

# **Лабораторная работа 3**

**Markdown**

Елисейкина Надежда Михайловна

# 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>11</b>
	<b>Список литературы</b>	<b>12</b>

## Список иллюстраций

3.1	report.md . . . . .	7
3.2	report.docx и report.pdf . . . . .	8
3.3	presentation.md . . . . .	9
3.4	presentation.html и presentation.pdf . . . . .	10

## **Список таблиц**

# 1 Цель работы

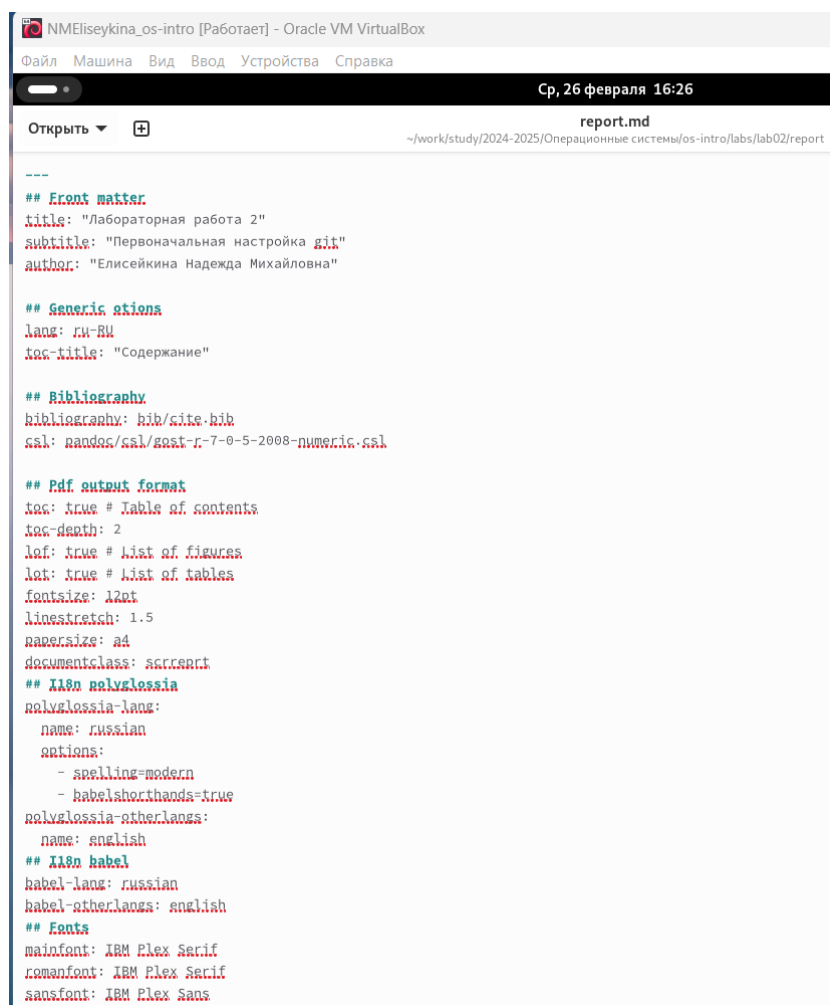
Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

## **2 Задание**

1. Сделать отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown.
2. В качестве отчёта предоставить отчёты в трёх форматах:pdf,docx и md.

## 3 Выполнение лабораторной работы

### 1. Формирование report.md (рис. 3.1).



```
---  
## Front matter  
title: "Лабораторная работа 2"  
subtitle: "Первоначальная настройка git"  
author: "Елисейкина Надежда Михайловна"  
  
## Generic options  
lang: ru-RU  
toc-title: "Содержание"  
  
## Bibliography  
bibliography: bib/cite.bib  
csl: pandoc/csl/apa-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:  
    - spellline=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
```

Рис. 3.1: report.md

### 2. Запустили команду и получили report.docx и report.pdf. (рис. 3.2).

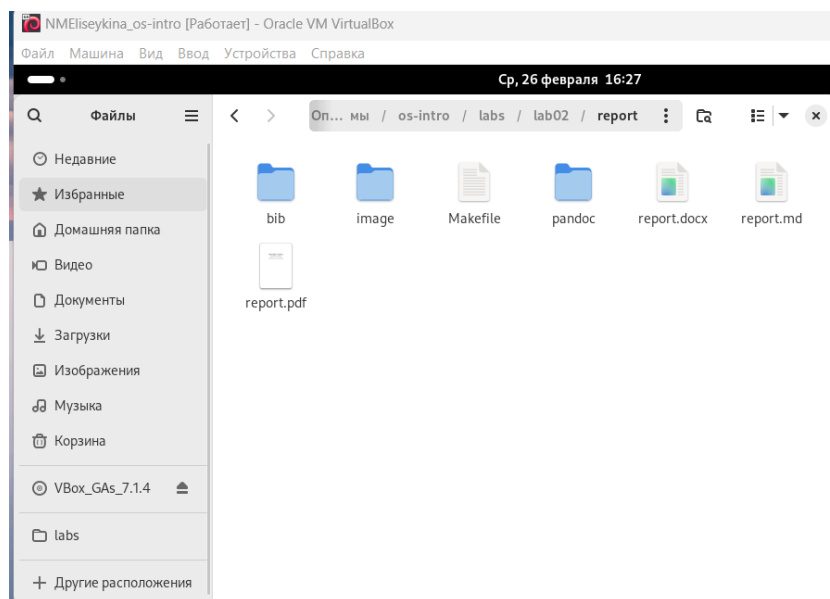


Рис. 3.2: report.docx и report.pdf

3. Формирование presentation.md. (рис. 3.3).



```
---
## Front matter
lang: ru-RU
title: Лабораторная работа №2
subtitle: Первоначальная настройка git
author:
  - Елисейкина Н.М.
institute:
  - Российский университет дружбы народов, Москва, Россия
  - Факультет Физико-математических и естественных наук
date: 08 марта 2025

## is8n babel
babel-lang: russian
babel-otherlangs: english

## Formatting pdf
toc: false
toc-title: Содержание
slide_level: 2
aspectratio: 169
section-titles: true
theme: metropolis
header-includes:
  - \metasoft(progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction)
  - '\makeatletter'
  - '\hamburger@isoo:sectiononframesfalse'
  - '\makeatother'
---

# Информация

## Докладчик

:::::::::: {.columns align=center}
::: {.column width="70%"}

* Елисейкина Надежда Михайловна
```

Рис. 3.3: presentation.md

4. Запустили команду и получили presentation.html и presentation.pdf. (рис. 3.4).

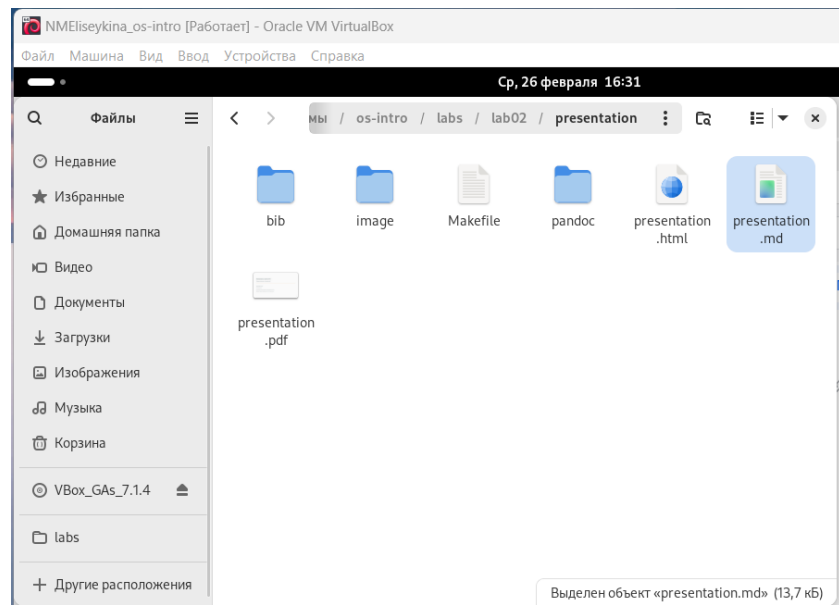


Рис. 3.4: presentation.html и presentation.pdf

## 4 Выводы

Я научилась оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

## Список литературы

1. Dash, P. Getting Started with Oracle VM VirtualBox / P. Dash. – Packt Publishing Ltd, 2013. – 86 сс.
2. Colvin, H. VirtualBox: An Ultimate Guide Book on Virtualization with VirtualBox. VirtualBox / H. Colvin. – CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015. – 70 сс.
3. Vugt, S. van. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide : Red Hat Enterprise Linux 7 (EX200 and EX300) : Certification Guide. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide / S. van Vugt. – Pearson IT Certification, 2016. – 1008 сс.
4. Робачевский, А. Операционная система UNIX / А. Робачевский, С. Немнюгин, О. Стесик. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 656 сс.
5. Немет, Э. Unix и Linux: руководство системного администратора. Unix и Linux / Э. Немет, Г. Снайдер, Т.Р. Хейн, Б. Уэйли. – 4-е изд. – Вильямс, 2014. – 1312 сс.
6. Колисниченко, Д.Н. Самоучитель системного администратора Linux : Системный администратор / Д.Н. Колисниченко. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. – 544 сс.
7. Robbins, A. Bash Pocket Reference / A. Robbins. – O'Reilly Media, 2016. – 156 сс.