**Лабораторная работа 1 Hello GitHub и Git**

Цель: познакомиться с одним из средств контроля версий через веб-сервис GitHub.

Задачи: 1. Завести аккаунт на GitHub (если еще нет) 2. Познакомиться с основными возможностями GitHub 2.1 Создать репозиторий 2.2 Создать ветку 2.3 Внести и сохранить изменения 2.4 Слить изменения 3. Использование консоли для Git 3.1 Установка Git 3.2 Настройка Git 3.3 Клонировать репозиторий с GitHub на компьютер 3.4 Создание, изменение и слияние ветки 3.5 Отмена изменений

Ход работы:





























