#### Лабораторная работа № 3

Дискреционное разграничение прав в Linux. Два пользователя

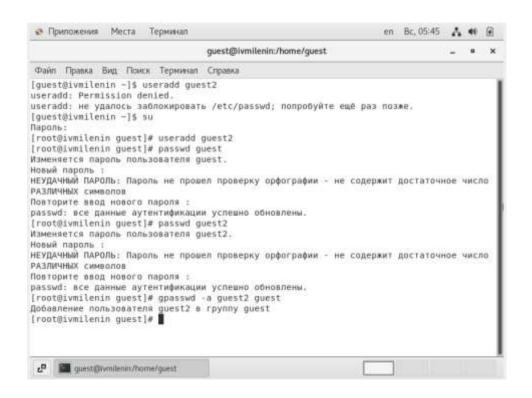
Миленин Иван Витальевич

### Цель работы

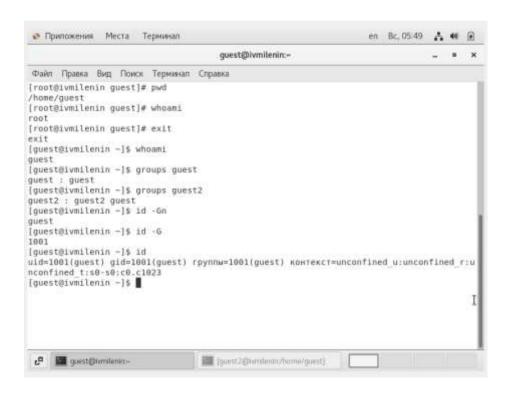
Получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.

### ход РАБОТЫ

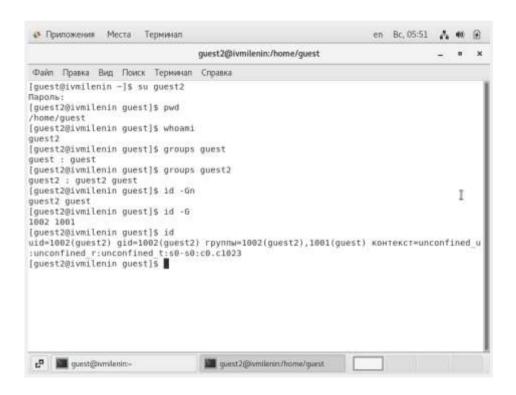
#### Создание нового пользователя



## Изучение данных о группах пользователей



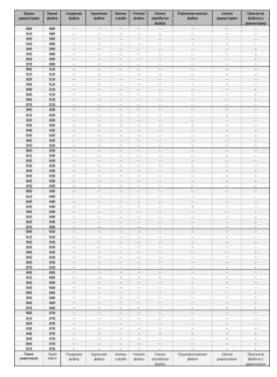
## Изучение данных о группах пользователей



# Изменение файлов

```
[guest@ivmilenin dirl]$ chmod 000 file1
chmod: изменение прав доступа для «file1»: Операция не позволена
[guest@ivmilenin dirl]$ lsattr /home/guest/dirl/file1
----- /home/guest/dirl/file1
[guest@ivmilenin dirl]$ chmod 000 file1
[guest@ivmilenin dirl]$ mv file1 file2
[guest@ivmilenin dirl]$ mv file2 file1
[guest@ivmilenin dirl]$ cat file1
```

# Таблица "Установленные права и разрешённые действия"



# Таблица "Минимальные права для совершения операций"

Операция	Мин. права на директорию	Мин. права на файл
Создание файла	030	000
Удаление файла	030	000
Чтение файла	010	040
Запись в файл	010	020
Переименование файла	030	000
Создание поддиректории	030	-
Удаление поддиректории	030	-

#### Вывод

В ходе работы были успешно получены практические навыки работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.