Управление версиями

Умирзоков Иброхим Шомилжон угли¹ 21 июня, 2024, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение идеологии и применения средств контроля версий и освоение умений работать с git.

лабораторной работы

Процесс выполнения

Глобальные параметры репозитория

```
iumirzokov@iumirzokov:-$
iumirzokov@iumirzokov:-$
iumirzokov@iumirzokov:-$
iumirzokov@iumirzokov:-$
iumirzokov@iumirzokov:-$
jumirzokov@iumirzokov:-$
jumirzokov:-$
jumirzokov@iumirzokov:-$
jumirzokov:-$
j
```

Рис. 1: Параметры репозитория

Добавляем GPG ключ в аккаунт

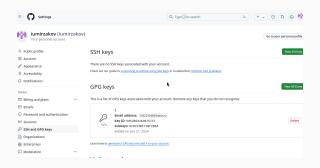


Рис. 2: GPG ключ

Настройка gh

```
Losi rozkowałumi rozkowi - ś gh auth login

That account do you want to log into? cithub.com

That is your preferred protocol for cit operations on this host? SSH

Upload your SSH public key to your cithub account? /home/lumirzokow/.ssh/id_rsa.pub

Title for your SSH key: cithub CLI

Now would you like to authenticate cithub CLI? Login with a web browser

First copy your one-time code: 16CB-9BAE

Press Enter to open github.com in your browser...

/ Authentication complete.

- ph config set -h github.com git_protocol ssh

/ Configured git protocol

/ Uploaded the SSH key to your cithub account: /home/iumirzokow/.ssh/id_rsa.pub

/ Logged in as 'umirzokov

Logged in as 'umirzokov'. $
```

Рис. 3: Связь репозитория с аккаунтом

Подготовка репозитория

```
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc egnos.pv
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc fignos.pv
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc secnos.pv
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc_tablenos.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/__init__.py
create mode 160644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/core.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/main.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/pandocattributes.pv
create mode 100644 project-personal/stage6/report/report.md
Перечисление объектов: 38, готово.
Подсчет объектов: 100% (38/38), готово.
При сжатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (30/30), готово.
Запись объектов: 100% (37/37), 342.06 КиБ | 2.48 МиБ/с, готово.
Total 37 (delta 4), reused θ (delta θ), pack-reused θ (from θ)
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 1 local object.
To github.com:iumirzakov/os-intro.git
  ac77e6d..f698313 master -> master
 mirzokov@iumirzokov:-/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro$
```

Рис. 4: Подготовка репозитория

Выводы по проделанной работе

Вывод

Мы приобрели практические навыки работы с сервисом github.