### Управление версиями

Даваасурэн Цэгцтур<sup>1</sup> 5 сентября, 2024, Москва, Россия

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Российский 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

```
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
gt config --global user.name "dtsegtstur"
dtsegtstur@dtsegtstur:-5 git config --global user.email "1032239448@pfur.ru"
dtsegtstur@dtsegtstur:-5 git config --global core.uotepath false
dtsegtstur@dtsegtstur:-5 git config --global init.defaultBranch master
dtsegtstur@dtsegtstur:-5 git config --global core.autocrif input
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
dtsegtstur@dtsegtstur:-5 git config --global core.safecrif warn
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
dtsegtstur@dtsegtstur:-5
```

Рис. 1: Параметры репозитория

#### Добавляем GPG ключ в аккаунт

dtsegtstur (dtsegtstu Your personal account	Go to your personal profile
A Public profile	Add new GPG key
	,
∂ Appearance	Title
∯ Accessibility	key
□ Notifications	Key
Access	EXY-VGDmulb) P-UK/jss621NGQ2VyT6K28HshkrCLmWg/MmG9HK8Mh0++OhmgG2toEK5 SGTV28E7San+Hs/nbsCESatHmvFEZUCLmG8jatGbumSykkhshimCVxioVxxivXx.
☐ Billing and plans ∨	O1b2Pv2xGrzNouh95rLpTeCTG7E7lhtx+/eU+Ss8F0O+ieva1w00Vyyx0rbsumUPU sMdTlkmThyxAhq2xiSW13vdFeNNti4Z/PvcSuPfhPlk0Bko8D8SeWQwqC/TynlK
Emails	seci i vini i rizvalija, kovi i sverevelu-uzvrovazuri intereprocedorov, jegu. I zizis. NintepoxyGGPT 3GC vizit Erikta (Zuckvor) ZE 1866 i Stock dalivini si - Vide - ZBISSVppMMrL26 8pPDX:nchMwTxBiVBTyvBtpooqShur/VXXI_LtglpbsW =1 Sn6
Password and authentication	
NF Sessions	END PGP PUBLIC KEY BLOCK
Organizations	Add GPG key
⊕ Enterprises	
☐ Moderation ∨	

Рис. 2: GPG ключ

#### Настройка gh

```
disentialedisegrature: 4
disentialedisegrature: 5 gh auth login
7 What account do you want to log inte? ditHub.com
7 What account do you want to log inte? ditHub.com
9 What is your preferred protocol for dit operations on this host? SSH
10 Upload your SSH by Uplic key to your ditHub account? /home/dtsegtatur/.ssh/id_rsa.pub
9 Title for your SSH key: GitHub CLI
11 How would you like to authenticate ditHub CLI? Login with a web browser
12 First copy your one-time code: SGLF-8491
13 First copy your one-time code: SGLF-8491
14 First copy your one-time code: SGLF-8491
15 First copy your one-time code: SGLF-8491
16 First copy your none-time code: SGLF-8491
17 First copy your none-time code: SGLF-8491
18 First copy your none-time code: SGLF-8491
18 First copy your point account one-time code: SGLF-8491
18 First copy your none-time code: SGLF-8491
19 First copy your none-tim
```

Рис. 3: Связь репозитория с аккаунтом

#### Подготовка репозитория

```
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc_eqnos.py
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc_fignos.py
create mode 100755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc_secnos.py
create mode 188755 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandoc_tablenos.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/__init__.py
create mode 189544 project-personal/stage5/report/pandoc/filters/pandocxnos/core.pv
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/main.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/pandoc/filters/pandocxnos/pandocattributes.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/report.md
ltsegtstur@dtsegtstur:-/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro$ git push
Перечисление объектов: 38, готово.
Подсчет объектов: 100% (38/38), готово.
При скатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (30/30), готово.
Запись объектов: 100% (37/37), 342.14 Киб | 2.25 МиБ/с, готово.
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 1 local object.
  4770b31..80f059d master -> master
```

Рис. 4: Подготовка репозитория

Выводы по проделанной работе

#### Вывод

Мы приобрели практические навыки работы с сервисом github.