

РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ

**Факультет физико-математических и естественных наук
направление Компьютерные и информационные науки**

Лабораторная работа №2

дисциплина:

Архитектура компьютеров и операционные системы

студент: Гробман Александр Евгеньевич
Группа: НКАбд-02-23

1 Цель работы

Целью работы является изучить идеологию и применение средств контроля версий.
Приобрести практические навыки по работе с системой git.

2 Задание

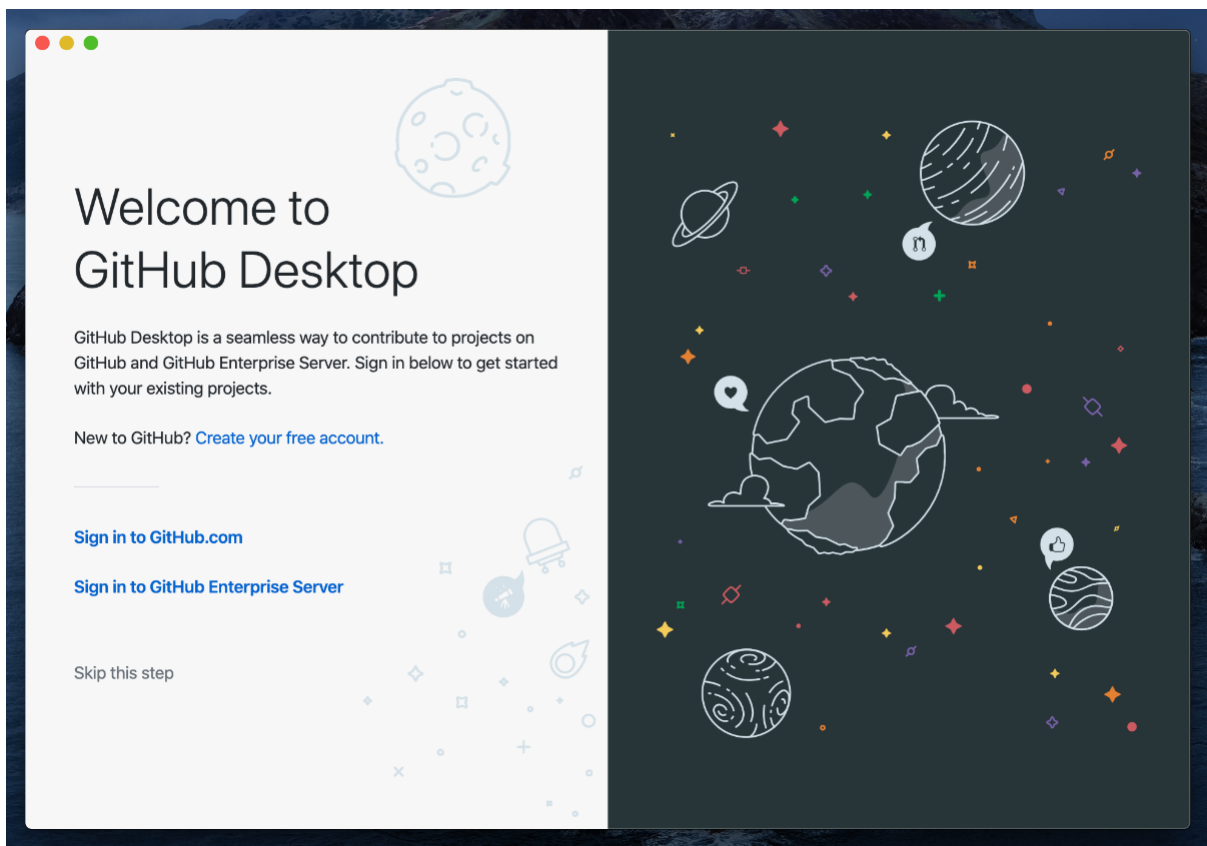
1. Создайте отчет по выполнению лабораторной работы в соответствующем каталоге рабочего пространства (`labs>lab02>report`).
2. Скопируйте отчеты по выполнению предыдущих лабораторных работ в соответствующие каталоги созданного рабочего пространства.
3. Загрузите файлы на github.

3 Выполнение лабораторной работы

1. Установка GitHub Desktop.

Для выполнения лабораторной работы, я буду использовать приложение GitHub Desktop, что является более удобной версией сайта, для создание репозиториев.

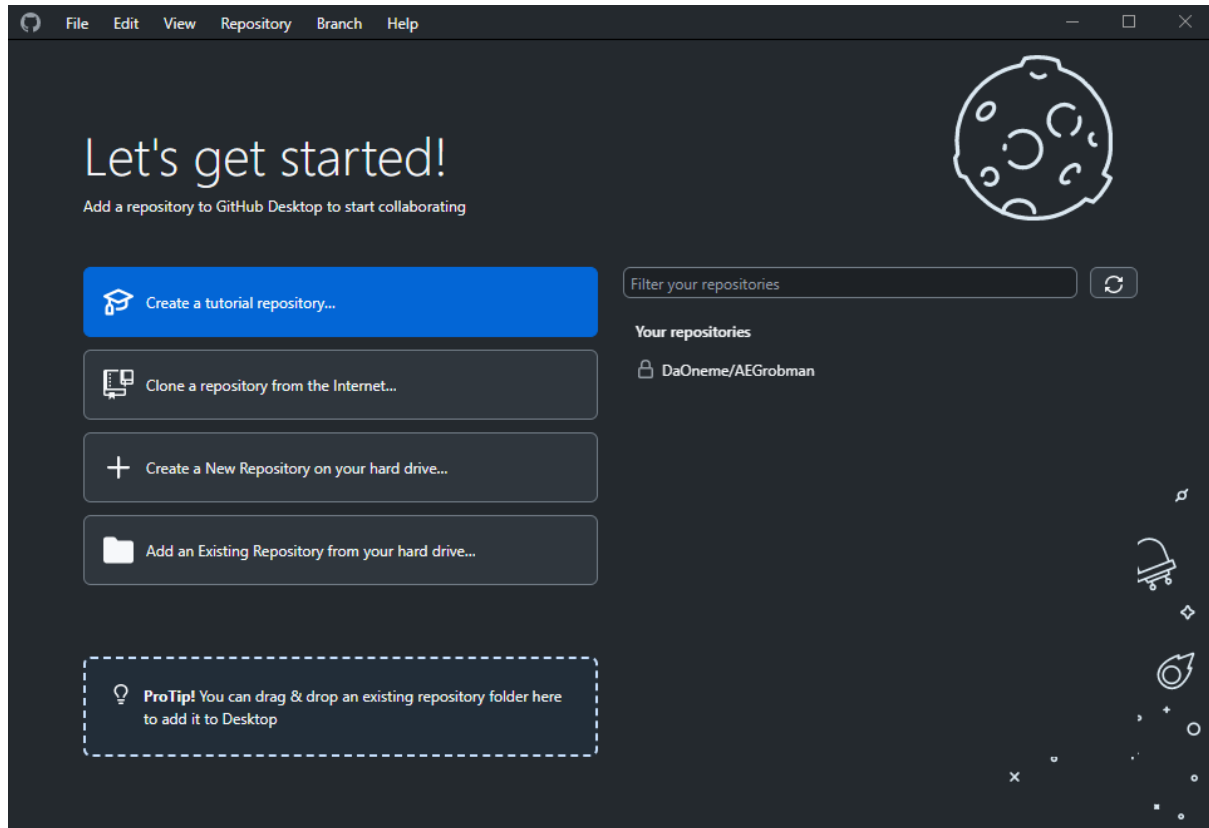
После установки программы, нам потребуется авторизоваться с помощью своего аккаунта GitHub.



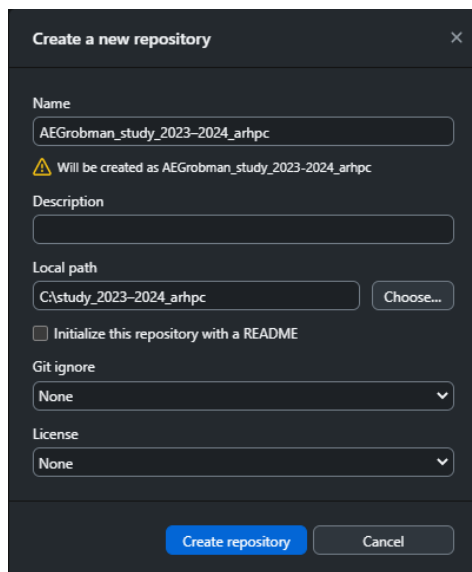
После нас перекинет на веб-страницу GitHub, где нам потребуется подтвердить авторизацию через сайт.

2. Создание репозитория.

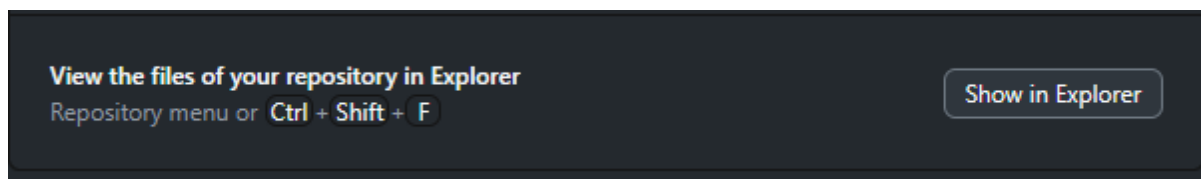
Далее нам потребуется выбрать один из вариантов создания репозитория. Выбираем "Create a New Repository on your hard drive..."



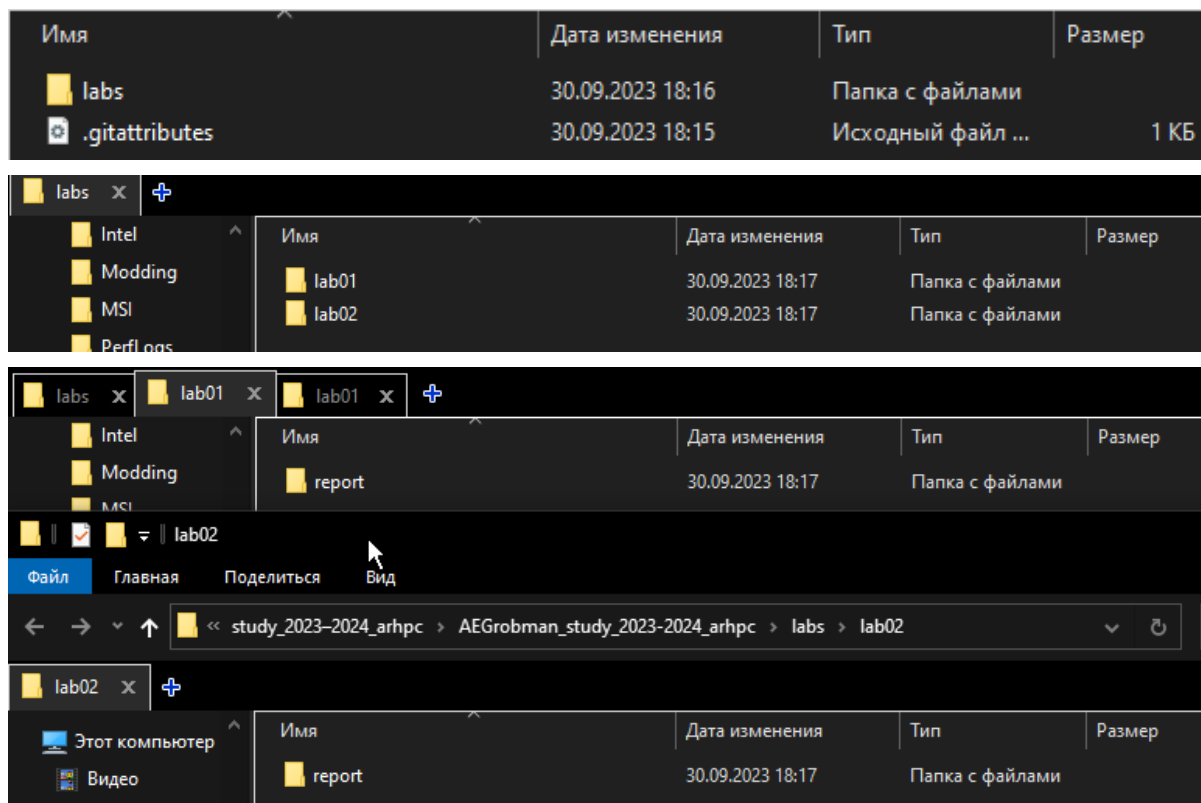
Далее от нас потребуется настроить репозиторий:
Выбрать название и прописать путь до локальной директории.



Далее выбираем этот пункт.



И создаём требуемые директории в созданном репозитории.



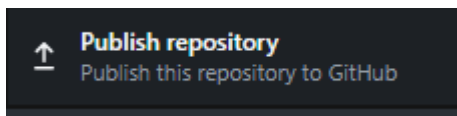
Репозиторий создан!

3. Заполнение репозитория.

Перемещаем сделанные отчёты в папки report.

4. Публикация репозитория.

Для завершения работы над созданием, требуется нажать данную кнопку



После чего, нас перекинет на веб версию гитхаба, с созданными файлами.