

### Задание на лабораторную работу №3

Результатом выполнения задания является отчёт со скриншотами, иллюстрирующими результаты выполнения заданий.

1. Создать 3 непривилегированных пользователей, принадлежащих одной группе.
2. Выполнить вход первым пользователем, создать каталог, в нём создать файл. Просмотреть содержимое файла.
3. Выполнить вход пользователем dev. С помощью команды `setfacl` установить для каталога и файла следующие права доступа:
  - первый пользователь – чтение, запись, выполнение;
  - второй пользователь – чтение, запись, выполнение;
  - третий пользователь – чтение, выполнение.С помощью команды `getfacl` просмотреть созданные права доступа.
4. Выполнить вход вторым пользователем, отредактировать файл. Просмотреть содержимое файла.
5. Выполнить вход третьим пользователем, отредактировать файл.
6. Выполнить вход вторым пользователем, удалить файл и каталог.
7. Удалить пользователей и группу.