Операционные системы Лабораторная работа №2

Выполнила Латыпова Диана

Группа: НФИбд-02-21

Цель работы

- Изучить идеологию и применение средств контроля версий.
- □Освоить умения по работе с git.

Выполнение работы:

- □Создали учётную запись на https://github.com., заполнили основные данные на https://github.com.
- ■Установили git-flow, gh в Fedora Linux
- □Базовая настройка git: задали имя и email владельца репозитория, настроили utf-8 в выводе сообщений git, настроили верификацию и подписание коммитов git, задали имя начальной ветки

Создание ключа ssh

- □по алгоритму rsa с ключём размером 4096 бит
- □по алгоритму ed25519

Создание ключа рдр

- □Сгенерировали ключ
- □Выбрали нужные опции для ключа
- Ввели запрашиваемую личную информацию, которая сохранилась в ключе

Выполнение работы:

- Настроили автоматические подписи коммитов, gh
- □Создали репозиторий курса на основе шаблона
- □ Настроили каталог курса (перешли в каталог, удалили лишние файлы, создали необходимые каталоги, отправили файлы на сервер

Вывод

- ■Мы изучили идеологию и применение средств контроля версий.
- □Освоили умения по работе с git.