Лабораторная работа №2

Первоначальная настройка git.

Городянский Ф.Н.

18 февраля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация ______

Докладчик

```
:::::::::::: {.columns align=center} ::: {.column width="70%"}
```

- Городянский Фёдор Николаевич
- студент фФМиЕН
- Российский университет дружбы народов
- https://github.com/Fedass

Вводная часть

Цели и задачи

Изучить идеологию и применение средств контроля версий. Освоить умения по работе c git.

Материалы и методы

Системы контроля версий (Version Control System, VCS) применяются при работе нескольких человек над одним проектом. Обычно основное дерево проекта хранится в локальном или удалённом репозитории, к которому настроен доступ для участников проекта. При внесении изменений в содержание проекта система контроля версий позволяет их фиксировать, совмещать изменения, произведённые разными участниками проекта, производить откат к любой более ранней версии проекта, если это требуется.

Выполнение работы.

Выполнение работы.

- 1. Задал имя и email владельца репозитория.
- 2. Настроил верификацию и подписание коммитов git
- 3. Создал ключ ssh 4096 бит и по алгоритму ed25519.
- 4. Добавил ключи в github.
- 5. Авторизовался в гит.
- 6. Создал репозиторий.
- 7. Отправил файлы на сервер.

Результаты

 \cdot В результате получил навыки работы с системой гит.