

Оформление текста ВКР

Сопровождение Научной Работы

Иван Трепаков

NSU Sys.Pro

Правила оформления дипломной работы на ММФ

Написание и оформление дипломной (квалификационной) работы должно проводиться в соответствии с [методическими рекомендациями](#) и требованиями ГОСТ 7.32–2001 к оформлению [отчётов о научной исследовательской работе](#) (с соблюдением основных положений ГОСТадропов).

Дипломная (квалификационная) работа должна включать следующие элементы:

Элемент	Описание
Обложка и титульный лист	Шаблон титульного листа . Обложка выдается и заполняется при переезде работы в к.102 главного корпуса НГУ.
Реферат (аннотация)	Оформляется по схеме, определенной ГОСТ 7.9-95 . Документ содержит <ul style="list-style-type: none">название работы,сведения об объеме (количество страниц, иллюстраций и таблиц, использованных источников), языке (если текст написан не на русском языке),перечень ключевых слов,текст реферата, объемом 3/4 стр. (не более 1500 знаков), отражающий объект исследования, цель работы, метод исследования, полученные результаты и их новизну, область применения и рекомендации.
Содержание (оглавление)	Названия всех разделов и подразделов работы с номером страницы, с которой они начинаются.
Перечень условных обозначений, символов, принятых в работе сокращений	Если в работе принята специфическая терминология, а также употребляются мало распространенные сокращения, новые символы и обозначения, то их перечень должен быть представлен в работе в виде отдельного списка. Перечень должен располагаться столбцом, в котором слева приводятся, например, сокращения, справа – его детальную расшифровку.
Введение	Дается характеристика и обосновывается актуальность проблемы, к которой относится тема работы, краткий обзор современного состояния данной проблемы, постановка задачи и основной полученный результат в общих словах.
Основная часть	Делится на разделы (главы) и подразделы (параграфы). Формат А4 со следующими полями: левое – не менее 30 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее – не менее 15 мм, нижнее – не менее 20 мм. Шрифт – через два интервала 14 кеглем.
Заключение	Подводится итог проведенного исследования.
Список использованной литературы и источников	Сведения необходимо давать в соответствии с требованием ГОСТ Р 7.0.15-2008. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления .
Приложения	Вспомогательный материал, необходимый для полноты работы.

<https://www.nsu.ru/n/mathematics-mechanics-department/studentam/thesis/>



Правила оформления

Пояснения

- Вспомогательные материалы
 - Методические рекомендации
 - ГОСТ 7.32—2001
- Обложка и титульный лист
 - Оформляется по шаблону
- Реферат (аннотация)
 - Не требуется на кафедре программирования
- Перечень условных обозначений
 - На ваше усмотрение
- Основная часть
 - Поля: как в указаниях
 - Шрифт: любой (обычно Times New Roman),
через два интервала, 14 кеглем
- Список использованной литературы
 - ГОСТ Р 7.0.5—2008

Правила оформления дипломной работы на ММФ

Написание и оформление дипломной (квалификационной) работы должно проводиться в соответствии с [методическими рекомендациями](#) и требованиями ГОСТ 7.32—2001 к оформлению [отчетов о научно-исследовательской работе](#) (с соблюдением основных положений ГОСТадропов).

Дипломная (квалификационная) работа должна включать следующие элементы:

Элемент	Описание
Обложка и титульный лист	Шаблон титульного листа . Обложка выдается и заполняется при переезде работы в к.102 главного корпуса НГУ
Реферат (аннотация)	Оформляется по схеме, определенной ГОСТ 7.9-95 . Документ содержит <ul style="list-style-type: none">• название работы,• сведения об объеме (количество страниц, иллюстраций и таблиц, использованных источников), языке (если текст написан не на русском языке),• перечень ключевых слов,• текст реферата, объемом 3/4 стр. (не более 1500 знаков), отражающий объект исследования, цель работы, метод исследования, полученные результаты и их новизну, область применения и рекомендации
Содержание (оглавление)	Названия всех разделов и подразделов работы с номером страницы, с которой они начинаются
Перечень условных обозначений, символов, принятых в работе сокращений	Если в работе принята специфическая терминология, а также употребляются мало распространенные сокращения, новые символы и обозначения, то их перечень должен быть представлен в работе в виде отдельного списка. Перечень должен располагаться столбцом, в котором слева приводятся, например, сокращения, справа – его детальную расшифровку
Введение	Дается характеристика и обосновывается актуальность проблемы, к которой относится тема работы, краткий обзор современного состояния данной проблемы, постановка задачи и основной полученный результат в общих словах
Основная часть	Делится на разделы (главы) и подразделы (параграфы). Формат А4 со складыванием пополам: левое – не менее 30 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее – не менее 15 мм, нижнее – не менее 20 мм. Шрифт – через два интервала 14 кеглем
Заключение	Подводится итог проведенного исследования
Список использованной литературы и источников	Сведения необходимо давать в соответствии с требованием ГОСТ Р 7.0.5-2008, Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления
Приложения	Вспомогательный материал, необходимый для полноты работы

<https://www.nsu.ru/n/mathematics-mechanics-department/studentam/thesis/>



ГОСТ — Межгосударственный стандарт

ГОСТ — Межгосударственный стандарт

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

ГОСТ — Межгосударственный стандарт

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

- **ГОСТ 7.32—2001** Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления
 - Содержит множество **рекомендаций** по оформлению
 - На практике часто оформляют **не по ГОСТу**
 - Нумерацию перечислений
 - Формат сносок и листингов

ГОСТ — Межгосударственный стандарт

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

- **ГОСТ 7.32—2001** Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления
 - Содержит множество **рекомендаций** по оформлению
 - На практике часто оформляют **не по ГОСТу**
 - Нумерацию перечислений
 - Формат сносок и листингов
- **ГОСТ Р 7.0.5—2008** Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления
 - Есть поддержка во многих системах составления библиографии
 - Citation style language на **Zotero**
 - Пакеты **gost** и **biblatex-gost** для **Л^AT_EX**

В чем писать?

Варианты

Варианты

- Microsoft Word
- Google Docs
- \LaTeX
- Pandoc (Markdown + \LaTeX)
- Typst

Варианты

- Microsoft Word
- Google Docs
- \LaTeX
- Pandoc (Markdown + \LaTeX)
- Typst

В чем писать?

Варианты

- Microsoft Word
- Google Docs
- \LaTeX
- Pandoc (Markdown + \LaTeX)
- Typst

¹Инструментарий Современного Программиста: Языки разметки

В чем писать?

Варианты

- Microsoft Word
- Google Docs
- \LaTeX
- Pandoc (Markdown + \LaTeX)
- Typst

Примеры работ

- Master thesis 2018 (pandoc)
 - [GitHub](#)
 - [pdf](#)
- PhD report 2021 (pandoc)
 - [GitHub](#)
 - [pdf](#)

¹Инструментарий Современного Программиста: Языки разметки

В чем писать?

Варианты

- Microsoft Word
- Google Docs
- \LaTeX
- Pandoc (Markdown + \LaTeX)
- Typst

Примеры работ

- Master thesis 2018 (pandoc)
 - GitHub
 - pdf
- PhD report 2021 (pandoc)
 - GitHub
 - pdf

Шаблоны

- [liontiger23/thesis-template-latex](#)
 - Рекомендуемый стартовый репозиторий для ВКР в \LaTeX
 - Два основных файла: преамбула и основной текст
 - Легко расширяется
 - Сборка через make
- [liontiger23/thesis-template](#)
 - Аналогичный репозиторий для ВКР в pandoc
 - Придется изучить не только \LaTeX , но и особенности работы pandoc и их взаимодействия друг с другом
- [AndreyAkinshin/Russian-Phd-LaTeX-Dissertation-Template](#)
 - Довольно громоздкий шаблон для диссертаций
 - Рекомендуется ознакомиться с отрендеренным документом, с множеством различных примеров, правил и особенностей оформления

¹Инструментарий Современного Программиста: Языки разметки

Q&A