

Лабораторная работа No 11

Программирование в командном процессоре ОС UNIX. Ветвления и циклы

Акопян Сатеник Манвеловна

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

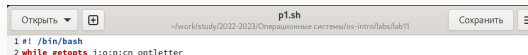
Изучить основы программирования в оболочке ОС UNIX. Научится писать более сложные командные файлы с использованием логических управляющих конструкций и циклов.

Выполнение лабораторной работы

1. Используя команды `getopts` `grep`, написать командный файл, который анализирует командную строку с ключами: – `-i`inputfile — прочитать данные из указанного файла; – `-o`outputfile — вывести данные в указанный файл; – `-r`шаблон — указать шаблон для поиска; – `-C` — различать большие и малые буквы; – `-n` — выдавать номера строк. а затем ищет в указанном файле нужные строки, определяемые ключом `-r`.



Рис. 1: рисунок 1



В результате данной лабораторной работы я изучила основы программирования в оболочке ОС UNIX. Научилась писать более сложные командные файлы с использованием логических управляющих конструкций и циклов.

