

# Лабораторная работа №3

Операционные системы

---

Намруев М. С.

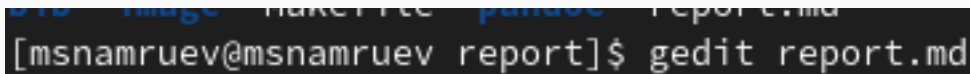
02 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

- Намруев Максим Саналович
- Студент, 1 курс, НКАбд-04-23
- Российский университет дружбы народов
- 1132236035@rudn.ru
- <https://github.com/msnamruev>

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Перехожу в папку с лабораторной работой №2 и открываю файл report.md через утилиту gedit.

A terminal window with a dark background. The prompt is [msnamruev@msnamruev report]\$. The command gedit report.md has been entered.

```
[msnamruev@msnamruev report]$ gedit report.md
```

**Рис. 1:** Открытие файла

# Выполнение лабораторной работы

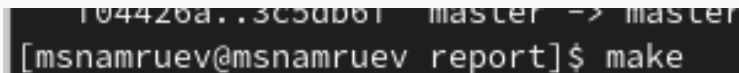
После открытия начинаю заполнение отчета.



The screenshot shows a code editor window titled "report.md" with a file path "~/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report". The editor contains a LaTeX Beamer document structure in Russian. The code is as follows:

```
1 |---
2 ## Front matter
3 title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
4 subtitle: "Простейший вариант"
5 author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
6
7 ## Generic options
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
10
11 ## Bibliography
12 bibliography: bib/cite.bib
13 csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
14
15 ## Pdf output format
16 toc: true # Table of contents
17 toc-depth: 2
18 lof: true # List of figures
19 lot: true # List of tables
20 fontsize: 12pt
21 linestretch: 1.5
22 papersize: a4
23 documentclass: scrreprt
24 ## I18n polyglossia
25 polyglossia-lang:
26   name: russian
27   options:
28     - spelling=modern
29     - babelshorthands=true
```

После завершения написания отчета, сохраняю файл и конвертирую его в форматы pdf и docx.

A screenshot of a terminal window with a dark background. The prompt is [msnamruev@msnamruev report]\$ and the command entered is make. Above the prompt, there is a line of text: 104426a..3c3dbb1 master -> master.

```
104426a..3c3dbb1 master -> master  
[msnamruev@msnamruev report]$ make
```

**Рис. 3:** Конвертирование файла

## Выполнение лабораторной работы

Далее отправляю файлы на GitHub.

```
[msnamruev@msnamruev report]$ git add .
[msnamruev@msnamruev report]$ git commit -m "Add existing files"
[master 3c5db6f] Add existing files
 3 files changed, 114 insertions(+), 33 deletions(-)
 create mode 100644 labs/lab02/report/report.docx
 create mode 100644 labs/lab02/report/report.pdf
[msnamruev@msnamruev report]$ git push
Перечисление объектов: 13, готово.
Подсчет объектов: 100% (13/13), готово.
При сжатии изменений используется до 8 потоков
Сжатие объектов: 100% (8/8), готово.
Запись объектов: 100% (8/8), 1.17 МиБ | 6.87 МиБ/с, готово.
Всего 8 (изменений 2), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использо
ано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To github.com:msnamruev/study_2023-2024_os-intro.git
```

После завершения данной лабораторной работы я научился работать с легковесным языком разметки Markdown.