Пензенский государственный университет

Кафедра «Вычислительная техника»

**ОТЧЕТ**

по лабораторной работе №10

по дисциплине: "Информационные технологии в профессиональной деятельности"

на тему: "GitHub. Совместная работа"

**Выполнили** **студенты группы 23ВВВ3:**

 Андреева-Дубова Анастасия

Саранцев Егор

Ториев Эмир

**Приняли:**

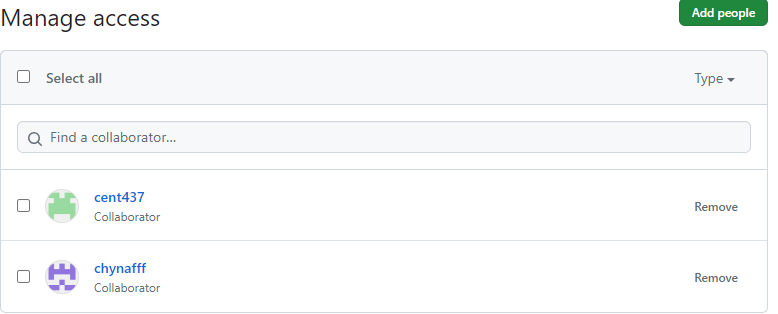
Митрохина Н.Ю.

Юрова О.В.

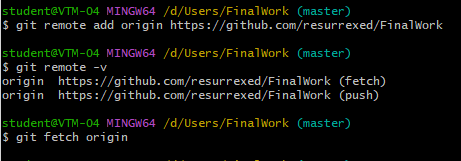
**Пенза, 2024**

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

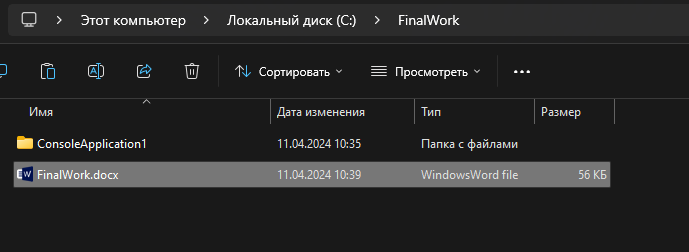
1. Создал репозиторию и добавил соавторов.



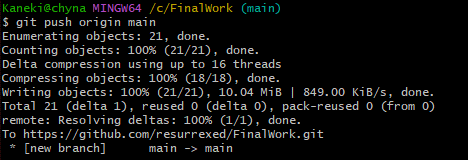
2. Инициализирована репозитория и привязана к github.

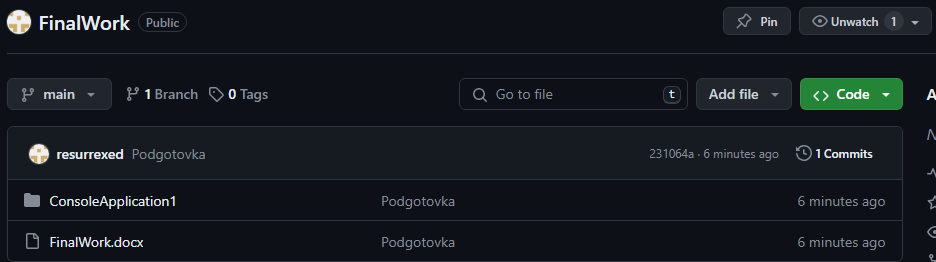


3. Созданы файлы Console Application и FinalWork.docx.

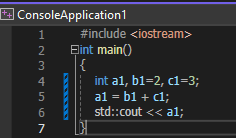


4. Изменения выгружены на github.

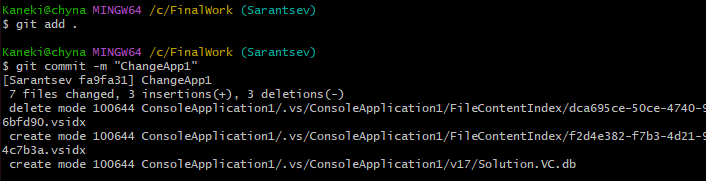




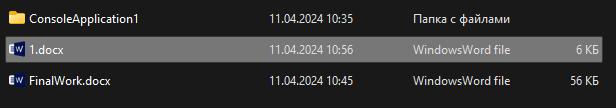
5.Изменен файлы в Console Application1

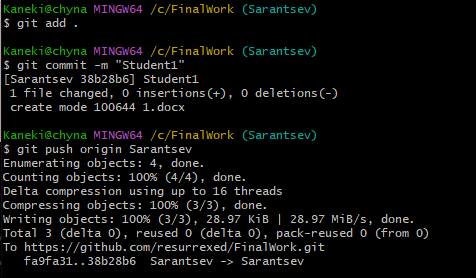


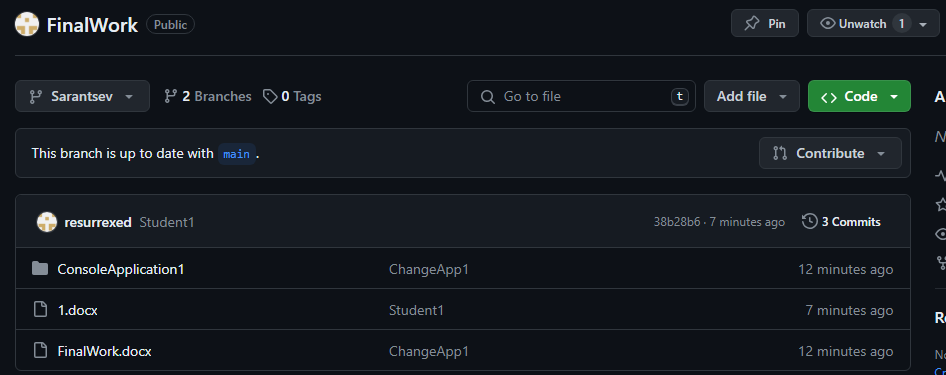
Закоммичены изменения

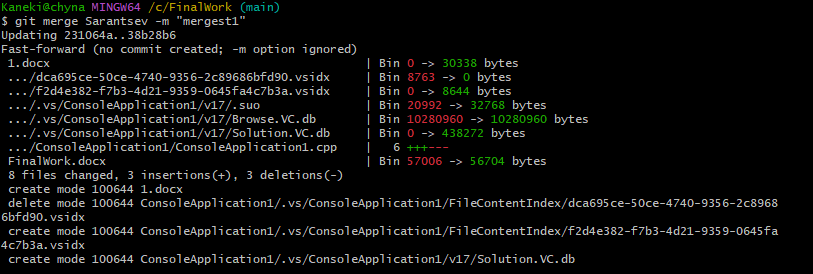


Создан файл 1.docx с изменениями студента 1.

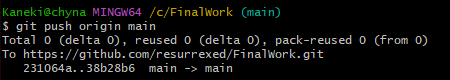






7. Произведено слияние веток.  


Запушены изменения в main.

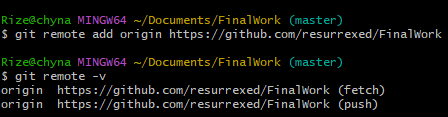


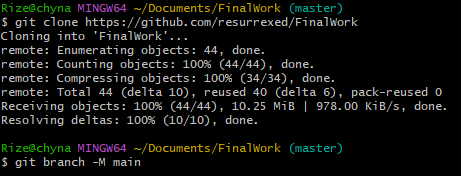
8. Студент 2

Проинициализирована репозитория

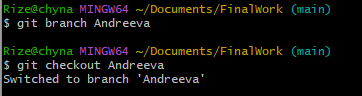


Добавлена удаленная репоизтория.

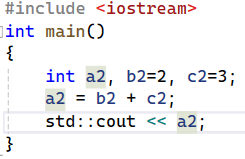




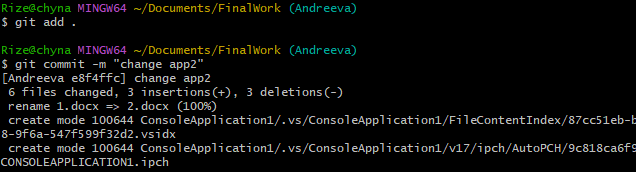
Создана ветка



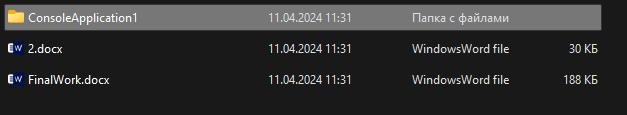
Изменены файлы в Console Application1



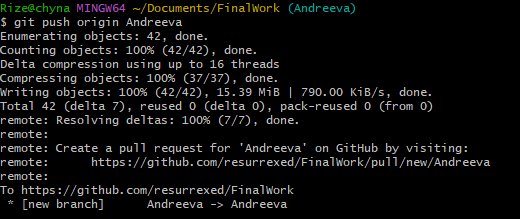
Закоммитили изменения



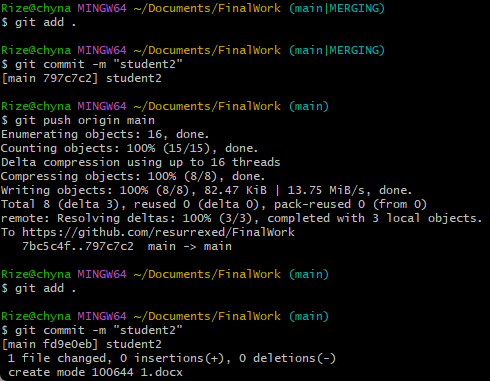
Создан файл 2.docx с изменениями студента 2.

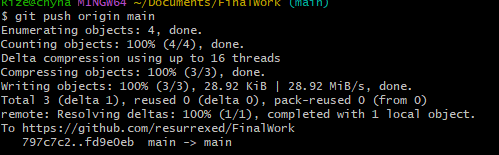


Запушены изменения



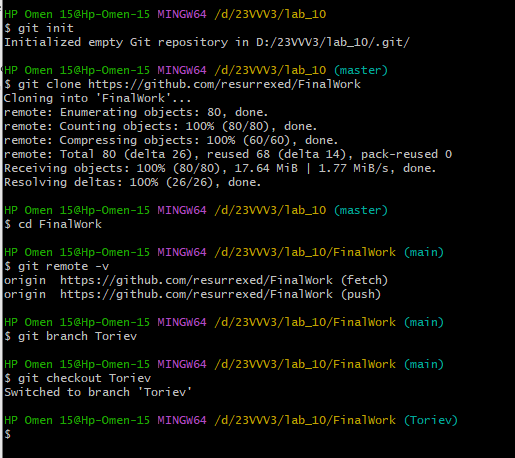
Слили ветки и запушили изменения



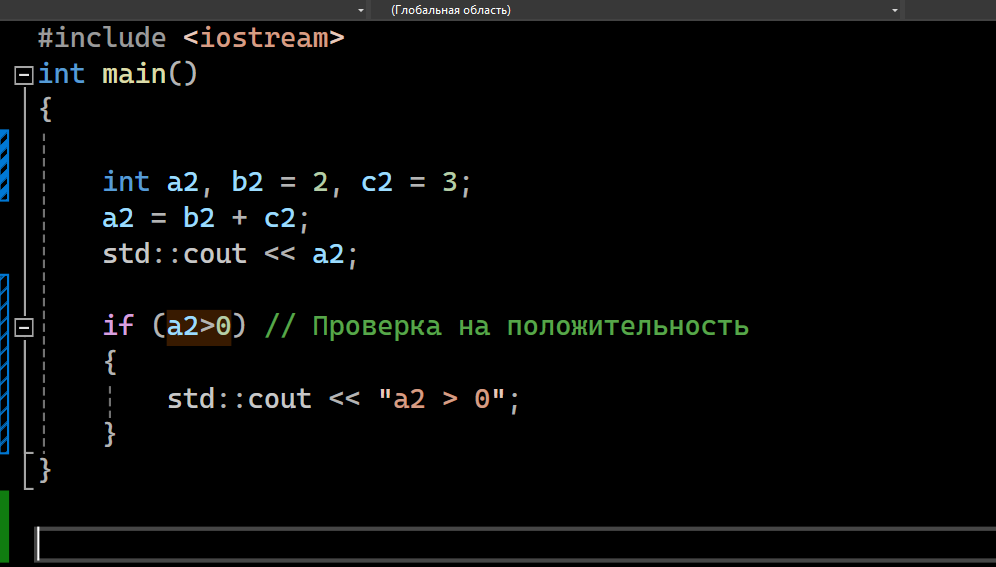


9. Студент 3:

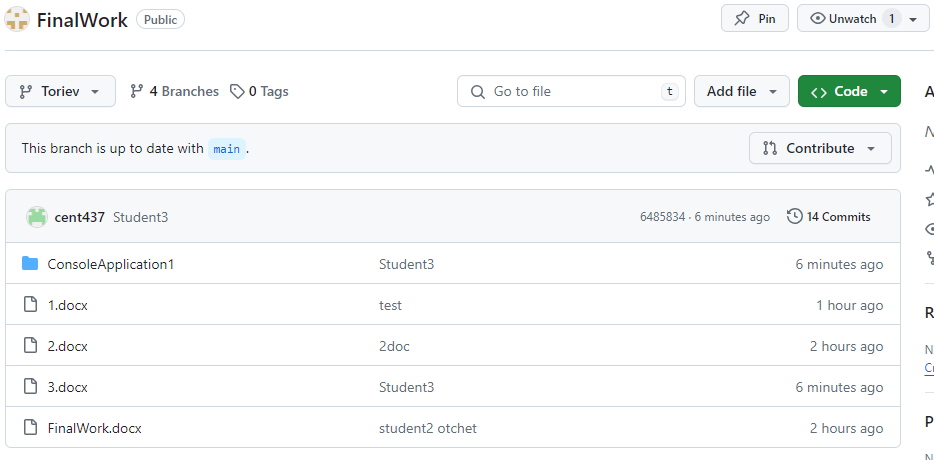
Клонирована репозитория



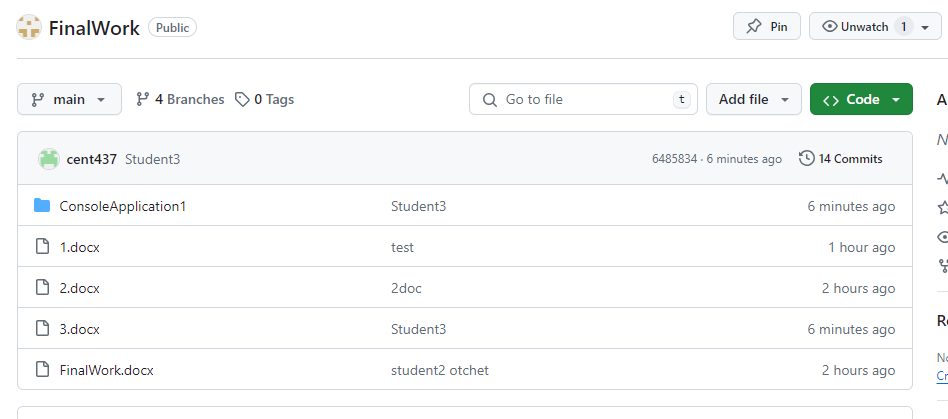
Внесли изменения в файл



Запушили изменения:

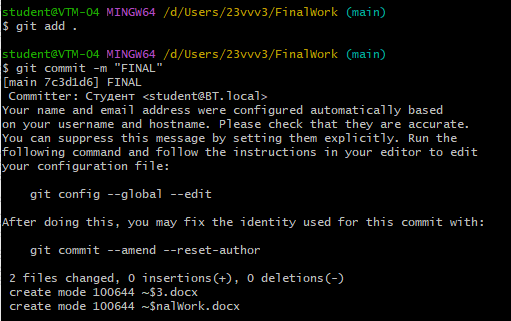


Слияние ветки main и пуш результата



10. Этап 3 (заключительный).

Зафиксированы изменения



Ссылка - <https://github.com/resurrexed/FinalWork>

Зафиксированы изменения

Вывод: изучен принцип работы с веб-сервисом для хостинга проектов и их совместной разработки GitHub. Создан свой публичный репозиторий.