Отчет по лабораторной работе №2

Межеловский Александр Игоревич

Содержание

Список иллюстраций

Список таблиц

# 1 Цель работы

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

# 2 Задание

1. Настройка GitHub
2. Базовая настройка git
3. Создание SHH ключа
4. Создание рабочего пространства и репозитория курса на основе шаблона
5. Создание репозитория курса на основе шаблона
6. Настройка каталога курса

# 3 Теоретическое введение

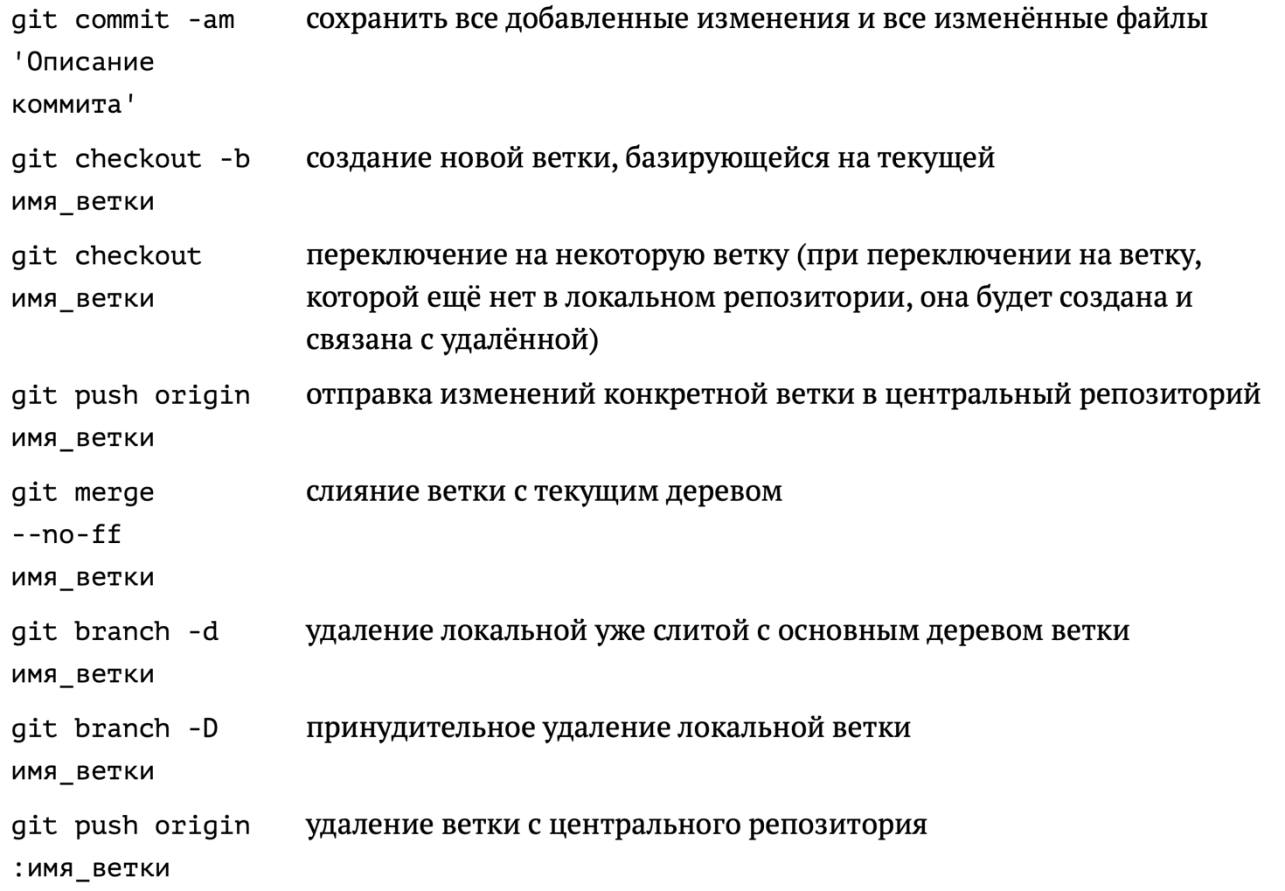


Рис. 1 Основные команды git (1)

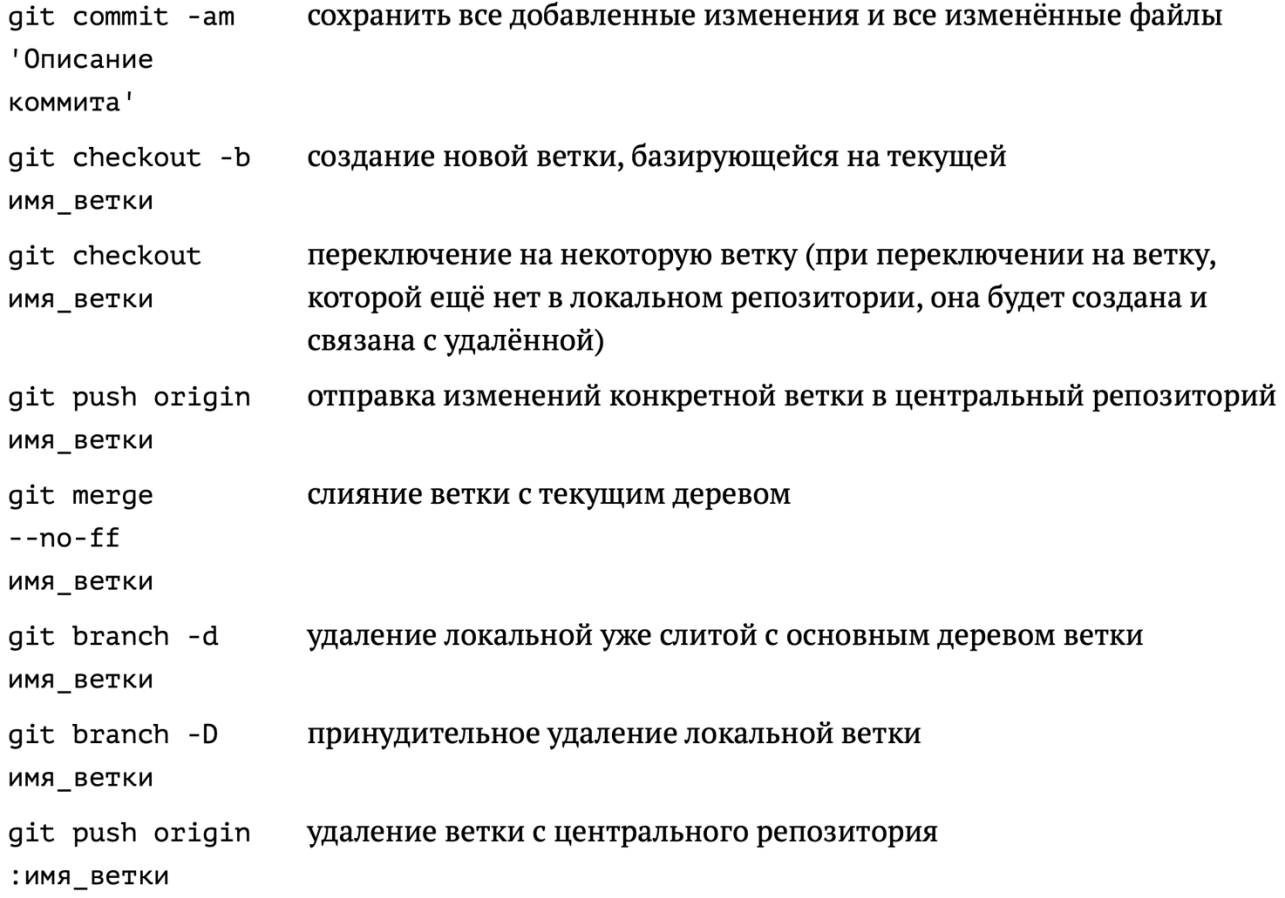


Рис. 2 Основные команды git (2)

# 4 Выполнение лабораторной работы

Учетная запись github у меня уже была поэтому пропускаю этот шаг. Произвожу первоначальную настройку git. (Рис. 3, Рис. 4)

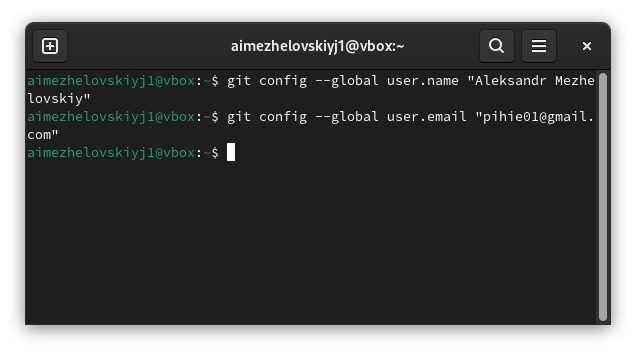


Рис. 3 Настройка git (1)

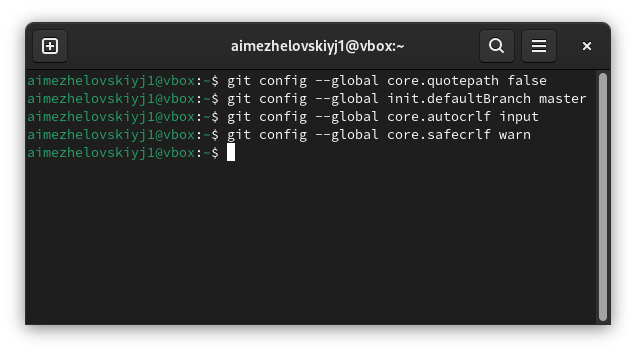


Рис. 4 Настройка git (2)

Создаю ключ ssh. (Рис. 5)

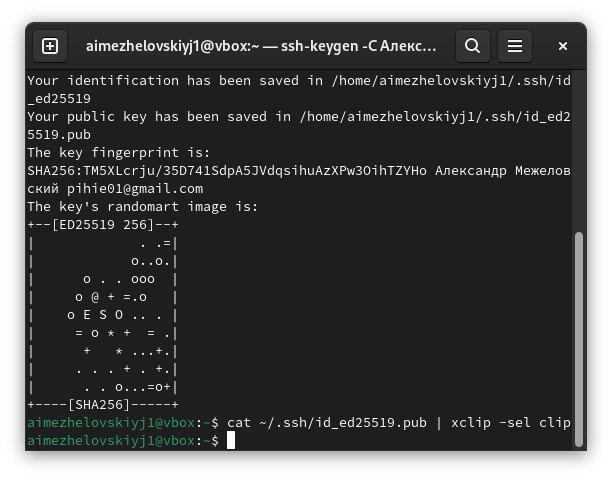


Рис. 5 Создание ssh ключа

Создаю директорию в которой будет храниться копия репозитория. (Рис. 6)

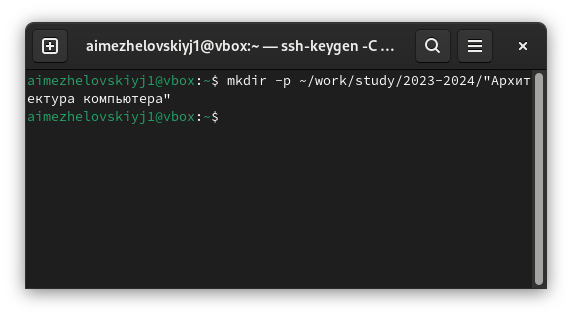


Рис. 6 Создание папки для клонирования репозитория

Клонирую репозиторий в раннее созданную папку. (Рис. 7)

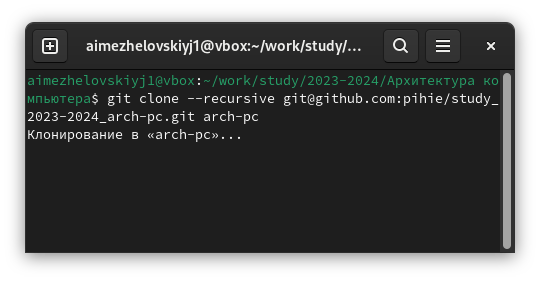
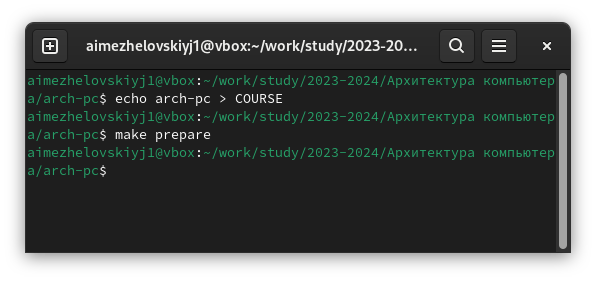


Рис. 7 Клонирование репозитория

Создаю необходимые каталоги. (Рис. 8)

 Сохраняю проделанные изменения, отправляю файлы на сервер. (Рис. 9)

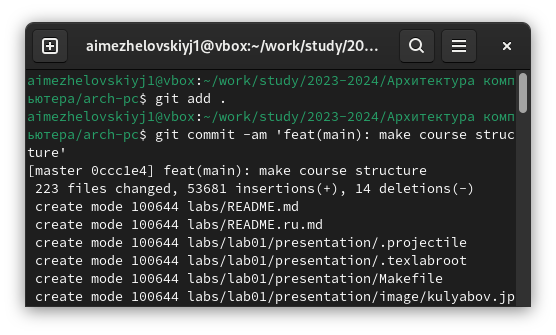


Рис. 9 Загрузка изменений на сервер

# 5 Выполнение самостоятельной работы

Самостоятельная работа предполагает загрузку этой лабораторной работы на github, поэтому не смогу прикрепить фото. Но вот как это делается на примере прошлой лабораторной работы. (Рис. 10)

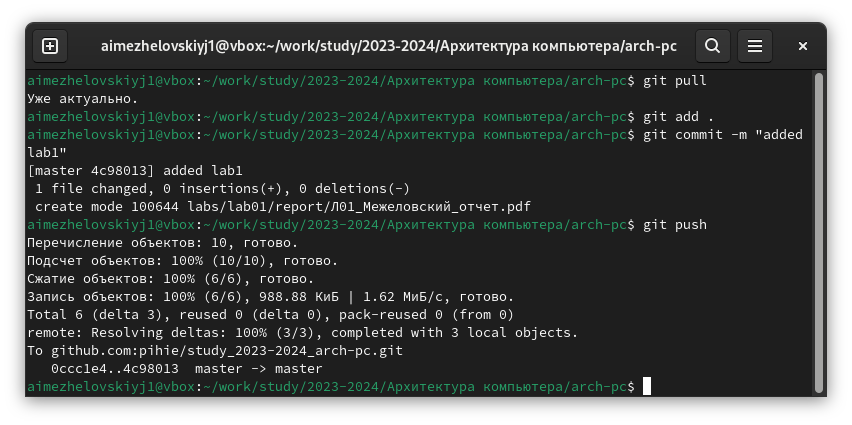


Рис. 10 Загрузка лабораторной №1 на github

# 6 Выводы

Во время данной работы я изучил идеологию и применение средств контроля версий. Приобрел практические навыки по работе с системой git.