1. Составьте таблицу поясняющую назначение команд (п.1).

| Команда Windows | Краткое описание команды |
| --- | --- |
| **appwiz.cpl** | удаление программ, … |
| **calc** | для выполнения несложных вычислительных операций: сложения, вычитания, умножения и деления и т.д |
| **charmap** | для просмотра символов в любом установленном шрифте , чтобы проверить, какой ввод с клавиатуры (Alt-код ) используется для ввода этих символов и копирования символов в буфер обмена вместо их ввода. |
| **chkdsk** | проверяет жёсткий диск или дискету на ошибки файловой системы |
| **cleanmgr** | позволяет пользователям удалить файлы, которые больше не являются необходимыми или те, что можно безопасно удалить |
| **cmd** | Вызов командной строки |
| **compmgmt.msc** | для управления локальным и удаленным компьютерами. |
| **control** | для запуска апплетов Панели управления |
| **control admintools** | Администрирование компьютера - запускается не всегда |
| **control desktop** | Настройки фона/ тем и так далее |
| **control folders** | Параметры Проводника |
| **control fonts** | Параметры Шрифтов(просмотр/удаление/отображение) |
| **control keyboard** | Свойства клавиатуры(скорость/оборудование) |
| **control mouse** | Свойства мыши(параметры указ./колесо/конф. Кнопки и т.д.) |
| **control printers** | Принтеры и факсы - запускается не всегда |
| **control schedtasks** | Назначенные задания (планировщик) |
| **desk.cpl** | Свойства экрана |
| **devmgmt.msc** | Диспетчер устройств |
| **dfrgui** | Оптимизация дисков |
| **diskmgmt.msc** | Управление дисками |
| **dxdiag** | Служба диагностики DirectX |
| **eventvwr.msc** | Просмотр событий |
| **explorer** | Открытие проводника |
| **firewall.cpl** | настройки файерволла Windows |
| **iexplore** | Открытие браузера Internet Explorer |
| **inetcpl.cpl** | Свойства Интернета(Общие/Безопасность/Подключения и т.д.) |
| **logoff** | Для выхода пользователя из сеанса и удаления сеанса с сервера |
| **magnify** | Лупа |
| **main.cpl** | Свойства Мыши |
| **mdsched** | Свойство проверки памяти Windows |
| **migwiz** | Для переноса файлов и параметров различных программ с одного компьютера на другой: файлы, фотографии, музыку, почтовые настройки |
| **mmc** | создание своей оснастки |
| **mmsys.cpl** | Настройки звука(воспроизведение/запись/звуки/связь) |
| **mrt** | Удаление вредоносных программ |
| **msconfig** | Настройка системы (автозапуск, службы и др...) |
| **msinfo32** | Сведения о системе |
| **mspaint** | Открытия Paint |
| **ncpa.cpl** | Сетевые подключения |
| **notepad** | редактор системных файлов |
| **osk** | Экранная клавиатура |
| **perfmon** | Производительность |
| **powercfg.cpl** | Электропитание(настройка схемы электропитания) |
| **psr** | Средство записи действий |
| **regedit** | Редактор реестра |
| **shutdown** | выключение компьютера , можно удаленно выключить другой. |
| **sysdm.cpl** | Свойства системы |
| **syskey** | Защита БД учётных записей |
| **taskmgr** | Диспетчер задач |
| **timedate.cpl** | Дата и время |
| **utilman** | Диспетчер служебных программ |
| **verifier** | Диспетчер проверки драйверов |
| **wab** | Контакты |
| **winver** | Сведения Windows |
| **wmplayer** | Проирыватель Windows Media |
| **write** | Открытие документа WordPad |
| **wscui.cpl** | Открытие центра безопасности и обсл. |

2.

| Команда Windows | Краткое описание команды |
| --- | --- |
| **append** |  |
| [**ATTRIB**](https://ab57.ru/cmdlist/attrib.html) | Отображение и изменение атрибутов файлов. |
| [**Auditpol**](https://ab57.ru/cmdlist/auditpol.html) | используется для управления политиками аудита |
| [**BASH**](https://ab57.ru/cmdlist/bash.html) | утилита командной строки в подсистеме Windows для Linux (Windows Subsystem for Linux), обеспечивающая оболочку **bash** пользователя (shell) операционной системы Linux. |
| [**BCDBOOT**](https://ab57.ru/cmdlist/bcdboot.html) | создание или восстановление данных конфигурации загрузки Windows |
| [**BCDEDIT**](https://ab57.ru/cmdlist/bcdedit.html) | Задает свойства в базе данных загрузки для управления начальной загрузкой. |
| [**BOOTCFG**](https://ab57.ru/cmdlist/bootcfg.html) | используется для отображения, изменения и удаления параметров, хранящихся в системном файле **boot.ini** |
| [**BOOTIM**](https://ab57.ru/cmdlist/bootim.html) | доступ к меню загрузки в Windows 8-10. |
| [**BOOTREC**](https://ab57.ru/cmdlist/bootrec.html) | восстановление загрузочных секторов и данных конфигурации загрузки Windows |
| [**BOOTSECT**](https://ab57.ru/cmdlist/bootsect.html) | записать программный код загрузчика Windows. |
| [**BREAK**](https://ab57.ru/cmdlist/break.html) | Включение и выключение режима обработки комбинации клавиш CTRL+C. |
| [**CACLS**](https://ab57.ru/cmdlist/cacls.html) | Отображение и редактирование списков управления доступом (ACL) к файлам |
| [**CALL**](https://ab57.ru/cmdlist/call.html) | Вызов одного пакетного файла из другого. |
| [**CD**](https://ab57.ru/cmdlist/cd.html) | Вывод имени либо смена текущей папки. |
| [**CHANGE**](https://ab57.ru/cmdlist/change.html) | используется для просмотра или изменения некоторых параметров сервера терминалов Terminal Services Windows |
| [**CHGLOGON**](https://ab57.ru/cmdlist/change.html) | используется для просмотра или изменения некоторых параметров сервера терминалов Terminal Services Windows |
| [**CHGPORT**](https://ab57.ru/cmdlist/change.html) | используется для просмотра или изменения некоторых параметров сервера терминалов Terminal Services Windows |
| [**CHGUSR**](https://ab57.ru/cmdlist/change.html) | используется для просмотра или изменения некоторых параметров сервера терминалов Terminal Services Windows |
| [**CHCP**](https://ab57.ru/cmdlist/chcp.html) | Вывод либо установка активной кодовой страницы. |
| [**CHKDSK**](https://ab57.ru/cmdlist/chkdsk.html) | Проверка диска и вывод статистики. |
| [**CheckNetIsolatin**](https://ab57.ru/cmdlist/checknetisolation.html) | управление доступом приложений к интерфейсу замыкания на себя |
| [**CHKNTFS**](https://ab57.ru/cmdlist/chkntfs.html) | Отображение или изменение выполнения проверки диска во время загрузки. |
| [**CHOICE**](https://ab57.ru/cmdlist/choice.html) [**CIPHER**](https://ab57.ru/cmdlist/cipher.html) | управление шифрованием файлов в командной строке Windows |
| [**CLEARMGR**](https://ab57.ru/cmdlist/cleanmgr.html) | менеджер очистки диска Windows |
| [**CLIP**](https://ab57.ru/cmdlist/clip.html) | перенаправление вывода в буфер обмена |
| [**CLS**](https://ab57.ru/cmdlist/cls.html) | Очистка экрана. |
| [**CMD**](https://ab57.ru/cmdlist/cmd.html) | Запуск еще одного интерпретатора командных строк Windows. |
| [**CMDKEY**](https://ab57.ru/cmdlist/cmdkey.html) | Создание, отображение, удаление и сохранение имен пользователей и паролей |
| [**COLOR**](https://ab57.ru/cmdlist/color.html) | Установка цветов переднего плана и фона, используемых по умолчанию. |
| [**COMP**](https://ab57.ru/cmdlist/comp.html) | Сравнение содержимого двух файлов или двух наборов файлов. |
| [**COMPACT**](https://ab57.ru/cmdlist/compact.html) | Отображение и изменение сжатия файлов в разделах NTFS. |
| [**CONVERT**](https://ab57.ru/cmdlist/convert.html) | Преобразует тома FAT в NTFS. Вы не можете преобразовать текущий диск. |
| [**COPY**](https://ab57.ru/cmdlist/copy.html) | Копирование одного или нескольких файлов в другое место. |
| [**Cscript**](https://ab57.ru/cmdlist/cscript.html) | сервер сценариев Windows с консольным интерфейсом |
| [**DATE**](https://ab57.ru/cmdlist/date.html) | Вывод либо установка текущей даты. |
| [**DEFRAG**](https://ab57.ru/cmdlist/defrag.html) | дефрагментация файловой системы Windows |
| [**DEL**](https://ab57.ru/cmdlist/del.html) | Удаление одного или нескольких файлов. |
| [**DevCon**](https://ab57.ru/cmdlist/devcon.html) | диспетчер устройств в командной строке Windows |
| [**DIANTZ**](https://ab57.ru/cmdlist/makecab.html) | Создание сжатых файлов формата .cab |
| [**DIR**](https://ab57.ru/cmdlist/dir.html) | Вывод списка файлов и подпапок из указанной папки |
| [**DISKCOMP**](https://ab57.ru/cmdlist/diskcomp.html) | сравнение содержимого двух гибких дисков в Windows |
| [**DISKCOPY**](https://ab57.ru/cmdlist/diskcopy.html) | копирование гибких дисков в Windows |
| [**DISKPART**](https://ab57.ru/cmdlist/diskpart.html) | Отображает или настраивает свойства раздела диска |
| [**DISM**](https://ab57.ru/cmdlist/dism.html) | управление компонентами образов Windows |
| [**DISPDIAG**](https://ab57.ru/cmdlist/dispdiag.html) | вывод информации о графической среде в файл |
| [**DJOIN**](https://ab57.ru/cmdlist/djoin.html) | присоединить компьютер к домену |
| [**DOSKEY**](https://ab57.ru/cmdlist/doskey.html) | Редактирует командные строки, повторно вызывает команды Windows и создает макросы |
| [**DRIVERQUERY**](https://ab57.ru/cmdlist/driverquery.html) | Отображает текущее состояние и свойства драйвера устройства. |
| [**DxDiag**](https://ab57.ru/cmdlist/dxdiag.html) | средство диагностики DirectX |
| [**ECHO**](https://ab57.ru/cmdlist/echo.html) | Отображает сообщения и переключает режим отображения команд на экране. |
| [**EDIT**](https://ab57.ru/cmdlist/edit.html) | запустить текстовый редактор MS DOS |
| [**ENDLOCAL**](https://ab57.ru/cmdlist/endlocal.html) | Завершает локализацию изменений среды для пакетного файла |
| [**ERASE**](https://ab57.ru/cmdlist/del.html) | Удаляет один или несколько файлов. |
| [**EVENTCREATE**](https://ab57.ru/cmdlist/eventcrt.html) | запись сообщения в журнал событий Windows |
| [**EXIT**](https://ab57.ru/cmdlist/exit.html) | Завершает работу программы CMD.EXE (интерпретатора командных строк). |
| [**EXPAND**](https://ab57.ru/cmdlist/expand.html) | распаковать сжатый файл в формате .cab |
| [**EXTRACT**](https://ab57.ru/cmdlist/extrac32.html) | Извлечение файлов из архивов формата .cab в операционных системах Windows. |
| [**FC**](https://ab57.ru/cmdlist/fc.html) | Сравнивает два файла или два набора файлов и отображает различия между ними |
| [**FIND**](https://ab57.ru/cmdlist/find.html) | Ищет текстовую строку в одном или нескольких файлах. |
| [**FINDSTR**](https://ab57.ru/cmdlist/findstr.html) | Ищет строки в файлах |
| [**FOR**](https://ab57.ru/cmdlist/for.html) | Запускает указанную команду для каждого из файлов в наборе. |
| [**FORFILES**](https://ab57.ru/cmdlist/forfiles.html) | выполнение команды для группы файлов |
| [**FORMAT**](https://ab57.ru/cmdlist/format.html) | Форматирует диск для работы с Windows. |
| [**FSUTIL**](https://ab57.ru/cmdlist/fsutil.html) | Отображает или настраивает свойства файловой системы. |
| [**FTP**](https://ab57.ru/cmdlist/ftp.html) | реализует обмен файлами с FTP сервером в командной строке Windows |
| [**FTYPE**](https://ab57.ru/cmdlist/ftype.html) | Отображает либо изменяет типы файлов, используемые при сопоставлении по расширениям имен файлов. |
| [**GETMAC**](https://ab57.ru/cmdlist/getmac.html) | отображение физического адреса сетевого адаптера |
| [**GOTO**](https://ab57.ru/cmdlist/goto.html) | Направляет интерпретатор команд Windows в отмеченную строку пакетной программы. |
| [**GPRESULT**](https://ab57.ru/cmdlist/gpresult.html) | Отображает информацию о групповой политике для компьютера или пользователя. |
| [**GPUPDATE**](https://ab57.ru/cmdlist/gpupdate.html) | выполнение обновления групповых политик для пользователя и компьютера |
| [**HELP**](https://ab57.ru/cmdlist/help.html) | Выводит справочную информацию о командах Windows |
| [**HOSTNAME**](https://ab57.ru/cmdlist/hostname.html) | отобразить имя компьютера в командной строке Windows |
| [**iCACLS**](https://ab57.ru/cmdlist/icacls.html) | Отображает, изменяет, архивирует или восстанавливает  списки ACL для файлов и каталогов |
| [**IF**](https://ab57.ru/cmdlist/if.html) | Выполняет условную обработку в пакетных программах. |
| [**IPCONFIG**](https://ab57.ru/cmdlist/ipconfig.html) | настройка протокола IP для Windows |
| [**LABEL**](https://ab57.ru/cmdlist/label.html) | Создает, изменяет или удаляет метки тома для дисков |
| [**LOGOFF**](https://ab57.ru/cmdlist/logoff.html) | завершение сеанса пользователя Windows |
| [**MAKECAB**](https://ab57.ru/cmdlist/makecab.html) | Создание сжатых файлов формата .cab в операционных системах Windows |
| [**MD**](https://ab57.ru/cmdlist/md.html) | Создает каталог. |
| [**MKLINK**](https://ab57.ru/cmdlist/mklink.html) | Создает символьные ссылки и жесткие связи |
| [**MODE**](https://ab57.ru/cmdlist/mode.html) | Настраивает системные устройства. |
| [**MORE**](https://ab57.ru/cmdlist/more.html) | Последовательно отображает данные по частям размером в один экран. |
| [**MOUNTVOL**](https://ab57.ru/cmdlist/mountvol.html) | создание, удаление и просмотр точек подключения томов |
| [**MOVE**](https://ab57.ru/cmdlist/move.html) | Перемещает один или несколько файлов из одного каталога в другой |
| [**MOVEFILE**](https://ab57.ru/cmdlist/movefile.html) | переместить или удалить занятый файл |
| [**MSG**](https://ab57.ru/cmdlist/msg.html) | отправить сообщение пользователю |
| [**MSTSC**](https://ab57.ru/cmdlist/mstsc.html) | клиент служб терминалов Windows |
| [**NBTSTAT**](https://ab57.ru/cmdlist/nbtstat.html) | отображение статистики и текущих подключений NBT |
| [**NET**](https://ab57.ru/cmdlist/net.html) | управление сетевой конфигурацией в командной строке Windows |
| [**NETCFG**](https://ab57.ru/cmdlist/netcfg.html) | просмотр и изменение конфигурации сети в Windows |
| [**NETSH**](https://ab57.ru/netcmd.html#id05) | средство управления сетью с использованием командной строки в среде Windows XP и старше |
| [**NETSTAT**](https://ab57.ru/cmdlist/netstat.html) | отображение статистики сетевых соединений |
| [**NSLOOKUP**](https://ab57.ru/cmdlist/nslookup.html) | работа с сервером DNS из командной строки |
| [**OPENFILES**](https://ab57.ru/cmdlist/openfiles.html) | Отображает файлы, открытые для файлового ресурса удаленными пользователями |
| [**PATH**](https://ab57.ru/cmdlist/path.html) | Отображает или устанавливает путь поиска исполняемых файлов |
| [**PATHPING**](https://ab57.ru/cmdlist/pathping.html) | трассировка маршрута с оценкой качества каналов связи |
| [**PAUSE**](https://ab57.ru/cmdlist/pause.html) | Приостанавливает выполнение пакетного файла и выводит сообщение. |
| [**PING**](https://ab57.ru/cmdlist/ping.html) | отправить эхо-запрос по протоколу ICMP на имя или IP-адрес целевого узла |
| [**PNPUTIL**](https://ab57.ru/cmdlist/pnputil.html) | установка и удаление драйверов |
| [**POPD**](https://ab57.ru/cmdlist/popd.html) | Восстанавливает предыдущее значение текущего каталога,  сохраненное с помощью команды PUSHD |
| [**POWERCFG**](https://ab57.ru/cmdlist/powercfg.html) | настройка параметров системы электропитания Windows |
| [**PRINT**](https://ab57.ru/cmdlist/print.html) | Выводит на печать содержимое текстового файла |
| [**PROMPT**](https://ab57.ru/cmdlist/prompt.html) | Изменяет командную строку Windows |
| [**PUSHD**](https://ab57.ru/cmdlist/pushd.html) | Сохраняет текущий каталог, затем изменяет его. |
| [**PSR**](https://ab57.ru/cmdlist/psr.html) | запись действий пользователя |
| [**QPROCESS**](https://ab57.ru/cmdlist/qprocess.html) | отобразить информацию о процессах в Windows |
| [**QUERY**](https://ab57.ru/cmdlist/query.html) | отображение информации о сеансах пользователей |
| [**QUSER**](https://ab57.ru/cmdlist/quser.html) | отобразить сведения о вошедших в систему пользователях Windows |
| [**RD**](https://ab57.ru/cmdlist/rd.html) | Удаляет каталог |
| [**REAGENTC**](https://ab57.ru/cmdlist/reagentc.html) | администрирование среды восстановления Windows |
| [**RECOVER**](https://ab57.ru/cmdlist/recover.html) | Восстанавливает данные, которые можно прочитать, с плохого или поврежденного диска. |
| [**REG**](https://ab57.ru/cmdlist/reg.html) | редактирование реестра Windows в командной строке |
| [**REGEDIT**](https://ab57.ru/cmdlist/regedit.html) | редактор реестра |
| [**REGSVR32**](https://ab57.ru/cmdlist/regsvr32.html) | регистрация или отмена регистрации библиотеки DLL в реестре Windows |
| [**REGINI**](https://ab57.ru/cmdlist/regini.html) | управление доступом к разделам реестра |
| [**REM**](https://ab57.ru/cmdlist/rem.html) | Записывает комментарии в пакетные файлы или файл CONFIG.SYS. |
| [**RENAME (REN)**](https://ab57.ru/cmdlist/rename.html) | Переименовывает файлы. |
| [**REPLACE**](https://ab57.ru/cmdlist/replace.html) | Заменяет файлы |
| [**RMDIR**](https://ab57.ru/cmdlist/rd.html) | Удаляет каталог. |
| [**ROUTE**](https://ab57.ru/cmdlist/route.html) | Обработка таблиц сетевых маршрутов |
| [**RUNAS**](https://ab57.ru/cmdlist/runas.html) | запуск приложения от имени другого пользователя Windows |
| [**RUNDLL32**](https://ab57.ru/cmdlist/rundll32.html) | выполнить в командной строке функцию, экспортированную библиотекой DLL |
| [**SC**](https://ab57.ru/cmdlist/sc.html) | Отображает или настраивает службы (фоновые процессы). |
| [**SCHTASKS**](https://ab57.ru/cmdlist/schtasks.html) | Выполняет команды и запускает программы на компьютере по расписанию |
| [**SCLIST**](https://ab57.ru/cmdlist/sclist.html) | отобразить сведения о системных службах Windows 2000 |
| [**SET**](https://ab57.ru/cmdlist/set.html) | Показывает, устанавливает или удаляет переменные среды Windows |
| [**SETLOCAL**](https://ab57.ru/cmdlist/setlocal.html) | Начинает локализацию изменений среды в пакетном файле. |
| [**SETX**](https://ab57.ru/cmdlist/setx.html) | создание или изменение переменных среды Windows |
| [**SFC**](https://ab57.ru/cmdlist/sfc.html) | Проверка и восстановление целостности системных файлов Windows |
| [**SHIFT**](https://ab57.ru/cmdlist/shift.html) | Изменяет положение заменяемых параметров в пакетных файлах. |
| [**SHUTDOWN**](https://ab57.ru/cmdlist/shutdown.html) | Позволяет локально или удаленно завершить работу компьютера. |
| [**SLEEP**](https://ab57.ru/cmdlist/sleep.html) | задать период ожидания |
| [**SORT**](https://ab57.ru/cmdlist/sort.html) | Сортирует ввод. |
| [**START**](https://ab57.ru/cmdlist/start.html) | Выполняет указанную программу или команду в отдельном окне. |
| [**STORDIAG**](https://ab57.ru/cmdlist/stordiag.html) | диагностика систем хранения данных в Windows 10 |
| [**SUBST**](https://ab57.ru/cmdlist/subst.html) | Связывает путь с именем диска. |
| [**SYSTEMINFO**](https://ab57.ru/cmdlist/systeminfo.html) | Отображает сведения о свойствах и конфигурации определенного компьютера. |
| [**TAKEOWN**](https://ab57.ru/cmdlist/takeown.html) | сменить владельца файла или каталога |
| [**TAR**](https://ab57.ru/cmdlist/tar.html) | архивирование данных в Windows 10 |
| [**TASKKILL**](https://ab57.ru/cmdlist/taskkill.html) | Прекращение или остановка процесса либо приложения. |
| [**TASKLIST**](https://ab57.ru/cmdlist/tasklist.html) | Отображает все выполняемые задачи, включая службы |
| [**TIME**](https://ab57.ru/cmdlist/date.html) | Отображает или устанавливает системное время. |
| [**TELNET**](https://ab57.ru/cmdlist/telnet.html) | клиент сервера Telnet для Windows |
| [**TFTP**](https://ab57.ru/cmdlist/tftp.html) | обмен файлами по протоколу TFTP |
| [**TIMEOUT**](https://ab57.ru/cmdlist/timeout.html) | задать период ожидания |
| [**TITLE**](https://ab57.ru/cmdlist/title.html) | Назначает заголовок окна для сеанса CMD.EXE. |
| [**TRACERT**](https://ab57.ru/cmdlist/tracert.html) | трассировка маршрута к заданному узлу в командной строке Windows |
| [**TREE**](https://ab57.ru/cmdlist/tree.html) | Графически отображает структуру каталогов диска или  пути. |
| [**TSCON**](https://ab57.ru/cmdlist/tscon.html) | присоединить сеанс пользователя к сеансу удаленного рабочего стола |
| [**TSDISCON**](https://ab57.ru/cmdlist/tsdiscon.html) | отключение сеанса удаленного рабочего стола |
| [**TSKILL**](https://ab57.ru/cmdlist/tskill.html) | завершить процесс |
| [**TYPE**](https://ab57.ru/cmdlist/type.html) | Отображает содержимое текстовых файлов. |
| [**TZUTIL**](https://ab57.ru/cmdlist/tzutil.html) | управление часовыми поясами в командной строке Windows |
| [**VER**](https://ab57.ru/cmdlist/ver.html) | Отображает сведения о версии Windows. |
| [**VERIFY**](https://ab57.ru/cmdlist/verify.html) | Устанавливает режим проверки в Windows правильности записи  файлов на диск |
| [**VOL**](https://ab57.ru/cmdlist/vol.html) | Отображает метку и серийный номер тома для диска. |
| [**VSSADMIN**](https://ab57.ru/cmdlist/vssadmin.html) | администрирование службы теневого копирования томов в командной строке Windows |
| [**W32TM**](https://ab57.ru/cmdlist/w32tm.html) | управление службой времени в Windows |
| **WAITFOR** | используется для синхронизации компьютеров по сети |
| [**WBADMIN**](https://ab57.ru/cmdlist/wbadmin.html) | управление резервным копированием в Windows |
| [**WEVTUTIL**](https://ab57.ru/cmdlist/wevtutil.html) | управление событиями в Windows |
| [**WHERE**](https://ab57.ru/cmdlist/where.html) | поиск файлов по шаблону имени |
| [**WHOAMI**](https://ab57.ru/cmdlist/whoami.html) | получение информации о текущем пользователе Windows |
| [**WINDIFF**](https://ab57.ru/cmdlist/windiff.html) | сравнение файлов |
| **WINRM** | позволяет системам получать доступ или обмениваться управляющей информацией по общей сети |
| **WINRS** | позволяет удаленно управлять и выполнять программы |
| [**WINSAT**](https://ab57.ru/cmdlist/winsat.html) | оценка производительности Windows |
| [**WMIC**](https://ab57.ru/cmdlist/wmic.html) | Отображает сведения об инструментарии WMI в интерактивной командной оболочке. |
| [**WSCollect**](https://ab57.ru/howto/wscollect.html) | получение копий системных журналов |
| [**Wscript**](https://ab57.ru/cmdlist/wscript.html) | сервер сценариев Windows с графическим интерфейсом |
| [**WSL**](https://ab57.ru/cmdlist/wslcmd.html) | запуск исполняемых файлов и конфигурирование подсистемы Windows для Linux (WSL) в Windows 10 |
| [**WSLconfig**](https://ab57.ru/cmdlist/wslconfig.html) | конфигурирование подсистемы Windows для Linux (WSL) в Windows 10 |
| [**XCOPY**](https://ab57.ru/cmdlist/xcopy.html) | Копирует файлы и деревья папок |

3.

| **ALLUSERSPROFILE** | Указывает путь до папки общих документов и настроек, общих для всех пользователей |
| --- | --- |
| **APPDATA** | Возвращает используемое по умолчанию размещение данных приложений |
| **CD** | Указывает путь к текущему каталогу. Идентична команде CD без аргументов. |
| **CLIENTNAME** | Указывает на имя пользователя |
| **CMDEXTVERSION** | Число команд |
| **COMMONPROGRAMFILES** | Хранит путь до папки с установленными приложениями |
| **COMMONPROGRAMFILES(x86)** | Хранит путь до папки с установленными приложениями x 86 |
| **COMPUTERNAME** | Имя компьютера |
| **COMSPEC** | спецификатор команды |
| **DATE** | Возвращает текущую дату. Использует тот же формат, что и команда date /t |
| **ERRORLEVEL** | Условие является истинным, если код возврата последней  выполненной программы не меньше указанного числа |
| **HOMEDRIVE** | это место, где находятся личные файлы пользователя |
| **HOMEPATH** | Возвращает полный путь к основному каталогу пользователя. Задаётся на основании расположения основного каталога. Основной каталог пользователя указывается в оснастке «Локальные пользователи и группы». |
| **HOMESHARE** | используется вместо того, HOMEDRIVEесли в домашнем каталоге используются пути UNC |
| **LOCALAPPDATA** | Локальная папка AppData |
| **LOGONSERVER** | Имя контроллера домена, использовавшегося для авторизации текущего пользователя |
| **NUMBER\_OF\_PROCESSORS** | Кол-во процессов |
| **OS** | Информация об операционной ситеме |
| [**PATH**](https://ru.wikipedia.org/wiki/PATH_(%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F)) | Указывает путь поиска исполняемых файлов |
| **PATHEXT** | хранится список расширений файлов для выполнения операционной системой |
| **PROCESSOR\_ARCHITECTURE** | Архитектура процессора. Возможные варианты: x86, IA64, AMD64 |
| **PROCESSOR\_IDENTIFIER** | Информация о типе процессора хранится |
| **PROCESSOR\_REVISION** | Система Возвращает номер версии процессора. |
| **PROGRAMDATA** | зайти в папку ProgmaData |
| **PROGRAMFILES** | Путь к каталогу Program Files |
| **PROGRAMFILES(x86)** | Путь к каталогу Program Files x86 |
| **PROMPT** | изменение приглашения командной строки CMD Windows. |
| **RANDOM** | Случайное значение |
| **SAFEBOOT\_OPTION** | запускается в основном состоянии с использованием ограниченного набора файлов и драйверов |
| **SESSIONNAME** | Имя текущей сиссии |
| **SYSTEMDRIVE** | диск, на котором был размещен системный каталог |
| **SYSTEMROOT** | каталог, в котором хранятся основные файлы операционных систем Microsoft Windows |
| **TEMP и TMP** | Возвращает временные каталоги, по умолчанию используемые приложениями, которые доступны пользователям, выполнившим вход в систему. |
| **TIME** | Возвращает текущее время. Использует тот же формат, что и команда time /t |
| **USERDOMAIN** | Это домен пользователя Windows |
| **USERNAME** | Имя текущего пользователя. |
| **USERPROFILE** | Путь к профилю текущего пользователя. |
| **WINDIR** | Каталог, в котором установлена Windows. |