

Московский Государственный Университет Связи и Информатики,

Профиль: Информатика и вычислительная техника

Направление: Искусственный интеллект и машинное обучение

Лабораторная работа №9

Практическая работа с Git

Автор:

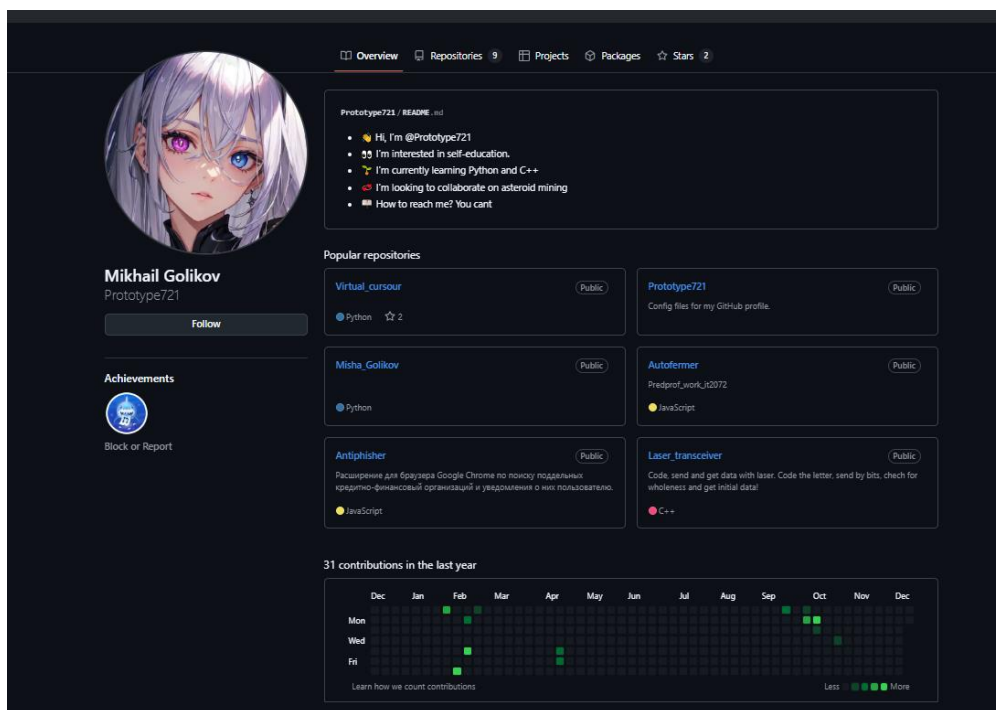
Голиков Михаил Вячеславович, БВТ2402

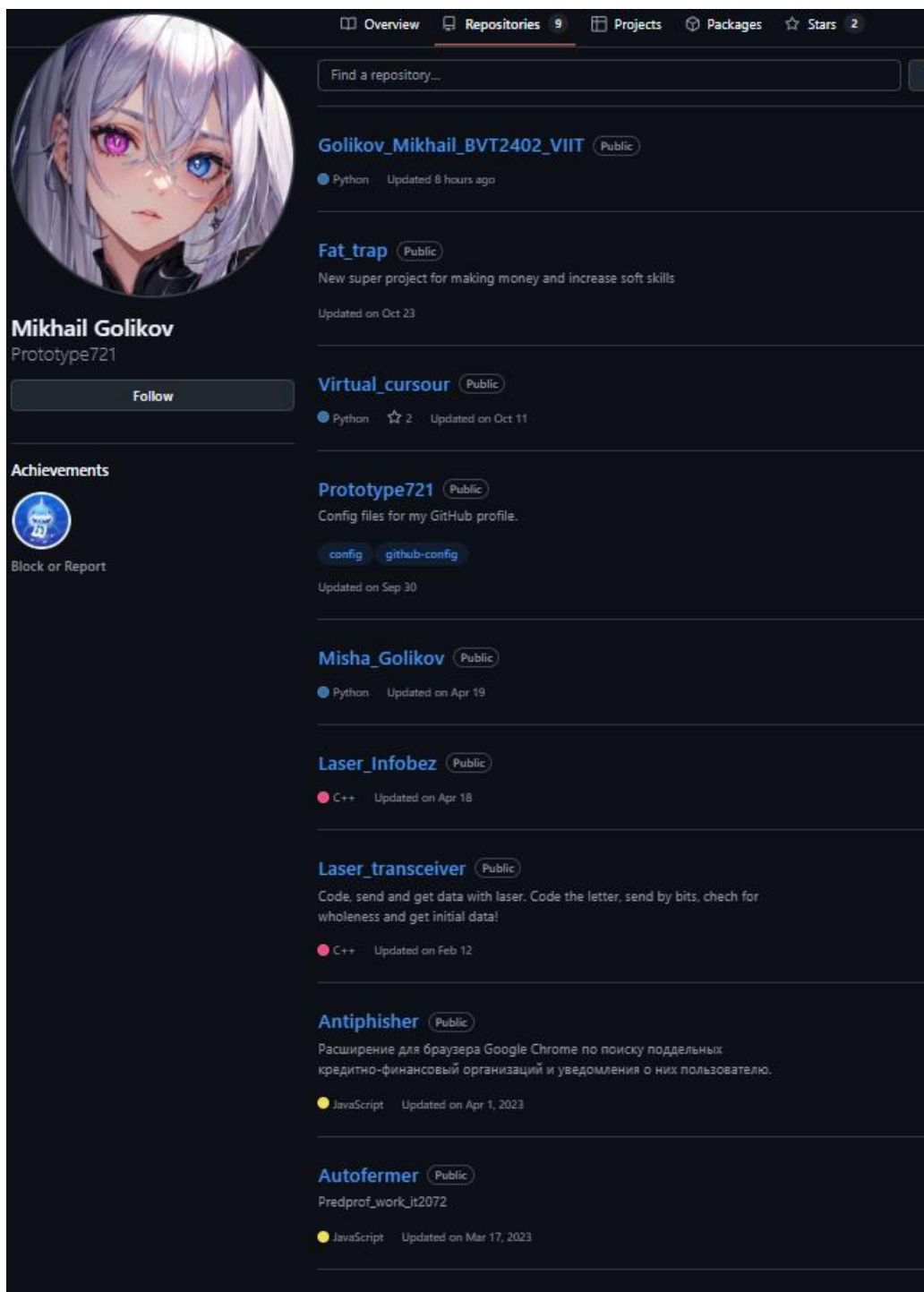
Цель лабораторной работы

Познакомить студентов с основными возможностями системы управления версиями Git и научить их выполнять основные операции с помощью этой системы.

Ход выполнения лабораторной работы

На момент выполнения лабораторной работы мной уже был изучен Git, я уже 1.5 года вёл свой Github: <https://github.com/Prototype721/>





Элемент 1 — мой GitHub

Мне также известны команды merge, checkout, switch, branch, reset, revert, cherry-pick, rebase и т.п.

```

C:\Users\proto>E:

E:\>cd Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   Lab1_1.py
        modified:   Lab1_2.py
        modified:   Lab2.py
        modified:   Lab3.py
        modified:   Lab_4/Lab_4_1.py
        modified:   Lab_6/task_1.py
        modified:   user_input.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        Docks/
        Lab7/
        Lab_4/__pycache__/
        "\320\222\320\222\320\270\320\242_ \320\233\320\260\320\261\320\276\320\260\320\261\320\276\321\202\320\260 \342\204\2268.docx"

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>git add Docks

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>git commit -m "Add documents"
[main 33c1c3b] Add documents
10 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_1.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_2.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_3.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_4.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_5.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_6.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_7.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_8.docx
create mode 100644 Docks/Golikov_lab_9.docx
create mode 100644 Docks/~$likov_lab_9.docx

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>git psuh
git: 'psuh' is not a git command. See 'git --help'.

The most similar command is
  push

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>git push
Enumerating objects: 14, done.
Counting objects: 100% (14/14), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (13/13), done.
Writing objects: 100% (13/13), 876.95 KiB | 27.40 MiB/s, done.
Total 13 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/Prototype721/Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT.git
   d7f2071..33c1c3b  main -> main

E:\Golikov_Mikhail_BVT2402_VIIT>

```

Элемент 2 — Задание

Заключение

Был изучен Git и GitHub.