**Домашка3**

**Источник задания** [**https://gb.ru/lessons/367297/homework**](https://gb.ru/lessons/367297/homework)

Оглавление

[**Задача1:  Создать два произвольных файла** 2](#_Toc150020678)

[**Задача2: Первому файлу присвоить права на чтение и запись для владельца и группы, только на чтение — для всех.** 4](#_Toc150020679)

[**Задача3: Второму файлу присвоить права на чтение и запись только для владельца. Сделать это в численном и символьном виде.** 5](#_Toc150020680)

[**Задача: назначить новых владельца и группу для директории целиком.** 7](#_Toc150020681)

[**Задача: создать пользователя с помощью adduser** 10](#_Toc150020682)

[**Задача: создать пользователя с помощью useradd** 11](#_Toc150020683)

[**Удалю юзера3** 13](#_Toc150020684)

[**Задача: создать группу с использованием утилит groupadd и addgroup;** 14](#_Toc150020685)

[**Задача: создать группу с использованием утилит addgroup;** 17](#_Toc150020686)

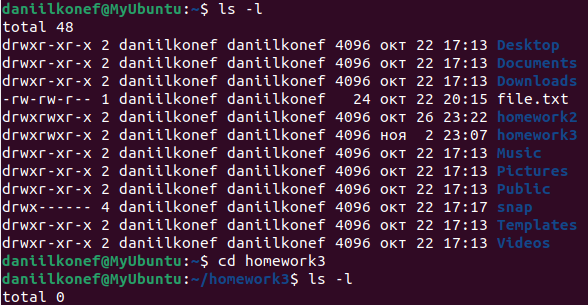
[**Задача: добавить пользователя в группу, не меняя основной** 18](#_Toc150020687)

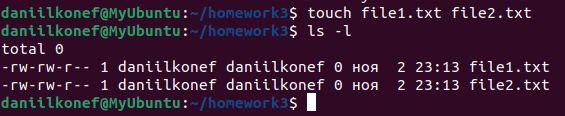
[**Задача: попрактиковаться в смене групп у пользователей** 20](#_Toc150020688)

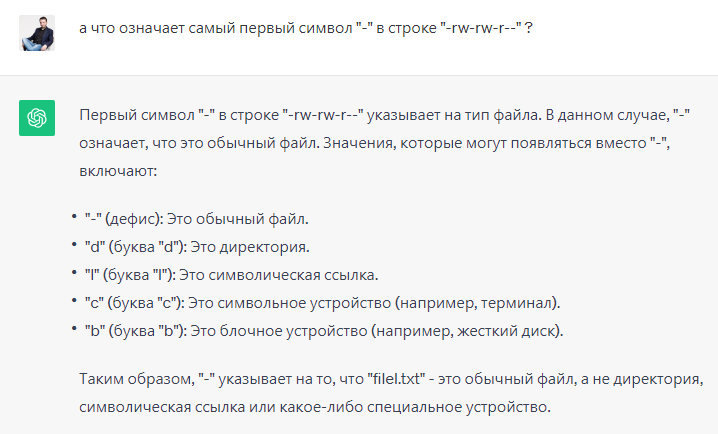
[**Задача: Создать пользователя с правами суперпользователя. Сделать так, чтобы sudo не требовал пароль для выполнения команд** 21](#_Toc150020689)

## **Задача1:  Создать два произвольных файла**

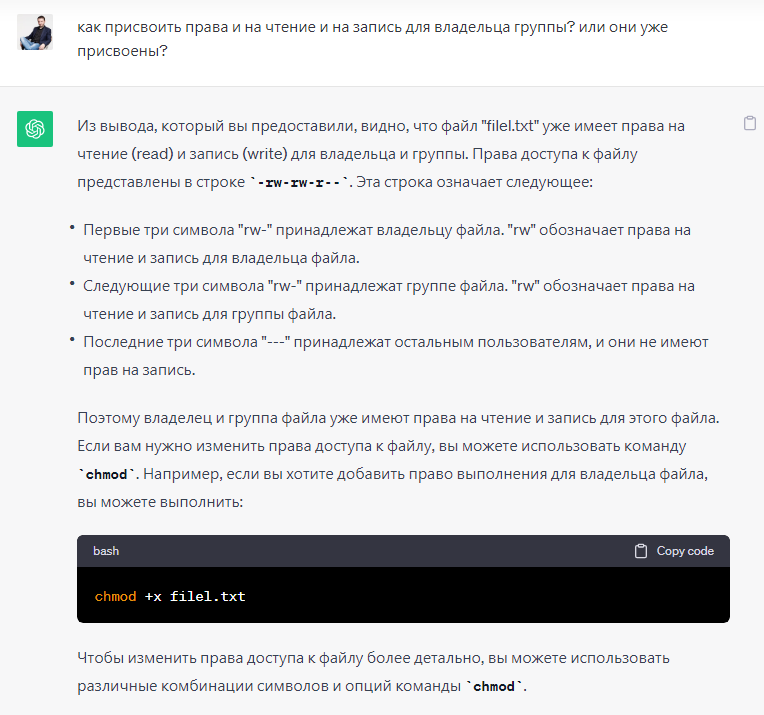




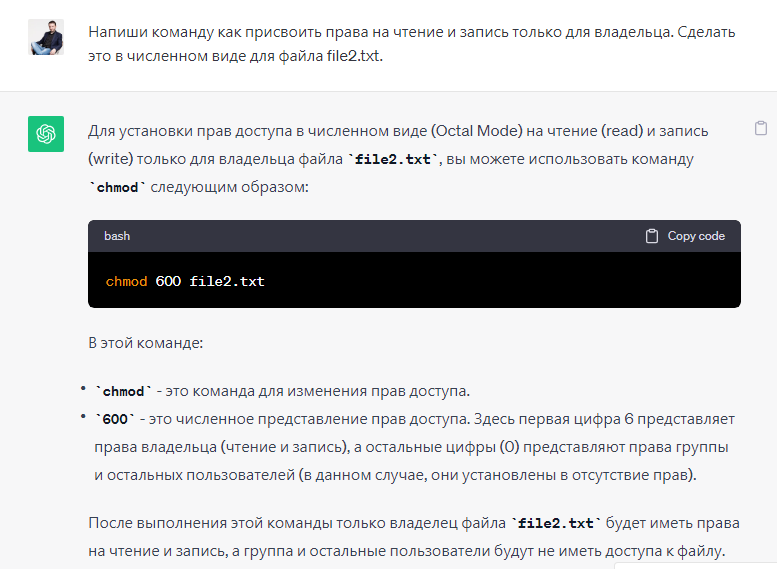


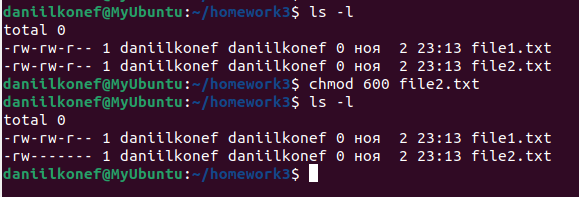


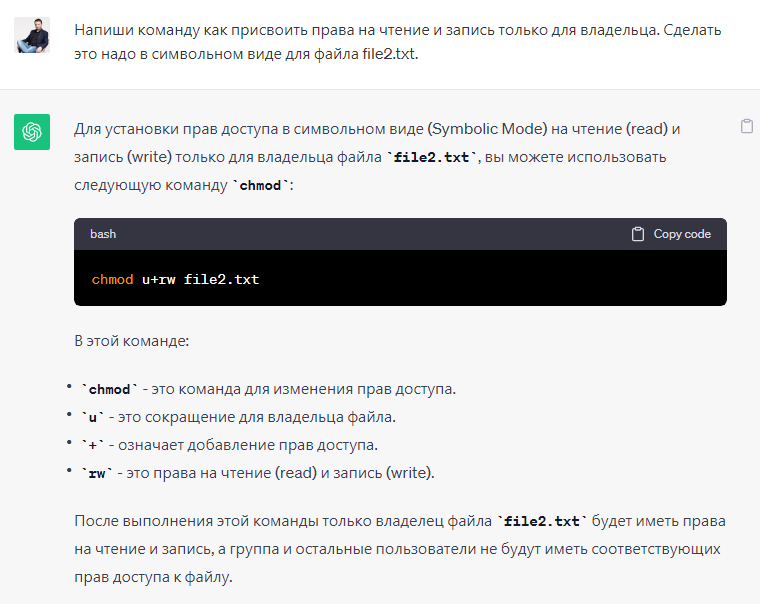
# **Задача2: Первому файлу присвоить права на чтение и запись для владельца и группы, только на чтение — для всех.**

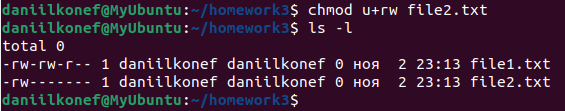


# **Задача3: Второму файлу присвоить права на чтение и запись только для владельца. Сделать это в численном и символьном виде.**

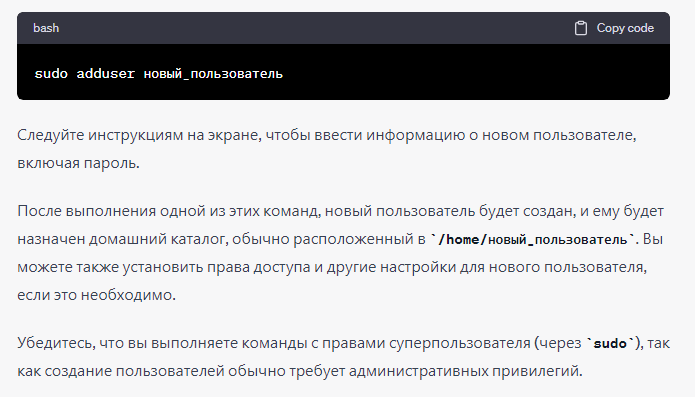


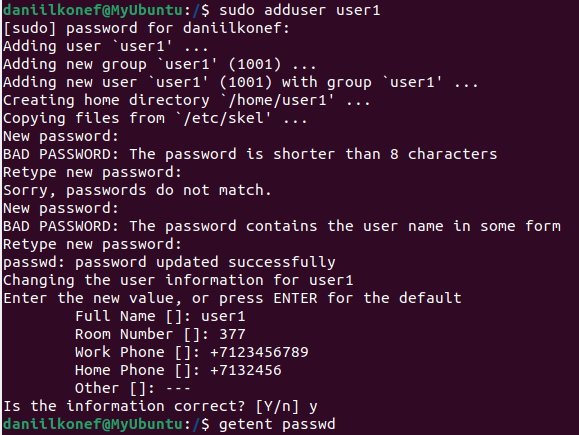




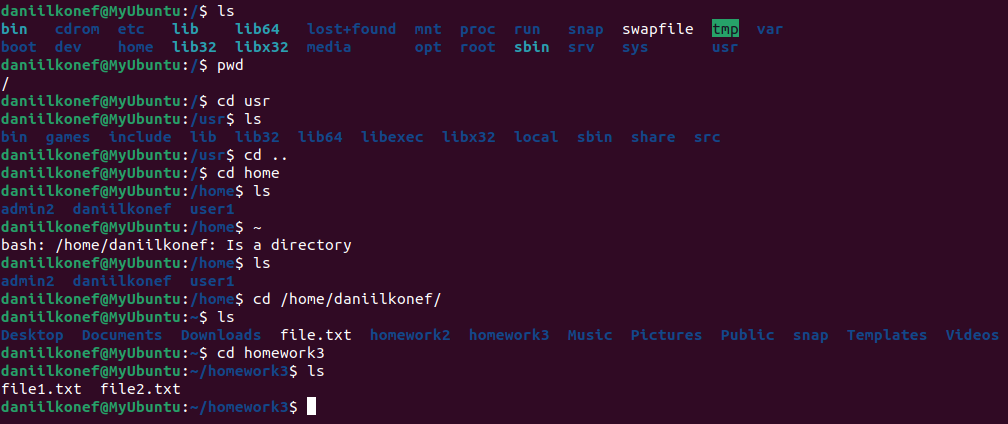


# **Задача: назначить новых владельца и группу для директории целиком.**

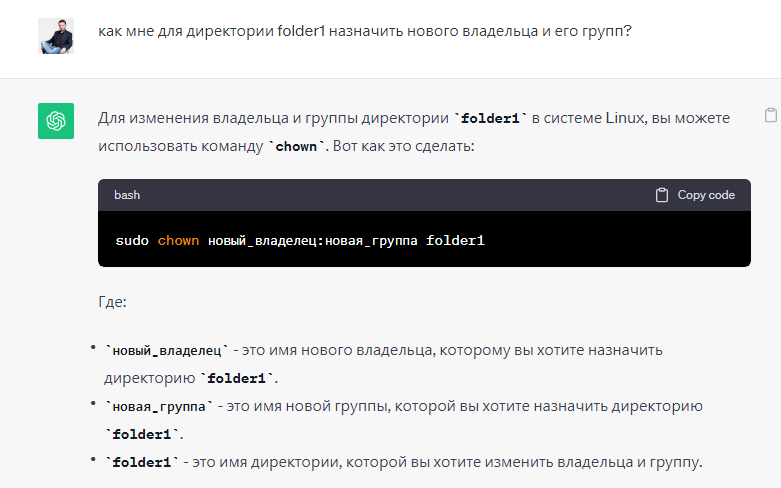


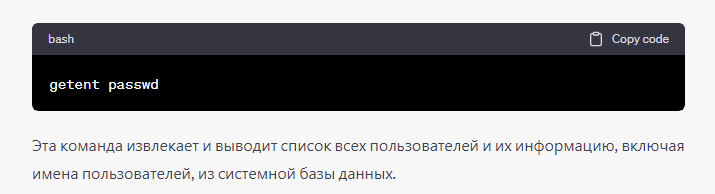


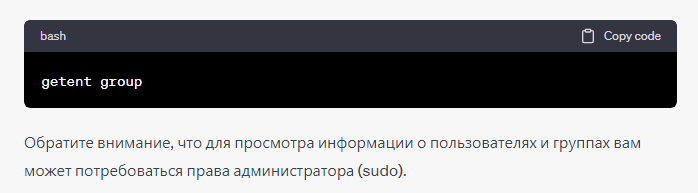




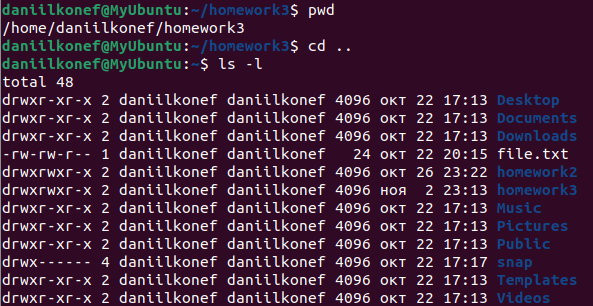
Тут я нашел свою директорию перешел туда где делаю домашку





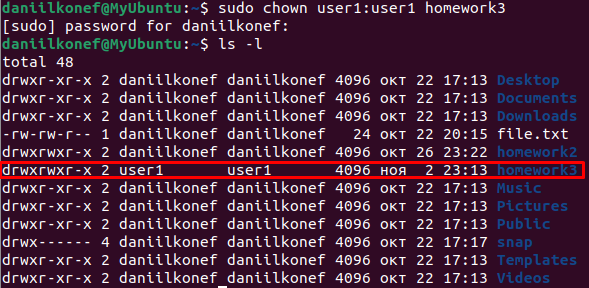


Смотрим кто текущий владелец папки homework3



Это daniilkonef , а теперь меняем его на user1

Готово



Далее задачи

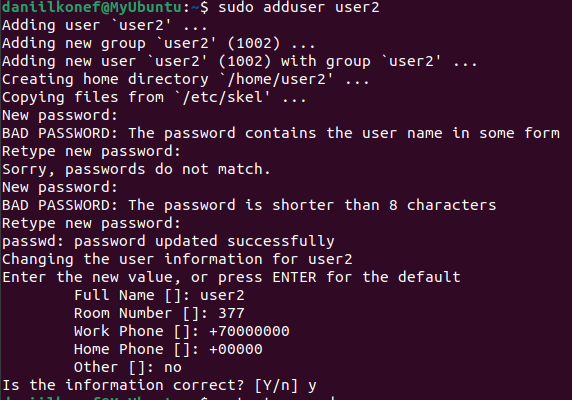
Управление пользователями:  
Задача\* создать пользователя, используя утилиту

useradd и

adduser;

Задача\* удалить пользователя, используя утилиту userdel.

# **Задача: создать пользователя с помощью adduser**



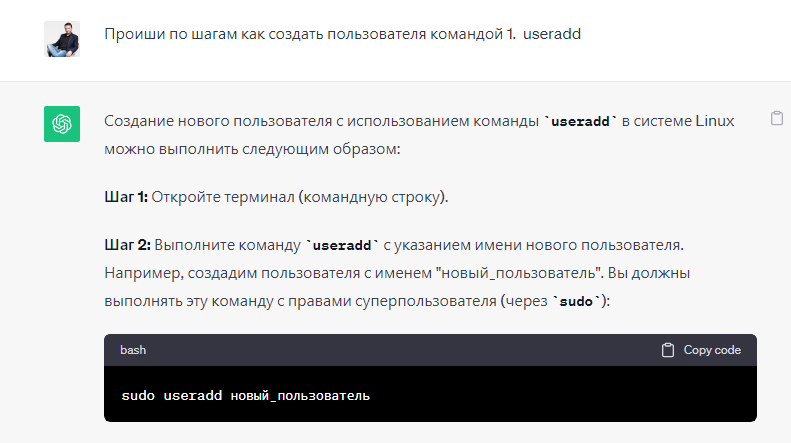
Проверяю наличие юзера

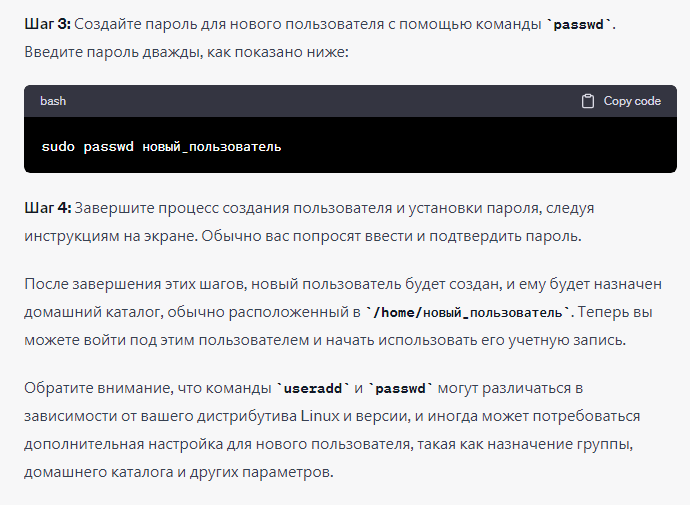


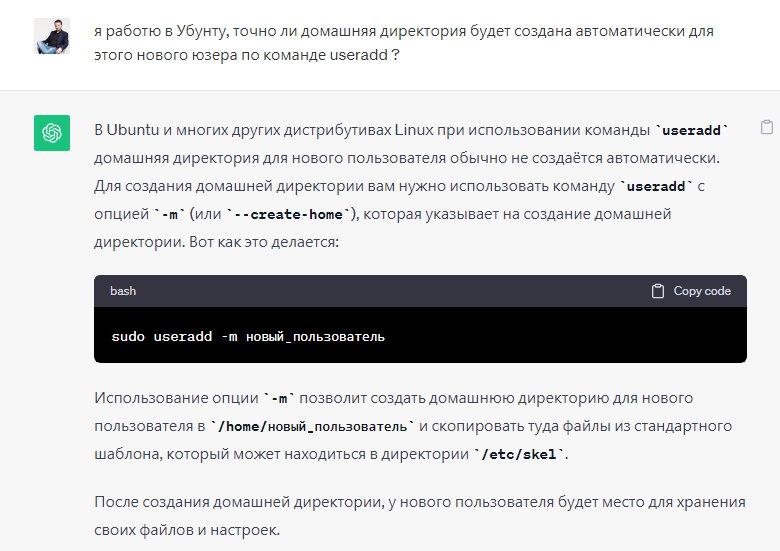


# **Задача: создать пользователя с помощью useradd**

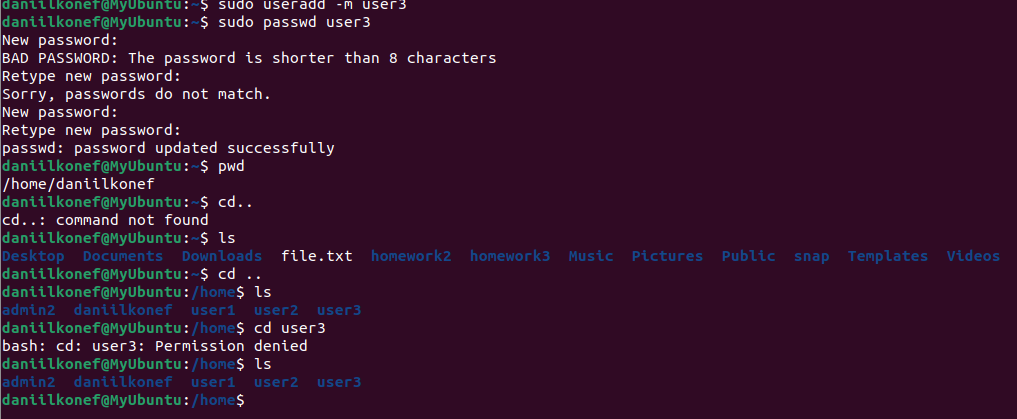
Теперь буду создавать юзера при помощи устаревшей команды useradd. Сначали приведу справу сюда



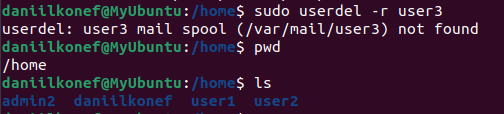




Готово



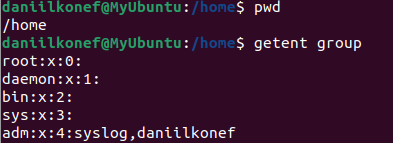
# **Удалю юзера3**

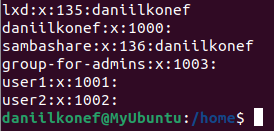


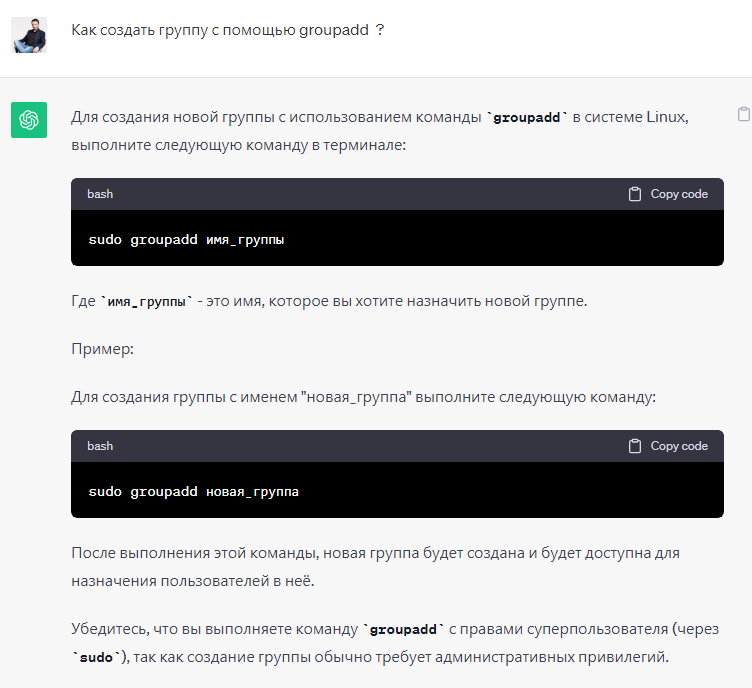
Видно что его папка тоже удалена, а емейл не был найден тк его и не было

# **Задача: создать группу с использованием утилит groupadd и addgroup;**

Посмотрим на текущие группы

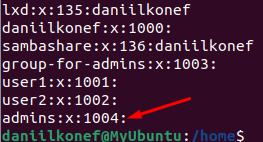




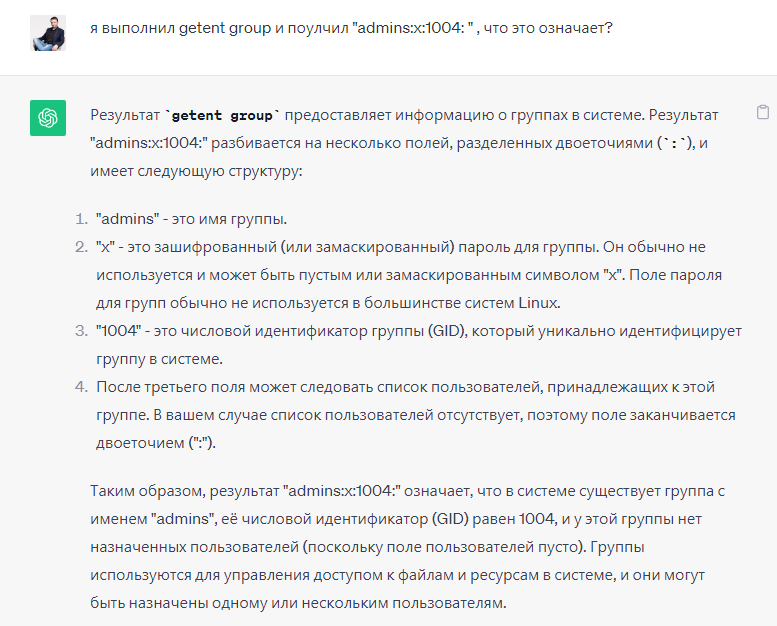


готово

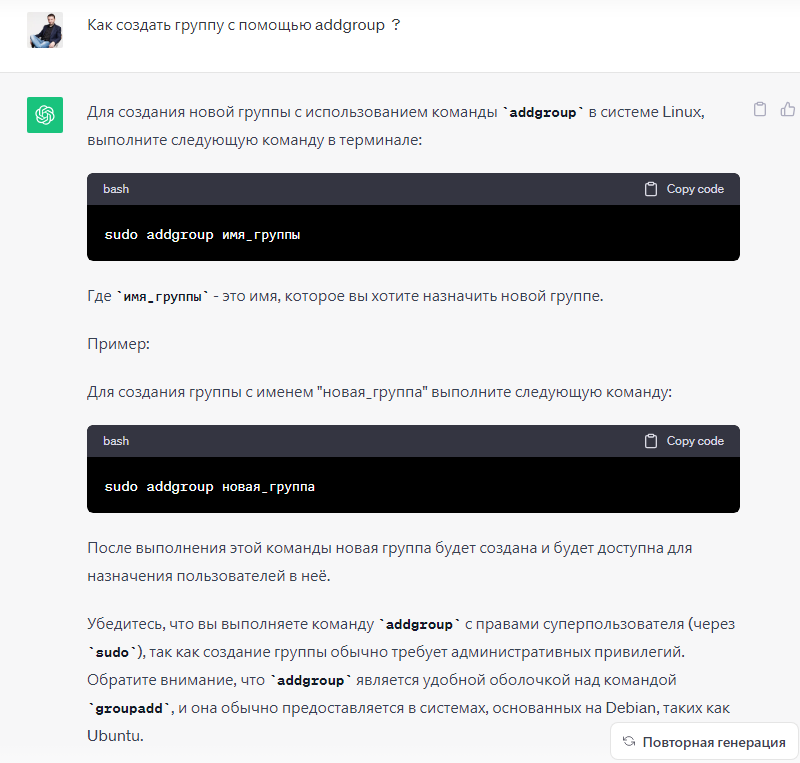




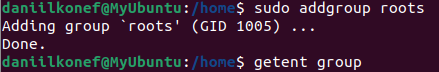
Дам расшифровку вывода

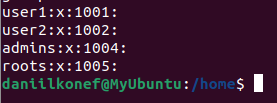


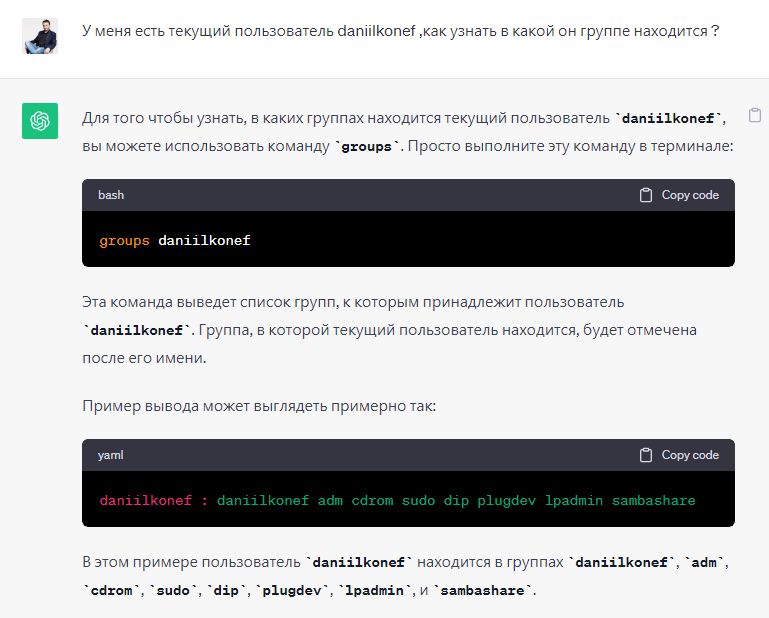
# **Задача: создать группу с использованием утилит addgroup;**



Готово



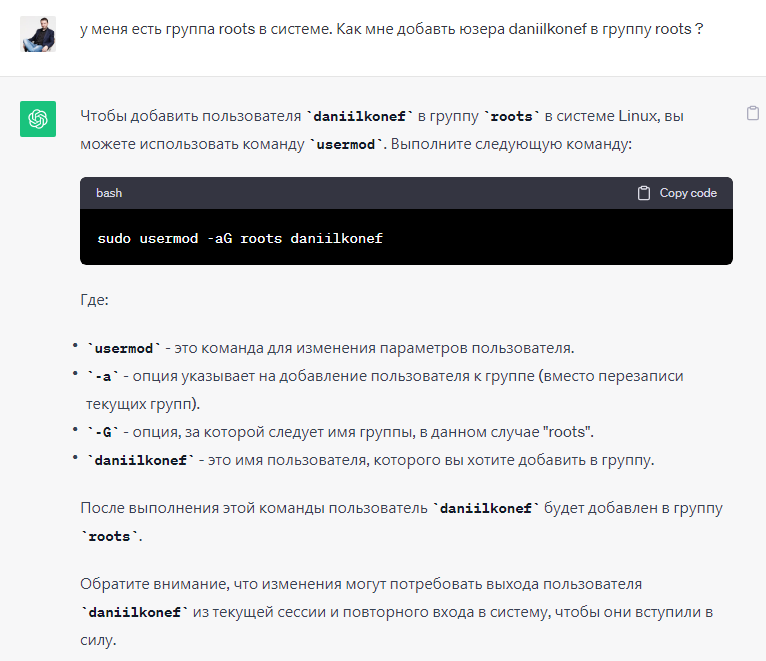




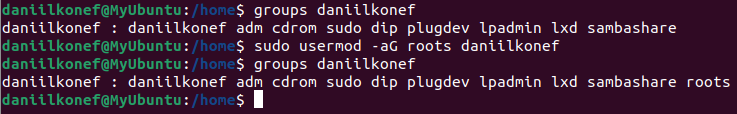
# **Задача: добавить пользователя в группу, не меняя основной**



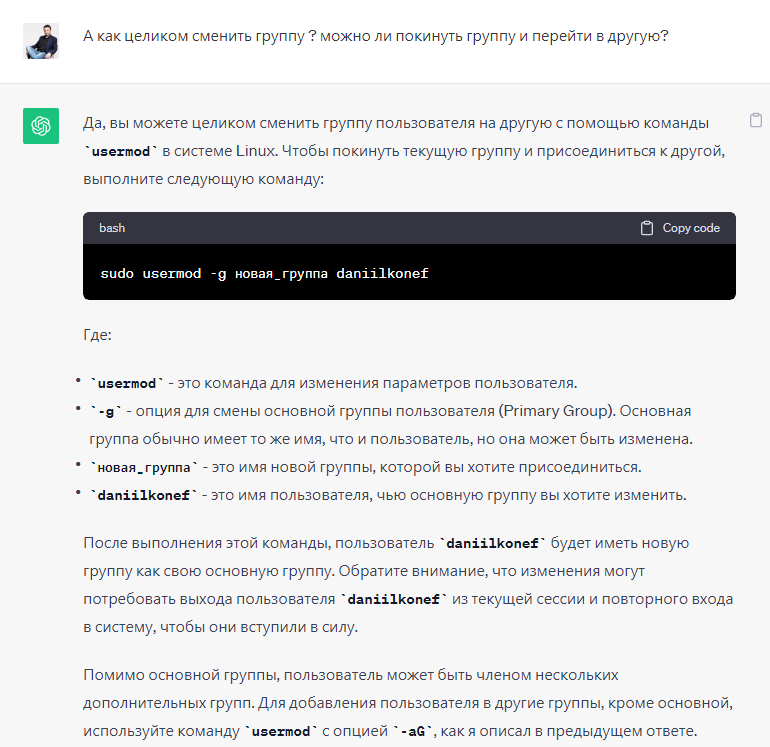
Теперь введу себя в еще одну группу



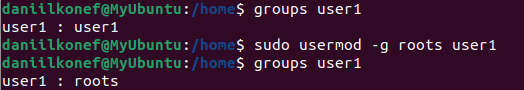
Проверяем и видим что я добавился в группу roots, даже перезагружаться не пришлось



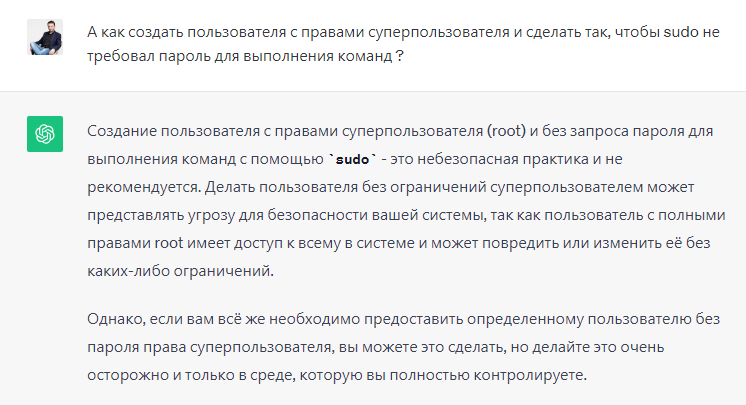
# **Задача: попрактиковаться в смене групп у пользователей**

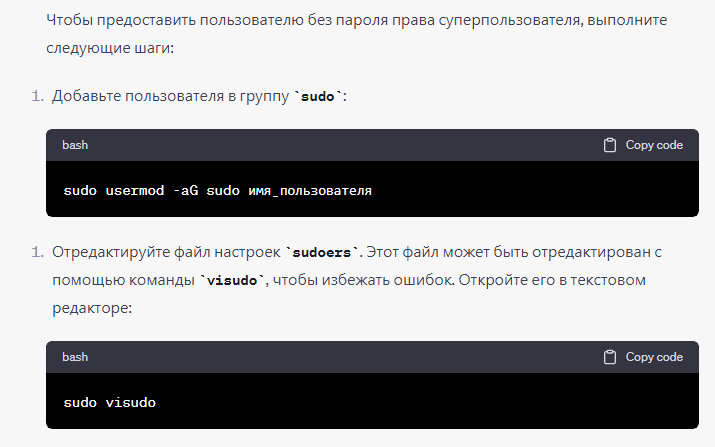


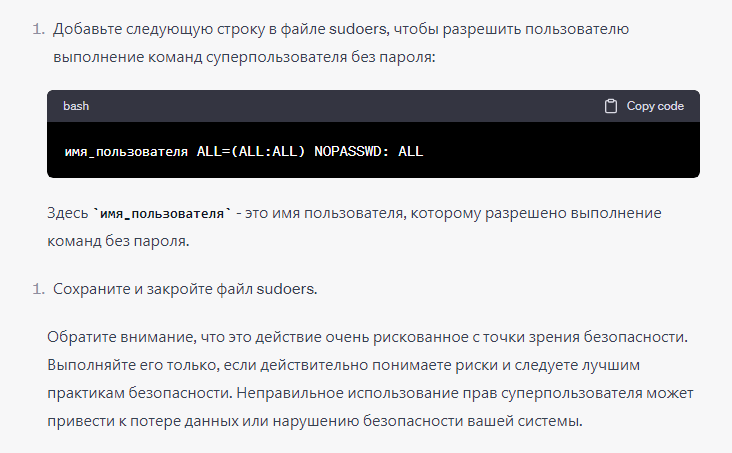
Готово, я сменил группу и покинул изначальную родную для user1

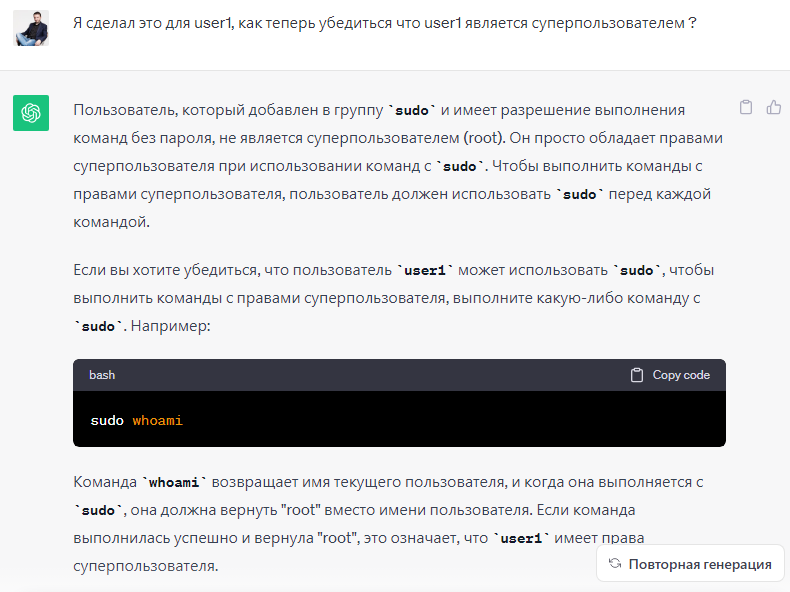


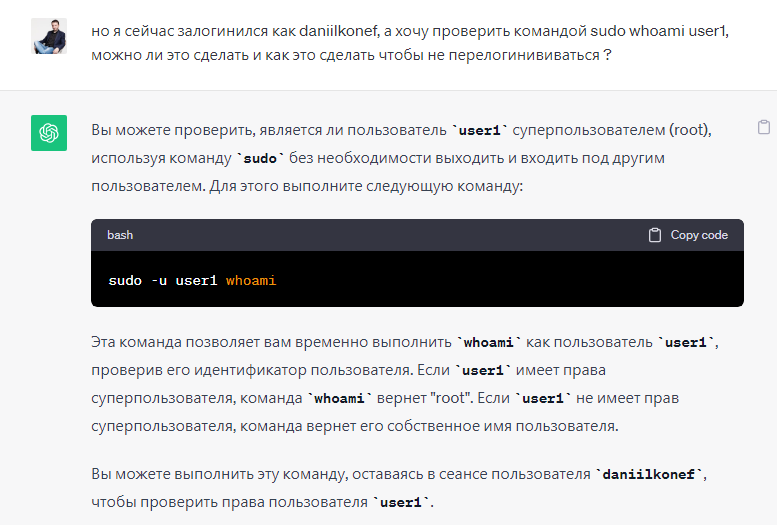
# **Задача: Создать пользователя с правами суперпользователя. Сделать так, чтобы sudo не требовал пароль для выполнения команд**

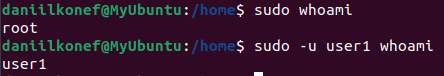








 sudo -u user1 whoami



Не сработало, не знаю почему оказалось, что команда sudo -u user1 whoami вернула мне user1 а не root как я ожидал.