Отчёт по лабораторной работе №1

Использование git. Использование Markdown для оформления отчётов.

Серегин Денис Алексеевич

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	10
Список литературы		11

Список иллюстраций

4.1	Окно терминала	8
4.2	Окно терминала	8
4.3	Окно терминала	9
4.4	Толученный репозиторий	9

Список таблиц

1 Цель работы

Создание шаблона курса в форме репозитория на GitHub

2 Задание

- 1. Создать репозиторий курса на основе шаблона
- 2. Настроить каталог курса

3 Теоретическое введение

• Создание основного дерева репозитория:

```
git init
```

• Получение обновлений (изменений) текущего дерева из центрального репозитория:

```
git pull
```

• Отправка всех произведённых изменений локального дерева в центральный репозиторий:

```
git push
```

• Просмотр списка изменённых файлов в текущей директории:

```
git status
```

• сохранить все добавленные изменения и все изменённые файлы:

```
git commit -am 'Описание коммита'
```

4 Выполнение лабораторной работы

Создал репозиторий курса на основе шаблона (fig. 4.1).

```
[(base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis RUDN % cd Моделирование
[(base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis Моделирование % mkdir -p ~/work/study/2022-2023/"M]
атематическое моделирование"
((base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis Моделирование % cd ~/work/study/2022-2023/"Математ]
ическое моделирование"
((base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis Математическое моделирование % gh repo create stud]
y_2022-2023_mathmod --template=yamadharma/course-directory-student-template --public

~ Created repository DASeregin/study_2022-2023_mathmod on GitHub
[(base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis Математическое моделирование % git clone --recursi]
ve git@github.com:DASeregin/study_2022-2023_mathmod.git mathmod
Клонирование в «mathmod»...
```

Рис. 4.1: Окно терминала

Настроил каталог, а именно, удалил лишний файл и создал нужные разделы (fig. 4.2).

Рис. 4.2: Окно терминала

Далее отправил файлы на сервер и убедился в корректности выполнения. (fig. 4.3),(fig. 4.4).

```
[(base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis mathmod % git push
Перечисление объектов: 40, готово.
Подсчет объектов: 100% (40/40), готово.
При сжатии изменений используется до 8 потоков
Сжатие объектов: 100% (30/30), готово.
Запись объектов: 100% (38/38), 342.36 КиБ | 1.32 МиБ/с, готово.
Всего 38 (изменений 4), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано паке тов 0
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 1 local object.
To github.com:DASeregin/study_2022-2023_mathmod.git
    9802d38..79d8e27 master → master
(base) denis_seregin@MacBook-Pro-Denis mathmod % ■
```

Рис. 4.3: Окно терминала

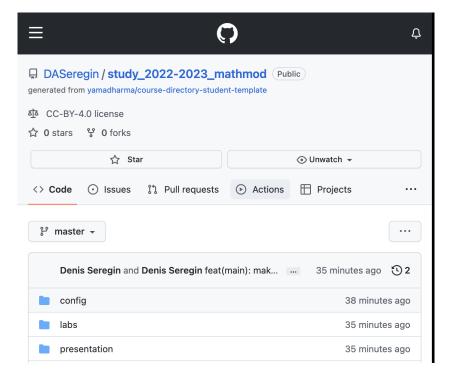


Рис. 4.4: Полученный репозиторий

5 Выводы

Я создал и настроил репозиторий курса на основе шаблона.

Список литературы