



**Компонент образовательной программы**

Образовательная программа утверждена

Решением Ученого совета

ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»

Протокол от 22.01.2025 г. № 1

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДГОТОВКЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

по направлению подготовки

**09.04.02 Информационные системы и технологии**

направленность (профиль): **Информационные системы и технологии в  
здравоохранении**

**(квалификация выпускника: магистр)**

Форма обучения: очная

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Общие рекомендации	3
Структура и содержание курсовой работы	4
Литература	8
Приложение 1	9
Приложение 2	10
Приложение 3	11
Приложение 4	12
Приложение 5	14
Приложение 6	15
Приложение 7	16

## ВВЕДЕНИЕ

Методические рекомендации по подготовке курсовых работ предназначены для оказания помощи обучающимся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе магистратуры, как в самостоятельном изучении разделов учебных дисциплин (модулей), так и в подготовке к проверке знаний по отдельным разделам.

Настоящие Методические рекомендации разработаны в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Минобрнауки России от 19.09.2017 № 917 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии»;
- Приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 №245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам магистратуры»;
- иными действующими нормативными актами Российской Федерации в области высшего образования;
- Уставом и другими локальными нормативными актами ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ».

## ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

**Курсовая работа** – это законченное самостоятельное исследование, призванное способствовать закреплению и проявлению знаний, полученных в процессе изучения теоретических дисциплин, приобретенных умений и навыков, и их использованию в исследовательской и практической работе.

Исходными данными для выполнения курсовой работы могут служить результаты научных исследований (монографии, научные сборники, периодические издания и т.д.), нормативные правовые акты, статистические данные, результаты социологических исследований и др. Курсовая работа может содержать элементы научного исследования и (или) прикладной результат, выражающиеся в анализе и обобщении полученных сведений, в сопоставлении концепций различных авторов, обоснования своей точки зрения.

При написании курсовой работы, обучающиеся могут использовать материалы, собранные в период прохождения практик.

Подготовка и защита курсовой работы имеют следующие цели:

- систематизацию и углубление теоретических знаний по соответствующей учебной дисциплине;
- выработку навыков применения их в решении конкретных практических задач;
- овладение методикой самостоятельного научного исследования;
- подготовку информационной и научной базы для выпускной квалификационной работы;
- формирование компетенций, связанных с профессиональной деятельностью.

#### *Задачи:*

- развитие творческих способностей;
- приобретение умения обобщать отечественный и зарубежный опыт;
- формирование навыков анализа законодательных, нормативных, научных, литературных и других источников информации;
- формирование навыков критического анализа и оценки научным материалам;
- формирование навыков анализа и выявления проблем практической деятельности;
- формирование умения аргументированно обосновывать выводы и разрабатывать рекомендации по решению возникающих проблем.

Как правило, порядок выполнения курсовой работы включает в себя следующие этапы:

- выбор темы;
- составление плана работы;
- сбор, анализ и обобщение материалов по избранной теме;
- подготовка и оформление текста;
- представление работы преподавателю;
- защита.

Если курсовая работа не отвечает установленным требованиям, она возвращается обучающемуся для доработки и повторно представляется для проверки в срок, указанный преподавателем.

## **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

Требования к структуре и содержанию курсовых работ устанавливаются в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

Структура курсовой работы включает в себя следующие основные элементы в порядке их расположения:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список использованных источников и литературы;
- приложения.

Титульный лист является первой страницей курсовой работы и оформляется по установленной форме (Приложение 1). Титульный лист не нумеруется.

В содержании (Приложение 2) приводятся все разделы (главы) и подразделы (параграфы) курсовой работы, пронумерованные арабскими цифрами, и указываются страницы, с которых они начинаются. Первый параграф каждой главы (раздела) содержит номер главы (раздела), в которую он входит, и собственный порядковый номер. Знак параграфа не ставится. Заголовки оглавления должны точно повторять заголовки в тексте.

Основной текст работы состоит из введения, 2-3 разделов (глав) с подразделами (параграфами) и заключения.

Во введении обозначается проблема, избранная для изучения, обосновывается ее актуальность, показывается степень ее разработки, место и значение в соответствующей области (отрасли) науки или практики, дается анализ источников и литературы, определяются объект, предмет, цели и задачи, методика исследования (Приложение 3). Объем введения должен быть примерно 3-5 страниц.

В основной части работы, состоящей из 2-3 глав (разделов), излагается материал темы, решаются задачи, поставленные во введении. Содержание работы должно соответствовать и раскрывать название темы курсовой работы. Объем основной части работы около 15-20 страниц.

Чаще всего в курсовой работе предполагается две главы (раздела). Первая глава (раздел) должна быть посвящена теоретическим вопросам рассматриваемой проблемы. Во второй главе (разделе) решаются практические (или аналитические) задачи исследования. В конце каждого подраздела (параграфа) желательно сделать небольшой вывод (Приложение 4).

При использовании цитат, фактических данных и т.д. обязательно ставиться сноска на источник информации с указанием конкретной страницы. Сноски оформляются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Заключение – самостоятельная часть курсовой работы. Заключение не должно содержать пересказ содержания исследования. Здесь подводятся итоги теоретической и практической разработки темы, предлагаются обобщения и выводы по исследуемой теме, формулируются рекомендации и предложения, могут намечаться задачи для дальнейшего углубления темы в выпускной квалификационной работе. Объем заключения должен быть примерно 2-3 страницы (Приложение 5).

В конце заключения указывается дата окончания работы и ставится подпись исполнителя.

Список использованных источников и литературы помещается после заключения. Список оформляется по ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Включенные в список источники должны иметь отражение в тексте работы. Список свидетельствует о степени изученности проблемы и сформированности у обучающегося навыков самостоятельной работы и должен содержать, как правило, не менее 10 наименований (Приложение 6).

Как правило, не менее 25 % источников, использованных при написании курсовой работы, должны быть изданы в последние пять лет.

В приложения включаются связанные с выполненной курсовой работой материалы, которые по каким-либо причинам не могут быть внесены в основную часть: справочные материалы, таблицы, схемы, нормативные документы, образцы документов, инструкции, методики (иные материалы), разработанные в процессе выполнения работы, иллюстрации вспомогательного характера, формулы и т.д. (Приложение 7).

Работа выполняется в печатном виде на одной стороне листа формата А4. Текст курсовой работы следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое - 30 мм, правое - 15 мм, верхнее и нижнее - 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту курсовой работы и равен 1,25 см. Каждый раздел (глава) в тексте должен иметь заголовок в точном соответствии с содержанием.

При оценке курсовой работы преподаватель оценивает следующие позиции:

1. Актуальность и степень разработанности темы.
2. Творческий подход и самостоятельность в анализе, обобщениях и выводах.
3. Полнота охвата научной литературы.
4. Уровень овладения методикой исследования.
5. Научный стиль изложения.

6. Соблюдение всех требований к оформлению курсовой работы и сроков ее выполнения.

Критерии оценки защиты курсовой работы обучающимся отражаются в соответствующей рабочей программе дисциплины (модуля).

## ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>.
2. ГОСТ 7.32-2017. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления». Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>.
3. ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Режим доступа: <http://www.rsl.ru/>.
4. ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>.
5. Электронно-библиотечная система IPRBooks [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>.
6. Электронная библиотечная система «Юрайт»: электронная библиотека для вузов и ссузов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://urait.ru/>.
7. Единое окно к образовательным ресурсам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/>.
8. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rsl.ru/>.
9. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.nlr.ru/>.
10. Научная электронная библиотека «Киберленинка» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/>.
11. Научная электронная библиотека «Elibrary» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.elibrary.ru/>.



## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА  
ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ»  
(ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»)

---

Направление подготовки: \_\_\_\_\_

### КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплине «\_\_\_\_\_»  
на тему «\_\_\_\_\_»

**Автор работы:**

магистрант \_\_\_\_\_ курса  
\_\_\_\_\_ формы обучения  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_

**Руководитель работы:**

Должность, звание \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
Оценка \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
(город)

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ

### Содержание

Введение	3
Глава 1. Название первой главы.	4
1.1. Название первого параграфа первой главы	4
1.2. Название второго параграфа первой главы	4
Глава 2. Название второй главы	5
2.1. Название первого параграфа второй главы	5
2.2. Название второго параграфа второй главы	5
Заключение	6
Список использованных источников и литературы	7
Приложения (при наличии)	8

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ВВЕДЕНИЯ

### Введение

**Актуальность темы исследования** обусловлена тем ....

**Объектом** исследования является ....

**Предметом** исследования ....

**Степень разработанности проблемы** – это анализ научной литературы по теме исследования. Здесь выявляются наиболее важные, дискуссионные вопросы изучаемой темы и наименее изученные аспекты проблемы.

**Цель** исследования заключается в....

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1.
- 2.
- 3.

**Методология исследования** – это теоретические разработки и практические методы, с помощью которых решались поставленные задачи.

**Научная новизна** исследования заключается в....

**Структура.** Курсовая работа состоит из введения, двух глав, заключения, использованных источников и литературы, приложений.

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ОСНОВНОЙ ЧАСТИ

### Глава 1. Название первой главы

#### 1.1. Название первого параграфа первой главы

Проблему товарного дефицита в Советском Союзе в 1980-х гг. можно без преувеличения назвать самым ярким проявлением надвигающегося системного кризиса советской цивилизации, чем и объясняется сохранение устойчивого интереса отечественных и зарубежных исследователей, как в предметной области собственно истории, так и экономической науки.

Ключевым моментом научных поисков выступают попытки изучения важнейших факторов, спровоцировавших необратимые процессы. Так, исследователи обращают внимание на то, что в середине 1980-х годов СССР столкнулся с тяжелым кризисом платежного баланса и финансовой системы, перешедшим в общеэкономический кризис<sup>1</sup>. В этом же контексте рассматривается сворачивание экономической реформы 1965-67 гг., что положило начало череде неудачных попыток вывести экономику СССР из затяжного кризиса<sup>2</sup>. Таким образом ....

При подготовке реферата можно использовать приложения. Например, мы может проанализировать какие-то данные или использовать изображения (см. Приложение №1).

#### 1.2. Название второго параграфа первой главы

Текст

---

<sup>1</sup> Трофимов А.В., Вельбой М.А. Проблема товарного дефицита в СССР 1980-х годов в современной историографии // Известия УрГЭУ. 2007. №1 (18). С. 272.

<sup>2</sup> Ульянова О. А. Провал экономических реформ в СССР во второй половине XX в. и причины краха советской экономической системы // Экономический журнал. 2011. № 21. С. 93.

## **Глава 2. Название второй главы**

### **2.1. Название первого параграфа второй главы**

Текст

### **2.2. Название второго параграфа второй главы**

Текст

## **ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ**

### **Заключение**

Текст

## **ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СПИСКА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ**

### **Список использованных источников и литературы**

1. Трофимов, А.В. Проблема товарного дефицита в СССР 1980-х годов в современной историографии / А.В. Трофимов, М.А. Вельбой // Известия УрГЭУ. 2007. №1 (18) С. 272-279.

2. Ульянова, О.А. Провал экономических реформ в СССР во второй половине XX в. и причины краха советской экономической системы / О.А. Ульянова // Экономический журнал. 2011. № 21. С. 92-101.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

## **ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ**

### **Приложения**

Приложение №1

Название приложения 3

---

<sup>3</sup> Сноска – на источник.