Министерство науки и высшего образования РФ

Пензенский государственный университет

Кафедра «Вычислительной техники»

**Отчет**

По лабораторной работе №10

По дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

На тему «GitHub. Совместная работа»

**Выполнили студенты**

**группы 23ВВВ:**

Бурков А.И.

Кочегин В.В.

**Приняли:**

 Юрова О.В.

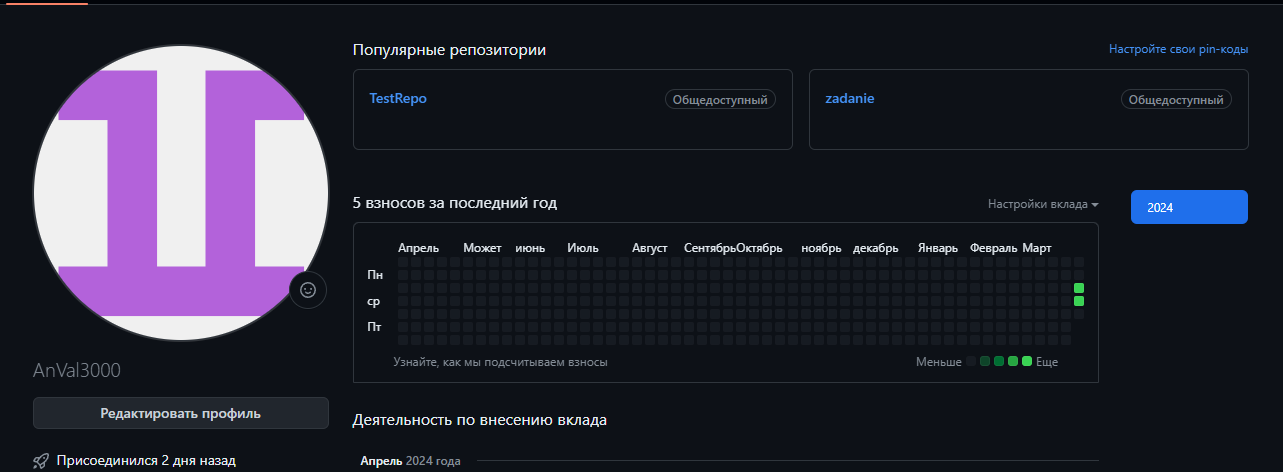
Митрохина Н.Ю.

Пенза 2024

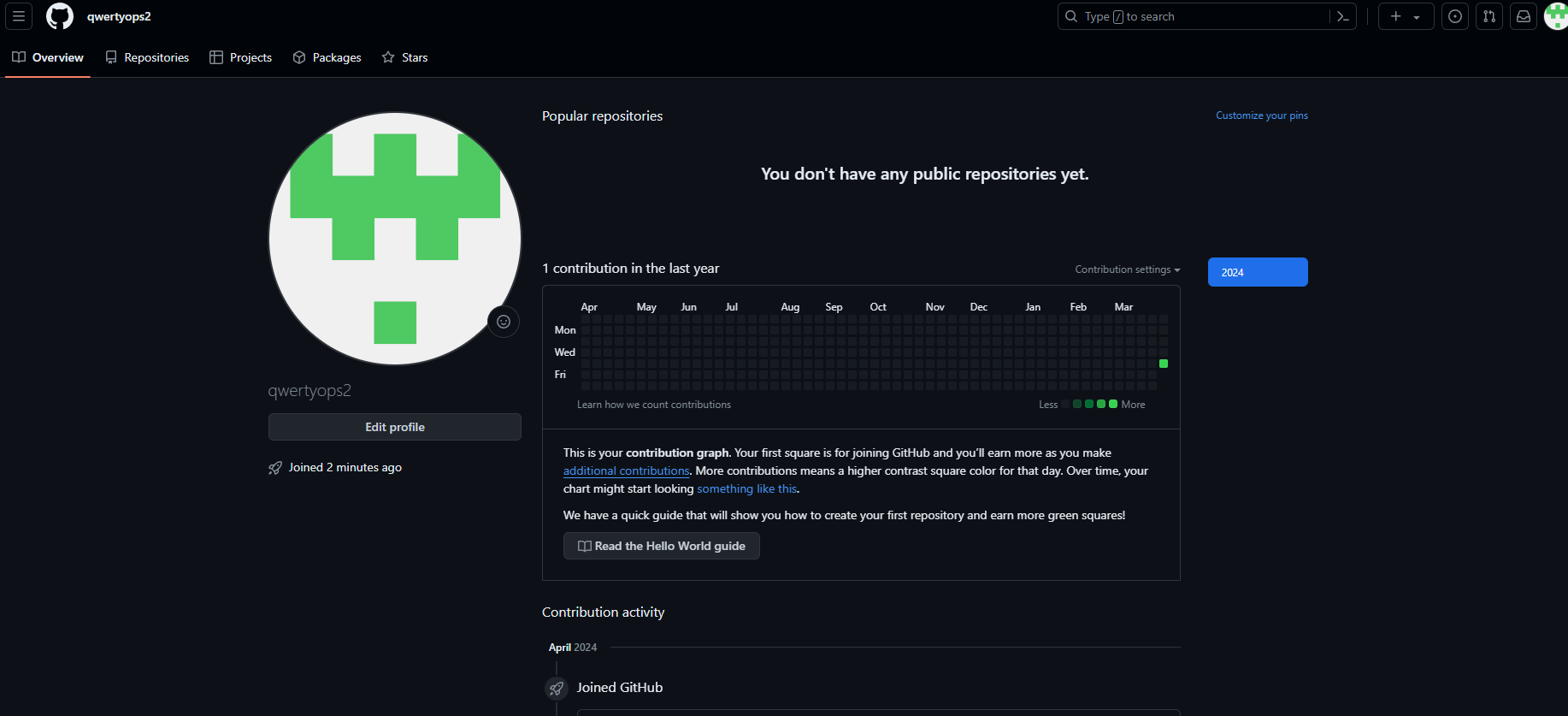
**Цель работы:** научиться работать с веб-сервисом для хостинга проектов и их совместной разработки GitHub. Создать свой публичный репозиторий.

1. **Регистрация всех членов команды**

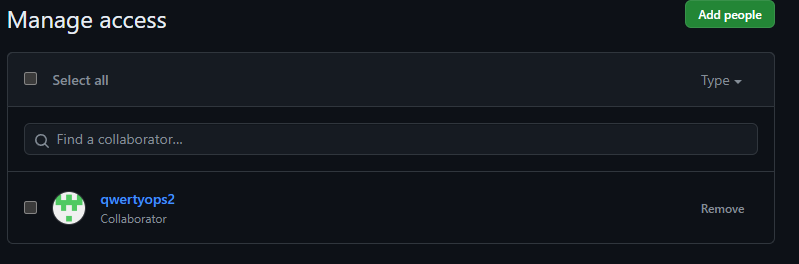
**Студент - №1**



**Студент - №2**



1. **Распределение ролей на проекте**
2. **Создание совместного репозитория (выполняет студент №1)**



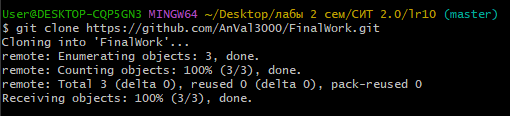
1. **Выполнение задания**

**Этап 1 (подготовительный).**

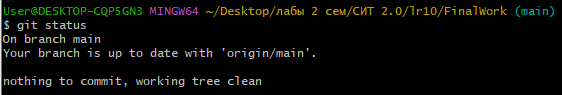
**Выполняет студент №1:**

- создайте локальный репозиторий и инициализируйте его;

- свяжите созданный репозиторий с удаленным (FinalWork);



- убедитесь в том, что привязка прошла успешно, выполнив соответствующую команду;



- извлеките и загрузите в локальный репозиторий содержимое из удаленного репозитория;



- создайте в своем локальном репозитории новый файл .docx, содержащий отчет по данной лабораторной работе;

- зафиксируйте изменения, выполнив соответствующие команды;

- добавьте в локальный репозиторий файлы проекта по дисциплине «Программирование» за первый семестр (порядковый номер лабораторной, которую нужно взять, соответствует номеру бригады. Например: бригада №3 берет лабораторную работу №3 «Операторы условия»);

- зафиксируйте изменения, выполнив соответствующие команды;

- отправьте зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в главную ветку. В результате описанных действий совместный репозиторий на GitHub должен содержать файл отчета (.docx) и файлы проекта.