

# **отчет по лабораторной работе №3**

**Операционные системы**

Абронина Алиса Кирилловна

# Содержание

<b>1</b>	<b>Цель работы</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Задание</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Выполнение лабораторной работы</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Выводы</b>	<b>10</b>

# Список иллюстраций

3.1	Копирование файла . . . . .	7
3.2	Изменение файла . . . . .	8
3.3	Компиляция отчета . . . . .	8
3.4	Отправка файлов на github . . . . .	9

## Список таблиц

# 1 Цель работы

Научиться оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

## 2 Задание

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

### 3 Выполнение лабораторной работы

Перехожу с каталог, в котором находится шаблон для отчета по лабораторной работы, с помощью утилиты `cd`. Создаю копию шаблона, в которой буду работать с помощью утилиты `cp`(рис. 3.1).

```
[akabronina@vbox report]$ cp report.md Abronina_ot  
chet_L2.md  
[akabronina@vbox report]$ ls  
Abronina_otchet_L2.md  image      pandoc  
bib                    Makefile   report.md  
[akabronina@vbox report]$ mousepad Abronina_otchet_L2.md
```

Рис. 3.1: Копирование файла

Открываю созданный файл с помощью текстового редактора `mousepad` и заполняю отчет(рис. 3.2).

```

---
## Front matter
title: "Отчет по лаб"
subtitle: "Простейший вариант"
author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"

## Generic options
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

```

Рис. 3.2: Изменение файла

После изменения шаблона в соответствии с языком разметки Markdown, я выполнила компиляцию из формата md в pdf, docx (рис. 3.3).

```

[akabronina@vbox report]$ ls
Abronina_otchet_L2.docx  bib          pandoc
Abronina_otchet_L2.md   image        report.docx
Abronina_otchet_L2.pdf  Makefile     report.md

```

Рис. 3.3: Компиляция отчета



Далее отправила созданные и скомпилированные файлы в репозиторий(рис. 3.3).

```
[akabronina@vbox report]$ git commit -m "Add files"
[master e184c6d] Add files
24 files changed, 264 insertions(+)
create mode 100644 labs/lab02/report/Abronina_otchet_L2.docx
create mode 100644 labs/lab02/report/Abronina_otchet_L2.md
create mode 100644 labs/lab02/report/Abronina_otchet_L2.pdf
create mode 100644 labs/lab02/report/image/1
create mode 100644 labs/lab02/report/image/11
create mode 100644 labs/lab02/report/image/12
create mode 100644 labs/lab02/report/image/13
create mode 100644 labs/lab02/report/image/14
create mode 100644 labs/lab02/report/image/15
create mode 100644 labs/lab02/report/image/16
create mode 100644 labs/lab02/report/image/17
create mode 100644 labs/lab02/report/image/18
create mode 100644 labs/lab02/report/image/19
create mode 100644 labs/lab02/report/image/2
create mode 100644 labs/lab02/report/image/20
create mode 100644 labs/lab02/report/image/21
create mode 100644 labs/lab02/report/image/3
create mode 100644 labs/lab02/report/image/4
create mode 100644 labs/lab02/report/image/5
create mode 100644 labs/lab02/report/image/6
create mode 100644 labs/lab02/report/image/7
create mode 100644 labs/lab02/report/image/8
create mode 100644 labs/lab02/report/image/9
create mode 100644 labs/lab02/report/report.docx
[akabronina@vbox report]$ git push
```

Рис. 3.4: Отправка файлов на github

## 4 Выводы

Я научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.