

---

# Front matter

lang: ru-RU title: Структура научной презентации subtitle: Простейший шаблон author:

- Карпачев Я. О. institute:
- Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## i18n babel

babel-lang: russian babel-otherlangs: english

## Formatting pdf

toc: false toc-title: Содержание slide\_level: 2 aspectratio: 169 section-titles: true theme: metropolis header-includes:

- \metroset
  - \makeatletter
  - \beamer@ignorenonframefalse
  - \makeatother
- 

# Информация

## Докладчик

- Карпачев Я. О.
- студент
- Российский университет дружбы народов

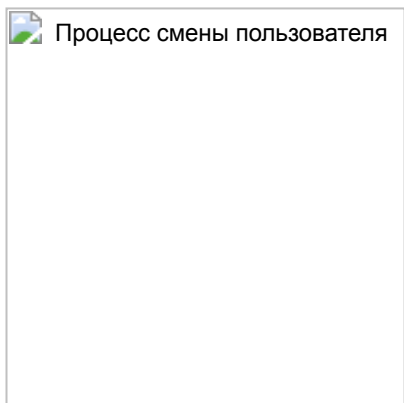
## Вводная часть

## Цели и задачи

Получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов, закрепление теоретических основ дискреционного разграничения доступа в современных системах с открытым кодом на базе ОС Linux1

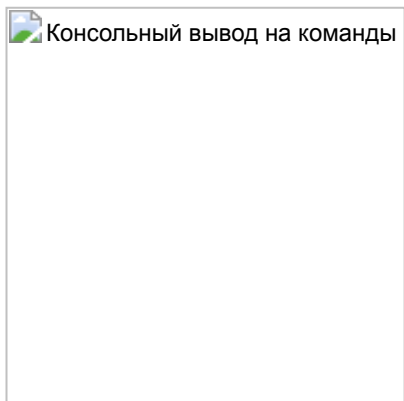
## Этап 1

Меняем пользователя на root чтоб получить права для создания пользователя, создаем его и вводим пароль для него



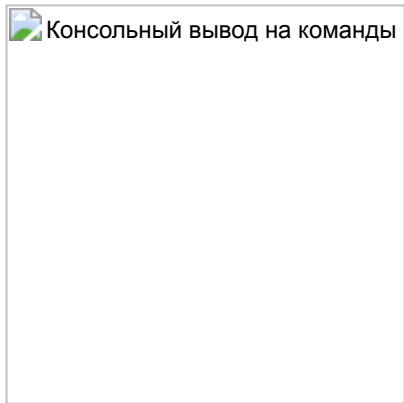
## Этап 2

Заходим в нового пользователя проверяем что мы действительно в папке домашней, проверяем что мы действительно тот пользователь о котором думаем (получаем краткую информацию с помощью id), выводим все известные пароли ищем нашего основного пользователя и получаем краткую информацию о нем (различия в госте и основы - на 1 больше id и тд), получаем данные о атрибутах в /home/



## Этап 3

Пытаемся проверить атрибуты (неполучается так как нету прав), создаем dir1 определяем права доступа снимаем все атрибуты, попытаемся создать файл - ничего не получается так как мы сняли все права, команды не оказывают никакого эффекта (нет прав).



## Этап 4

Операция	Минимальные права на директорию	Минимальные права на файл
Создание файла	w + x	—
Удаление файла	w + x	—
Запись в файл	x	w
Чтение файла	x	r
Переименование файла	w + x	—
Создание поддиректории	w + x	—
Удаление поддиректории	w + x	—