﻿

|  |  |
| --- | --- |
| 1. helpgen()  @echo off  help>helpgen.txt  for /F "tokens=1" %%i in ('help') do (  echo "----------------------%%i----------------------" >>helpgen.txt  help %%i>>helpgen.txt)  2. int/ext  @echo off  for /f "tokens=1" %%i in ('help') do call :proverka %%i  goto :eof  :proverka  help %1 > nul  if %ERRORLEVEL%==0 goto :eof  set type=0  call :check %1.exe  call :check %1.com  if %type%==1 echo %1% - is external command >> intext.txt  if %type%==0 echo %1% - is internal command >> intext.txt  goto :eof  :check  if not "%~$PATH:1"=="" (  set type=1  echo %1%)  goto :eof  3. which()  #!/bin/bash  IFS=:  for variant in $PATH; do  if [ -x $variant/$1 ];  then echo $variant/$1;fi;  done  4. dc(имя1, имя2)  W: @echo off  dir %1 > dir1.txt  dir %2 > dir2.txt  fc dir1.txt dir2.txt  U: #!/bin/bash  ls $1 > dir1;  ls $2 > dir2;  echo `diff dir1 dir2`;  #rm dir{1,2}  5. getip()  W: @echo off  for /f "tokens=2 delims=:" %%c in ('ipconfig ^| find "IP"') do echo %%c  U: #! /bin/bash#  ifconfig | grep 'inet addr' | sed 's/ \+/ /g' | sed 's/:/ /g' | cut -d ' ' -f 4  6. tempfile(имя)  W: @echo off  set n=0  :perebor  set name=%n%%random%  if exist %name% (  set /a n=n+1  goto :perebor)  if not exist %name% (  echo ""> %name%  goto :eof)  U: #!/bin/bash  function Perebor  {name=$RANDOM;  if [ -e $name ]; then Perebor;  else  touch $name;  fi;}  Perebor;  7. filesearch(имя маска)  W: @echo off  set file=%1  set exist=0  call :file\_search %cd% %file%  goto :eof  :file\_search  for /f "tokens=1" %%i in ('dir %1 /A-D /B ^|find "%2"') do (  if %file%==%%i echo %1\%file%)  for /f "tokens=1" %%i in ('dir %1 /AD /B') do call :file\_search %1\%%i %file%  goto :eof  U:  8. sleep\_ping(число)  W: @echo off  //%1 - первый аргумент - заданное число секунд//обьявляем переменную ttt равную 1000 \* колвосек, потому что время для команды ping измеряется в миллисек  set /a ttt=%1 \* 1000//пингуем несуществующий адрес//-n - будем посылать только 1 запрос  //-w - сколько секунд ожидать//> nul - результат пинга нам не важен поэтому  //перенаправляем вывод в никуда  ping 1.1.1.1 -n 1 -w %ttt% > nul  U: #!/bin/bash  ping -w $1 -c 1 1.0.0.0 > /dev/null  9. sleep\_time(число)  W: @echo off  set cur\_time=%time%  set t=0  for /f "tokens=1-3 delims=:, " %%i in ('echo %cur\_time%') do set /A t=%%i\*3600+%%j\*60+%%k  set /A t=%t%+%1// А- выражение  :timeout  for /f "tokens=1-3 delims=:, " %%i in ('echo %time%') do set /A cur\_time=%%i\*3600+%%j\*60+%%k  if %t% gtr %cur\_time% goto :timeout  U: #! /bin/bash  # Подождать зажанное число секунд  now\_time=`date +%s`  time=$now\_time+$1  while (($now\_time <= $time));  do  now\_time=`date +%s`;  done  10. diskfree(буква)  @echo off  //%1 - заданный диск  //dir %1 /-c - будем искать в заданном диске,  показывая сколько свободного места без пробелов  //'dir %1 /-c ^| find "bytes free" - этот результат  передадим в команду поиска, и поиск вернет только  те строчке где есть слова bytes free  //теперь из этого ответа выбираем третье слово  (tokens=3), разделяя слова по пробелу (delims= )  //т.е. %%a и станет тем количеством свободного места  for /f "tokens=3 delims= " %%a in  ('dir %1 /-c ^| find "бў(r)Ў(r)¤­(r)"') do echo %%a | 16. Фиббоначи  W:@echo off  set cur=1  set prev=0  set numb=1  :perebor  if %numb% GEQ %1 (  echo %cur%  goto :eof  ) else (  call :getnext  goto :perebor))  :getnext  set /A cur=%cur%+%prev%  set /A prev=%cur%-%prev%  set /A numb=%numb%+1  U: #!/bin/bash  prev=0  cur=1  number=1  while [ $number -ne $1 ]; do  cur=$(($cur+$prev));  prev=$(($cur-$prev));  number=$(($number+1));  done;  echo $cur  17. сосчитать кол-во строк  W: @echo off  set count=0  for /f "tokens=1" %%i in ('%1') do ( set /A count=count+1 )  echo %count%  U: #! /bin/bash  Подсчаать количество строк  wc -l $1  18. добавить пункты в контекстное меню: всех файлов, директорий  reg add "HKCR\\*\shell\Open in Notepad\command" /ve /d "notepad.exe %%1"  reg add "HKCR\Directory\shell\Open in cmd\command" /ve /d "cmd /k cd %%1"  [HKEY\_CLASSES\_ROOT\\*\shell\Open in Notepad\command]  @="notepad.exe %1"  [HKEY\_CLASSES\_ROOT\Directory\shell\Open in Cmd\command]  @="cmd /k cd %1"  19. в меню file->new добавить пункт(3 типа действий)  Bat: reg add "HKCR\.bat\ShellNew" /v NullFile  Reg: REGEDIT4  [HKEY\_CLASSES\_ROOT\.bat\ShellNew]  "NullFile"=""  20. запретить вызов заданного рпиложения(для 1, для всех пользователей - по 2 способа)  Bat: @echo off  for /f "tokens=1-3" %%i in ('net user') do (cacls C:\WINDOWS\System32\notepad.exe /p %%i:N  cacls C:\WINDOWS\System32\notepad.exe /p %%j:N  cacls C:\WINDOWS\System32\notepad.exe /p %%k:N )  Reg:  [HKEY\_CURRRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]  "DisallowRun"="1"  [[HKEY\_CURRRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\DisallowRun]  "1"="C:\WINDOWS\System32\notepad.exe"  21. удалить из реестра: значение, ключ  Bat: reg delete "HKCR\\*\shell\"  reg delete "HKCR\Directory\shell\Open in cmd\command" /ve  reg: REGEDIT4  [-KEY\_CLASSES\_ROOT\\*\shell\Open in Notepad]  [HKEY\_CLASSES\_ROOT\Directory\shell\Open in Cmd\command]  @=-  22. at quake([-r])  W:Если запущен квик - закрыть и перегрузить комп.  @echo off  for /f "skip=2 tokens=1" %%i in ('tasklist') do ( if %%i==quake2.exe (  echo "DON'T PLAY... PRAYYYY!!!!"  shutdown -r goto :eof))  U: #! /bin/bash  #Если запущен quake, закрыть его или перезапустить машину  pid=`ps -A | grep -w 'quake' | cut -d ' ' -f 1`  if [[ $pid != '' ]]  then  {echo 'Quake is runing on this computer'  if [[ $1 == '-r' ]]  then {echo 'Now this computer is rebooting...' reboot} else  {kill -Hup $pid  echo 'Quake was turned off ;-)'}  fi}  else  {echo 'Quake is not started on this computer'}  fi |