

Скрипты Bash

Семинар 8

Курс «Операционные системы и виртуализация»








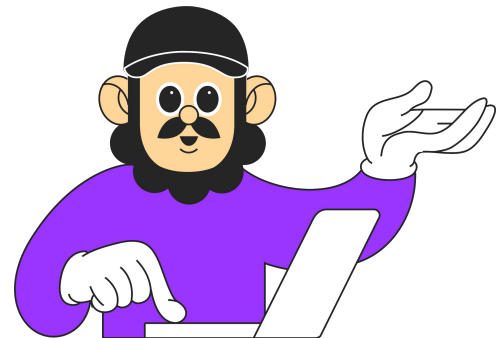


Содержание семинара



План на сегодня

-  Вопросы по лекции
-  Типы команд. Условные связи
-  Потоки ввода-вывода. Конвейер
-  Создание простого скрипта. Методы запуска, переменные
-  Условия (if). Циклы for и while





Ваши вопросы

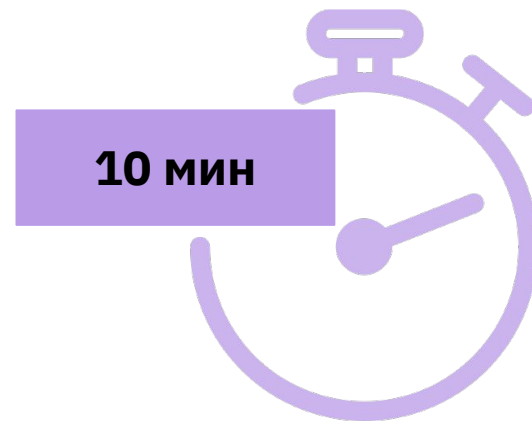




Команды и потоки ввода-вывода

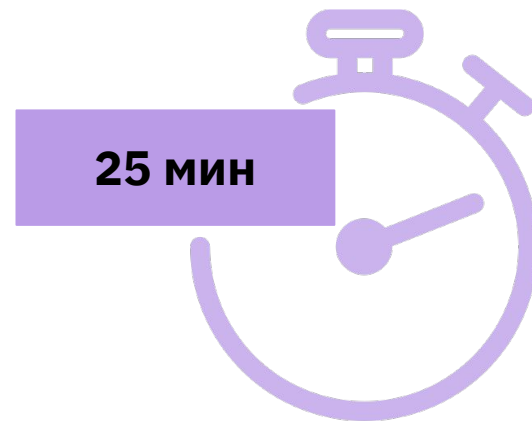


Типы команд. Условные связи





Потоки ввода-вывода. Конвейер





Перерыв

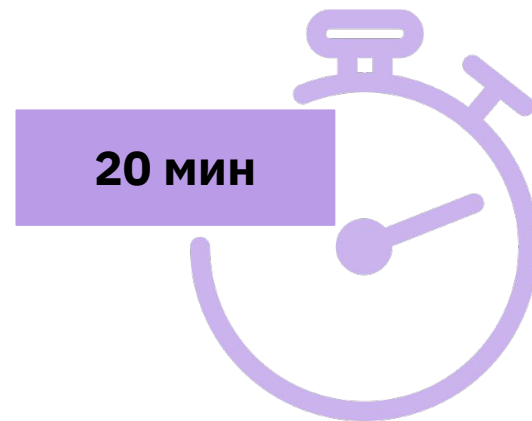




Условия, ветвления и циклы в bash

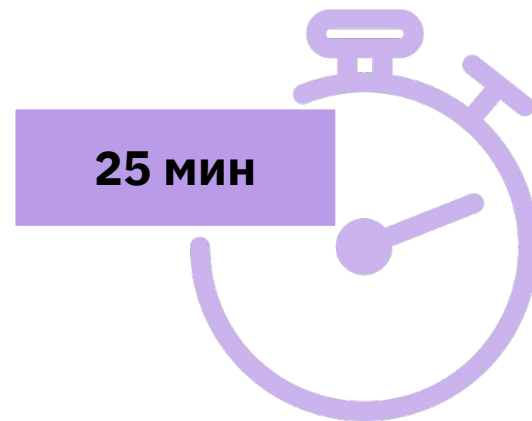


Создание простого скрипта. Методы запуска, переменные





Условия (if). Циклы for и while





Домашнее задание

Задание

1. Написать скрипт очистки директорий. На вход принимает путь к директории. Если директория существует, то удаляет в ней все файлы с расширениями .bak, .tmp, .backup. Если директории нет, то выводит ошибку
2. * Создать скрипт `ownersort.sh`, который в заданной папке копирует файлы в директории, названные по имени владельца каждого файла. Учтите, что файл должен принадлежать соответствующему владельцу

Результат

Код скриптов в текстовом виде. Каждый скрипт в отдельном файле.
Кодировка файлов UTF-8.






Ваши вопросы





Спасибо 
за внимание