

Лабораторная работа №3

Операционные системы

Никуленков С.С.

01 января 1970

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Объединённый институт ядерных исследований, Дубна, Россия

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

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

Заполняю цель работы и задание

```
---  
  
## Front matter  
title: "Отчет по лабораторной работе №2 "  
subtitle: "Дисциплина архитектура компьютера"  
author: "Никуленков Степан Сергеевич"  
  
## 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  
fontsize: 12pt  
linestretch: 1.5  
papersize: a4  
documentclass: scrreprt
```

Заполняю основную часть вставляя скриншоты

Выводим список ключей и копируем отпечаток приватного ключа. Скопировал сгенерированный PGP ключ в буфер обмена:

```
gpg --armor --export <PGP Fingerprint> | xclip -sel clip
```

Перехожу в настройки GitHub , нажимаю на кнопку New GPG key и вставляю полученный ключ в поле ввода.

![копирования ключа](/home/ssnikulenkov/image/7.png){ #fig:007 width=70% }

![добавление ключа](/home/ssnikulenkov/image/8.png){ #fig:008 width=70% }

Авторизуюсь через браузер

создание репозитория курса на основе шаблона

продписываю команды для создания репозитория:

```
mkdir -p ~/work/study/2024-2025/"Операционные системы"
```

```
cd ~/work/study/2024-2025/"Операционные системы"
```

```
gh repo create study_2024-2025_os-intro --template=yamadharma/course-directory-student-template --public
```

```
git clone --recursive git@github.com:<owner>/study_2024-2025_os-intro.git os-intro
```

![создание репозитория](/home/ssnikulenkov/image/9.png){ #fig:09 width=70% }

Настройка каталога курса

Рис. 2: Основная часть

Создаю из мд файла докс и пдф и отправляю на git

```
ssnikulenkov@vbox:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/  
2/report$ git commit -am 'feat(main): add files lab-02'  
[master 99b0016] feat(main): add files lab-02  
5 files changed, 205 insertions(+)  
create mode 100644 labs/lab02/report/report.docx  
create mode 100644 labs/lab02/report/report.pdf  
create mode 100644 labs/lab02/report/ЛО20ТЧЕТ.docx  
create mode 100644 labs/lab02/report/ЛО20ТЧЕТ.md  
create mode 100644 labs/lab02/report/ЛО20ТЧЕТ.pdf
```

Рис. 3: создание

Научился оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown