Пензенский государственный университет

Кафедра "Вычислительная техника"

Отчёт

по лабораторной работе №9

           по курсу «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

на тему «GitHub»

Выполнил:

Ст-гр 22ВА1

Суетин М.А.

Пузенцов Д.А.

Приняли:

к.т.н, доцент

Юрова Ольга Викторовна

к.т.н, доцент

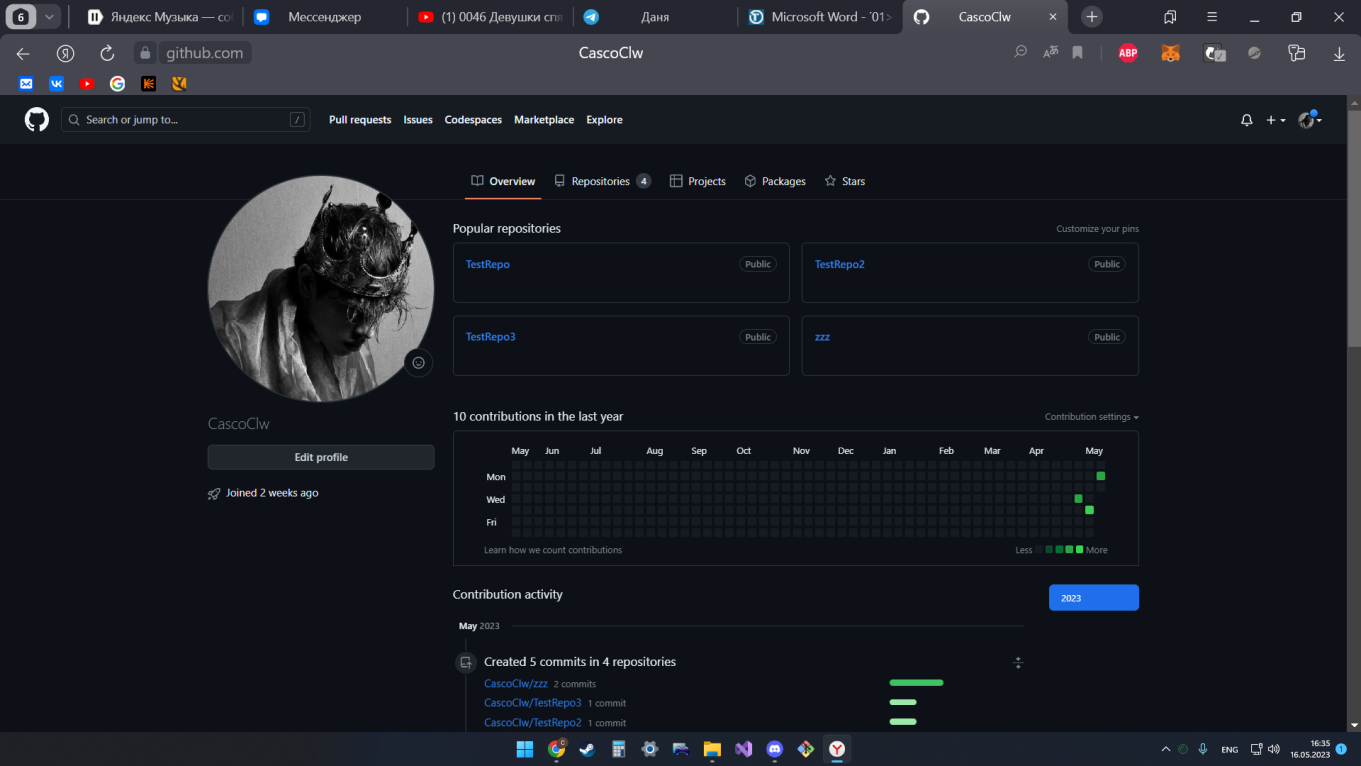
Митрохина Наталья Юрьевна

Пенза, 2023

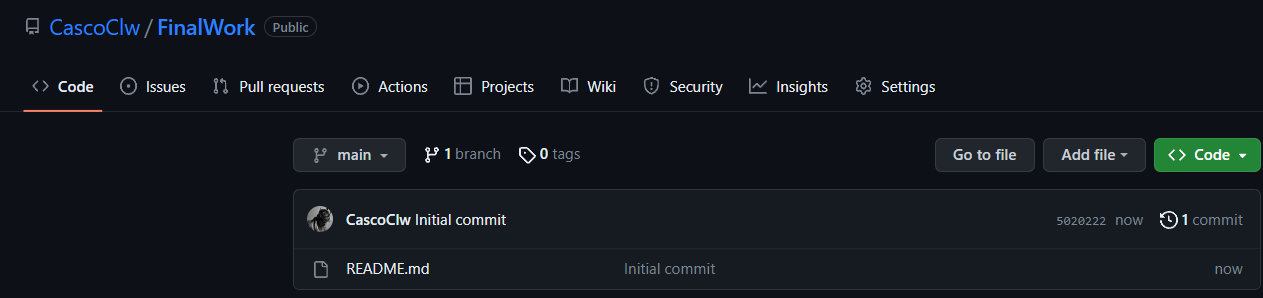
**Цель:** научиться работать с веб-сервисом для хостинга проектов и их совместной разработки GitHub. Создать свой публичный репозиторий.

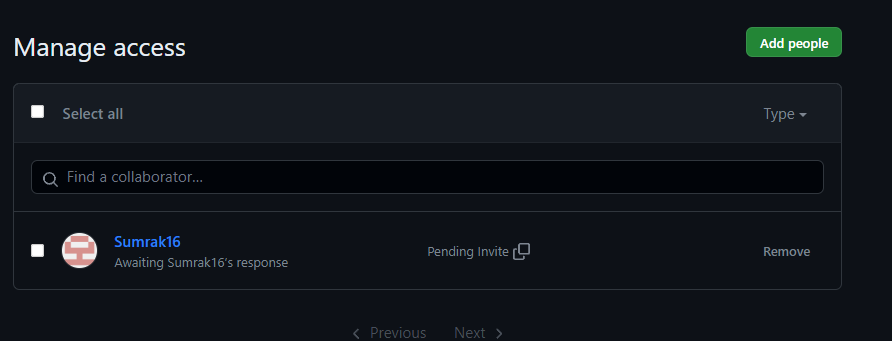
**Ход работы:**

1. Зарегистрировали всех членов команды.



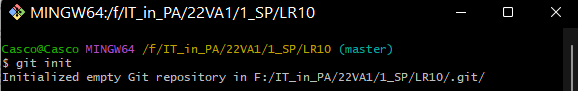
1. Распределили роли на проекте. Суетин - Студент №1. Пузенцов – Студент №2.
2. Создали совместный репозиторий и добавили соавтора.



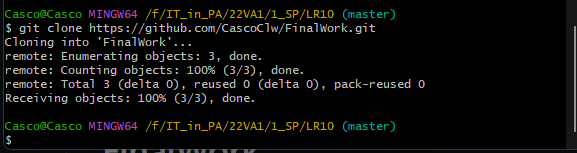
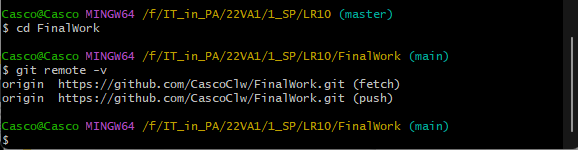


Этап 1(подготовительный) Выполнил Суетин.

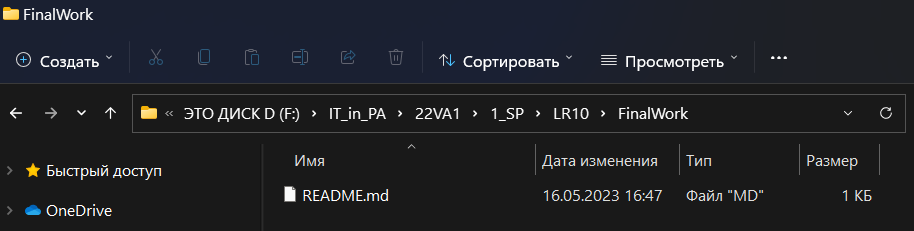
-создал локальный репозиторий и инициализировал его.

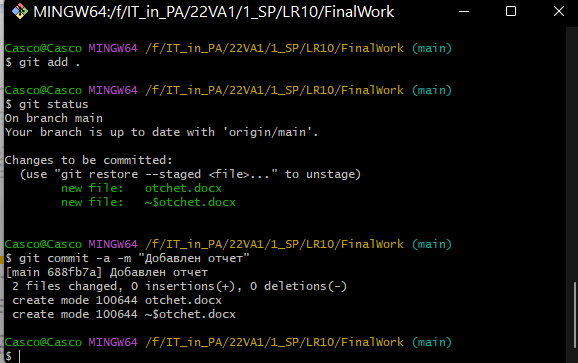


-связал созданный репозиторий с удаленным (FinalWork)

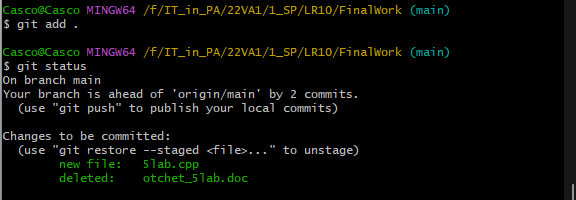
 

-извлек и загрузил в локальный репозиторий содержимое из удаленного репозитория;

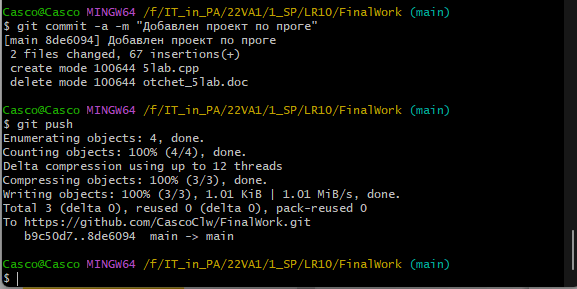


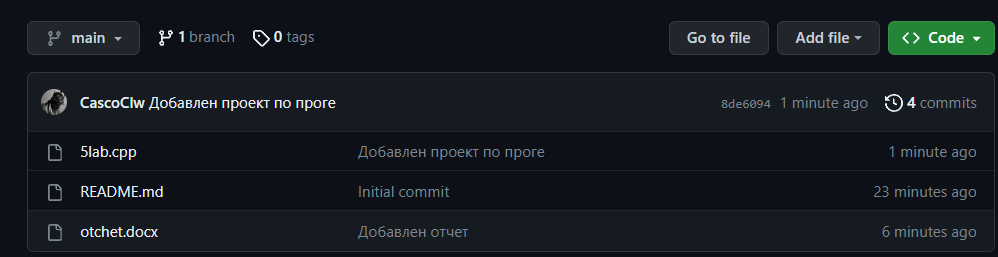
- создал в своем локальном репозитории новый файл .docx, содержащий отчет по данной лабораторной работе и зафиксировал изменения;

-добавил в локальный репозиторий файлы проекта по дисциплине «Программирование», лабораторная работа №5.



-зафиксировал изменения и отправил зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в главную ветку;

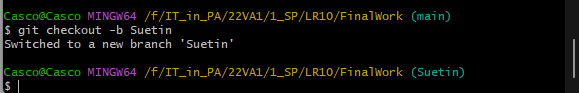




Этап 2 (Основной)

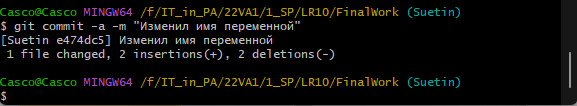
Суетин:

Создал новую ветку и перешел в нее.

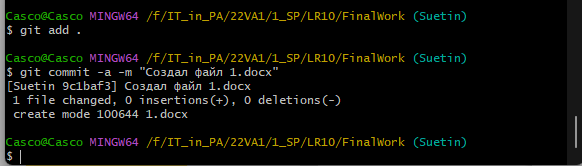


Выполнил индивидуальное задание:

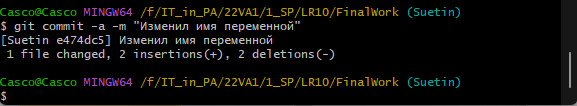
1. В коде проекта изменил имена переменной.
2. зафиксировал изменения.



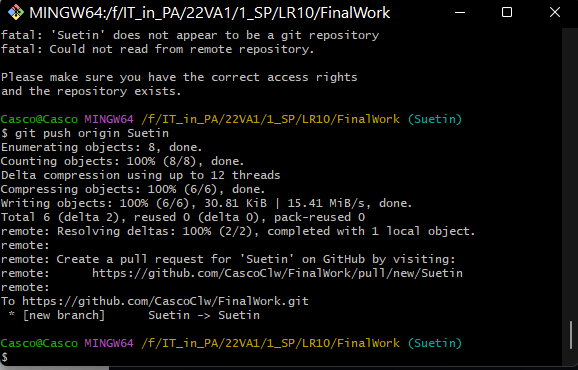
1. создал в своей ветке файл 1.docx, в котором описал свои действия, добавив соответствующие скрины из консоли git.



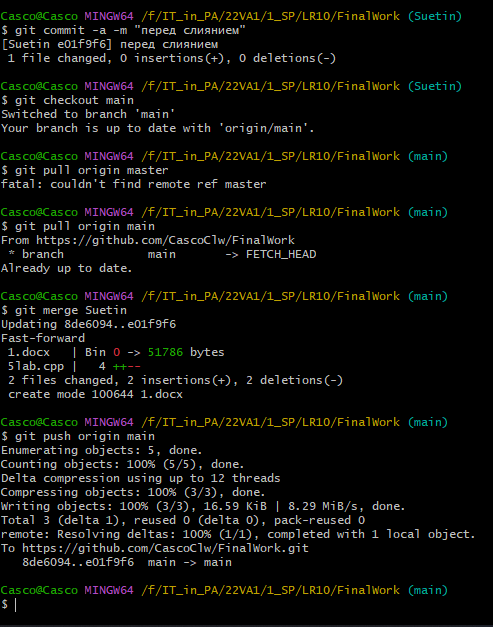
1. Зафиксировал добавление файла.

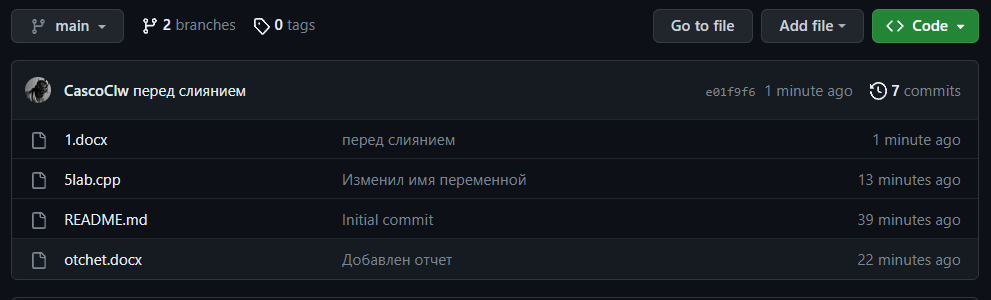


- отправил зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в свою ветку;

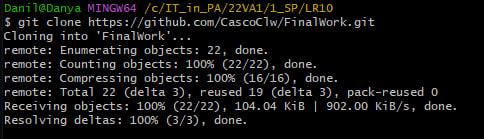


-выполнил слияние с веткой main.

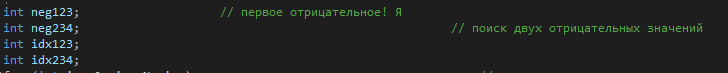
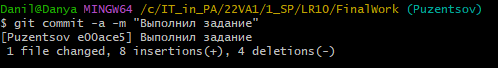




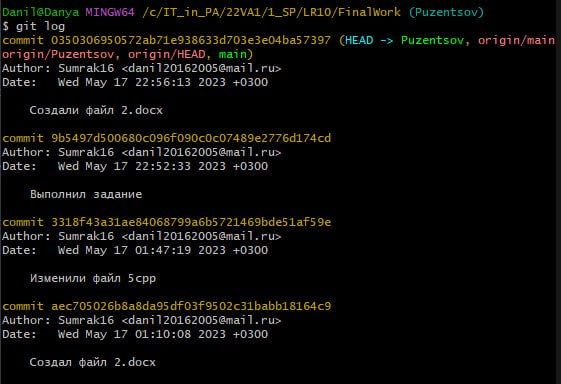
Пузенцов:

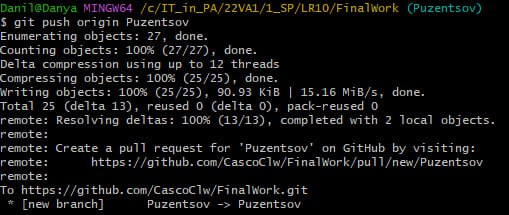
1. Зашел на свою почту, которую указывали при регистрации профиля на GitHub,и подтвердили в совместной работе.
2. Создал свой локальный репозиторий, склонировав себе общий репозиторийFinalWork.
3. Создал новую ветку в локальном репозитории“Puzentsov” и перешел в эту ветку.
4. Выполнил индивидуальное задание.
5. Внес изменения в код проекта:

Изменил объявление всех используемых переменных так, чтобы каждая переменная объявлялась с новой строки. photo_2023-05-17_00-38-43

1. Добавил комментарий, поясняющую строку с условным выражением.
2. Зафиксировал каждое изменение выполнил соответствующие команды.

зафиксировал каждое изменение, выполнив соответствующие команды; создайте в своей ветке файл 2.docx для студента №2, в котором описал свои действия, добавив соответствующие скрины, в том числе скрины из консоли git. зафиксировал добавление файла;



• - отправил зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в вашу ветку 

- выполнил слияние с веткой master. 