## Элементы оснастки Консоли управления msc

```
аррwiz.cpl - Установка и удаление программ
certmgr.msc - Сертификаты
ciadv.msc - Служба индексирования
cliconfg - Программа сетевого клиента SQL
clipbrd - Буфер обмена
compmgmt.msc - Управление компьютером
dcomcnfg - Консоль управления DCOM компонентами
ddeshare - Общие ресурсы DDE (на Win7 не работает)
desk.cpl - Свойства экрана
devmgmt.msc — Диспетчер устройств
dfrg.msc - Дефрагментация дисков
diskmgmt.msc - Управление дисками
drwtsn32 - Dr.Watson
dxdiag - Служба диагностики DirectX
eudcedit - Редактор личных символов
eventvwr.msc - Просмотр событий
firewall.cpl - настройки файерволла Windows
gpedit.msc - Груповая политика fsmgmt.msc - Общие папки
fsquirt - Мастер передачи файлов Bluetooth
chkdsk - Проверка дисков (обычно запускается с параметрами буква_диска: /f /x /r)
control printers - Принтеры и факсы - запускается не всегда
control admintools - Администрирование компьютера - запускается не всегда
control schedtasks - Назначенные задания (планировщик)
control userpasswords2 - Управление учётными записями
compmgmt.msc - Управление компьютером (compmgmt.msc /computer=pc - удаленное управление компьютером pc)
lusrmgr.msc - Локальные пользователи и группы
ттс— создание своей оснастки
mrt.exe - Удаление вредоносных программ
msconfig - Настройка системы (автозапуск, службы)
mstsc - Подключение к удаленному рабочему столу
ncpa.cpl - Сетевые подключения
ntmsmgr.msc - Съёмные ЗУ
mmsys.cpl - Звук
ntmsoprq.msc - Запросы операторов съёмных ОЗУ (для XP)
odbccp32.cpl - Администратор источников данных
perfmon.msc - Производительность
regedit - Редактор реестра
rsop.msc - Результатирующая политика
secpol.msc - Локальные параметры безопасности (Локальная политика безопасности)
services.msc - Службы
sfc /scannow - Восстановление системных файлов
sigverif - Проверка подписи файла
sndvol — управление громкостью
sysdm.cpl - Свойства системы
syskey - Защита БД учётных записей
taskmgr - Диспетчер задач
utilman Диспетчер служебных программ
verifier Диспетчер проверки драйверов
wmimgmt.msc - Инфраструктура управления WMI
```

## Список msc оснасток для Windows Server

```
domain.msc - Active Directory домены и доверие
dsa.msc - Active Directory Пользователи и компьютеры (AD Users and Computers)
tsadmin.msc - Диспетчер служб терминалов (Terminal Services Manager)
gpmc.msc - Консоль управления GPO (Group Policy Management Console)
gpedit.msc - Редактор объектов локальной политики (Group Policy Object Editor)
tscc.msc - Настройка терминального сервера (TS Configuration)
rrasmgmt.msc - Маршрутизация и удаленый доступ (Routing and Remote Access)
dssite.msc - Active Directory Сайты и Доверие (AD Sites and Trusts)
dompol.msc - Политика безопасности домена (Domain Security Settings)
dcpol.msc - Политика безопасности контроллера домена (DC Security Settings)
dfsgui.msc - Распределенная файловая система DFS (Distributed File System)
dnsmgmt.msc - DNS
iscsicpl.exe - Инициатор ISCSI
odbcad32.exe - Администратор источника данных ODBC 32 бита
odbcad64.exe - Администратор источника данных ODBC 64 бита
powershell.exe -noexit -command import-module ActiveDirectory - Модуль powershell Active Directory
dfrqui.exe - Оптимизация дисков
taskschd.msc /s - Планировшик заданий
dsac.exe - Центр администрирования Active Directory
printmanagement.msc - Управление печатью
vmw.exe - Средство активации корпоративных лицензий
eventvwr.msc /s - Просмотр событий
adsiedit.msc - Редактор ADSIedit
wbadmin.msc - Система архивации данных Windows Server
ServerManager.exe - Диспетчер серверов
```

## Полезные утилиты командной строки:

```
nbtstat -a pc — имя пользователя работающего за удаленной машиной pc
net localgroup group user /add — Добавить в группу group, пользователя user
net localgroup group user /delete — Удалить пользователя из группы net send pc "текст" - отправить сообщение пользователю компьютера pc
net sessions — список пользователей
net session /delete - закрывает все сетевые сессии
net use I: \\uma компа\папка\ - подключить сетевым диском I: папку на удаленном компьютере
net user имя /active:no - заблокировать пользователя
net user имя /active:yes - разблокировать пользователя
net user имя /domain - информация о пользователе домена
net user Имя /add — добавить пользователя
net user Имя /delete — удалить пользователя
netstat -a - список всех подключений к компьютеру
reg add — Добавить параметр в реестр
reg compare — Сравнивать части реестра.
reg copy — Копирует из одного раздела в другой
reg delete — Удаляет указанный параметр или раздел
reg export — Экспортировать часть реестра
reg import — Соответственно импортировать часть реестра
reg load — Загружает выбранную часть реестра
reg query — Выводит значения заданной ветки реестра
reg restore — Восстанавливает выбранную часть реестра из файла
reg save — Сохраняет выбранную часть реестра
reg unload — Выгружает выбранную часть реестра
shutdown — выключение компьютера, можно удаленно выключить другой.
SystemInfo /s machine - покажет много полезного об удаленной машине
```

## Списка команд элементов Панели управления Windows

```
control /name Microsoft.AutoPlay - Автозапуск
control /name Microsoft.OfflineFiles - Автономные файлы
control /name Microsoft.AdministrativeTools - Администрирование
control /name Microsoft.BackupAndRestore - Архивация и восстановление
control /name Microsoft.WindowsFirewall - Брандмауэр Windows Windows
control /name Microsoft.Recovery - Восстановление
control /name Microsoft.DesktopGadgets - Гаджеты рабочего стола
control /name Microsoft.DateAndTime - Дата и Время
control /name Microsoft.DeviceManager - Диспетчер устройств
control /name Microsoft.CredentialManager - Диспетчер учетных данных
control /name Microsoft.HomeGroup - Домашняя группа
Windowscontrol /name Microsoft.WindowsDefender - Защитник Windows
control /name Microsoft.Sound - Звук
control /name Microsoft.NotificationArealcons - Значки области уведомлений
control /name Microsoft.GameControllers - Игровые устройства
Keyboardcontrol /name Microsoft.Keyboard - Клавиатура
control /name Microsoft.Mouse - Мышь
control /name Microsoft.TaskbarAndStartMenu - Панель задач и меню «Пуск»
control - Панель управления
control /name Microsoft.Fonts - Папка «Fonts»
control /name Microsoft.IndexingOptions - Параметры индексирования
control /name Microsoft.FolderOptions - Параметры папок
control /name Microsoft.PenAndTouch - Перо и сенсорные устройства
control /name Microsoft.Personalization - Персонализация
control /name Microsoft.RemoteAppAndDesktopConnections - Подключения к удаленным рабочим столам
control /name Microsoft.GetPrograms - Получение программ
control /name Microsoft.GettingStarted - Приступая к работе
control /name Microsoft.ProgramsAndFeatures - Программы и компоненты
control /name Microsoft.DefaultPrograms - Программы по умолчанию
control /name Microsoft.SpeechRecognition - Распознавание речи
control /name Microsoft.ParentalControls - Родительский контроль
control /name Microsoft.InternetOptions - Свойства обозревателя control /name Microsoft.TextToSpeech - Свойства речи
control /name Microsoft.System - Система
control /name Microsoft.ScannersAndCameras - Сканеры и камеры
control /name Microsoft.PerformanceInformationAndTools - Счетчики и средства производительности
control /name Microsoft.PhoneAndModem - Телефон и модем
control /name Microsoft.ColorManagement - Управление цветом
control /name Microsoft.Troubleshooting - Устранение неполадок
control /name Microsoft.DevicesAndPrinters - Устройства и принтеры
control /name Microsoft.UserAccounts - Учетные записи пользователей
control /name Microsoft.MobilityCenter - Центр мобильности
control /name Microsoft.WindowsUpdate - Центр обновления
control /name Microsoft.ActionCenter - Центр поддержки
control /name Microsoft.SyncCenter - Центр синхронизации
control /name Microsoft.EaseOfAccessCenter - Центр специальных возможностей
control /name Microsoft.NetworkAndSharingCenter - Центр управления сетями и общим доступом
control /name Microsoft.BitLockerDriveEncryption - Шифрование диска
control /name Microsoft.Display - Экран
control /name Microsoft.PowerOptions - Электропитание
control /name Microsoft.RegionAndLanguage - Язык и региональные стандарты
```