Лабораторная работа 1

Тагиев Байрам Алтай оглы

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	10

Список иллюстраций

3.1	Github репозиторий	7
	Схема рабочего пространства	
3.3	Просмотр появившихся изменений	8
3.4	Отправка изменений на удаленный репозиторий	9
3.5	Улаленный репозиторий	9

Список таблиц

1 Цель работы

Работа с рабочим пространством, работа с git-ом и markdown.

2 Задание

- 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.)

3 Выполнение лабораторной работы

1. Создали репозиторий на Github, для того, чтобы сохранять там наши изменения. После создания репозитория клонируем его и создадим все файлы для нашего курса.

☐ LLIAJIYH / study_2022-2023_mathmod Public generated from yamadharma/course-directory-student-template

Рис. 3.1: Github репозиторий

1. Создали рабочее пространство для лабораторных работ, групповых проектов и т.д.

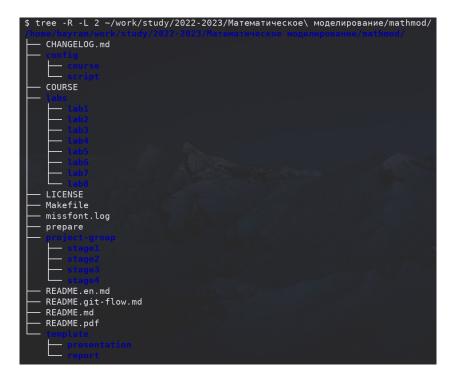


Рис. 3.2: Схема рабочего пространства

1. Запустим скрипт автоматического развертывания рабочего пространства, создания папок, лабораторных работ и отчетов. Отправим все эти изменения на Github.

```
Changes not staged for commit:

(use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)

(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)

***CHANGE CHARGE

Untracked files:

(use "git add <file>..." to include in what will be committed)

***REAGER, pdf

labe/

ordpare

project group/
```

Рис. 3.3: Просмотр появившихся изменений

```
$ git push
Enter passphrase for key '/home/bayram/.ssh/id_ed25519':
Enumerating objects: 100% (184/184), done.
Counting objects: 100% (184/184), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (169/169), done.
Writing objects: 100% (182/182), 932.42 KiB | 5.75 MiB/s, done.
Total 182 (delta 8), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (8/8), completed with 1 local object.
To github.com:LLIAJIYH/study_2022-2023_mathmod.git
f90de55..28a42b2 master -> master
```

Рис. 3.4: Отправка изменений на удаленный репозиторий

1. На удаленном репозитории можно увидеть отправленные изменения

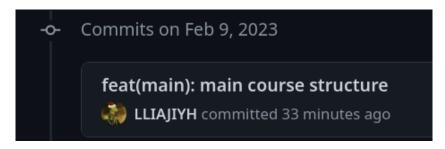


Рис. 3.5: Удаленный репозиторий

1. Дальше следует сделать отчет, который я прямо сейчас пишу, потому картинок не будет.

4 Выводы

По мере выполнения данной работы, я вспомнил как работать с gitом, как работать с markdown и как собирать markdown в PDF и в DOC файлы.