Отчет по лабораторной работе №3

Операционные системы

Юсуфов Джабар Артикович

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3		7
	3.1 Создание отчета по предыдущей лабораторной работе	7
	3.2 Предоставление отчетов в 3 форматах	10
4	Выводы	11

Список иллюстраций

3.1	Открытие и заполнение файла	8
3.2	Оформление отчета	9
3.3	Заверешение оформления отчета	9
3.4	Конвертирование файлов	10
3.5	Отправление файлов на Github	10

Список таблиц

1 Цель работы

Научиться оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

- 1. Сделать отчет по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown
- 2. Предоставить отчеты в 3 форматах

3 Выполнение лабораторной работы

3.1 Создание отчета по предыдущей лабораторной работе

Открыл файл report.md и начал его заполнять (рис.3.1)

```
## Front matter
title: "Выполнение лабораторной работы №2"
subtitle: "Операционные системы"
author: "Юсуфов Джабар Артикович"
## 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:
       - spelling=modern
        - babelshorthands=true
polyglossia-otherlangs:
 name: english
## I18n babel
babel-lang: russian
babel-otherlangs: english
## Fonts
mainfont: IBM Plex Serif
romanfont: IBM Plex Serif
sansfont: IBM Plex Sans
monofont: IBM Plex Mono
mathfont: STIX Two Math
mainfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=0.94
romanfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=0.94
sansfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=Match
monofontoptions: Scale=MatchLowercase,Scale=0.94,FakeStretc
mathfontoptions:
## Biblatex
biblatex: true
biblio-style: "gost-numeric"
```

Рис. 3.1: Открытие и заполнение файла

Оформляю отчет (рис.3.2)

```
# Цель работы

Изучить идеологию и применение средств контроля версий.

Освоить умения по работе с git.

# Задание

1. Создать базовую конфигурацию для работы с git

2. Создать ключ SSH

3. Создать ключ PGP

4. Настроить подписи git

5. Зарегистрироваться на Github

6. Создать локальный каталог для выполнения заданий по пред

# Выполнение лабораторной работы

## Установка программного обеспечения
```

Рис. 3.2: Оформление отчета

Завершил оформлять отчет (рис.3.3)

```
![Переход в директорию](image/25.png){#fig:025 width=70%}
Удаляю лишние файлы (рис.26)
![Удаление файлов](image/26.png){#fig:026 width=70%}
Создаю необходимые каталоги (рис.27)
![Создание каталогов](image/27.png){#fig:027 width=70%}
Отправляю файлы на сервер (рис.28)
![Отправка файлов на сервер](image/28.png){#fig:028 width=70}
# Выводы
В ходе этой работы я изучил идеологию и применение средств п
```

Рис. 3.3: Заверешение оформления отчета

3.2 Предоставление отчетов в 3 форматах

Переименовал файл report.md и прописал команду make в терминале. Получил 3 разных формата файла (рис.3.4)

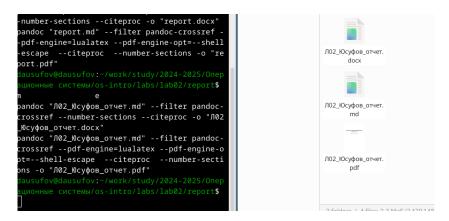


Рис. 3.4: Конвертирование файлов

Отправляю все на Github (рис.3.5)

```
/os-intro/labs/lab02/reports git push
Перечисление объектов: 42, готово.
Подсчет объектов: 100% (42/42), готово.
Сжатие объектов: 100% (37/37), готово.
Запись объектов: 100% (37/37), 3.53 МиБ | 2.64 МиБ/с, готово.
Total 37 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To https://github.com/Djabar-1/study_2024-2025_os-intro.git 1871f48..288cf05 master -> master
dausufov@dausufov:~/work/study/2024-2025/Операционные системы /os-intro/labs/lab02/report$
```

Рис. 3.5: Отправление файлов на Github

4 Выводы

В ходе данной работы я научился оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.