top

Практическое задание

Kypc: «Введение в язык программирования Python»

Модуль 9. Системы контроля версий

Тема: Системы контроля версий. Часть 2

Задание 1

Создайте аккаунт на GitHub. Ваш локальный репозиторий должен синхронизироваться с GitHub.

Задание 2

Создайте папку с набором подпапок и файлов.

Задание 3

Создайте репозиторий в главной папке.

Задание 4

Добавьте всё содержимое папки в индекс репозитория с помощью команды: git add.

Задание 5

Создайте commit на основании данных, добавленных в индекс. Используйте команду: git commit.

Задание 6

Создайте новую ветку с названием newbranch.

top

Практическое задание

Задание 7

Создайте новый файл, наполните его данными. После наполнения создайте commit с новым файлом в ветке newbranch.

Задание 8

Перейдите в ветку master. Создайте новый файл, наполните его данными. После наполнения создайте commit с новым файлом в ветке master.

Задание 9

Перейдите в ветку newbranch. Слейте содержимое ветки master с веткой newbranch.

Задание 10

Перейдите в ветку master. Внесите изменения в существующий файл. Изменения должны привести к конфликту при слиянии. Создайте commit с изменениями.

Задание 11

Перейдите в ветку newbranch. Слейте содержимое ветки master с веткой newbranch. Решите конфликт при его возникновении.