

Лабораторная работа 11
Юнусов Шахзадбек Шермухамедович

Цель Работы

Изучить основы программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Научиться пи-сать небольшие командные файлы.

Выполнение Работы

1. Написал скрипт, который при запуске будет делать резервную копию самого себя (то есть файла, в котором содержится его исходный код) в другую директорию backup в моём домашнем каталоге. При этом заархивировал файл архиватором tar. Способ использования команд архивации узнал, изучив справку.
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).
4. Написал командный файл, который получает в качестве аргумента командной строки формат файла (.txt, .doc, .jpg, .pdf и т.д.) и вычисляет количество таких файлов в указанной директории. Путь к директории также передаётся в виде аргумента командной строки.

Вывод

Изучил основы программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Научиться пи-сать небольшие командные файлы.