1. Зарегистрироваться на сервере GitHub.

2. Создать не менее трех ветвей проекта, в каждой из которых сохранить файлы разных форматов: код программы, выполненный на любом языке программирования, или текстовые файлы, например отчеты по лабораторным работам, графические материалы и т.д.

3. Каждое изменение (новую ветвь, дополнение репозитория) фиксировать в системе контроле версий.

4. Скопируйте любой программный проект, который хранится на GitHub, например, библиотеку pytorch, в свой удаленный репозиторий.

5. Выполните отчет в соответствие с требованиями к структуре и наполнению.

Цель: получение практических навыков работы с распределенной системой управления версиями Git и сервисом GitHub.

Для достижения поставленной цели требуется решить следующие задачи:

1. Создать пространство проекта на сервисе GitHub.

2. Разработать три ветви проекта.

3. Выполнить форк внешнего репозитория.