

# **Отчет по лабораторной работе №3**

## **Операционные системы**

Скворцова Анастасия Дмитриевна

## Содержание

1	Цель работы .....	3
2	Задание .....	4
3	Теоретическое введение.....	5
4	Выполнение лабораторной работы.....	6
5	Выводы.....	8

## 1 Цель работы

Цель данной лабораторной работы - научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

## 2 Задание

1. Сделайте отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown.
2. В качестве отчёта предоставляются отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md (в архиве, поскольку он должен содержать скриншоты, Makefile и т.д.)

### 3 Теоретическое введение

Markdown — облегчённый язык разметки, созданный с целью обозначения форматирования в простом тексте, с максимальным сохранением его читаемости человеком, и пригодный для машинного преобразования в языки для продвинутых публикаций.

## 4 Выполнение лабораторной работы

Перехожу в каталог, в котором находится шаблон для отчета по лабораторной работы, с помощью утилиты `cd` (рис. 1).

```
Skvorrets@adskvorcova:~$ cd ~/work/study/2024-2025/"Операционные системы"/os-intro/labs/lab02/report
Skvorrets@adskvorcova:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$
```

Рис. 1: Перемещение между директориями

Открываю созданный файл с помощью текстового редактора Mousepad (рис. 2)

```
Skvorrets@adskvorcova:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$ ls
image  lab02.md  report.md  Лаб02_Скворцова_Отчёт.docx  Лаб02_Скворцова_Отчёт.pdf
Skvorrets@adskvorcova:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$ mousepad lab02.md
```

Рис. 2: Открытие с помощью текстового редактора

Редактирую `report.md` файл (рис. 3)

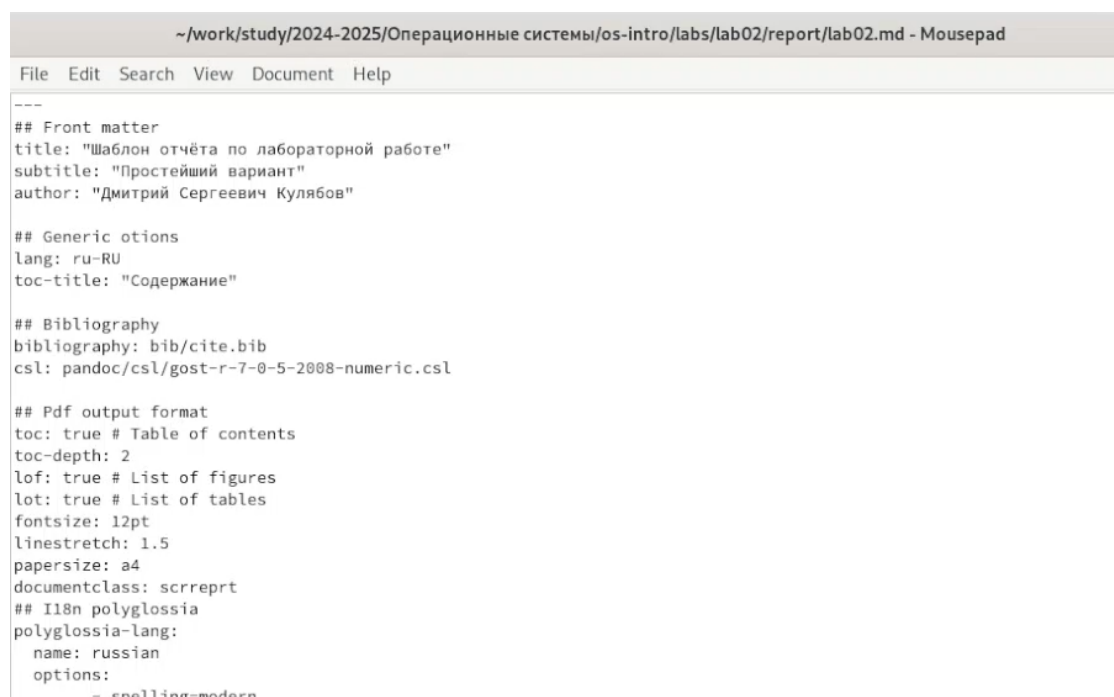


Рис. 3: Изменение файла

Прописываю цель работы и задание (рис. 4)

```
# Цель работы
Цель данной лабораторной работы – изучение идеологии и применения средств контроля версий, освоение умения по работе с
# Задание
1. Создать базовую конфигурацию для работы с git
2. Создать ключ SSH
3. Создать ключи GPG
4. Настроить подписи Git
5. Зарегистрироваться на GitHub
6. Создать локальный каталог для выполнения заданий по предмету |
```

Рис. 4: Редактирование файла

Далее отправила созданные и скомпилированные файлы на глобальный репозиторий (рис. 5).

[illegible]

Рис. 5: Отправка файлов на Git

Последнее действие в отправке с помощью команды `git push` (рис. 6).

```
Skvorrets@adskvorcova:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab02$ git push
Enumerating objects: 35, done.
Counting objects: 100% (35/35), done.
Compressing objects: 100% (30/30), done.
Writing objects: 100% (33/33), 2.88 MiB | 3.45 MiB/s, done.
Total 33 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To github.com:Skvorrets/study_2024-2025_os-intro.git
 49ef00b..9c102e7  master -> master
```

Рис. 6: Отправка файлов на Git

## 5 Выводы

При выполнении данной лабораторной работы я научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.