Отчёт по лабораторной работе 2

Архитектура компьютеров и операционные системы

Горелашвили Лия Михайловна НКАбд-02-23

Содержание

# 1 Цель работы

Изучить идеологию и научиться применять средства контроля версий. Получить практические навыки по работе с системой git.

# 2 Ход работы

Чтобы начать работать с GitHub (далее — гитхаб) нужно зарегистрироваться

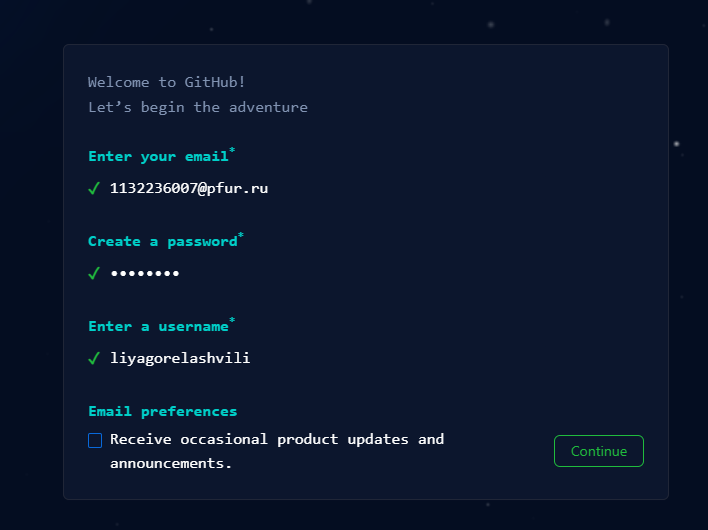


Figure 1: Данные для регистрации аккаунта на Гитхабе

Далее я нахожу на Гитхабе шаблонный репозиторий и создаю свой

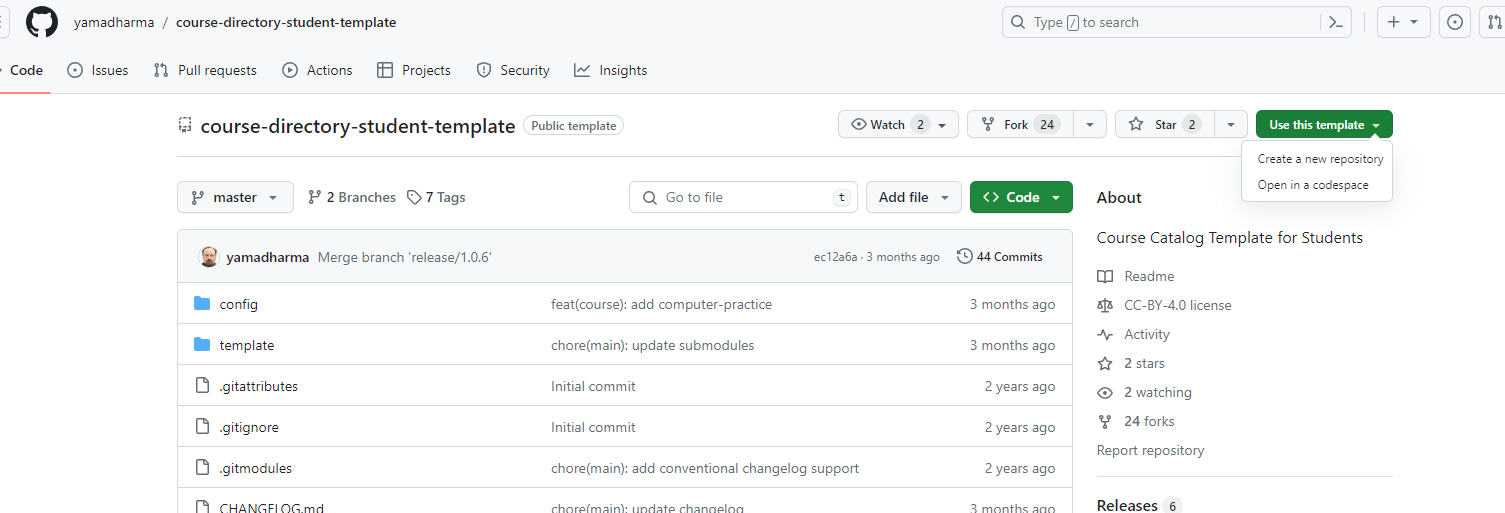


Figure 2: Создание своего репозитория на основании шаблона

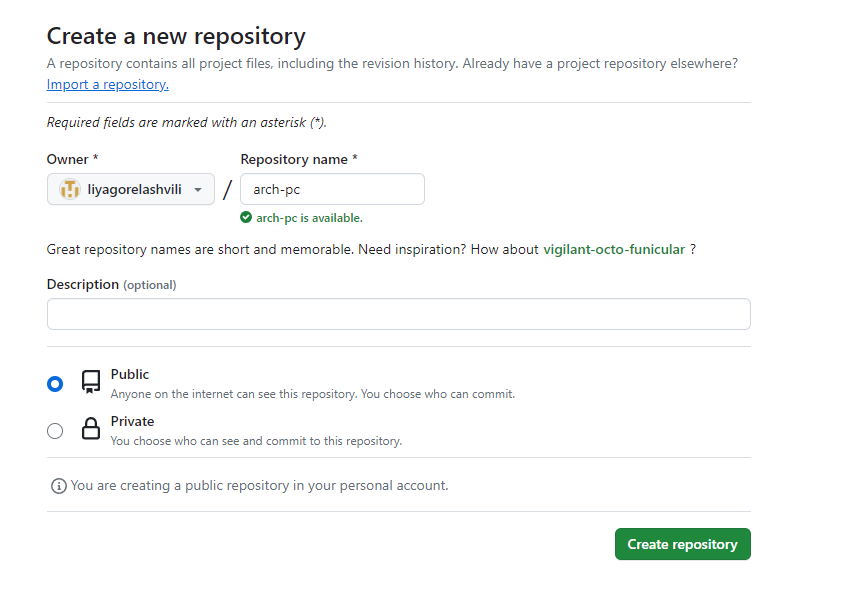


Figure 3: Создание репозитория

Делаю предварительную настройку git

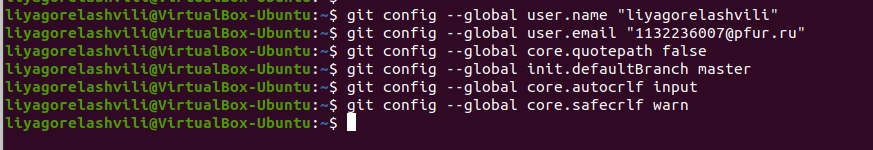


Figure 4: Выполнение команд для предварительной настройки Гитхаб

Для последующей работы необходимо сгенерировать пару ключей идентификации

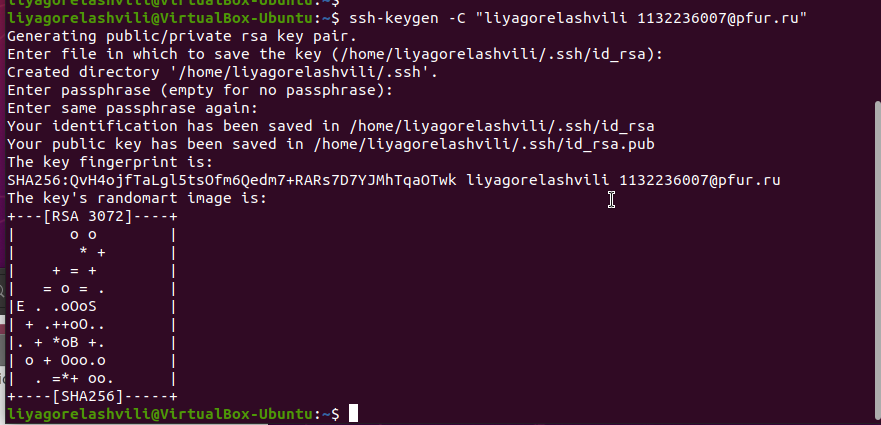


Figure 5: Выполнение команд для создания SSH ключа

Теперь необходимо добавить свой ключ на Гитхаб по названием «Title»

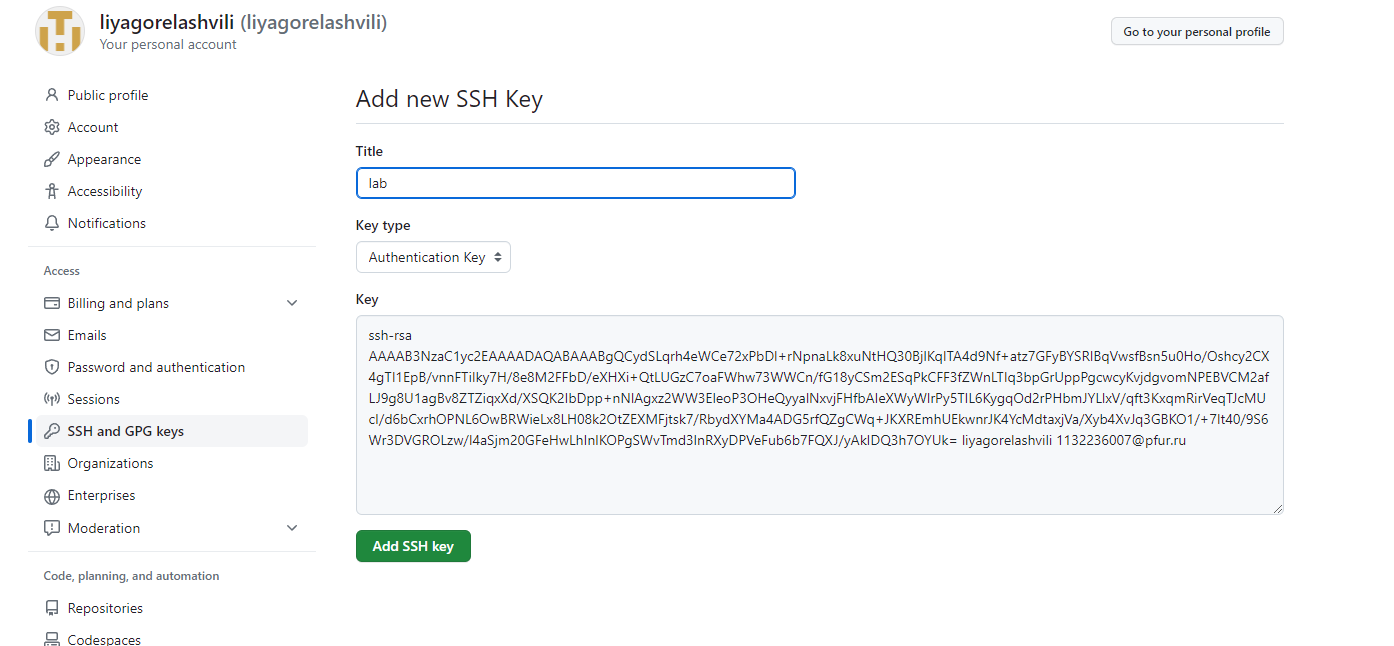


Figure 6: Добавление своего ключа на Гитхаб

Далее необходимо создать рабочий каталог

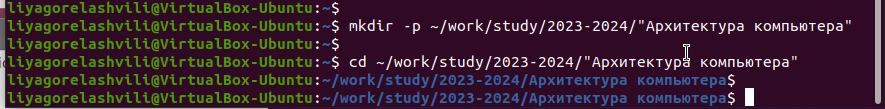


Figure 7: Создание рабочего каталога

Теперь я создаю курс

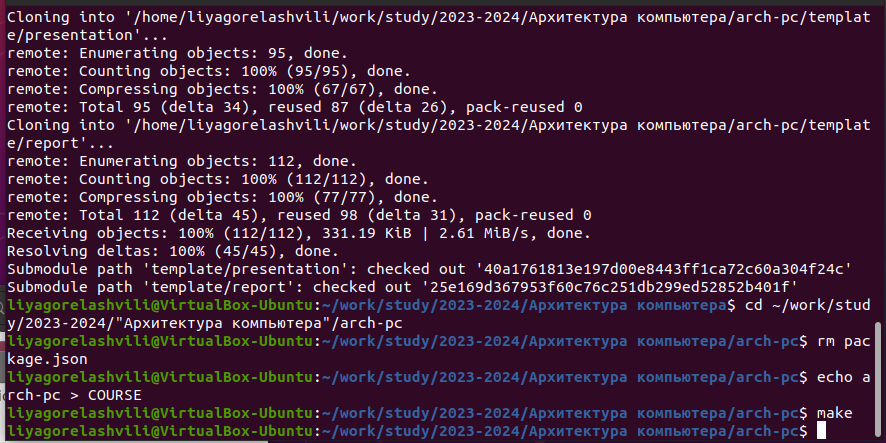


Figure 8: Создание курса

Далее нужно отправить эти данные на Гитхаб

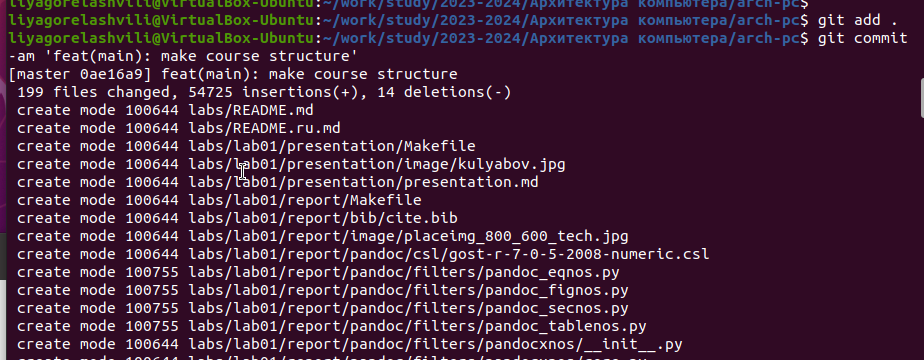


Figure 9: Отправка данных на Гитхаб ч.1

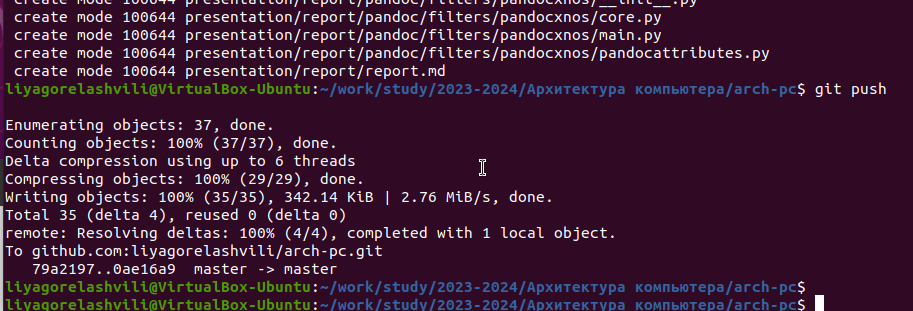


Figure 10: Отправка данных на Гитхаб ч.2

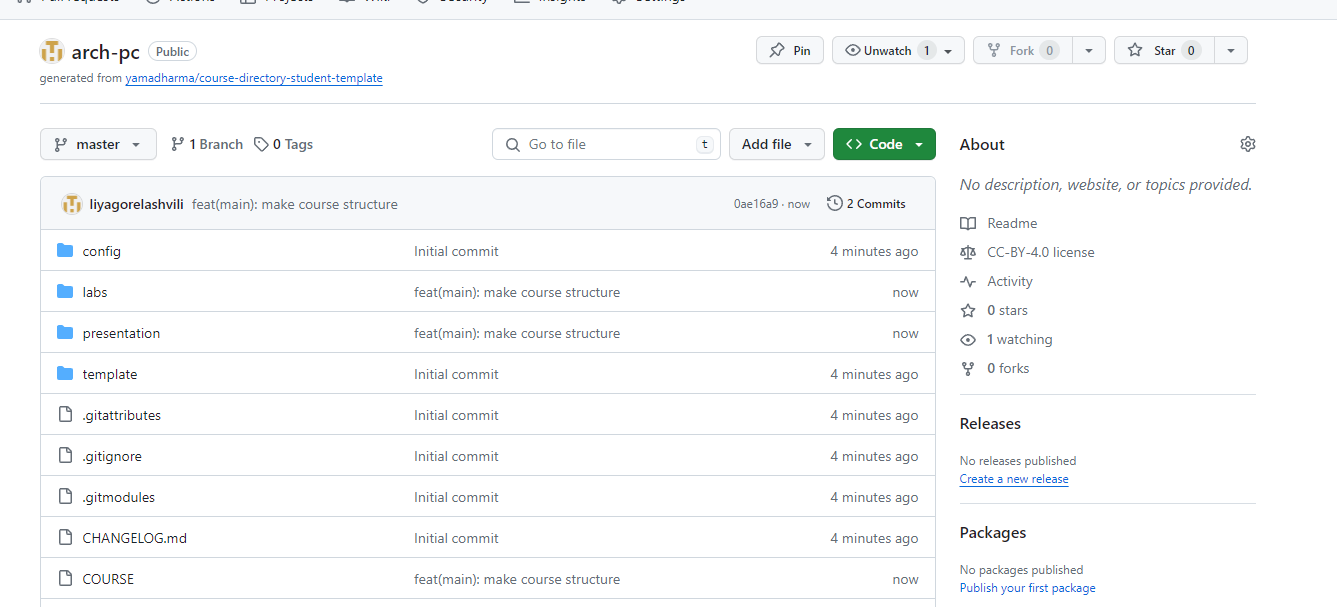


Figure 11: Результат проделанной работы

# 3 Выводы

Я получил навыки по работе с системой контроля версий GitHub.