

# **Отчёт по лабораторной работе 2**

**Архитектура компьютеров**

Линь Хаоюнь

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Ход работы	6
3	Выводы	9

## Список иллюстраций

2.1	Данные аккаунта на Гитхабе . . . . .	6
2.2	Репозиторий на сайте гитхаб . . . . .	7
2.3	Папка репозитория . . . . .	8
2.4	Отправка данных на Гитхаб . . . . .	8

## Список таблиц

# 1 Цель работы

Изучить идеологию и научиться применять средства контроля версий.  
Получить практические навыки по работе с системой git.

## 2 Ход работы

Я уже раньше зарегистрировался на гитхаб, когда начал делать лаб работы с 5й. Вот мой аккаунт(рис. 2.1)

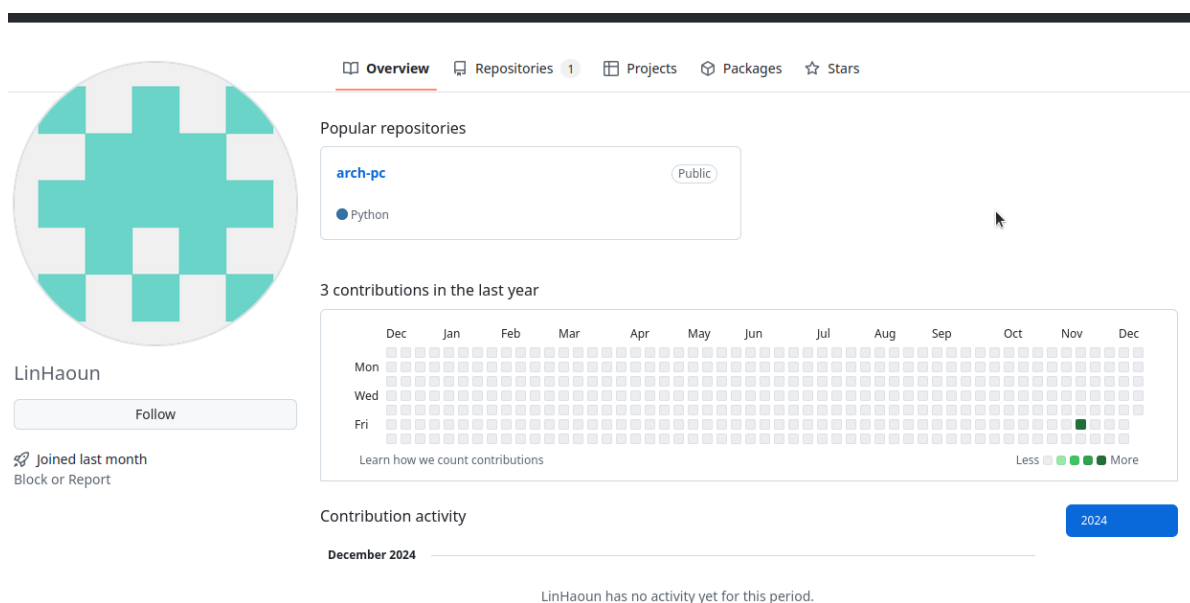


Рис. 2.1: Данные аккаунта на Гитхабе

Вот мой сетевой репозиторий (рис. 2.2)


<div>  <b>LinHaoun</b> </div> <div>add lab10</div> <div>907083e · last week</div> <div>🕒 6 Commits</div>		
📁 config	Initial commit	last month
📁 labs	add lab10	last week
📁 presentation	feat(main): make course structure	last month
📁 template	Initial commit	last month
📄 .gitattributes	Initial commit	last month
📄 .gitignore	Initial commit	last month
📄 .gitmodules	Initial commit	last month
📄 CHANGELOG.md	Initial commit	last month
📄 COURSE	feat(main): make course structure	last month
📄 LICENSE	Initial commit	last month
📄 Makefile	Initial commit	last month
📄 README.md	Initial commit	last month

Рис. 2.2: Репозиторий на сайте гитхаб

Вот мой Локальный репозиторий на компьютере (рис. 2.3)

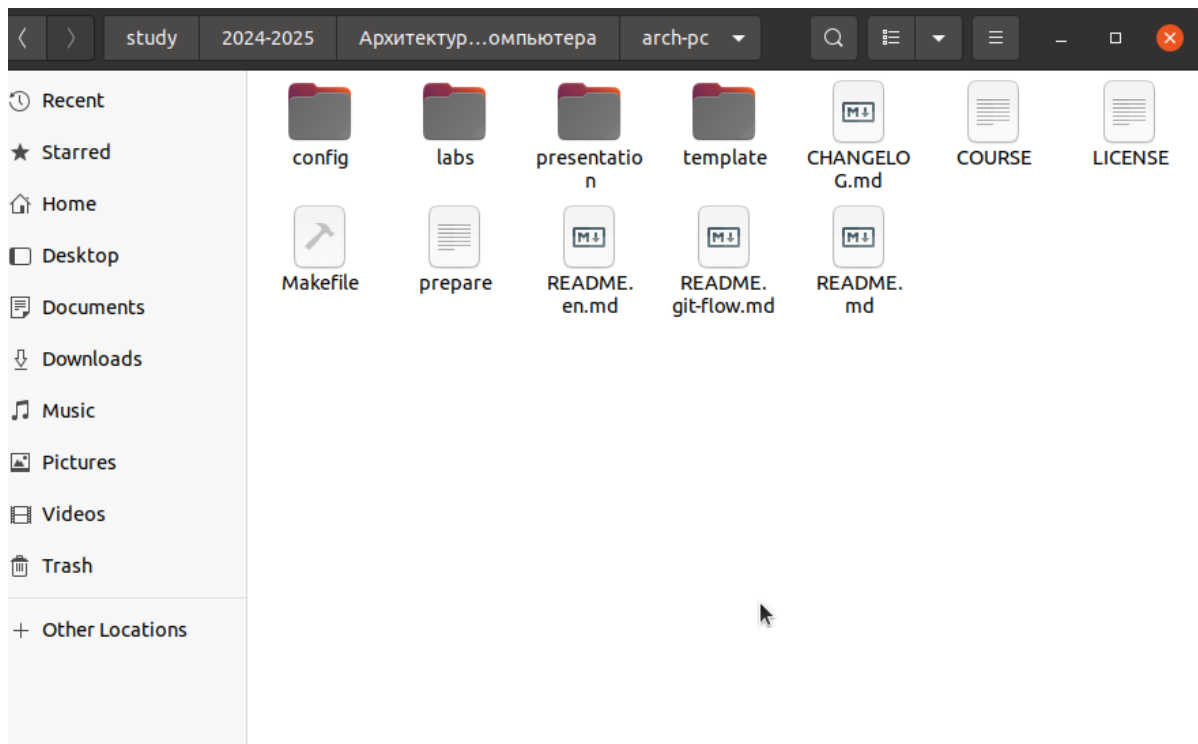


Рис. 2.3: Папка репозитория

```
linhaoun@vbox:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$ touch test
linhaoun@vbox:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$ git add .
linhaoun@vbox:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$ git commit -m 'test'
[master 13db37c] test
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 test
linhaoun@vbox:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$ git push
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (2/2), 228 bytes | 228.00 KiB/s, done.
Total 2 (delta 1), reused 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To github.com:LinHaoun/arch-pc.git
 7b29370..13db37c  master -> master
linhaoun@vbox:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$
```

Рис. 2.4: Отправка данных на Гитхаб



## **3 Выводы**

Я получил навыки по работе с системой контроля версий GitHub.