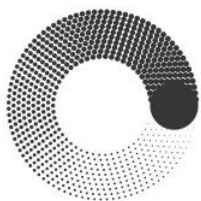


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**



МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий

Кафедра Информатики и информационных технологий

направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

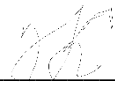
Лабораторная работа 1

Дисциплина: Системы управления разработкой программного обеспечения

Тема: «Установка и первый коммит.»

Выполнил: студент группы 231-334

Кунин И.Е.

Дата, подпись 05.12.2024 

(Дата)

(Подпись)

Проверил: _____

(Оценка)

Дата, подпись _____

(Дата)

(Подпись)

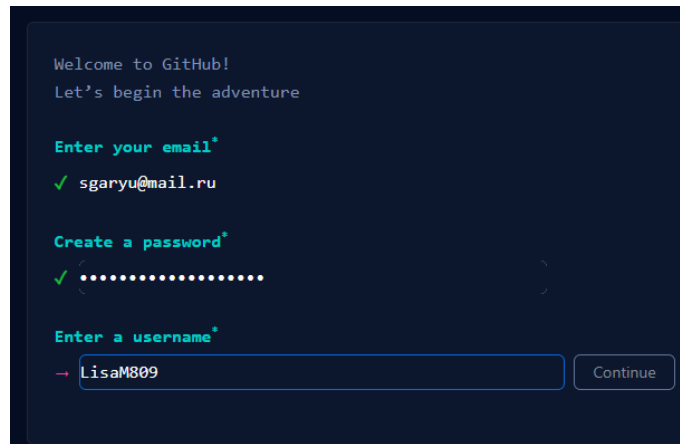
Замечания: _____

Москва

2024

Зарегистрируйтесь на GitHub.com

Для регистрации надо перейти на официальный сайт <https://github.com>, нажать кнопку sign up и заполнить данные:

A screenshot of the GitHub registration form. It has a dark blue background with white and green text. The form includes fields for email, password, and username. The email field is filled with 'sgaryu@mail.ru', the password field is filled with a masked password, and the username field is filled with 'LisaM809'. A 'Continue' button is at the bottom right.

Welcome to GitHub!
Let's begin the adventure

Enter your email*

✓ sgaryu@mail.ru

Create a password*

✓ [masked password]

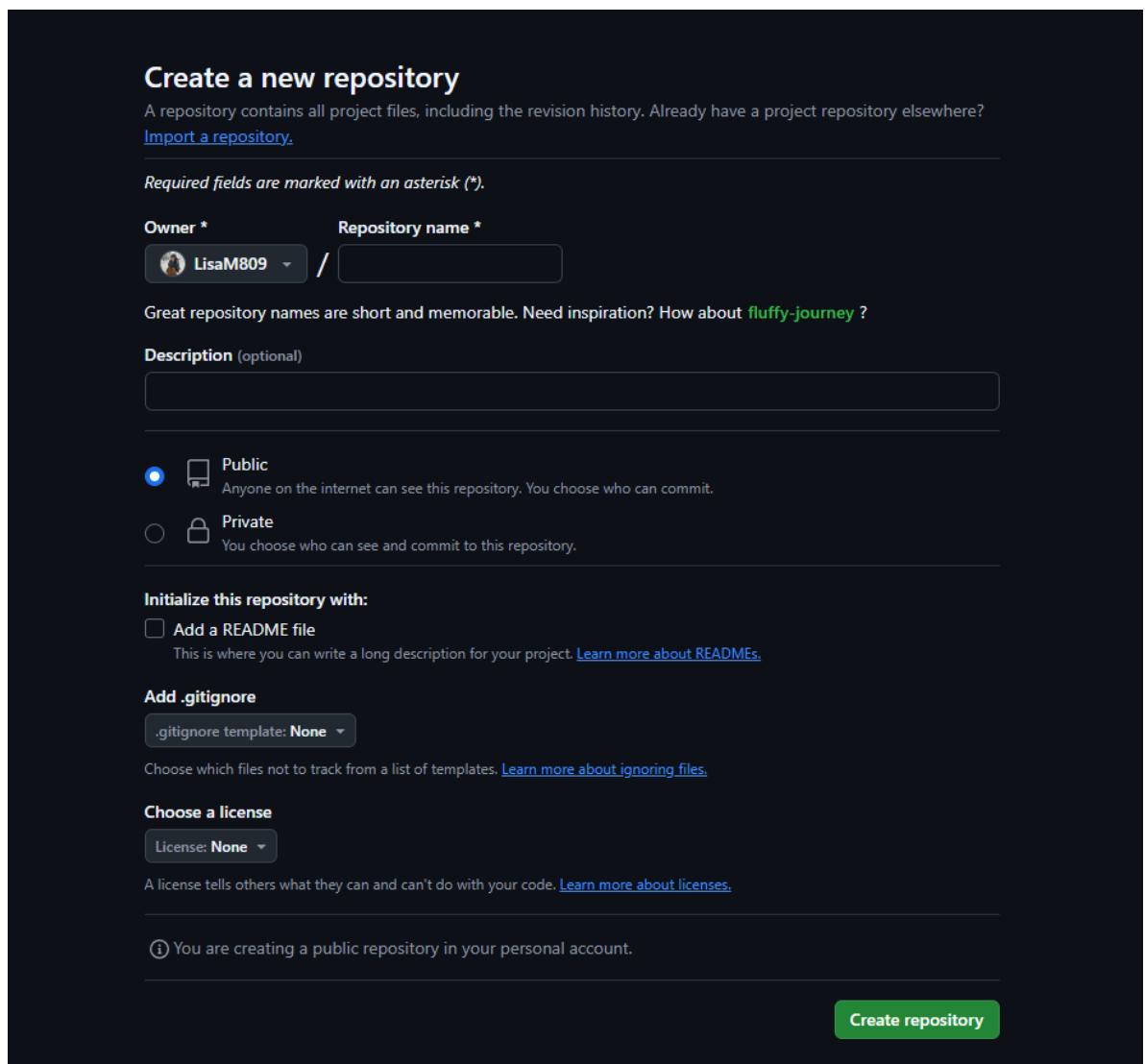
Enter a username*

→ LisaM809

Continue

Создайте свой первый репозиторий

Для создания репозитория надо нажать кнопку NEW и заполнить данные

A screenshot of the 'Create a new repository' form on GitHub. It has a dark blue background with white text. The form includes fields for owner, repository name, description, visibility (Public/Private), initialize with (Add a README file), add .gitignore, and choose a license. The 'Public' option is selected. A green 'Create repository' button is at the bottom right.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?
[Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner * Repository name *

LisaM809 /

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **fluffy-journey** ?

Description (optional)

Public
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

Private
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

☐ Add a README file
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore

.gitignore template: None

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

Choose a license

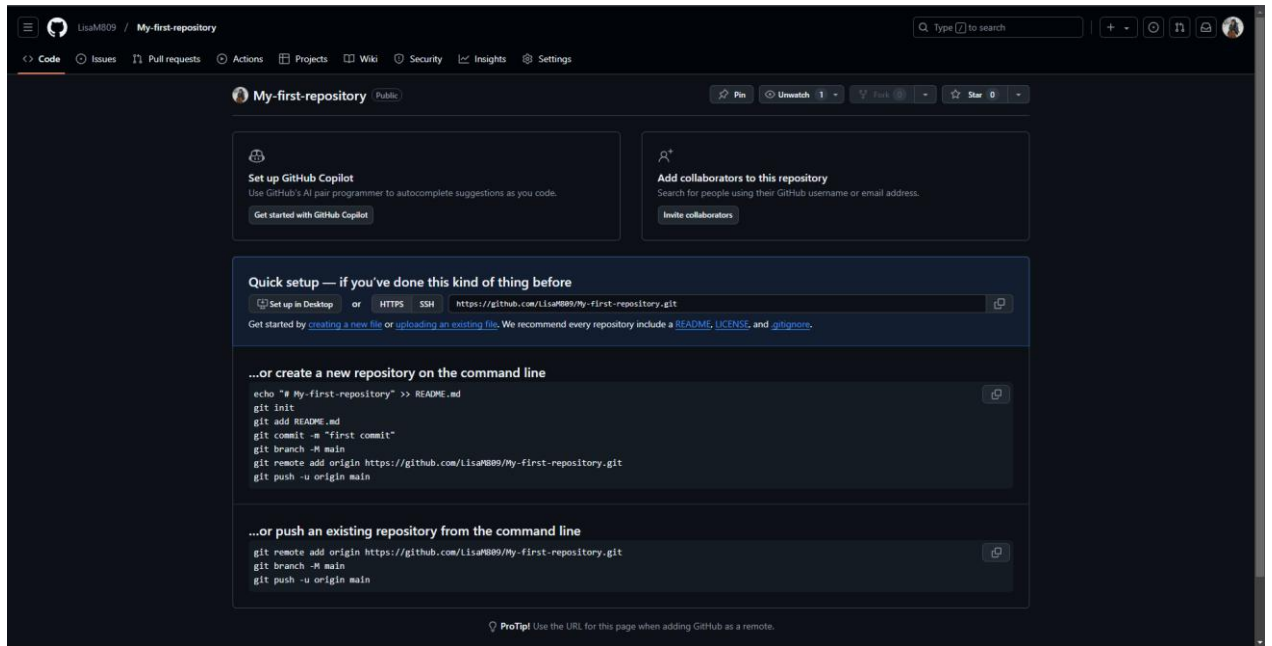
License: None

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

i You are creating a public repository in your personal account.

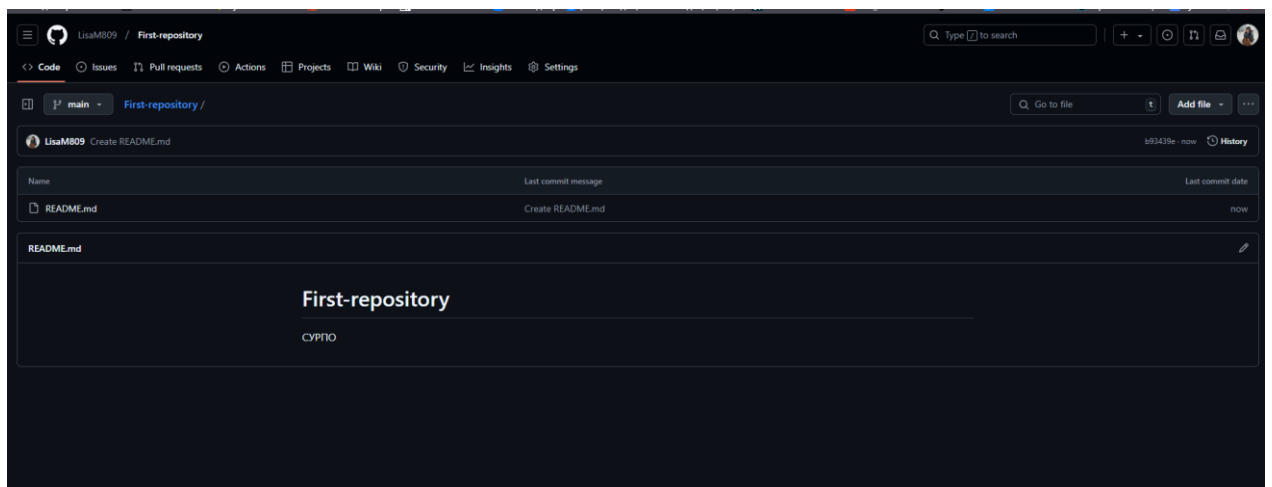
Create repository

После проделанной работы мы получаем наш первый репозиторий:



Сделайте первые изменения и зафиксируйте их с помощью коммита

Сначала был создан файл README:



Далее фиксируем изменения с помощью коммита:

Commit changes

Commit message

Update README.md

Extended description

Add an optional extended description..

☒ Commit directly to the main branch

☐ Create a new branch for this commit and start a pull request [Learn more about pull requests](#)

Cancel

Commit changes

Посмотрите историю коммитов

С помощью команды `git log` мы получаем историю коммитов:

ПРОБЛЕМЫ ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ КОНСОЛЬ ОТЛАДКИ ТЕРМИНАЛ ПОРТЫ КОММЕНТАРИИ

To explore VS Code to its fullest, search using the Command Palette (Cmd/Ctrl + Shift + P or F1)

Edit away, run your app as usual, and we'll automatically make it available for you to access.

• @LisaM809 → /workspaces/First-repository (main) \$ git log

commit 16f0e22cd060bece054858b762be916844090fd4 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD)

Author: LisaM809 <kunin_06@mail.ru>

Date: Thu Dec 5 15:05:10 2024 +0300

Update README.md

commit b93439e6cc2e5b008039e3f0c0b86661fd7e431b

Author: LisaM809 <kunin_06@mail.ru>

Date: Thu Dec 5 15:00:44 2024 +0300

Create README.md

○ @LisaM809 → /workspaces/First-repository (main) \$