

Что такое CAPICOM?

«CAPICOM можно использовать для цифровой подписи данных, подписывания кода, для проверки цифровых подписей, обработки данных в целях конфиденциальности, хэширования данных, шифрования и расшифровки данных и многого другого.»

www.microsoft.ru

В каком случае Вам необходима эта инструкция?

При подписании документов может появляться ошибка о том, что *криптопровайдер CAPICOM не установлен (или сообщение об аналогичной ошибке)*.

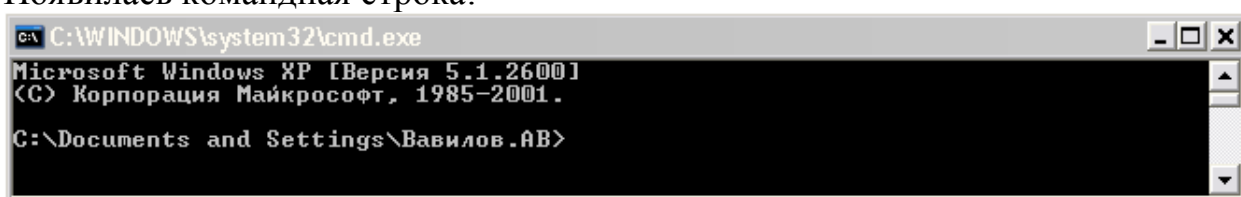
Что делать?

Заходим в Пуск => Панель управления => Установка и удаление программ – необходимо убедиться, что в списке установленных программ нет «CAPICOM».

Если данного приложения не наблюдается, его нужно установить, скачав с сайта www.microsoft.ru.

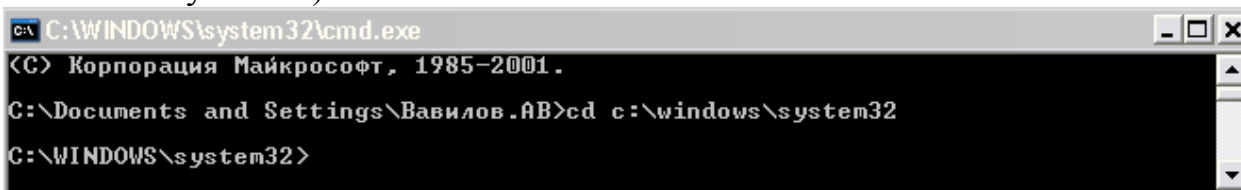
Итак, «CAPICOM» установлен. Пробуем подписать. Если подписать не получается и появляется та же ошибка, значит, нужно переписать библиотеки «capicom.dll».

Для этого: Заходим в Пуск => выполнить, набираем команду «cmd». Появилась командная строка:



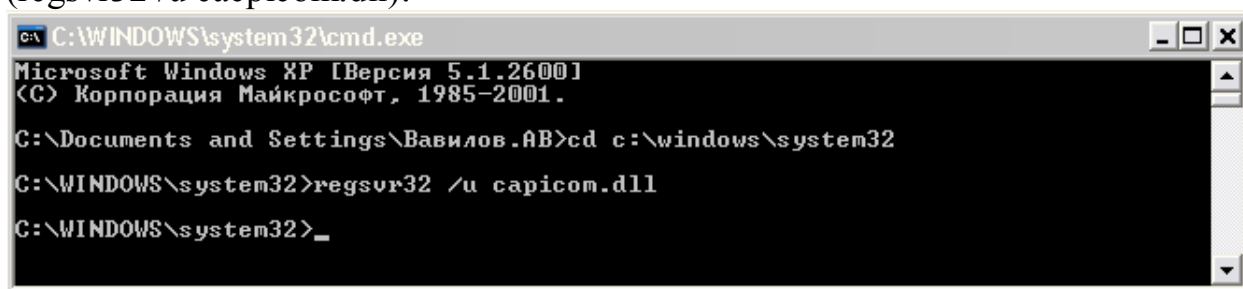
```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Версия 5.1.2600]
(C) Корпорация Майкрософт, 1985-2001.
C:\Documents and Settings\Вавилов.АВ>
```

Переходим в папку «system32», набрав соответствующую команду (cd c:\windows\system32):



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
(C) Корпорация Майкрософт, 1985-2001.
C:\Documents and Settings\Вавилов.АВ>cd c:\windows\system32
C:\WINDOWS\system32>
```

Вводим команду для перерегистрации библиотек (regsvr32 /u capicom.dll):



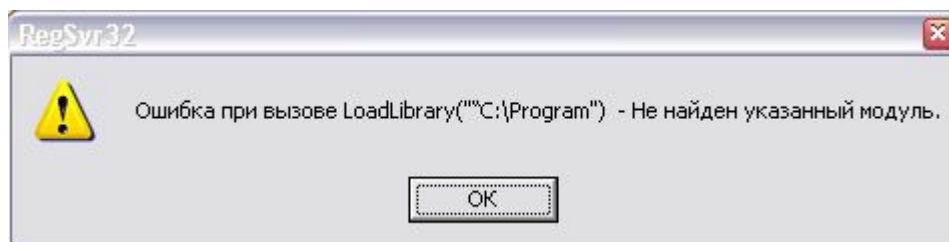
```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Версия 5.1.2600]
(C) Корпорация Майкрософт, 1985-2001.

C:\Documents and Settings\Вавилов.АВ>cd c:\windows\system32
C:\WINDOWS\system32>regsvr32 /u capicom.dll
C:\WINDOWS\system32>_
```

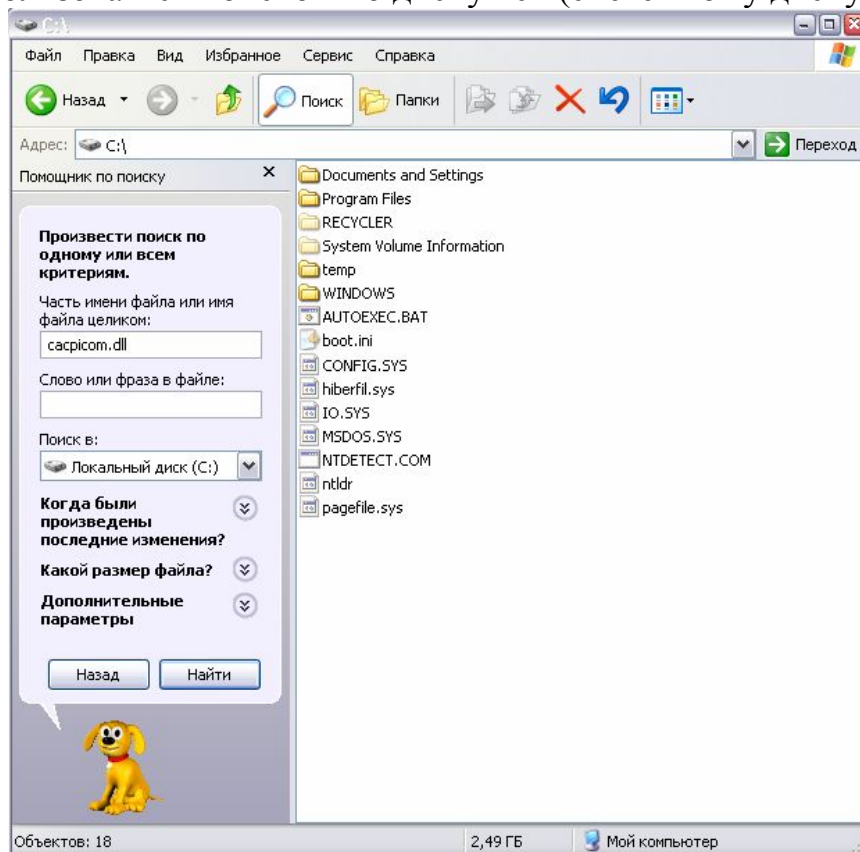
О том, что всё прошло успешно нам сообщит сообщение:



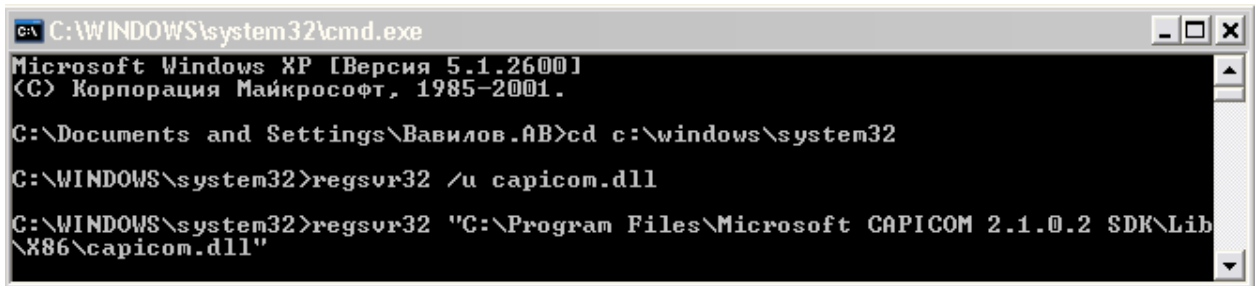
Если не получается и выдаётся ошибка о том, что указанный путь не найден:



Значит «capicom.dll» находятся в другом месте. Для того чтоб их найти нужно воспользоваться поиском по диску «с» (системному диску):



Когда библиотеки найдены в командной строке, прописываем их адрес на диске «с» (системном диске), например (“C:\Program Files\Microsoft CAPICOM 2.1.0.2 SDK\Lib\X86\capicom.dll”):



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Версия 5.1.2600]
(C) Корпорация Майкрософт, 1985-2001.

C:\Documents and Settings\Вавилов.АВ>cd c:\windows\system32
C:\WINDOWS\system32>regsvr32 /u capicom.dll
C:\WINDOWS\system32>regsvr32 "C:\Program Files\Microsoft CAPICOM 2.1.0.2 SDK\Lib\X86\capicom.dll"
```

После выполнения вышеуказанных действий, проблем при подписании, связанных с CAPICOM, быть не должно.