|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Команда** | **Комментарий** |
| 1 | cat head | Вывод заголовка |
| 2 | pwd | Вывод местоположения в файловой системе |
| 3 | who | Вывод список пользователей, которые работают на данный момент на локальной машине |
| 4 | who -b | Вывод даты и времени последнего запуска системы |
| 5 | who -u | Вывод пользователей, которые авторизованы в системе |
| 6 | who -d | Вывод мёртвых процессов |
| 7 | who -H | Вывод список пользователей, которые работают на данный момент на локальной машине. Вверху выводит названия колонок. |
| 8 | who -r | Вывести текущий уровень выполнения |
| 9 | who -t | Вывод последнего изменения системного времени |
| 10 | date | Вывод даты и времени системы |
| 11 | rwho | Вывод пользователей, работающих на всех доступных Unix-машинах |
| 12 | ruptime | Вывод доступности узлов в сети |
| 13 | ruptime -t | Вывод доступности узлов в сети, сортированных по времени работы |
| 14 | ruptime -l | Вывод доступности узлов в сети, сортированных по средней загрузке |
| 15 | ruptime -u | Вывод доступности узлов в сети, сортированных по количеству пользователей |
| 16 | ls | Вывод файлов и папок в текущей директории |
| 17 | ls -i | Вывод файлов, их индекс и папок в текущей директории |
| 18 | ls -a | Вывод файлов и папок в текущей директории, не игнорируя файлы, начинающиеся с точки |
| 19 | ls -F | Вывод файлов и папок в текущей директории и добавляет одно из /=>@| к содержимому |
| 20 | ls -B | Вывод файлов и папок в текущей й директории, не выводить записи, заканчивающиеся ~ |
| 21 | ls -s | Вывод файлов, папок в текущей директории и их размер |
| 22 | ls -S | Вывод файлов, папок в текущей директории, сортированных по размеру |
| 23 | ls -t | Вывод файлов, папок в текущей директории, сортированных по времени последнего изменения |
| 24 | cat > f1.txt  abc  123  Ctrl+D | Создание текстового файла f1.txt |
| 25 | ls | Вывод файлов и папок в текущей директории |
| 26 | cat f1.txt | Вывод содержимого файла f1.txt |
| 27 | cat f1.txt -n | Вывод содержимого файла f1.txt, нумеруя строки |
| 28 | cat f1.txt -e | Вывод содержимого файла f1.txt, добавляя $ в конец строки |
| 29 | cp f1.txt f2.txt | Копировать содержимое файла f1.txt в файл f2.txt |
| 30 | cat f1.txt f2.txt > f3.txt | Сконтактировать файлы f1.txt и f2.txt в f3.txt |
| 31 | cat f3.txt | Проверить содержимое файла f3.txt |
| 32 | rm f2.txt | Удалить файл f2.txt |
| 33 | rm f3.txt | Удалить файл f3.txt |
| 34 | mkdir lab course | Создание подкаталогов lab и course |
| 35 | ls -F | Вывод файлов и папок в текущей директории и добавляет одно из /=>@| к содержимому |
| 36 | cp f1.txt course/ | Копировать файл f1.txt в директорию course/ |
| 37 | cp f1.txt lab/ | Копировать файл f1.txt в директорию lab/ |
| 38 | ls course/ | Проверить наличие файла в директории course/ |
| 49 | ls lab/ | Проверить наличие файла в директории lab/ |
| 40 | rm f1.txt | Удалить файл f1.txt |
| 41 | cd course/ | Перейти в директорию course/ |
| 42 | ls | Проверить наличие файла f1.txt в текущей директории |
| 43 | rm f1.txt | Удалить файл f1.txt |
| 44 | cd | Вернуться в исходную директорию |
| 45 | rm -r course/ | Удалить директорию course |
| 46 | rm -rf lab | Удалить директорию lab и файлы внутри неё |
| 47 | ls | Просмотреть содержимое текущей директории |
| 48 | cat > a1.txt  test  1234  Ctrl+D | Создать текстовый файл a1.txt |
| 49 | mkdir test | Создать директорию test |
| 50 | mv a1.txt test/ | Перенести файл a1.txt в директорию test/ |
| 51 | ls test/ | Просмотреть содержимое test/ |
| 52 | cp test/a1.txt ~ | Копировать файл в исходную директорию |
| 53 | rm |  |
| 54 | touch fl | Создать пустой файл fl |
| 55 | cat fl | Вывести файл fl и убедиться, что он пустой. |
| 56 | cat > fl  Hello  Ctrl+d | Поместить в файл fl слово “Hello” |
| 57 | cat >> fl  World  Ctrl+D | Поместить в конец файла fl слово “World” |
| 58 | mv fl fl.txt | Переименовать файл fl в fl.txt |
| 59 | ls | Вывести файлы в текущей директории |
| 60 | cat fl.txt | Вывод содержимого файла fl.txt |
| 61 | cal | Вывести календарь на текущий месяц |
| 62 | cal 10 2015 | Вывести календарь на 10 месяц 2015 года |
| 63 | history | Посмотреть историю команд, вводимых в терминале |
| 64 | cal > fl.txt | Поместить в файл fl.txt календарь за сегодняшний месяц |
| 65 | cat fl.txt | Вывести содержимое файла fl.txt |
| 66 | rm fl.txt | Удалить файл fl.txt |