

**федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования**



**МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ВЫСШАЯ ШКОЛА ПЕЧАТИ И МЕДИАИНДУСТРИИ)
(Факультет информационных технологий)**

*(Институт Принтмедиа и информационных технологий)
Кафедра Информатики и информационных технологий*

направление подготовки

09.03.02 «Информационные системы и технологии»

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 6

Дисциплина: Системы управления разработкой программного обеспечения

Тема: Взаимодействие с удаленными репозиториями

Выполнил(а): студент(ка) группы **221-3711**

Костоваров А.С.

(Фамилия И.О.)

Дата, подпись 5.10.2023

(Дата)

(Подпись)

Проверил: _____

(Фамилия И.О., степень, звание)

(Оценка)

Дата, подпись _____

(Дата)

(Подпись)

Замечания: _____

Москва 2023

Тема

Цель: Овладеть базовыми навыками работы с удаленными репозиториями.

Задания: Познакомьтесь с понятиями fork, pull request и collaboration в контексте работы с платформами вроде GitHub.

Рекомендации: Подключите коллегу или создайте второй аккаунт для реализации данных операций.

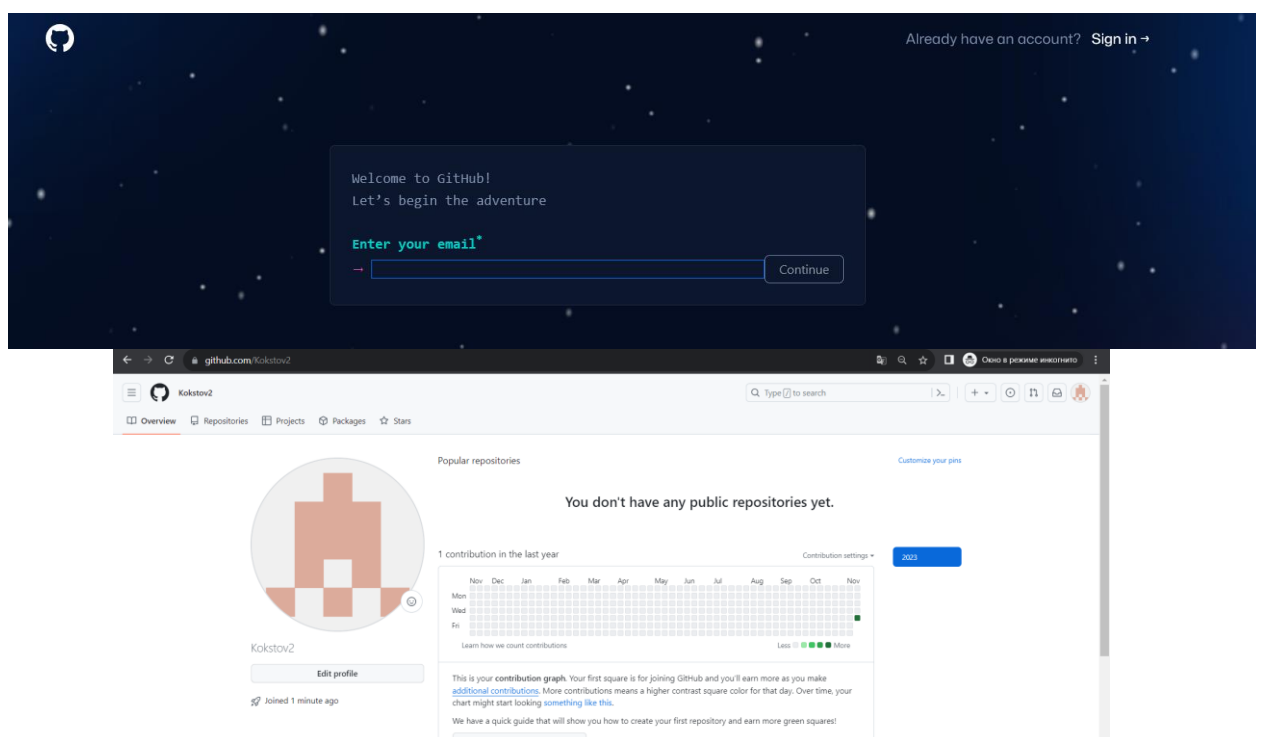
Выполнение

Fork – создание ответвление в проекте в своём пространстве имён. Необходимо если мы хотим вносить свой вклад в проект, но у нас нет права на внесения изменений путём отправки (push) изменений.

Pull request - посылая pull request, вы говорите автору изначального репозитория : «Смотрите, что я сделал, не хотите ли принять мои изменения и влить их в проект? ».

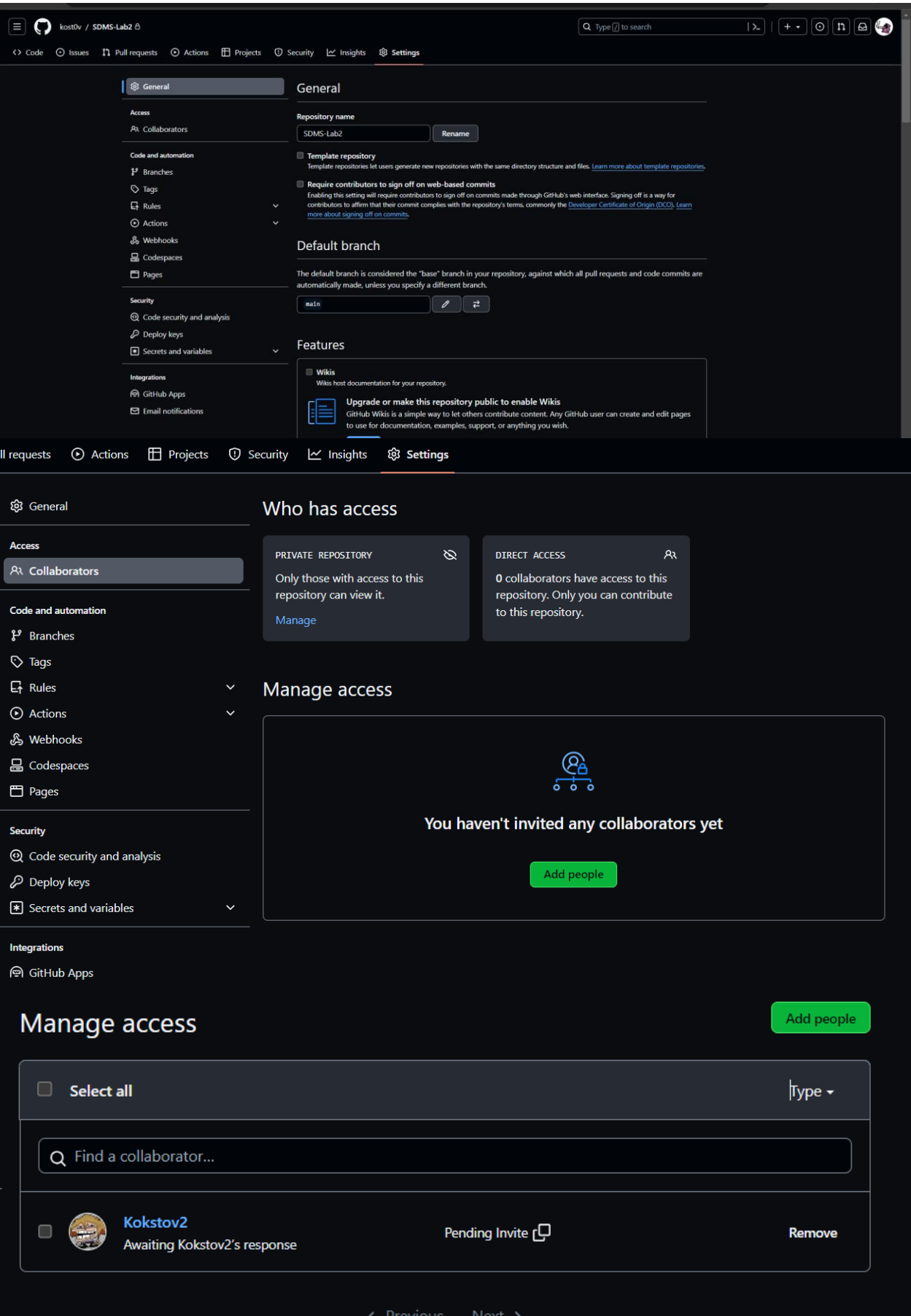
Collaboration – добавление соавторов в свой проект.

Чтож, создадим второй аккаунт.



Теперь подключим его к нашему репозиторию.

Зайдём в настройки репозитория с основного аккаунта





[kost0v](#) invited you to collaborate

Accept invitation

Decline

Owners of SDMS-Lab2 will be able to see:

- Your public profile information
- [Certain activity](#) within this repository
- Country of request origin
- Your access level for this repository
- Your IP address

Is this user sending spam or malicious content?

[Block kost0v](#)

The screenshot shows the GitHub interface for the repository 'kost0v / SDMS-Lab2'. At the top, there's a navigation bar with tabs for Code, Issues, Pull requests, Actions, Projects, Security, and Insights. Below this, a blue banner states 'You now have push access to the kost0v/SDMS-Lab2 repository.' The repository name 'SDMS-Lab2' is followed by 'Private' and statistics: 1 Watch, 0 Forks, and 0 Stars. The main content area shows the file tree with files like 'kost0v chcom1', 'ConsoleApp1', '.gitattributes', and 'git_bisect_test.txt'. On the right, there are sections for 'About' (No description), 'Activity' (0 stars, 1 watching, 0 forks), 'Releases' (No releases published), 'Packages' (No packages published), and 'Languages' (C# 100.0%).

Всё успешно