

# Лабораторная работа № 12

Операционные системы

---

Оразгелдиев Язгелди

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Информация

---

- Оразгелдиев Язгелди
- студент бакалавриата
- Российский университет дружбы народов
- [1032225075@pfur.ru]
- <https://github.com/YazgeldiOrazgeldiyev/YazgeldiOrazgeldiyev.github.io>

- Программирование на ОС UNIX и в принципе программирование само по себе актуально и требовательно в наше время. Минимальные азы дают много перспектив в дальнейшей жизни

- Изучить основы программирования в оболочке ОС UNIX.
- Научиться писать более сложные командные файлы с использованием логических управляющих конструкций и циклов.

- Виртуальная машина
- Программирование на C
- Программирование на ОС UNIX

1. Написал командный файл, реализующий механизм семафоров
2. Выдал необходимые права файлу и запустил скрипт
3. Реализовал команду `map` с помощью командного файла.
4. Выдал необходимые права и запустил команду
5. Используя встроенную переменную `$RANDOM`, написал командный файл, генерирующий случайную последовательность букв латинского алфавита.
6. Выдал необходимые права генератору букв и запустил команду

- Изучил основы программирования в оболочке ОС UNIX. -Научился писать более сложные командные файлы с использованием логических управляющих конструкций и циклов.



- Делайте все в удовольствие и вы обязательно чего-то добьетесь