Инструкция по установке сертификата подписи через КриптоПро CSP

Вы можете установить личный сертификат двумя способами:

1. Через меню КриптоПро CSP «Просмотреть сертификаты в контейнере»

2. Через меню КриптоПро CSP «Установить личный сертификат»

Если на рабочем месте используется операционная система Windows 7 без SP1, то устанавливать сертификат следует по рекомендациям варианта № 2.

Вариант № 1. Устанавливаем через меню «Просмотреть сертификаты в контейнере»

Чтобы установить сертификат:

1. Выберите Пуск -> Панель управления -> КриптоПро CSP -> вкладка Сервис и нажмите кнопку "Просмотреть сертификаты в контейнере".

06	Безопаснос	ть Winlogon	Настройки TLS
Общие	Оборудование	Сервис	Дополнительно
Контейнер з Эти мастера удалить кон	закрытого ключа а позволяют прот гтейнер закрытог	естировать, скопир го ключа с носителя	овать или
Протестир	овать Ски	опировать	Удалить
Личный сер Этот мастег	тификат о позволяет связа	ать сертификат из ф	айла с
контейнеро	м закрытого клю	ча, истановив этот (ертификат в
контейнеро хранилище.	м закрытого клю Уста	ча, установив этот о новить личный серт	ертификат в ификат
контейнеро хранилище. Пароли закр Эти мастера	м закрытого клю Уста рытых ключей а позволяют изме	ча, установив этот (новить личный серт нить пароли (ПИН-к)	ертификат в ификат оды) закрытых

2. В открывшемся окне нажмите на кнопку "Обзор". Выберите контейнер и подтвердите свой выбор кнопкой ОК.

	Antoniutiu Econogradusti Minlogon Hactoniutu TIS
2	Сертификаты в контейнере закрытого ключа
Конт (Ве се	ійнер закрытого ключа едите или укажите контейнер закрытого ключа для просмотра ртификатов в этом контейнере
1мя клю	чевого контейнера:
Введенн) Поль: Комп	ре имя задает ключевой контейнер: Ювателя Юкотера
	e CSP для поиска ключевых контейнеров: Pro GOST R 34.10-2001 Cryptographic Service Provider
Зыберит Crypto-I	
Зыберит Crypto-I	<Назад Далее > Отмена

3. В следующем окне нажмите "Далее".

Если появится сообщение "В контейнере закрытого ключа отсутствует открытый ключ шифрования", перейдите к установке цифрового сертификата по варианту № 2.

4. Если на вашем компьютере установлена версия "КриптоПро CSP" 3.6 R2 (версия продукта 3.6.6497) или выше, то в открывшемся окне нажмите на кнопку "Установить". После этого согласитесь с предложением заменить сертификат.

Если кнопка "Установить" отсутствует, в окне "Сертификат для просмотра" нажмите кнопку "Свойства".

Сертификат для Просмотрите и	и просмотра и выберите сертификат
Сертификат:	cop terefigher
Субъект:	COL. 1. 2.441. 3.541. 1.1 + 17781 (MRK), 100-101 (7771018, if colorights)
Тоставщик:	D#N++S008008080800, #H++C0888000127, If RBT -Rescience Record
Действителен с:	16 марта 2016 г. 13:22:00
Действителен по:	16 июня 2017 г. 13:22:00
Серийный номер:	3844 3040 0001 0001 8047
	Свойства Обзор

5. В окне "Сертификат" - > вкладка "Общие" нажмите на кнопку "Установить сертификат".

Этот с	Сведения сертифика о доверен	я о сертифика ат не удалось иного центра	те проверить, про	следив
Кому	выдан:	000 '9498	N/	
Кемв	ыдан:	SKB Kontur pr	oduction CA 1	
Д Р Ec	ействите. ть закрыть	лен с 16.03.20 ый ключ для это)16 по 16.06.20: рго сертификата.	17
1	Установ	зить сертификат	Заявлени	е поставщика

6. В окне "Мастер импорта сертификатов" выберите "Далее".

7. Если у вас уставлена версия "КриптоПро CSP" 3.6, то в следующем окне достаточно оставить переключатель на пункте "Автоматически выбрать хранилище на основе типа сертификата" и нажать "Далее". Сертификат будет автоматически установлен в хранилище "Личные".

1
ізор
ізор

8. В следующем окне нажмите "Далее", затем "Готово" и дождитесь сообщения об успешной установке сертификата: "Импорт успешно выполнен".



Вариант 2. Устанавливаем через меню «Установить личный сертификат»

Для установки вам понадобится, собственно, сам файл сертификата (с расширением .cer). Он может находиться, например, на дискете, на токене или на жестком диске компьютера.

Чтобы установить сертификат:

1. Выберите Пуск -> Панель управления -> КриптоПро CSP -> вкладка Сервис и нажмите кнопку "Установить личный сертификат".

	Безопаснос	ть Winlogon	Настройки TLS
Общие	Оборудование	Сервис	Дополнительно
Контейнер за Эти мастера удалить кон	акрытого ключа позволяют прот тейнер закрытоі	а гестировать, скопи го ключа с носител	ровать или я.
Протестиро	вать Ск	опировать	Удалить
Личный серт	Просмот ификат	реть сертификаты	в контейнере
Этот мастер	DOBRODORT CROSS	ать сертификат из	файла с
Этот мастер контейнером хранилище,	позволяет связа і закрытого клю Уста	ать сертификат из ча, установив этот ановить личный сер	файла с сертификат в отификат
Этот мастером контейнером хранилище. Пароли закря Эти мастера ключей или у	позволяет связа закрытого клю Уста ытых ключей позволяют изме удалить запомне	ать сертификат из ча, установив этот ановить личный сер енить пароли (ПИН- енные ранее пароли	файла с сертификат в тификат коды) закрытых 1.

2. В окне "Мастер установки личного сертификата" нажмите на кнопку "Далее". В следующем окне, чтобы выбрать файл сертификата, нажмите "Обзор".

12	КриптоПро СSP
2	Мастер установки личного сертификата
Расположе Введите	ние файла сертификата или укажите расположение файла устанавливаемого сертификата
Имя файла се	лификата:
Формат файла	может олним из спелующих:
Файл серти	риката - X.509 (.CER.,CRT)
Сообщение Хранилише	:тандарта РКСЅ #7 (.P7B,.P7M,.DER) сериализованных сертификатов (.SST)
Замечание: Некоторые фо более одного с	маты файлов могут содержать в одном файле ертификата.
	< Назад Далее > Отмен
	ОК Отмена Применить

3. Укажите путь к сертификату и нажмите на кнопку "Открыть", затем "Далее".

<u> 2</u>	КриптоПро СSP	×
N	астер установки личного сертифика	ата
Расположение ф Введите или ук	айла сертификата ажите расположение файла устанавливаемого (сертификата
імя файла сертифик	ата:	1
, Viana anta	The second staticer	Ubsop
Рормат файла может	одним из следующих:	
Файл сертификата	- X.509 (.CER, CRT)	
Хранилище сериал	изованных сертификатов (.SST)	
Замечание: Чекоторые форматы іолее одного сертифи	файлов могут содержать в одном файле Іката.	
	< Назад Дале	отме
11.11.11.12		10.010

4. В следующем окне вы можете просмотреть информацию о сертификате. Нажмите "Далее".

	КриптоПро СЅР
2	Мастер установки личного сертификата
Сертифик Просм	пт для установки прите и выберите сертификат для установки
Серти <mark>ф</mark> икат:	Каланала, Канчан Фидарания
С <mark>убъект</mark> :	010.1.2.540.3.141.1.1+1215015682; #HH+001215172058; Evolutilitig:
Поставщик:	CETPINA TOPREDUCEDCC, 19-19 (CORRESCOLDT, STPERTUTING CONTRACT Res
Действителе	с: 26 февраля 2014 г. 10:35:00
Действителе	по: 26 февраля 2015 г. 10:36:00
Серийный но	ep: 1780.AD48 IIII IID D448
	Свойства Обзор
	< Назад Далее > Отмена
	ОК Отмена Применить

5. На следующем шаге введите или укажите контейнер закрытого ключа, который соответствует выбранному сертификату. Для этого воспользуйтесь кнопкой "Обзор".

	Криптопро СSP	
2	Мастер установки личного сертификат	a
Конт В в	г ейнер закрытого ключа Зведите или укажите контейнер закрытого ключа, который соотв зыбранному сертификату	етствует
 1 Найт	ти контейнер автоматически	
		Обзор _ы .
веденн	ное имя задает ключевой контейнер:	3
🖲 Поль	ьзователя	
Комг	пьютера	
Зыбери Crypto-I	те CSP для поиска ключевых контейнеров: Pro GOST R 34.10-2001 Cryptographic Service Provider	
	< Назал Лалее	> Отмена
	·	1
	04	

6. Выбрав контейнер, нажмите "Далее".

	<u>12</u>	КриптоПро СSP	×
2	Ma	стер установки личного сертифика	та
Ko	нтейнер закрыто Введите или укаж выбранному серт	ого ключа ите контейнер закрытого ключа, который соот ификату	ветствует
🗌 Ha	зйти контейнер авт	оматически	
NUMB I	1 Mangue No Chine	ера. 200 3404 сром	Обзор
Введе Па Ка Выбе	енное имя задает к ользователя омпьютера рите CSP для поис	лючевой контейнер: ка ключевых контейнеров:	
Crypt	to-Pro GOST R 34.1	0-2001 Cryptographic Service Provider 🛛 🗸 🗸	
- 21-			

7. Дальше вам необходимо выбрать хранилище, куда будет установлен сертификат. Для этого в окне "Выбор хранилища сертификатов" нажмите на кнопку "Обзор".

Если у вас установлена версия КриптоПро CSP 3.6 R2 (версия продукта 3.6.6497) или выше, поставьте флаг "Установить сертификат в контейнер".

Храны Уі сє	илище сертифи кажите хранилищи ртификата.	катов е сертификат	ов для установки вы	бранного ране	e [
казанн эмпьют мя хра	ый ранее Флаг ис гера определяет в нилища сертифик	пользования ыбор необхо, атов:	ключевых контейнер димых хранилищ сер	юв пользоват пификатов	еля или Обзор
ичное		сертификато)B):		U030p
спольз	чются хранилища				
спольз) Польз) Комп	зуются хранилища зователя ьютера				

8. Выберите хранилище "Личные" и нажмите ОК.

отите	использовать.		
-	Личное		^
	Доверенные кор	оневые центры	сертиф
- 6	Доверительные	отношения в п	редпри
P	Промежуточные	центры сертис	Бикаци
100	Ловеренные изи	атели	5 - 8C
Pe	Сертификаты		
<	F FITTING A TO A	NOTION BUILDED	>

9. Хранилище вы выбрали. Теперь нажмите "Далее", затем - "Готово". После этого может появиться сообщение:

P	КриптоПро CSP	×
0	Этот сертификат уже присутствует в хранилище сертификатов. Заменить существующий сертификат новым, с проставленной ссылкой на закрытый ключ?	
	Да	

В этом случае нажмите "Да".

10. Дождитесь сообщения об успешной установке личного сертификата на компьютер.

Все, можно подписывать документы, используя новый сертификат.