целью публичной защиты и получения ученой степени. В этой связи основная задача автора диссертации – продемонстрировать уровень своей научной квалификации и, прежде всего, умение самостоятельно вести научный поиск и решать конкретные научные задачи.

Диссертация закрепляет полученную информацию в виде текстового и иллюстративного материала, в которых диссертант упорядочивает по собственному усмотрению накопленные научные факты и доказывает научную ценность или практическую значимость тех или иных положений.

Диссертация адекватно отражает как общенаучные, так и специальные методы научного познания, правомерность использования которых всесторонне обосновывается в каждом конкретном случае. Содержание диссертации характеризуют оригинальность, уникальность и неповторимость приводимых сведений. Основой здесь является принципиально новый материал, включающий описание новых фактов, явлений и закономерностей, или рассмотрение имеющегося материала в совершенно ином аспекте.

Содержание диссертации в наиболее систематизированном виде фиксирует как исходные предпосылки научного исследования, так и весь ход, и полученные результаты. Это не просто описание экономических процессов, а их всесторонний анализ, в ходе которого рассматриваются типичные ситуации их бытования, обсуждаются имеющиеся альтернативы и причины выбора одной из них.

Диссертация, как любой научный труд, должна исключать субъективный подход к изучаемым научным фактам. Однако она не исключает субъективных моментов, привносимых творческой индивидуальностью диссертанта и связанных с его знаниями и личным опытом, взглядами и пристрастиями, а также общественно-историческими и социально-экономическими условиями подготовки диссертационной работы.

Как правило, диссертация всегда отражает одну концепцию или одну определенную точку зрения, вследствие чего изначально включена в научную полемику. В ее содержании приводятся веские и убедительные аргументы в пользу избранной концепции, всесторонне анализируются и доказательно критикуются противоречащие ей точки зрения. Именно здесь наиболее полно отражается такое свойство научного познания, как критичность по отношению к существующим взглядам и представлениям, что предполагает наличие дискуссионного и полемического материала.

Выбор темы диссертации

Тема диссертации аспиранта определяет направленность его научных исследований практически на весь период обучения. От правильности выбора темы диссертации в значительной степени зависит ее окончательная успешная защита. Тема диссертации должна соответствовать области исследований научной специальности 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями, поэтому аспиранту необходимо предварительно ознакомиться с паспортом научной специальности.

Направленность темы исследования должна совпадать с имеющимся у аспиранта опытом научной и практической работы и его научными интересами. Наряду с этим тему диссертации может предложить научный руководитель. Аспиранту необходимо выбрать проблему, которая имеет научную перспективу и в её рамках выбрать тему диссертации. Кроме того, целесообразно ставить перед собой задачу сравнительно узкого плана, чтобы можно было её глубоко проработать.

При выборе темы аспиранту рекомендуется:

- 1) ознакомиться с каталогами защищенных диссертаций;
- 2) ознакомиться с новейшими результатами исследований в смежных, пограничных областях науки
- 3) пересмотреть известные научные решения при помощи новых методик, с новых теоретических позиций, с привлечением новых существенных факторов, выявленных непосредственно диссертантом. Выбор темы диссертации по принципу основательного пересмотра уже известных науке теоретических положений с новых позиций, под новым углом зрения, на более высоком уровне обобщения широко применяется в практике научной работы;
- 4) ознакомиться с аналитическими обзорами и статьями в научной периодике; провести беседы и консультации со специалистами-практиками.

Выбранную тему диссертации необходимо проверить на соответствие ее базовым критериям: тема диссертации должна быть актуальной, иметь научную новизну и значимость.

Тема диссертации утверждается на заседании профильной кафедры, после чего издается приказ ректора/первого проректора.

Научный руководитель направляет работу аспиранта, помогает ему оценить возможные варианты решений, но выбор решений – задача самого аспиранта, который несет ответственность за принятые решения, за достоверность полученных результатов и их фактическую точность.

План диссертации составляется аспирантом самостоятельно и согласуется с руководителем. В процессе подготовки работы в план могут вноситься изменения или уточнения по согласованию с руководителем в зависимости от специфики исследуемого объекта, условий для сбора необходимой информации и т.д.

План работы определяет её структуру, помогает систематизировать изучаемый материал, последовательно излагать его при подготовке текста работы.

Библиография

Для разработки плана аспиранту необходимо предварительно сформировать **список литературных источников** (библиографию) по выбранной теме работы, который в дальнейшем для окончательного варианта диссертации будет уточняться.

С научным руководителем необходимо согласовать хронологические рамки библиографического поиска в соответствии с особенностями темы диссертации, поставленными целями и задачами, а также перечень:

ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для подготовки диссертации, особое внимание при этом обратить на научные электронные библиотеки, содержащие полнотекстовые документы;

библиографических, официальных, справочных изданий;

профессиональной периодики.

Найденные документы по теме диссертации следует оформить в виде рабочей карточки с библиографической информацией о публикациях. Библиографические описания должны соответствовать требованиям ГОСТ 7.1-2003 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Изучение выявленных публикаций целесообразно начинать с изданий последних лет, освещающих проблему в целом. Это поможет увидеть изучаемую тему во всей ее глубине и многоаспектности, оценить разработанность темы в специальной литературе, а в дальнейшем: определить структуру диссертации. В ходе изучения литературы рабочие записи, копии следует делать таким образом, чтобы в дальнейшем легко можно было точно и грамотно оформить ссылку на ту или иную цитату. В процессе работы над источниками рекомендуется делать выписки и заметки по фактам, событиям, относящимся к избранной теме, а также давать краткие оценки (резюме) о наличии собственной концепции автора книги, публикации по исследуемому вопросу. В каждой выписке следует точно указывать источники и литературу с выходными данными, откуда сделаны выписки.

Рекомендуется изучить все виды источников, содержание которых связано с темой диссертации: материалы, опубликованные в отечественных и зарубежных изданиях; непубликуемые документы (отчёты о научно-исследовательских работах, диссертации, авторефераты, депонированные рукописи и т.п.); официальные материалы.

В ходе изучения источников составляется и согласовывается с научным руководителем ориентировочный план диссертации. Его окончательный вариант составляется после проработки основных источников. Дальнейшие изменения в плане необходимо согласовывать с научным руководителем.

Подготовка концепции диссертации

Уже в первый год учебы в аспирантуре следует разработать концепцию диссертации – первоначальное видение аспирантом своей работы. В концепции отражаются все основные характеристики диссертации:

- актуальность,
- цели и задачи диссертации,
- объект и предмет исследования,
- научная новизна,
- научные положения, выносимые на защиту,
- практическая значимость полученных результатов,
- краткое содержание глав.

В результате выполнения дальнейших исследований аспирант должен подтвердить или опровергнуть идеи, заложенные в концепции работы. На базе раздела «краткое содержание глав» составляется более подробный план диссертационного исследования.

Концепцию рекомендуется оформить на 6-7 страницах текста, в ней раскрыть свое видение поставленной проблемы, пути её решения, ожидаемые результаты и их научную и практическую значимость.

Актуальность темы диссертации является одним из основных критериев при её экспертизе и означает, что поставленные в ней задачи требуют скорейшего решения для практики или соответствующей отрасли науки. Актуализация темы, прежде всего, предполагает её связь с важными научными и прикладными задачами.

При описании актуальности в концепции (а в дальнейшем во введении диссертации) в краткой форме характеризуется область решения научной задачи, формулируется проблема, наиболее значимая по мнению аспиранта, причины её возникновения, а также эффект при успешном решении поставленной задачи. При формулировке проблемы целесообразно опереться на характеризующие её статистические данные.

Степень разработанности исследуемой проблемы

На основе анализа научно-исследовательских работ, выполненных отечественными и зарубежными авторами в выбранном направлении исследований, определяется и описывается круг вопросов, которые, по мнению аспиранта, недостаточно проработаны и требуют проведения дальнейших исследований. В сжатом изложении показывается, какие задачи стоят перед теорией и практикой научной дисциплины в аспекте выбранной темы исследования при конкретных условиях; что сделано предшественниками и что предстоит сделать в данной работе. Авторов можно сгруппировать по направленности исследований.

Цели и задачи исследования

Цель работы определяется названием темы диссертации и повторяет ее с преамбулой «разработать, исследовать и пр.». Весь порядок изложения материала диссертации должен быть направлен на достижение поставленной цели. Цель выражает путь решения проблемы и те конечные результаты, которые при этом должны быть получены. Таким образом, цель – это общая формулировка конечного результата, который предполагается получить при выполнении диссертационной работы.

В соответствии с предметом и целью определяются **задачи исследования**.

В Задачи – это последовательные шаги, которые обеспечивают достижение поставленной цели и конкретизируют её. Задачи должны быть взаимосвязаны и отражать общий путь достижения цели. Единых требований и алгоритмов для формулировки задач исследования не существует. Можно наметить лишь общие ориентиры для их определения: первая задача связана с характеристикой предмета исследования, с выявлением сущности проблемы, теоретическим обоснованием путей её решения; вторая – имеет теоретико-преобразовательный характер и нацелена на раскрытие общих способов решения проблемы, на анализ условий её решения; третья – имеет рекомендательный, прикладной характер, указывает конкретные способы реализации теоретической модели исследования, предполагает описание конкретных методик исследования, практических рекомендаций, конкретных

практических моделей. Обычно это делается в форме перечисления (изучить, описать, установить, выявить, вывести, разработать, проверить и т.п.).

Формулировку задач необходимо делать как можно более тщательно, поскольку описание их решения должно составить содержание глав диссертационной работы. Одновременно с задачами формулируется гипотеза исследования – совокупность предположений, допущений, которые уточняют путь достижения цели.

Определение предмета и объекта исследования

Определение объекта и предмета исследования является обязательным элементом введения и требует чёткой формулировки. Объект исследования и его предмет как категории научного процесса соотносятся между собой как *общее и частное*. В объекте выделяется та его часть, которая служит предметом исследования. Именно на него и направлено основное внимание аспиранта, именно предмет исследования определяет тему работы, которая обозначается на титульном листе как её заглавие. Таким образом, объект – это процесс или явление, порождающие проблемную ситуацию; предмет – это то, что находится в границах объекта.

Понятие «предмет» исследования значительно уже и конкретнее объекта. В предмет включаются только те элементы, связи, отношения внутри объекта, которые непосредственно будут изучаться в диссертации. Один и тот же объект может изучаться с разных позиций, что и определяет предмет исследования.

Определение методологической основы, теоретической и эмпирической базы исследования

Обязательным элементом введения диссертации является также указание на **методы и методологические основы исследования**. Метод – это инструмент научного исследования, позволяющий изучить предмет, проникнуть в суть решаемого противоречия. Он является связующим звеном между теорией и практикой, то есть между поставленными задачами и процессом их решения. Успех исследования находится в прямой зависимости от методов: результаты тем достовернее, чем богаче арсенал используемых методов. Методы должны согласовываться с изучаемым явлением, соответствовать ему. Всё многообразие методов можно разделить на две группы: теоретические и эмпирические методы. Теоретические методы раскрывают сущность изучаемых явлений, выявляют закономерные связи и отношения. Они используются при определении проблемы и формулировании гипотезы исследования (анализ, синтез, абстрагирование, идеализация, дедукция, индукция и др.). Эмпирические методы служат средством сбора конкретных фактов, направлены на их выявление и описание.

Для каждого этапа исследования продумываются такая совокупность методов, которая обеспечивает полное и правильное решение поставленных задач. Обязательным условием является указание методологических основ исследования (нормативных документов, научных теорий, концепций и т.п.).

Методологическая основа диссертации также зависит от тех теорий, которые будут положены в основу исследования, поскольку каждая из существующих теорий использует свои методы исследования.

Теоретическую базу исследования должны составлять научные труды отечественных и зарубежных учёных по избранной аспирантом проблеме.

Эмпирическую базу исследования могут составлять актуальные процессы и явления современной экономики, в том числе инновационное управление в различных областях и на различных уровнях.

Далее в концепции необходимо сформулировать **научную новизну**. Научная новизна исследования – это признак, наличие которого даёт право на использование понятия «первые» при характеристике полученных результатов и проведенного исследования в целом. Понятие «первые» означает в науке факт отсутствия подобных результатов.

При определении научной новизны работы можно выделить следующие уровни новизны исследования:

□ уровень конкретизации: новый результат уточняет известный, конкретизирует отдельные теоретические или практические положения. Изменения затрагивают частные вопросы, отдельные положения, не имеющие принципиального значения для понимания сути явления, процесса;

□ уровень дополнения: новый результат расширяет известные теоретические положения, практические рекомендации. Приращение носит существенный характер, открывает новые аспекты, грани проблемы, выделяются новые элементы, части, которые ранее не были известны. В целом нововведение не изменяет сложившуюся картину, а лишь дополняет ее;

□ уровень концепции, стратегии: предлагается новая модель, система развития, новый взгляд на проблему, новое видение проблемы. Осуществляется постановка новой проблемы, выявление и формулировка ранее не описанных закономерностей.

Аспиранту необходимо четко определить, что нового своим исследованием он лично вносит в науку, то есть определить моменты работы, о которых он с уверенностью может сказать, что это сделано впервые. Научная новизна работы не означает, что вся работа должна быть совершенно новой, но элементы новизны, за что и присваивают ученую степень, должны обязательно присутствовать. Такими элементами могут быть и новое понятие, примененное соискателем в работе, новый самостоятельно выполненный эксперимент и т.д.

Научные положения, выносимые на защиту.

Положения, выносимые на защиту, непосредственно обусловлены целью, предметом, гипотезой, задачами и научной новизной исследования. К формулировке положений необходимо подходить особо тщательно, так как именно они являются определяющей содержательной основой диссертации. Здесь аккумулируются ведущие авторские идеи: находят отражение предмет, научная новизна и гипотеза исследования.

Количество таких положений соответствует числу поставленных задач исследования. Объем изложения каждого положения – не более 0,5 страницы формата А4.

Научные положения, выносимые на защиту, фактически являются результатами диссертационного исследования, к которым приходит автор, имеющие научную новизну. Последнее научное положение обычно созвучно с темой диссертации и должно подтверждать правильность выбора темы исследований, а также актуальность, цель и задачи. При этом следует избегать «побудительной модальности» положений, выносимых на защиту, придерживаться строгих определений и констатаций.

Достоверность результатов исследования обеспечивается опорой на достижения современной науки; разнообразием научных источников; большим объемом исследуемого фактического материала; использованием адекватных материалу современных методов и приемов исследования.

В концепции диссертации необходимо указать **теоретическую значимость**, то есть дать методологическую характеристику исследования, описывающую значение полученных результатов для понимания сущности рассматриваемых явлений, их структуры и функциональности.

Необходимо в концепции обосновать и **практическую значимость полученных результатов**, то есть описать, что и где конкретно из своих разработок автор предлагает применять и использовать, какие именно прикладные экономические задачи могут эффективно решаться с учетом результатов исследования.

Апробация результатов исследования – указание на то, где и в какой форме проводилось внедрение результатов диссертационной работы. К таковым относятся выступления с докладами на конференциях различных уровней, обсуждения на семинарах и круглых столах.

Обязательной частью Введения диссертации является характеристика **структуры работы** с указанием количества страниц текста, приложений и библиографических источников. Например, работа состоит из Введения, двух глав, Заключения и Списка использован-

ных источников и литературы. Общий объём диссертации – не более 180 страниц. Кроме того, указывается, что именно содержится в структурных элементах работы.

Весь представленный выше материал одновременно относится к содержанию Введения диссертации.

Структура и содержание диссертации

Диссертационное исследование является научно-квалификационной работой. Это означает, что из текста диссертации, научных статей и автореферата должно быть видно, что аспирант способен грамотно рассуждать, делать правильные выводы, хорошо знаком с областью исследований, владеет терминологией и научным языком и является сформировавшимся исследователем.

Диссертация должна отражать современные достижения отечественной и зарубежной науки и практики в области экономики, демонстрировать умение автора анализировать, формулировать и аргументировать выдвигаемые им предложения, делать обоснованные выводы. Аспирант должен показать умение критически оценивать концепции различных авторов, применять научные методы анализа теоретического и практического материала, собранного в ходе научно-исследовательской работы.

Материалы диссертации должны состоять из структурных элементов, расположенных в следующем порядке:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основная часть (главы, параграфы, пункты, подпункты);
- заключение;
- список использованной литературы;
- приложения (при необходимости).

Введение содержит чёткое обоснование актуальности выбранной темы, степень разработанности проблемы исследования, определение проблемы, цели, объекта, предмета и задач исследования, формулировку гипотезы (если это предусмотрено видом исследования), раскрытие методологических и теоретических основ исследования, перечень используемых методов исследования, формулировку научной новизны, теоретической и практической значимости исследования; раскрытие положений, выносимых на защиту, характеристику апробации результатов исследования (публикации, научные отчеты и т.п.).

Требования к конкретному содержанию **основной части** диссертации устанавливаются научным руководителем. За содержание диссертации, достоверность приводимых в работе данных отвечает аспирант – автор работы.

В главах диссертации отражается основное содержание работы.

В первой главе, как правило, дается обзор литературы по проблеме исследования, формулируется концепция, обосновывается методика анализа проблемы. Следует оценить степень изученности исследуемой проблемы, рассмотреть вопросы, теоретически и практически решенные, и дискуссионные, по-разному освещаемые в научной литературе. Следует рассмотреть изменения изучаемой проблемы за более или менее длительный период (с привлечением современных источников) с целью выявления основных тенденций и особенностей ее развития. При наличии различных подходов к решению изучаемой проблемы проводится сравнительный анализ рекомендаций, содержащихся в действующих инструктивных материалах и работах различных авторов, обосновывается собственная точка зрения по спорному вопросу, либо выделяется та, которой автор будет придерживаться в выпускной работе.

Во второй главе может быть представлена методика исследования и обоснование ее выбора, экспериментальные результаты и их анализ, статистические данные и т. п.

В последующих главах могут быть представлены рекомендации по практическому внедрению полученных результатов, дано обоснование эффективности их внедрения.

Целью анализа является выявление как положительных, так и отрицательных сторон состояния исследуемой проблемы, поиск возможных направлений его изменения, либо нахождение принципиально новых подходов к решению поставленных задач. Аспиранту следует, кроме констатации фактов, дать им квалифицированную оценку и сделать обоснованные выводы о необходимости принятия по анализируемой проблеме соответствующих решений, четко сформулировать варианты этих решений.

Рекомендации и мероприятия по решению поставленной проблемы должны быть обоснованы, в частности, указаны пути использования скрытых резервов, устранения недостатков в работе, спланированы и обоснованы решения, обеспечивающие реализацию цели и задач диссертации. Разработка рекомендаций предполагает их полноту и аргументированность.

Желательным является апробация авторских рекомендаций. В этом случае необходимо описать методологию проведения работы, результаты работы, провести их анализ и обобщение; сопоставить результаты с поставленными целями и гипотезой; внести коррективы в гипотезу и разработанные рекомендации.

Заключение диссертации является логическим завершением исследования и должно содержать краткие выводы и конкретные предложения по реализации результатов, а также авторское видение перспектив разработки данной проблематики в рамках последующей профессиональной деятельности. В выводах должно быть отражено решение каждой из поставленных во введении задач, представлены аргументированные ответы на поставленные вопросы.

Заключение характеризует автора как специалиста, способного решить поставленные во введении к диссертации задачи и сформулировать правильные выводы.

В заключении в сжатом виде приводится изложенная в диссертации научная информация, представлены полученные результаты решения поставленных автором задач. Заключение не должно повторять выводы и обобщения по главам, в нём делаются выводы по всей работе в целом, то есть отражается то существенное и новое, что отличает работу от ранее выполненных исследований по рассматриваемой тематике.

Объем заключения должен составлять 2–5 страниц текста.

Рекомендации автора по использованию результатов диссертационного исследования являются характеристикой автора как специалиста, разобравшегося в сути исследуемого вопроса и определившего перспективы использования его рекомендаций в практике.

Список использованных источников и литературы должен включать источники и литературу, которыми пользовался автор при изучении темы и написании диссертации.

Приложения могут содержать список фактического материала, образцы анкет, графики, таблицы, диаграммы и т. п., если они структурно не вошли в основную часть работы.

Язык и стиль диссертации

Язык и стиль диссертационной работы как часть письменной научной речи сложились под влиянием академического этикета, суть которого заключается в интерпретации собственной и привлекаемых точек зрения с целью обоснования научной истины.

Для научного текста характерна смысловая законченность, целостность и связность. Важнейшим средством выражения логических связей являются специальные функционально-синтаксические средства, указывающие на последовательность развития мысли (*вначале, прежде всего, затем, во-первых, во-вторых, значит, так и др.*). Противоречивые отношения обозначаются иными словами и словосочетаниями: *однако, между тем, в то время как, тем не менее*. Причинно-следственные отношения выражаются единицами *следовательно, поэтому, благодаря этому, сообразно с этим, вследствие этого, кроме того, к тому же*.

Переход от одной мысли к другой осуществляется благодаря единицам *прежде чем перейти к.., обратимся к.., рассмотрим, остановимся на.., необходимо рассмотреть*. Итог, вывод определяется такими словами и выражениями, как *так, таким образом, резюмируя, в заключении отметим, все сказанное позволяет сделать вывод, подводя итог, следует сказать*.

Научный текст характеризуется тем, что в него включаются только точные, полученные в результате длительных наблюдений и научных экспериментов сведения и факты. Это обуславливает и точность их словесного выражения, а, следовательно, использование специальной терминологии. Поэтому эмоциональные языковые элементы в диссертациях не играют особой роли. Благодаря специальным терминам достигается возможность в краткой и экономной форме давать развернутые определения и характеристики научных фактов, понятий, процессов, явлений. Научный термин не просто слово, а выражение сущности данного явления. Следовательно, нужно с большим вниманием выбирать научные термины и определения. Нельзя произвольно смешивать в одном тексте различную терминологию, так как каждая наука имеет свою, присущую только ей, терминологическую систему.

Письменная научная речь имеет и чисто стилистические особенности. Основная стилевая черта – объективность изложения, которая вытекает из специфики научного познания, стремящегося установить научную истину. Объективность изложения реализуется в тексте научных работ благодаря вводным словам и словосочетаниям, указывающим на степень достоверности сообщения: *конечно, разумеется, действительно, видимо, надо полагать, возможно, вероятно.*

Поскольку стиль письменной научной речи – безличный монолог, то изложение обычно ведется от третьего лица, а внимание сосредоточено не на субъекте, а на содержании и логической последовательности сообщения. Авторское «я» как бы отступает на второй план.

Выражение авторства через местоимение «мы» позволяет отразить своё мнение как мнение определенной группы людей, научной школы или научного направления. Следует также прибегать к конструкциям, исключающим употребление этого местоимения, например: неопределенно-личные предложения («Вначале..., а затем...»); изложение от третьего лица («Автор полагает...»); предложения со страдательным залогом («Разработан комплексный подход к исследованию...»). Всё это устраняет необходимость в фиксации субъекта действия и тем самым избавляет от необходимости вводить в текст диссертации личные местоимения.

Качествами, определяющими культуру научной речи, являются точность, ясность и краткость.

Смысловая точность – одно из главных условий, обеспечивающих научную и практическую ценность заключенной в диссертационной работе информации. Неправильно выбранное слово может существенно исказить смысл написанного, дать возможность двоякого толкования той или иной фразы, а иногда и всего текста в целом.

Ясность – это умение писать доступно и доходчиво. Во многих случаях нарушение ясности изложения вызывается стремлением авторов придать своему труду видимость научности. Отсюда и совершенно ненужное наукообразие, когда простым, всем хорошо знакомым предметам дают усложненные названия. Нередко доступность и доходчивость называют простотой. Однако нельзя отождествлять простоту с общедоступностью научного языка. Главное при языково-стилистическом оформлении текста диссертаций в том, чтобы его содержание по форме своего изложения было доступно тому кругу учёных, на которых такие работы рассчитаны.

Краткость – необходимое и обязательное качество научной речи, более всего определяющее её культуру. Это умение избегать ненужных повторов, излишней детализации словесного мусора. Каждое слово и выражение служит здесь той цели, чтобы не только точнее, но и короче донести суть дела. Поэтому слова и словосочетания, не несущие никакой смысловой нагрузки должны быть полностью исключены из текста диссертации.

Краткость достигается благодаря различным сокращениям слов и словосочетаний, замене часто повторяющихся терминов аббревиатурами и т.п.

Для языково-стилистического оформления диссертации важно уметь организовать накопленную научную информацию в связный текст.

Оформление диссертации

Текст работ должен быть грамотно написан, аккуратно оформлен, сброшюрован в твердом переплете.

Требования к оформлению диссертации представлены в ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления».

Основные правила:

1. Работа должна быть выполнена машинописным способом на одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210x297 мм). Межстрочный интервал – 1,5, размер шрифта 12-14 пунктов.

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

3. Страницы диссертации должны иметь следующие поля: левое - 25 мм, правое - 10 мм, верхнее - 20 мм, нижнее - 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту – 1,25.

4. 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.

5. Порядковый номер страницы выставляется в верхнем колонтитуле по центру.

6. Нумерация в работе дается только арабскими цифрами.

7. Приблизительный объём кандидатской работы: не более 180 страниц.

8. Заголовки структурных элементов работы («Содержание», «Введение», «Заключение», «Библиографический список») и разделов основной части («Глава 1», «Глава 2») следует располагать по центру строки без точки в конце, не подчеркивая (шрифт 14, жирный). От текста заголовки отделяются сверху и снизу одним интервалом. Заголовки подразделов и пунктов следует начинать с абзацного отступа и печатать с прописной буквы вразрядку, не подчеркивая, без точки в конце. Если заголовок включает несколько предложений, их разделяют точками. Переносы слов в заголовках не допускаются.

9. Основной текст должен быть разделен на главы и параграфы или разделы и подразделы, которые нумеруют арабскими цифрами.

10. Каждую главу (раздел) диссертации начинают с новой страницы.

11. Иллюстративный материал может быть представлен рисунками, фотографиями, картами, графиками, чертежами, схемами, диаграммами и другим подобным материалом.

Иллюстрации, используемые в диссертации, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости - в приложении к диссертации. Иллюстрации нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы (раздела). На все иллюстрации должны быть приведены ссылки в тексте диссертации. При ссылке следует писать слово «Рисунок» с указанием его номера. Иллюстративный материал оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105-95 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам».

12. 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 (раздела). На все таблицы должны быть приведены ссылки в тексте диссертации. При ссылке следует писать слово "Таблица" с указанием её номера. Перечень таблиц указывают в списке иллюстративного материала. Таблицы оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105-95 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам».

13. Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Правильно оформленный и пронумерованный список литературы дает возможность в текстовых фрагментах грамотно делать ссылки на источники – для этого используют квадратные скобки. Например, предложение: «данные этих исследований приведены в работах И. И. Иванова [20]». Затекстовая ссылка (описание источника в списке) в данном случае будет находиться в Списке использованной литературы под номером 20.

В отсылке может содержаться информация о двух-трёх источниках. В этом случае блоки сведений разделяют точкой с запятой [18; 37; 78]. Затекстовая ссылка (описание источника в списке) в данном случае будет находиться в Списке использованной литературы под номерами 18, 37 и 78.

В случае цитирования в квадратных скобках указывается не только номер источника в списке литературы, но и страница источника, на которой находится данная цитата, например: [4, с. 13].

Публикация основных результатов диссертационного исследования

Согласно существующему Положению Высшей аттестационной комиссии (ВАК), лица, претендующие на получение ученой степени, обязаны отразить научные результаты своих исследований в публикациях. Это научные статьи, доклады, тезисы выступления, а также методические рекомендации и программы курсов, учебные пособия, учебник, монография. Если имеется соавторство, то необходимо назвать и других авторов.

Чаще всего аспиранты отражают результаты своих исследований в научных статьях. Как законченное целостное и более подробное представление темы и путей решения задач, сформулированных автором диссертационного исследования, научная статья весома своими четко сформулированными концептуальными основаниями и выводами. В ней могут быть даны библиография и иллюстративный материал (модели, графики, схемы), ссылки на авторов, цитирование (оформляется по тем же правилам, что и в тексте диссертации). Необходимо помнить, что название статьи должно отражать основную идею её содержания (и наоборот).

Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук, в рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК, должно быть не менее 3.

2. Методические рекомендации по подготовке научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации

Научный доклад должен быть представлен в форме рукописи, в печатном виде на листах формата А4 (210x297 мм), на одной стороне листа белой бумаги, в одном экземпляре и в электронном формате.

Рекомендуемый объем научного доклада аспиранта – 25-35 страниц печатного текста без учета приложений.

Каждая страница должна иметь одинаковые поля: размер левого поля – 30 мм, правого – 10 мм, верхнего и нижнего – по 20 мм. Бумага должна быть белой и плотной.

Набор текста должен удовлетворять следующим требованиям:

- шрифт Times New Roman, размер (кегель) - 14, стиль (начертание) – обычный, цвет шрифта – черный;
- выравнивание - по ширине страницы без применения автоматического переноса слов; красная (первая) строка (отступ) - 1,25 мм; межстрочный интервал – 1,5.

Математические формулы набираются в редакторе формул. Таблицы, рисунки, чертежи, схемы и графики, как в тексте работы, так и в приложении должны быть четко оформлены, пронумерованы и иметь название.

Все страницы текста, включая его иллюстрации и приложения, должны иметь сквозную нумерацию. Титульный лист входит в общую нумерацию страниц, но номер на нем не проставляется. Номера страниц проставляются арабскими цифрами сверху от центра (шрифт Times New Roman, размер (кегель) - 12). Номер приложения размещают в правом верхнем углу над заголовком приложения после слова «Приложение», например «Приложение 1». На все приложения в основной части работы должны быть ссылки.

Названия разделов научного доклада печатаются полужирным шрифтом по центру, строчными буквами, точка в конце названия не ставится.

Расстояние между названием раздела и последующим текстом должно равняться одному межстрочному интервалу.

Все иллюстрации (фотографии, рисунки, чертежи, графики, диаграммы и т.п.) обозначаются словом «Рис.», которое пишется под иллюстрацией и имеет сквозную нумерацию. Например, «Рис. 1.», «Рис. 2.». Под рисунком по центру обязательно размещаются его наименование и поясняющие надписи (шрифт Times New Roman, размер (кегель) - 12).

Таблицы нумеруются так же, как рисунки. Слово «Таблица» пишется сверху, с правой стороны над таблицей, ниже помещают наименование или ее заголовок таблицы. Допускается оформление таблиц шрифтом Times New Roman, размер (кегель) 12 или 14, межстрочный интервал – 1,0.

При использовании в работе опубликованных или неопубликованных (рукописей) источников обязательна ссылка на авторов. Нарушение этой этической и правовой формы является плагиатом.

Ссылки на цитируемую литературу следует указывать в виде сносок внизу страницы, используя шрифт Times New Roman, размер (кегель) – 12 в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003. «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила оформления».

Научный доклад оформляется в соответствии со следующей структурой:

а) Титульный лист, содержащий следующие сведения:

- полное название института и выпускающей кафедры;
- фамилия, имя и отчество аспиранта;
- тема диссертации на соискание ученой степени кандидата наук;
- направление, направленность подготовки аспиранта;
- год, город представления научного доклада.

На втором листе научного доклада приводятся следующие сведения:

- фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание научного руководителя;
- фамилии, имена, отчества, ученые степени, ученые звания, места работы (организации), должности рецензентов;

б) Оформление текста научного доклада

Общая характеристика работы должна включать следующие основные структурные элементы:

- актуальность темы исследования;
- степень ее разработанности;
- цели и задачи;
- научная новизна;
- теоретическая и практическая значимость работы;
- методология и методы исследования;
- положения, выносимые на защиту;
- степень достоверности и апробация результатов;
- краткое изложение содержания глав (разделов) диссертации;
- заключение, в котором излагаются итоги научных исследований, рекомендации и перспективы дальнейшей разработки темы;
- список работ, опубликованных аспирантом по теме научных исследований.

Объем текста научного доклада должен составлять не более 1 п.л. (через 1,5 интервала, шрифт TimesNewRoman, размер 14).

Список работ, опубликованных аспирантом по теме диссертации, оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003. «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила оформления».

Учебно-методическое и информационное обеспечение выполнения диссертации

Нормативные правовые акты (в действующей редакции)

1. Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 11.09.2021) «Положение о присуждении ученых степеней» <https://base.garant.ru/70461216/>
2. Постановление Правительства РФ №825 от 31 мая 2021 г. «О федеральной информационной системе «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) квалификации, документов об обучении» (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства РФ от 30 ноября 2021 г №2123, вступающими в силу с 1 марта 2022 г.) <https://base.garant.ru/400834153/>
3. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» (вступает в силу с 1 марта 2022 г) <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/403000330/>
4. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 № 118 (в ред. от 27.09.2021) «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093» <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/400450248/>
5. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.08.2021 № 786 (в ред. от 27.09.2021) «Об установлении соответствия направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 февраля 2021 г. № 118» <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202109240012>
6. Рекомендации президиума ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ от 10 декабря 2021г. №32/1-НС «О сопряжении научных специальностей номенклатуры, утвержденной приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021г. №118, научных специальностей номенклатуры, утверждённой приказом Минобрнауки России от 23 октября 2017г. №1027 [tps://fgosvo.ru/files/files/Rekomendation_VAK_32_1_10122021.pdf](https://fgosvo.ru/files/files/Rekomendation_VAK_32_1_10122021.pdf)

Основная литература¹

7. Организация и ведение научных исследований аспирантами [Электронный ресурс]: учебник/ Е.Г. Анисимов [и др.].— Электрон.текстовые данные.— М.: Российская таможенная академия, 2014.— 278 с.(Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69989.html>. — ЭБС «IPRbooks»).
8. Медведев П.В. Научные исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Медведев П.В., Федотов В.А., Сидоренко Г.А.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет», 2017.— 100 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71293.html>.

¹ Из ЭБС института

Дополнительная литература²

1. Научно-исследовательская работа: практикум / — С.: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. 246— с. —ЭБС «IPRbooks». — 2227-8397. — (Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66064.html>).

2. Сидоренко Г.А. Научно-исследовательская практика: учебное пособие / Сиренко Г.А., Федотов В.А., Медведев П.В.— О.: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. 99 с. —ЭБС «IPRbooks». — 978-5-7410-1667-1. (Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71292.html>)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по научным исследованиям, включая программное обеспечение

Современные профессиональные базы данных

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU .

(Режим доступа <https://elibrary.ru/defaultx.asp/>)

Научная электронная библиотека cyberleninka.ru. Режим доступа <https://cyberleninka.ru/>

в том числе международные реферативные базы данных научных изданий

[AENSI Publisher](http://www.aensiweb.com/journals.html) (American-Eurasian Network for Scientific Information Journals. (Режим доступа <http://www.aensiweb.com/journals.html>)

[Science Alert](https://scialert.net/) (Режим доступа <https://scialert.net/>)

[Global Advanced Research Journals](http://www.garj.org/). (Режим доступа: <http://www.garj.org/>)

Информационные справочные системы

Информационно-справочная система «Консультант +» <http://www.consultant.ru>

Научная справочная система <http://www.sciencedirect.com>

Комплект лицензионного программного обеспечения

Microsoft Open Value Subscription для решений Education Solutions № Tr000544893 от 21.10.2020 г. MDE Windows, Microsoft Office и Office Web Apps. (срок действия до 01.11.2022 г.)

Антивирусное программное обеспечение ESET NOD32 Antivirus Business Edition договор № Tr000546600 от 27.10.2020 г. (срок действия до 01.11.2022 г.)

Программное обеспечение «Мираполис» система вебинаров - Лицензионный договор 244/09/16-к от 15.09.2016 (срок действия до 04.06.2022 г.)

Электронная информационно-образовательная среда «1С: Университет» договор от 10.09.2018 г. №ПРКТ-18281 (бессрочно)

Информационная система «ПервыйБит» сублицензионный договор от 06.11.2015 г. №009/061115/003 (бессрочно)

Система тестирования Indigo лицензионное соглашение (Договор) от 08.11.2018 г. №Д-54792 (бессрочно)

Информационно-поисковая система «Консультант Плюс» - договор МИ-ВИП-79717-56/2022 от 23.12.2021, (срок действия до 23.12.2022 г.)

Информационно-поисковая система «Консультант Плюс» - договор об информационно поддержке от 26.12.2014, (бессрочно)

Электронно-библиотечная система IPRBOOKS лицензионный договор от 01.09.2021 г. №8234/21С (срок действия до 31.08.2024 г.)

Научная электронная библиотека eLIBRARY лицензионный договор от 12.01.2022 г. №SIO-3079/2022 (срок действия до 12.01.2023 г.)

² Из ЭБС института

Образец титульного листа диссертации

**Образовательное частное учреждение высшего образования
«Московский университет имени А.С. Грибоедова»**

На правах рукописи

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

ТЕМА ДИССЕРТАЦИИ БЕЗ КАВЫЧЕК

Специальность _____

Диссертация на соискание ученой степени кандидата _____ наук

Научный руководитель: ученая степень, ученое звание, ФИО

Москва, _____

Пример оформления иллюстраций

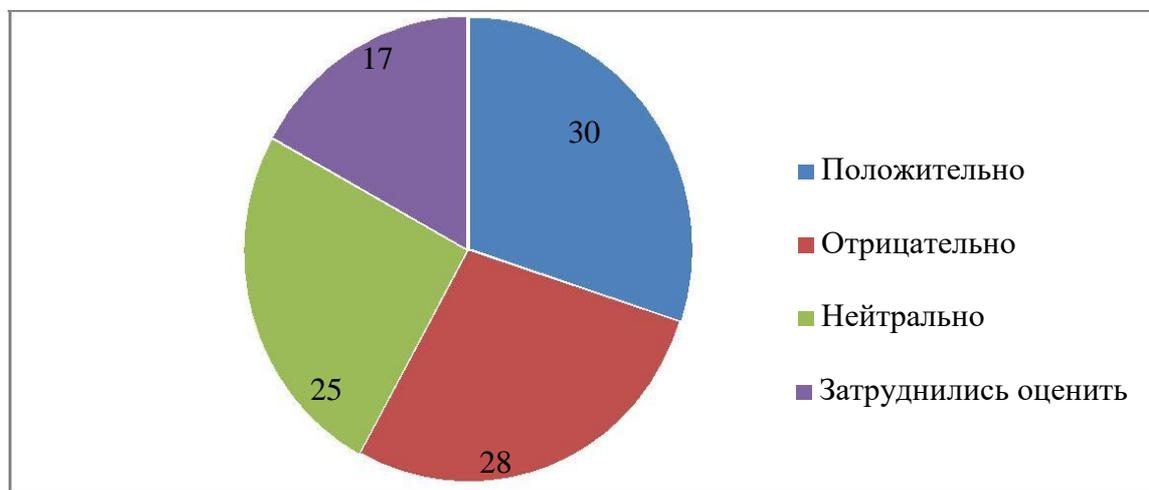


Рис. 1. Распределение оценок респондентов

Пример оформления таблицы

Таблица 1

Рейтинг групп символов по степени соотношения с эталонами

Эталон	Группа	Небо	Земля	Границы	Треки
Предметная среда		4	2	1	3
Существа		1	2	3	4
Пространство земли		3	2	4	1
Космическое пространство		1	3	2	4
Время		2	3	4	1
Психика		1	2	3	4
Узнавание		4	3	2	1
Количество		4	1	3	2
Цвет		1	2	3	4
Пространственная координация		3	4	2	1
Изменение состояния		4	2	1	3
Движение		3	1	2	2
Расположение		1	2	4	3
Восприятие		2	4	1	3
Понимание		2	1	4	3
Отношение		4	3	1	2
Среднее значение		2,5	2,3	2,5	2,6

Библиографическое описание документа по ГОСТу 7.1-2003

1. Схемы библиографического описания книги:

- *Книга одного автора*

Мюссе, Л. Варварские нашествия на Западную Европу: вторая волна / Люсьен Мюссе; пер. с фр. А. Тополева. – М. – СПб.: Евразия, 2001. – 344с. – ISBN 5-8071-0087-5.

- *Книга двух или трёх авторов*

Бахвалов, Н. С. Численные методы: учеб. пособие для физ.-мат. специальностей вузов / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков; под общ.ред Н. И. Тихонова. – 2-е изд. – М.: Физматлит: Лаб. базовых знаний; СПб. : Нев. диалект, 2002. – 630с. – (Технический университет. Математика). – ISBN 5-93208-043-4.

- *Книга четырёх авторов и более*

История России: учеб. пособие для студентов всех специальностей / В.Н. Быков [и др.]; отв. ред. В.Н. Сухов.- 2-е изд., перераб и доп. – СПб.: СПбЛТА,2001. – 231 с. – ISBN 5-230-10656-5.

- *Сборник произведений разных авторов*

Кнорре, Ф. Ф. Родная кровь / Федор Кнорре. Димка и Журавлев / Василий Коньяков. Уроки французского / Валентин Распутин. К зиме, минув осень/ Георгий Семенов: повести. – М.: Дет.лит., 1990. – 225с. – ISBN 5-04-008687-3.

2. Схемы библиографического описания на публикации из газет, журналов, периодических или продолжающихся сборников

- *Статья из журнала*

Боголюбов, А. Н. О вещественных резонансах в волноводе с неоднородным заполнением / А. Н.Боголюбов, А. Л. Делицын, М. Д. Малых // Вестник Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. – 2001. – №5. – С.23-25. – ISSN 0869-8503.

- *Статья из газеты*

Михайлов, С. А. Езда по-европейски: система платных дорог в России находится в начальной стадии развития/ Сергей Михайлов // Независимая газета. – 2002. – 17 июня.

3. Схемы библиографической записи на составную часть книги или серийного издания

- *Составная часть книги или серийного издания*

Малый, А. И. Введение в законодательство Европейского сообщества / Ал. Малый // Институт Европейского союза: учеб.пособие /Ал. Малый, Дж. Кемпбелл, М. О'Нейл. – Архангельск: [б.и.], 2002. – Разд.1. – С.7-26.

- *Под частным заглавием тома*

Казьмин, В. Д. Справочник домашнего врача. В 3ч. Ч.2. Детские болезни / Владимир Казьмин. – М.: АСТ: Астрель, 2002. – 503 с. – ISBN 5-17-011143-6

- *Под общим заглавием многотомного издания*

Гиппиус, З. Н. Сочинения: в 2 т. / Зинаида Гиппиус. – М.: Лаком-книга: Габестро, 2001. – 2т. – 415 с. – (Золотая проза серебряного века). – ISBN 5-85647-056-7.

- *Под общим заглавием многотомного издания*

Российская Федерация. Законы. Семейный кодекс Российской Федерации: [федер.закон: принят Гос. Думой 8 дек. 1995 г.: по состоянию на 3 янв. 2001 г.] – СПб.: Victory: Стаун-кантри, 2001. – 94с. – ISBN 5-7931-0142-X.

Российская Федерация. Законы. Об образовании: федер.закон: [принят Гос. Думой 13 янв. 1996 г. №12-ФЗ с изменениями и доп. на 7 авг. 2000 г.] – М.:

ООО Изд-во Астрель: ООО Изд-во АСТ, 2001. – 77с. – (Образование в документах и комментариях). – ISBN 5-17-011270-X

Библиографическое описание электронных ресурсов по ГОСТу 7.82-2001

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

Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] / Центр информ. Технологий РГБ – М: Рос. гос. б-ка, 1997. – Режим доступа: <http://www.rsl.ru>

Токарев С. А. История зарубежной этнографии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С. А. Токарев. – М.: Высш. шк., 1978. – 352 с.; Historia 2003 – Сайт студентов Историч. Фак-та СПбГУ. – 2003. – Режим доступа: http://historia-site.narod.ru/library/etnology/tokarev_main.htm

Минц В. Принципы прогнозирования динамики цен на жилье / В. Минц [Электронный ресурс] / Рынок ценных бумаг. – Электрон. журн. – 2007. – № 18. – Режим доступа: <http://www.rcb.ru/archive/articlesrcb.asp?aid=8268>