**Лабораторная работа 1**

Мадаманов Аллаберды

30 января, 2023, Москва, Россия

**Цели и задачи работы**

**Цель лабораторной работы**

Целью данной работы является изучение идеологии и применения средств контроля версий.

**Задачи лабораторной работы**

* Создать учетную запись на github.com
* Настроить репозиторий
* Изучить механизм управления версиями

**Процесс выполнения лабораторной работы**

**Создаем учетную запись на github.com и репозиторий**

Создание репозитория

**Инициализируем локальный репозиторий**

Инициализация репозитория

**Создаем SSH-ключ**

Создание SSH-ключа

**Создаем SSH-ключ**

Добавление ключа на github.com

**Загружаем служебные файлы**

Загрузка файлов лицензии и gitignore

**Использование системы управления версиями**

Инициализация git-flow и создание релиза

**Использование системы управления версиями**

Отправка изменений в сетевой репозиторий

**Выводы по проделанной работе**

**Вывод**

Мы приобрели практические навыки работы с системой контроля версий git и создали свой репозиторий