Отчет по лабораторной работе №3

Операционные системы

Скворцова Анастасия Дмитриевна

Содержание

1	Цель работы	3
	Задание	
	Теоретическое введение	
	Выполнение лабораторной работы	
	Выволы	

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)

```
~/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report/lab02.md - Mousepad
File Edit Search View Document Help
## Front matter
title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
subtitle: "Простейший вариант"
author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
## Generic otions
lang: ru-RU
toc-title: "Содержание"
## Bibliography
bibliography: bib/cite.bib
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
## Pdf output format
toc: true # Table of contents
toc-depth: 2
lof: true # List of figures
lot: true # List of tables
fontsize: 12pt
linestretch: 1.5
papersize: a4
documentclass: scrreprt
## I18n polyglossia
polyglossia-lang:
 name: russian
 options:
         snelling=modern
```

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. Зарегестрироваться 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).

```
| International Content | Content |
```

Puc. 5: Отправка файлов на Git

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

```
Skvorrets@adskvorcova:-/work/study/2024-2025/Onepaquonnume cucremm/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.