Отчёт по лабораторной работе №3

Первоначальна настройка git

Бабенко Роман Игоревич

Содержание

# 1 Цель работы

Изучить идеологию и применение средств контроля версий и освоить мения работы с git.

# 2 Выполнение лабораторной работы

Установим Git (рис. [1](#fig:001)).

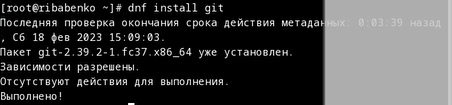


Figure 1: Установка git

Установим gh (рис. [2](#fig:002))

Figure 2: 

Figure 2:

Зададим имя и email владельца репозитория(рис. [3](#fig:003)).

Figure 3: Зададим имя и email

Figure 3: Зададим имя и email

Настраиваем utf-8 (рис. [4](#fig:004)).

Figure 4: 

Figure 4:

Настраиваем верификацию и подписание коммитов git и других параметров (рис. [5](#fig:005)).

Figure 5: 

Figure 5:

Создаём ключи по алгоритмам (рис. [6](#fig:006)).

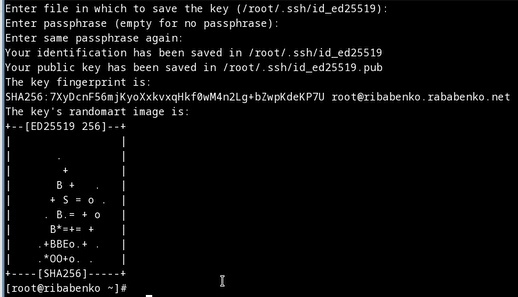


Figure 6: Создание ключей

Создаём ключи pgp(рис. [7](#fig:007)).

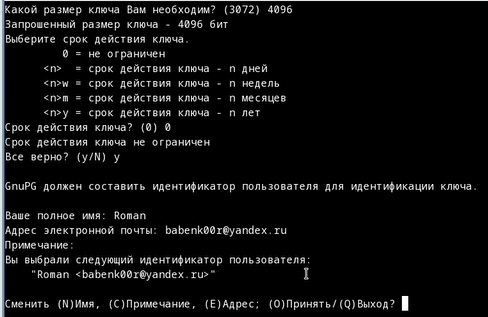


Figure 7: Генерируем ключ

Выводим список ключей и копируем отпечаток приватного ключа(рис. [8](#fig:008)).

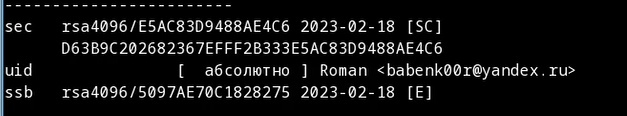


Figure 8: Выводим список ключей

Скопируем сгенерированный pgp ключ в буфер обмена(рис. [9](#fig:009)).

Figure 9: Копируем ключ

Figure 9: Копируем ключ

Добавляем ключ на github (рис. [10](#fig:010)).

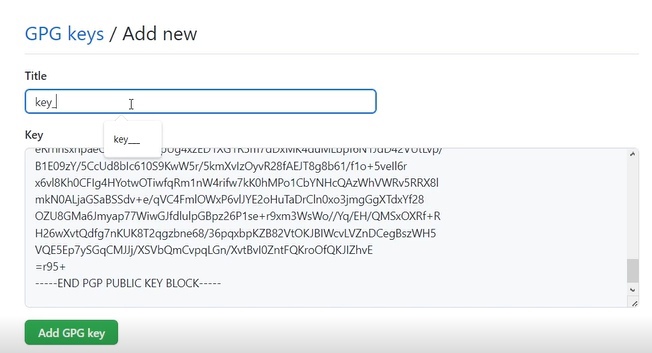


Figure 10:

Используя приведённый email указываем git применять его при подписи коммитов (рис. [11](#fig:011)).

Figure 11: 

Figure 11:

Авторизируемся на github через командную строку Linux (рис. [12](#fig:012)).

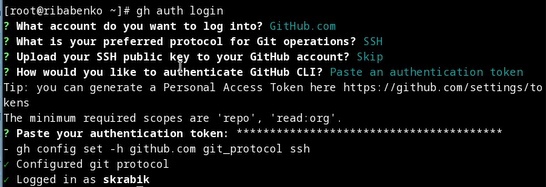


Figure 12: Авторизуемся на githube

Создадим репозиторий курса на основе шаблолна (рис. [13](#fig:013)).

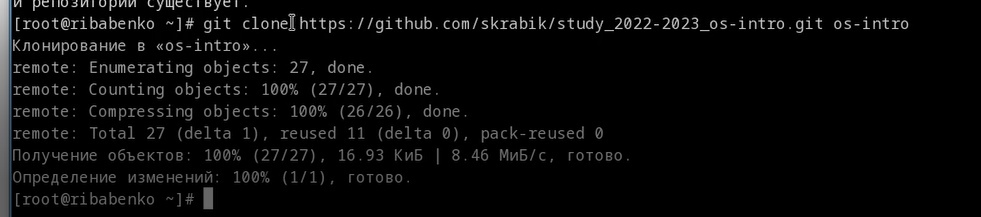


Figure 13: Создаём рабочее пространство

Удаляем лишние файлы (рис. [14](#fig:014)).

Figure 14: Удаление лишних файлов

Figure 14: Удаление лишних файлов

Создайм необходимые каталоги (рис. [15](#fig:015)).

Figure 15: 

Figure 15:

Оптправляем файлы на сервер(рис. [16](#fig:016)).

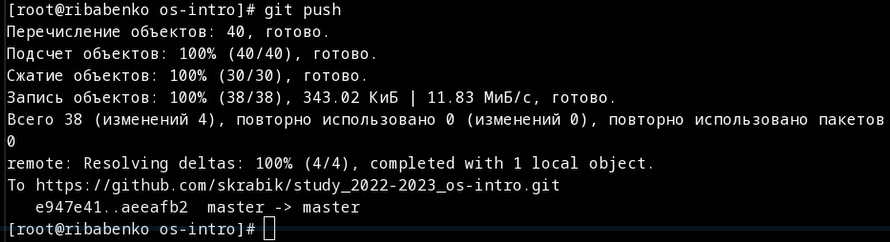


Figure 16: отправка файлов на сервер github

# 3 Выводы

В ходе выполнения данной лабораторной работы я изучил идеологию и применение средств контроля версий и освоил умения работы с git.