**РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ**

**Факультет физико-математических и естественных наук Кафедра прикладной информатики и теории вероятностей**

**ОТЧЕТ**

**ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 2**

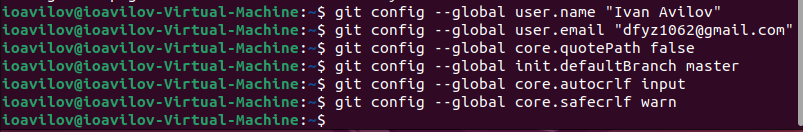
Студент: Авилов Иван Олегович Группа: НБИбд-01-23

**МОСКВА** 2023 г.

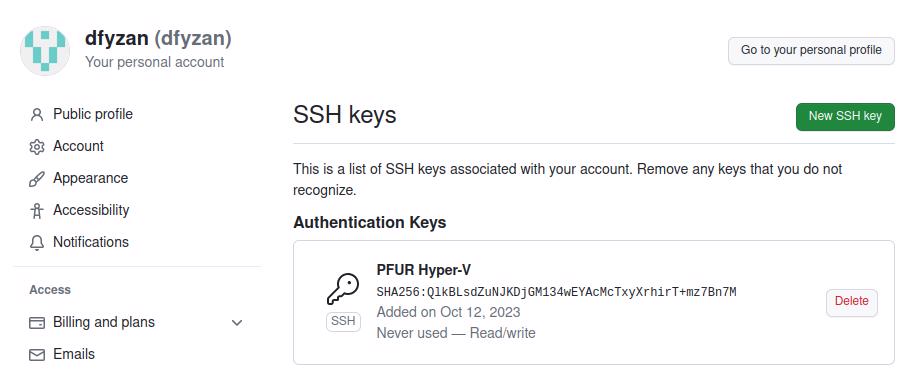
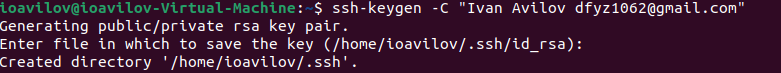
**Цель работы:** изучить идеологию и применение средств контроля версий. Приобрести практические навыки по работе с системой git.

**Порядок выполнения работы:**

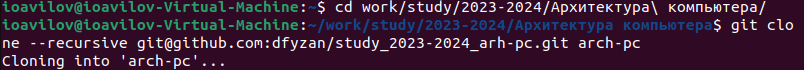
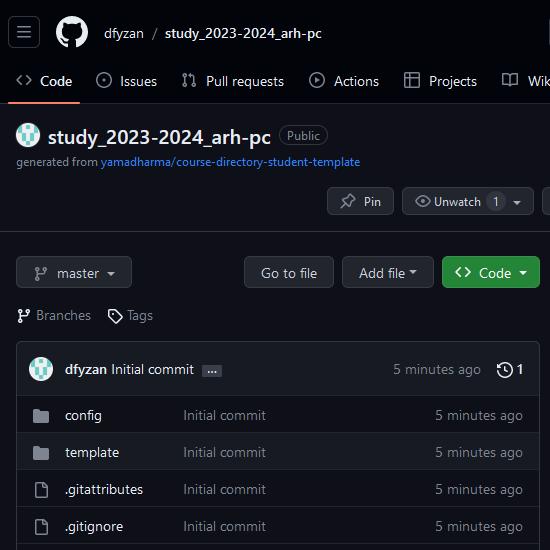
1. Выполняем базовую настройку git: указываем имя, фамилию и почту владельца репозитория, настраиваем некоторые параметры.



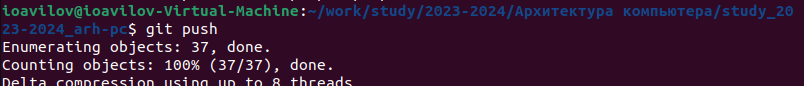
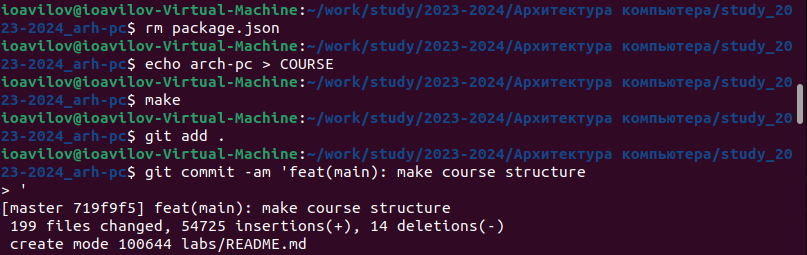
1. Создаём SSH ключ и указываем его на сайте github.



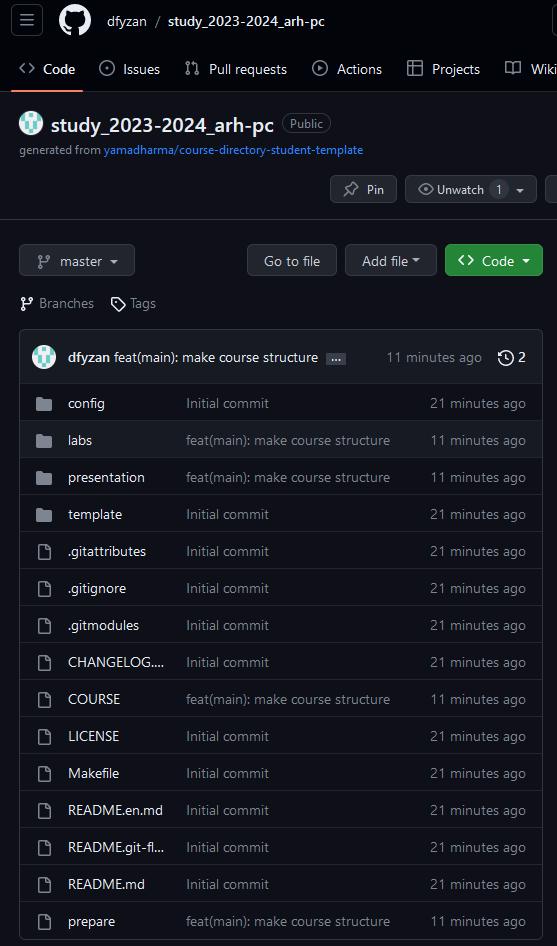
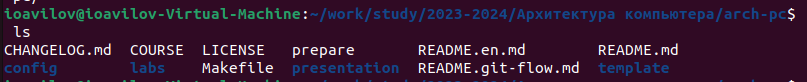
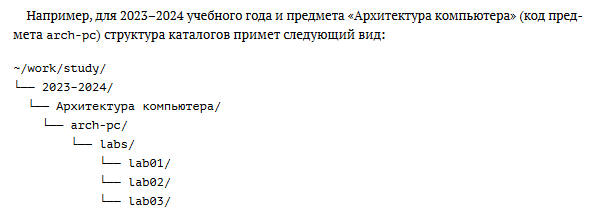
1. Создаём репозиторий курса на основе шаблона и клонируем на рабочий ПК.



1. Выполняем настройку каталога курса.



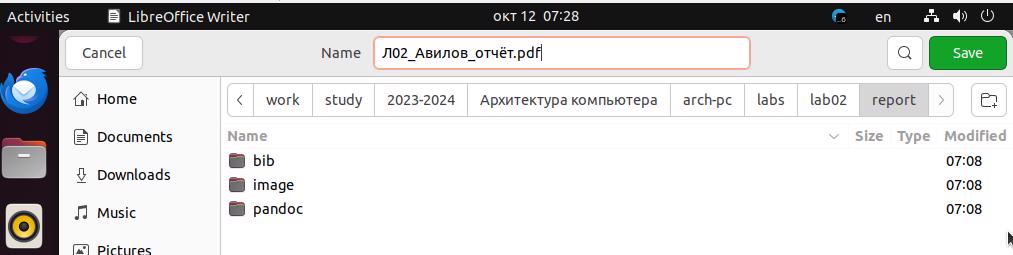
1. Проверяем правильность создания иерархии рабочего пространства.



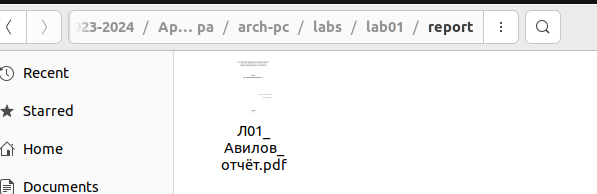
Всё выполнено правильно

**Задания для самостоятельной работы:**

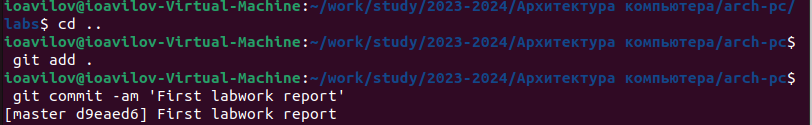
1. Создаём отчёт по выполнению данной лабораторной работы в соответствующем каталоге.



1. Копируем отчёт по выполнению предыдущей лабораторной работы в соответствующий каталог.



1. Загружаем файлы на github.



**Вывод:**

В ходе выполнения данной лабораторной работы я изучил применение средств контроля версий и приобрёл практические навыки по работе с системой git.