Отчёт по лабораторной работе 2

Система контроля версий Git

Денис Такоев

Содержание

# 1 Цель работы

Целью работы является изучить идеологию и применение средств контроля версий. Приобрести практические навыки по работе с системой git.

# 2 Выполнение лабораторной работы

Регистрируюсь на гитхабе

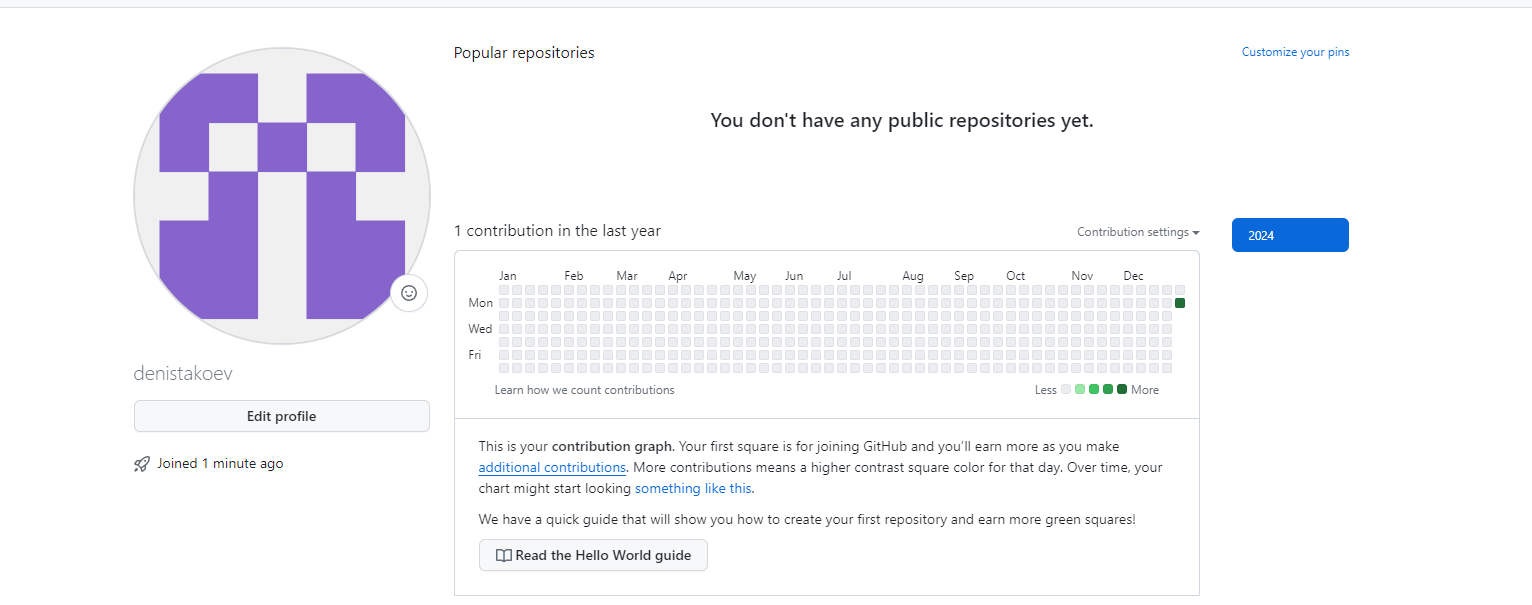


Figure 1: Создание профиля

Нахожу шаблонный репозиторий и создаю из него свой.

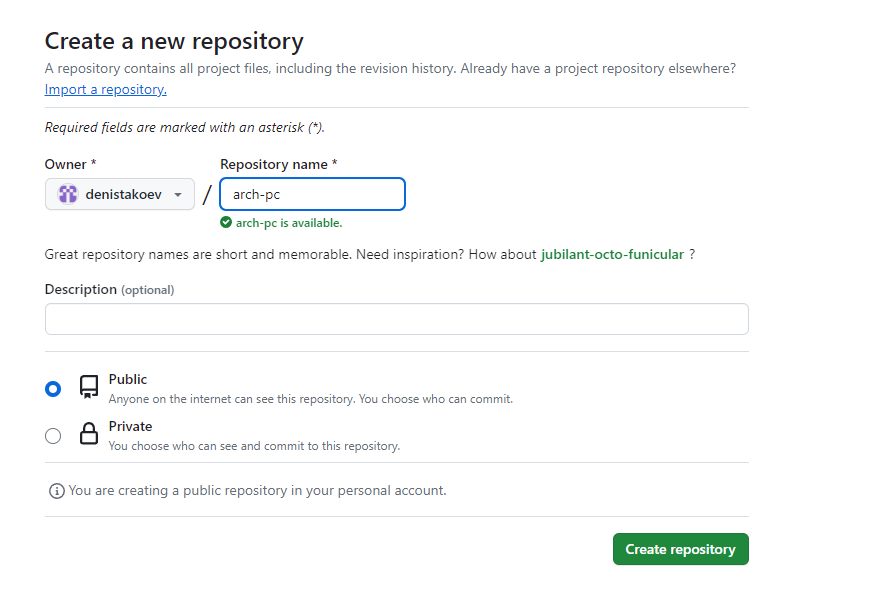


Figure 2: Создание репозитория

Сначала сделаем предварительную конфигурацию git, создаю пользователя и ставлю параметры.

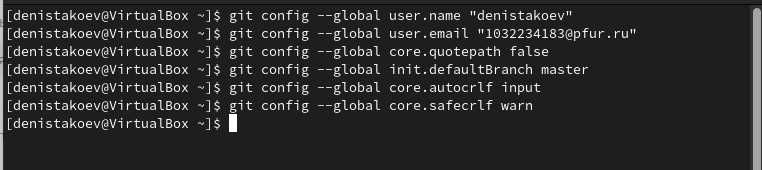


Figure 3: Пользователь git

Далее создаю ключи для идентификации.

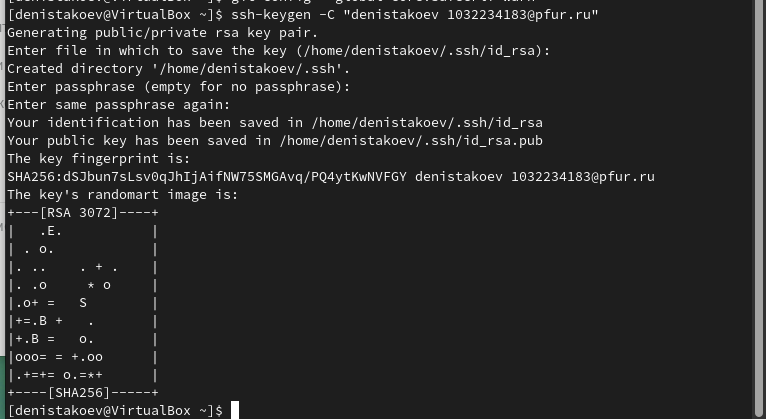


Figure 4: Ключ для подписи

И добавляю ключ в профиль на гитхабе

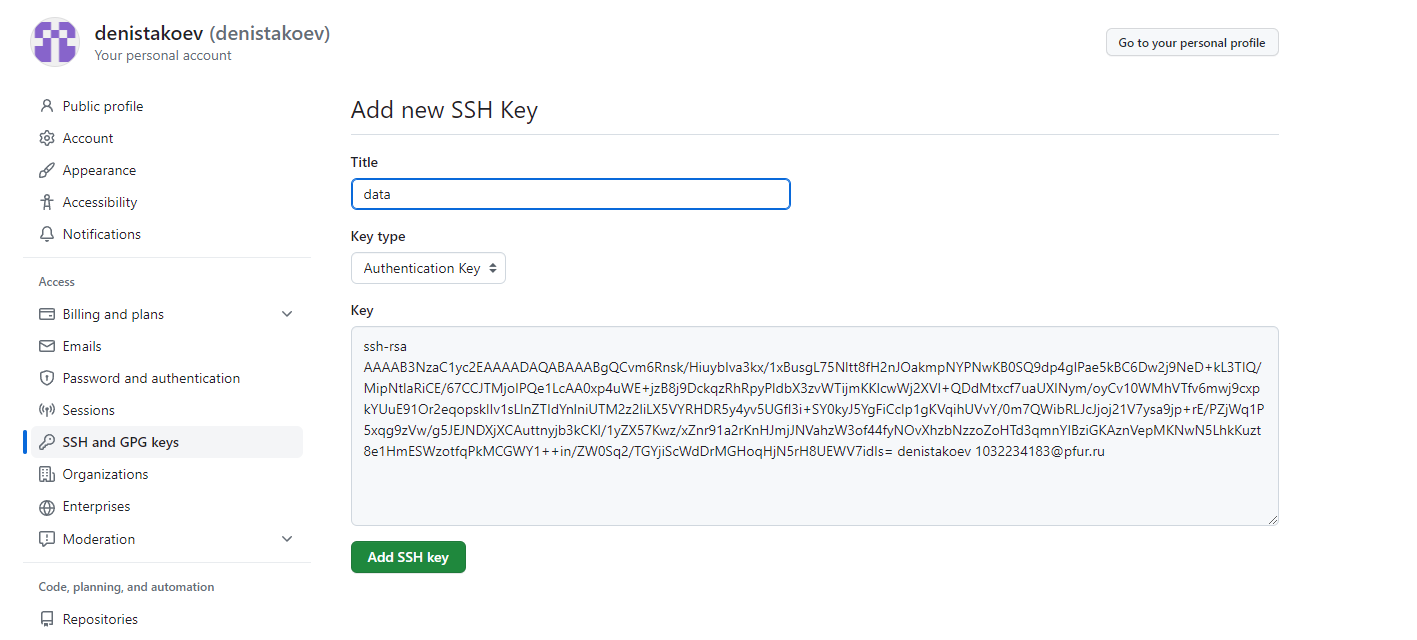


Figure 5: Добавляю ключ

Теперь я создаю рабочий каталог и клонирую туда репозиторий с гитхаба.

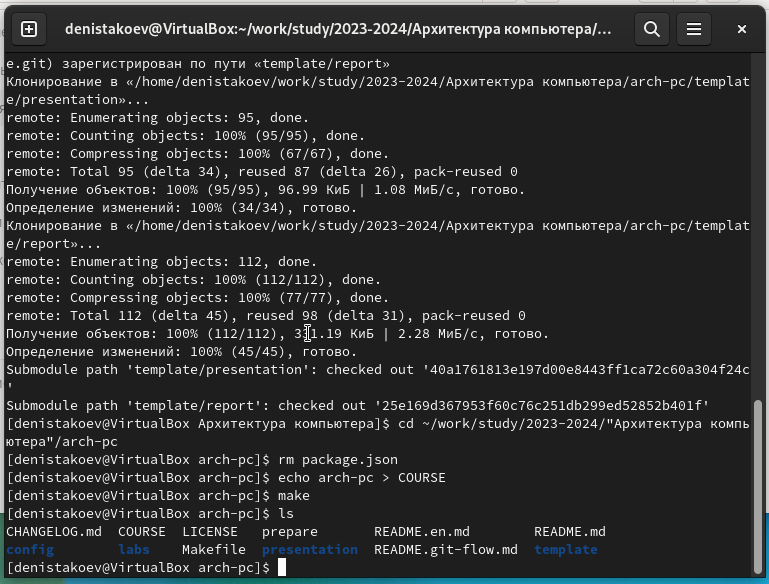


Figure 6: Создание рабочего каталога

Создаю курс

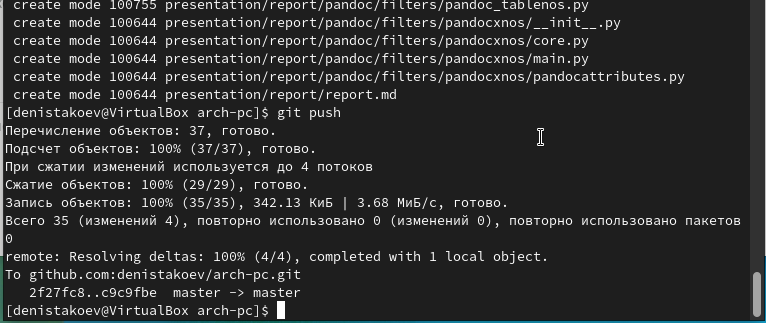


Figure 7: commit push

# 3 Выводы

В ходе выполнения работы изучили работу с GitHub.