# Как произвести выгрузку открытого ключа электронной подписи (сертификата электронной подписи)

Электронная подпись (ЭП) может быть записана на флешке, в реестре компьютера или на ключевом носителе РуТокен или Етокен.

- 1. файл с расширением **\*.Сег** это сертификат электронной подписи.
- 2. перед отправкой по электронной почте его необходимо упаковать архиватором zip, rar и др.

#### СПОСОБ 1. ИЗ СВОЙСТВ ОБОЗРЕВАТЕЛЯ

#### ШАГ 1.

Пуск — Панель управления — Свойства обозревателя (Свойства браузера) (или запустите браузер Internet Сервис — Свойства обозревателя

Explorer	

# ШАГ 2.

Выберите вкладку Содержание, кнопка "Сертификаты", вкладка "Личные". В списке сертификатов найдите нужный и отметьте его. Нажмите кнопку "Экспорт".

азначени	e:	<bce></bce>	<bce></bce>				
Личные	Другие г	ользователи	Промежуточн	ые центры серти	фикации	Доверенны	
Кому в	ыдан	Кем	выдан	Срок де	Понятн	ое имя	
	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	100 A	ليقدموا وتقترينا	e. statute	<het></het>		
14.000	6						
Импорт		scriopT	Удалить			Дополнительно	
Импорт 1азначен <8ce>	Эн	кспорт	Удалить			Дополнительно	
Импорт Назначен <bce></bce>	Эння серти	колорт фиката	Удалить			Дополнительно Просмотр	

#### ШАГ 3.

Запустится "Мастер экспорта сертификатов".



### ШАГ 4.

В разделе «Мастер экспорта сертификатов» отметить пункт:

«Нет. Не экспортировать закрытый ключ»

экспортирование закрытого ключа	
Можно экспортировать закрытыи ключ	вместе с сертификатом.
Закрытые ключи защищены паролем. Ч виесте с сертификатом, нужно будет у	ітобы экспортировать закрытый ключ казать пароль.
Экспортировать закрытый ключ вместе	е с сертификатом?
🔘 Да, экспортировать закрытый к	люч
Нет, не экспортировать закрыть	ый ключ
Подробнее об <u>экспорте закрытых ключей</u>	

# ШАГ 5.

Затем, в том же разделе «Мастер экспорта сертификатов» отметить пункт: «Файлы X.509 (.CER) в кодировке DER»



### ШАГ 6.

Обзор.

Выберите папку, куда необходимо сохранить файл (в этом окне внизу укажите желаемое имя файла). Сохранить.





Укажите имя экспортир	уемого файла			
Имя файла:				
C:\Users\ \Deskt	ор\Сертификат	2013-2014.cer	0	бзор

### **ШАГ 8** Готово.

В результате этих действий в указанной Вами папке создастся открытый файл сертификата ключа ЭП.

	Завершение работы ма экспорта сертификатов	стера
Ø	Работа мастера экспорта сертифика завершена. Были указаны следующие параметр	тов успешно
	Имя файла Экспорт ключей Включить в путь все сертификаты Формат файлов	С:\Users\ Нет Нет Двоичные фай
	<	,