Задание 1

Создание аккаунта и первого репозитория на github.com

На курсе будем активно использовать github.com и систему контроля версий Git.

В самостоятельной работе требуется:

1. создать аккаунт на github.com (если уже имеется, можно либо сделать новый, либо

использовать существующий)

2. создать пустой репозиторий с названием, отражающим суть (например, otus-cpp-basics)

3. закоммитить в репозиторий файл README с кратким описанием целей репозитория (текст

полностью на своё усмотрение, язык – русский или английский)

4. создать две ветки (branch) с именами test1 и test2 с любыми изменениями относительно

master-ветки

5. научиться смотреть diff между ветками и коммитами

В Чат с преподавателем в Личном кабинете отправить:

1. ссылку на репозиторий

2. ссылку на diff между веткой test1 и master

Материалы для самостоятельного изучения:

1. очень подробный и популярный самоучитель по git (впрочем, есть и много более коротких

аналогов):

https://git-scm.com/book/ru/v2

2. документация по API github.com в части compare-команд:

https://docs.github.com/en/github/committing-changes-to-your-project/viewing-andcomparing-commits/comparing-commits