### Управление версиями

Сейдалиев Тагиетдин Ровшенович<sup>1</sup> 1 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

```
trseidalievitrseidaliev:-$
trseidalievitrseidaliev:-$
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global user.name "trseidaliev"
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global core.quotepath false
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global intic defaultBranch master
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global core.autocrlf input
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global core.safecrlf warn
trseidalievitrseidaliev:-$
git config --global core.safecrlf warn
```

Рис. 1: Параметры репозитория

#### Добавляем GPG ключ в аккаунт

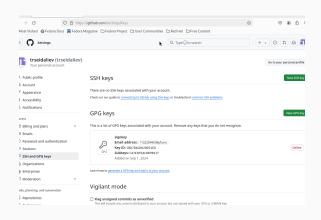


Рис. 2: GPG ключ

#### Настройка gh

Рис. 3: Связь репозитория с аккаунтом

#### Подготовка репозитория

```
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 188644 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.py
create mode 100644 project-personal/stage6/report/report.md
trseidaliev@trseidaliev:-/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro$ git push
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), 342.14 КиБ | 3.17 МиБ/с, готово.
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 1 local object.
To github.com:trseidaliev/os-intro.git
  1a727ea..386dcf3 master -> master
  seidaliev@trseidaliev:-/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.