Отчёт по лабораторной работе №2

Тема: работа в Markdown

Подволоцкий Иван Дмитриевич

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выволы	Ç

List of Figures

2.1	Личная информация на Github	6
2.2	Настройка	6
	Создание ключей	
	Создание и настройка репозитория	
2.5	Настройка каталога	8

List of Tables

1 Цель работы

- Изучить идеологию и применение средств контроля версий
- Освоить умения по работе с git

2 Выполнение лабораторной работы

1. Создание учётной записи на Github (рис. 2.1)

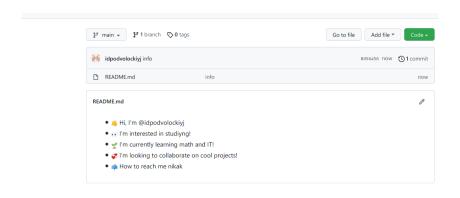


Рис. 2.1: Личная информация на Github

1. Базовая настройка git (рис. 2.2)

```
idpodvolockiyj@dk6n64 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/os-intro $ cd idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global user.name "Ivan Podvolockiyj" idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global user.email "1032216513@pfur.ru" idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global core.quotepath false idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global init.defaultBranch master idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global core.autocrlf input idpodvolockiyj@dk6n64 ~ $ git config --global core.safecrlf warn
```

Рис. 2.2: Настройка

1. Создание ключей ssh и pgp (рис. 2.3)

```
Ваш выбор? 1
длина ключей RSA может быть от 1024 до 4096.
Какой размер ключа Вам необходим? (3072) 4096
Запрошенный размер ключа – 4096 бит
Выберите срок действия ключа.

0 = не ограничен

<n> = срок действия ключа – п дней

<n> = срок действия ключа – п недель

<n> = срок действия ключа – п месяцев

<n> = срок действия ключа – п лет

Срок действия ключа – п лет

Срок действия ключа не ограничен

Все верно? (у/N) у
```

Рис. 2.3: Создание ключей

1. Создание репозитория курса на основе шаблона (рис. 2.4)

```
idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ git config --global user.signingkey <39BD43B6248B65B2>bash: синтаксическая ошибка рядом с неожиданным маркером «newline» idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ git config --global user.signingkey 39BD43B6248B65B2 idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ git config --global commit.gpgsign true idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ git config --global gpg.program $(which gpg2) idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ gh auth login bash: gh: команда не найдена idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ mkdir -p ~/work/study/2021-2022/"Операционные системы" idpodvolockiyj@dk3n59 ~ $ cd ~/work/study/2021-2022/"Операционные системы" idpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/"Операционные системы" idpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/Oперационные системы $ gh repo create study_2021-2022_os-intro--template=yamadharma/course-directory-student-template --public bash: gh: команда не найдена idpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/Oперационные системы $ git clone --recursive https://github.com/idpodvolockiyj/-work-study-2021-2022-.git os-intro Клонирование в «os-intro»...
```

Рис. 2.4: Создание и настройка репозитория

1. Настройка каталога курса и отправка файлов на сервер (рис. 2.5)

```
Ничего не указано, ничего не добавлено.
 одсказка: Maybe you wanted to say 'git add .'?
одсказка: Turn this message off by running
одсказка: "git config advice.addEmptyPathspec false"
dpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/os-intro $ gi
add .
idpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/os-intro $ gi
commit -am'feat(main): make course structure'
[master 0a3dd06] feat(main): make course structure
 1 file changed, 14 deletions(-)
delete mode 100644 package.json
idpodvolockiyj@dk3n59 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/os-intro $ gi
push
Username for 'https://github.com': idpodvolockiyj
Password for 'https://idpodvolockiyj@github.com':
remote: Support for password authentication was removed on August 13, 2021. Ple
se use a personal access token instead.
remote: Please see https://github.blog/2020-12-15-token-authentication-requirem
nts-for-git-operations/ for more information.
fatal: Authentication failed for 'https://github.com/idpodvolockiyj/-work-study
```

Рис. 2.5: Настройка каталога

3 Выводы

В ходе выполнения данной лабораторной работы я изучил идеологию и применение средств контроля версий, а также освоил умения по работе с git.

::: {#refs}