Лабораторная работа №3

Операционные системы

Кучмар София Игоревна

Содержание

# 1 Цель работы

Эта работа направлена на изучение языка разметки Markdown с целью освоения навыков оформления структурированных и читаемых отчетов, соответствующих академическим стандартам.

# 2 Задание

Данная работа посвящена практическому освоению языка разметки Markdown, который широко используется для создания структурированных и читаемых документов, особенно в сфере программирования и веб-разработки.

В рамках этой работы будут освоены базовые принципы работы с Markdown, включая создание заголовков, абзацев, списков, ссылок и изображений, а также будут изучены методы форматирования текста, вставки формул и обработки файлов в формате Markdown.

Будут получены практические навыки работы с Markdown, необходимые для создания качественных документаций, заметок, статей и других текстовых материалов.

# 3 Выполнение лабораторной работы

Откроем терминал и перейдём в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы №2, перенесём туда файлы из шаблона (рис. 1).

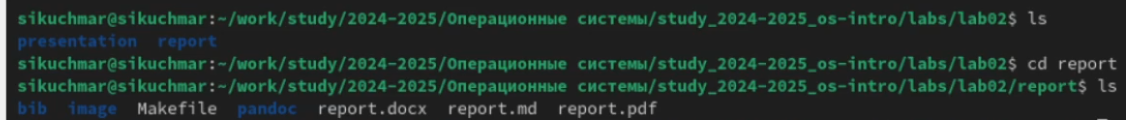


Рис. 1: Перейдём в каталог лабораторной работы №2

Удалим файлы report.pdf и report.docx (рис. 2).

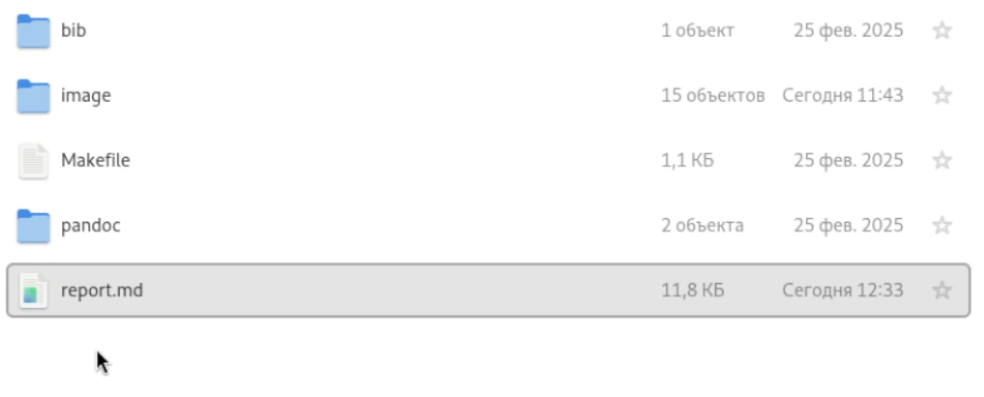


Рис. 2: Удаление файлов

Откроем файл report.md c помощью mc в терминале (рис. 3).

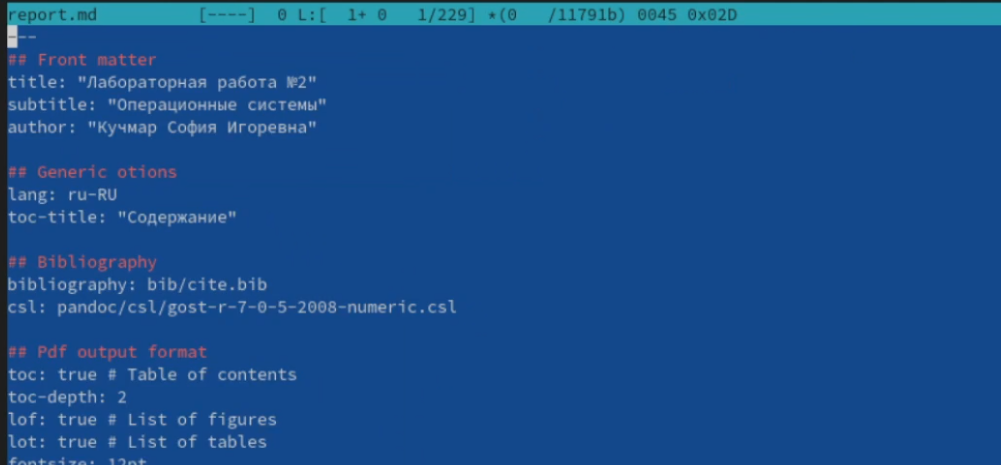


Рис. 3: Открывание файла в mc

В соответствующем каталоге сделаем отчёт по лабораторной работе № 2 в формате Markdown. (рис. 4).

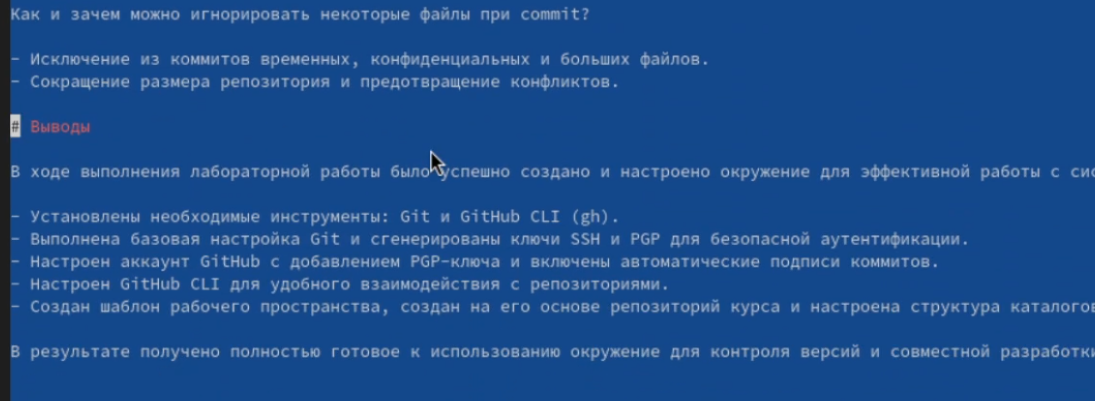


Рис. 4: Заполним отчёт

Выполним команду make, чтобы сформировать pdf и docx (рис. 5).

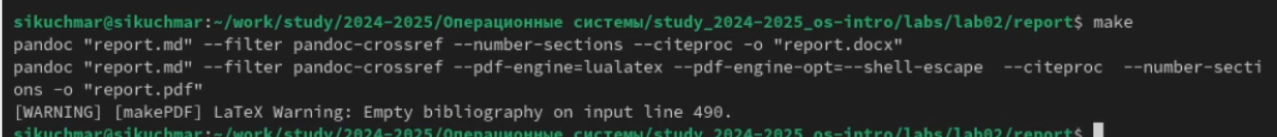


Рис. 5: Выполним команду make

Загрузите файлы на Github (рис. 6).

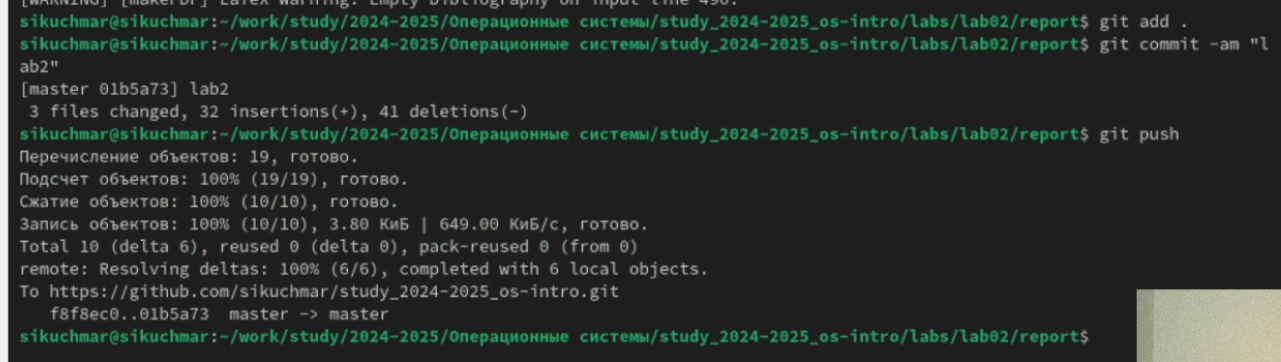


Рис. 6: Загрузка файлов на github

# 4 Выводы

В ходе лабораторной работы по изучению языка разметки Markdown были успешно освоены базовые принципы работы с данным инструментом. Научились создавать заголовки, абзацы, списки, ссылки и изображения, а также овладели навыками форматирования текста, вставки формул и обработки файлов в формате Markdown.

Практическая работа позволила получить навыки работы, необходимые для создания качественных текстовых материалов, что в свою очередь позволит им эффективно участвовать в различных проектах, требующих создания текстовой документации.