

Лабораторная работа №10. Программирование в командном процессоре ОС UNIX. Командные файлы

Бабенко Артём Сергеевич, НФИбд-01-21

21.05.22

RUDN University, Moscow, Russian Federation

Изучить основы программирования в оболочке ОС
UNIX/Linux. Научиться писать небольшие командные файлы.

1. Написал скрипт, который при запуске будет делать резервную копию самого себя в другую директорию backup в моём домашнем каталоге. Файл архивировал архиватором tar.
2. Написал пример командного файла, обрабатывающего любое произвольное число аргументов командной строки, в том числе превышающее десять.

3. Написал командный файл — аналог команды `ls` (без использования самой этой команды и команды `dir`), чтобы он выдавал информацию о нужном каталоге и выводил информацию о возможностях доступа к файлам этого каталога.
4. Написал командный файл, который получает в качестве аргумента командной строки формат файла и вычисляет количество таких файлов в указанной директории.

Я изучил основы программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Научился писать небольшие командные файлы.