

БФТ

ДОСТИГАЕМ ВМЕСТЕ,
РАЗВИВАЯ КАЖДОГО

Инструкция по установке Сервиса ЭП АЦК

Листов 18

СОДЕРЖАНИЕ

1	Установка Сервиса ЭП АЦК	3
2	Удаление Сервиса ЭП АЦК.....	9
3	Обновление Сервиса ЭП АЦК.....	11
4	Особенности работы Сервиса ЭП АЦК через Https в FireFox вер. 74.....	13
5	Особенности работы Сервиса ЭП АЦК через Https в Google Chrome вер. 80.....	15



1

Установка Сервиса ЭП АЦК



Внимание! Перед установкой Сервиса ЭП необходимо удалить предыдущие версии сервиса с ПК.

Для установки Сервиса ЭП АЦК (далее – Сервис) необходимо:

Примечание. Для корректной работы Сервиса ЭП АЦК на ОС Windows XP необходимо перед инсталляцией Сервиса скачать и установить пакет обновления Administration Tools Pack, доступный по адресу: <https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=16770>.



1. Запустить файл Мастера установки **setup.exe**.

Примечание. Для установки Сервиса ЭП АЦК необходимо обладать правами администратора системы.

2. В открывшемся окне выбрать язык, который будет использоваться в процессе установки Сервиса, и нажать кнопку **OK**:

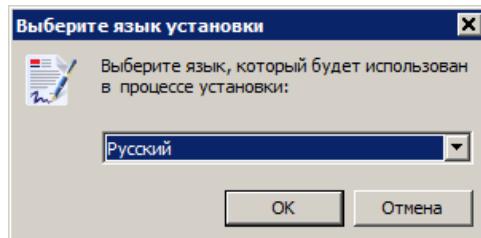


Рис. 1. Окно выбора языка установки

3. В окне с информацией об установке нажать кнопку **Далее**:

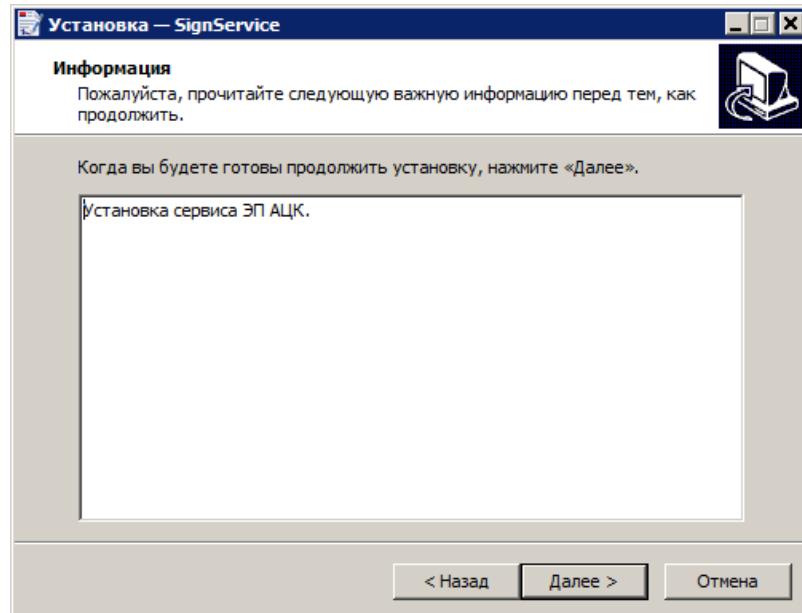


Рис. 2. Информационное окно Мастера установки

4. В окне выбора папки для установки с помощью кнопки **Обзор** выбрать папку, в которую необходимо произвести установку Сервиса:

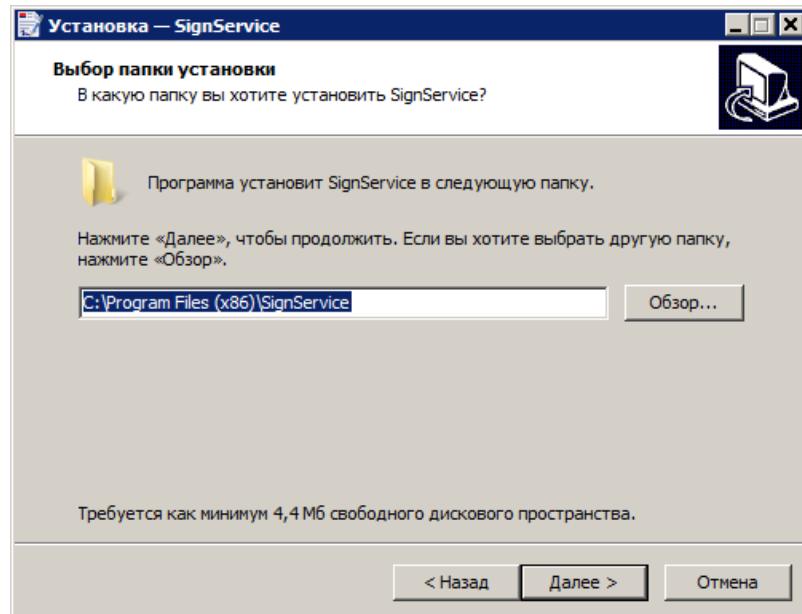


Рис. 3. Окно выбора папки установки

После выбора папки для установки необходимо нажать кнопку **Далее**.

5. В следующем окне с помощью кнопки **Обзор** необходимо выбрать папку меню **Пуск**, в которой будут созданы ярлыки запуска и удаления Сервиса:

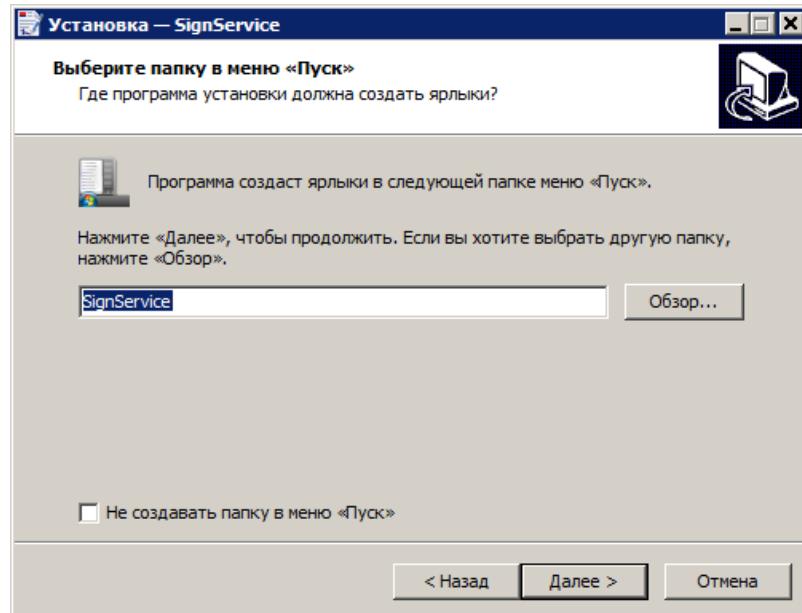


Рис. 4. Окно выбора папки в меню «Пуск»

После выбора папки для создания ярлыков необходимо нажать кнопку **Далее**.

6. В следующем информационном окне необходимо проверить правильность путей установки Сервиса и его ярлыков, после проверки нажать кнопку **Установить**:

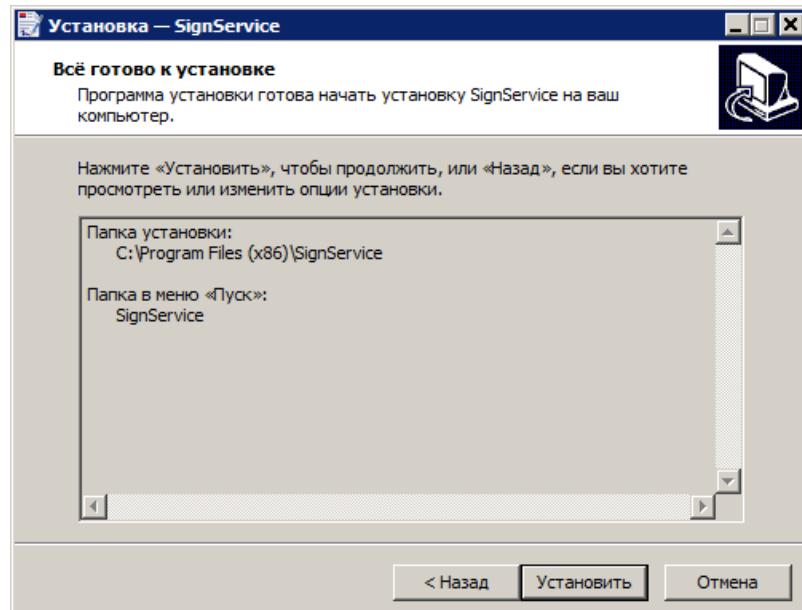


Рис. 5. Информационное окно Мастера установки

7. После произведенных операций запустится процесс установки Сервиса:

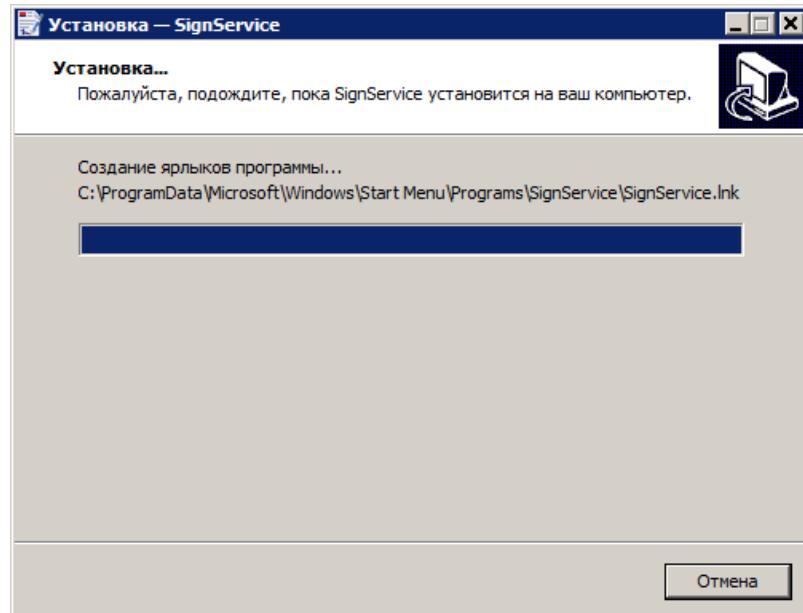


Рис. 6. Окно Мастера установки, отображающее ход процесса установки

8. В процессе инсталляции выводится запрос на установку сертификата издателя, необходимого для поддержки работы Сервиса через протокол HTTPS:

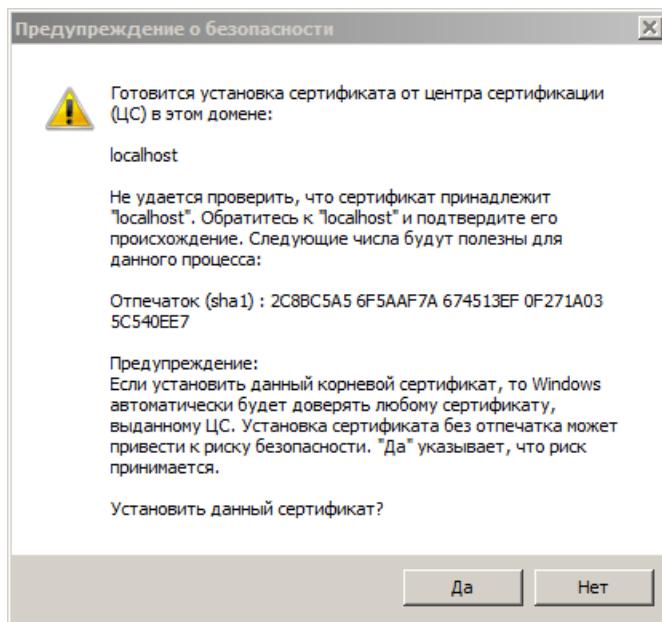


Рис. 7. Окно предупреждения о безопасности

Для продолжения инсталляции необходимо нажать кнопку **Да**.

9. По окончании процесса инсталляции на экране появится окно завершения Мастера установки Сервиса ЭП с включенным параметром **Запустить SignService**:

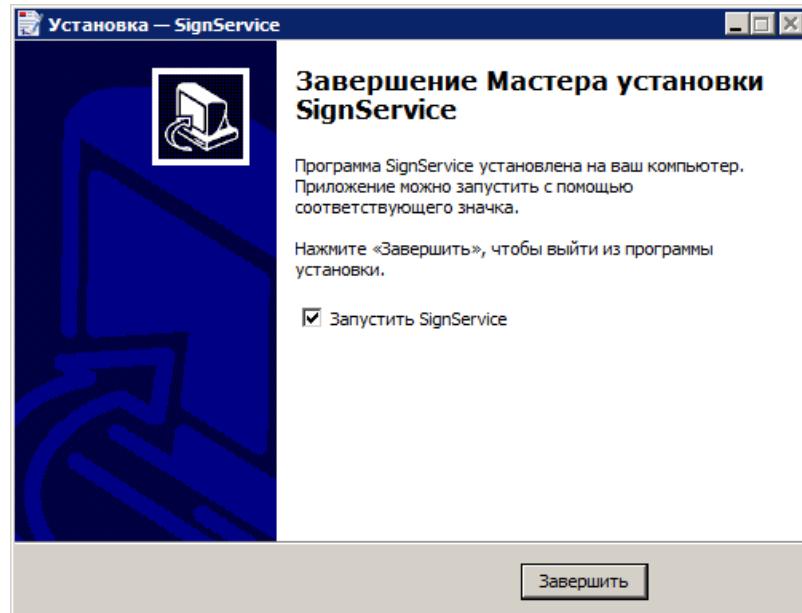


Рис. 8. Окно, информирующее о завершении установки Сервиса

Для завершения работы Мастера установки и запуска Сервиса необходимо нажать кнопку **Завершить**.

10. После установки Сервиса, в меню **Пуск** будет создана группа ярлыков **SignService**:



Рис. 9. Группа ярлыков «SignService» в меню «Пуск»

Примечание. Для работы через протоколы *HTTP* и *HTTPS* Сервис использует порты 50003 и 50004 соответственно. Для исправной работы Сервиса перед его запуском необходимо убедиться в том, что данные порты не заняты сторонними приложениями.



2

Удаление Сервиса ЭП АЦК



Для удаления Сервиса необходимо:

1. В меню **Пуск→Все программы→SignService** выбрать пункт **Деинсталлировать SignService**:



Рис. 10. Пункт «Деинсталлировать SignService» в группе ярлыков «SignService» в меню «Пуск»

2. В открывшемся диалоговом окне подтвердить остановку работающего сервиса, нажав кнопку **Да**:

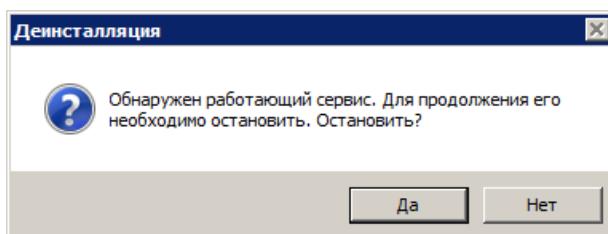


Рис. 11. Окно подтверждения остановки работающего Сервиса

3. Подтвердить удаление Сервиса и всех его компонентов, нажав кнопку **Да**:

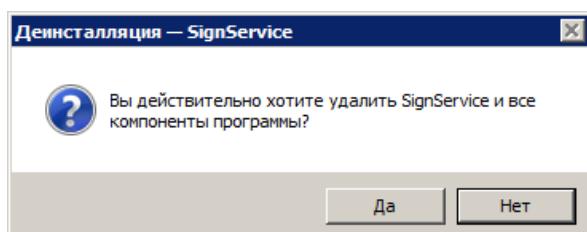


Рис. 12. Окно подтверждения удаления Сервиса

4. По окончании процесса удаления Сервиса в информационном окне завершения деинсталляции нажать кнопку **OK**:

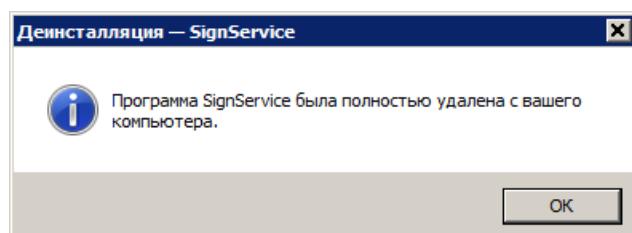


Рис. 13. Окно завершения деинсталляции



3

Обновление Сервиса ЭП АЦК



Для обновления (установки новой версии) Сервиса необходимо:

1. Запустить файл Мастера установки, соответствующий новой версии Сервиса. В открывшемся диалоговом окне подтвердить остановку старой версии Сервиса, нажав кнопку **Да**:

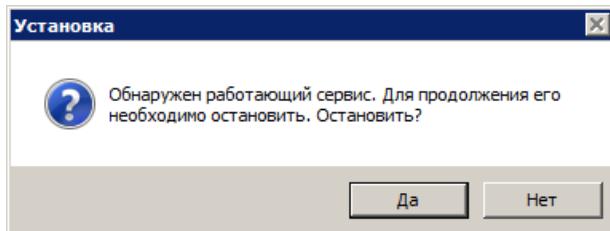


Рис. 14. Окно подтверждения остановки старой версии работающего Сервиса

2. Произвести дальнейшую установку новой версии Сервиса в соответствии с приведенной инструкцией установки Сервиса⁴.



4

Особенности работы Сервиса ЭП АЦК через Https в FireFox вер. 74



На персональном компьютере с установленным и запущенным Сервисом ЭП АЦК в браузере Mozilla FireFox необходимо выполнить следующее:

1. Открыть **Настройки→Дополнительные→Сертификаты→Просмотр сертификатов.**
2. В открывшемся окне **Управление сертификатами** перейти на закладку **Серверы** и нажать на кнопку **Добавить исключение....**
3. В открывшемся окне в поле **Адрес** ввести значение: <https://localhost:50004>.
4. Нажать на кнопку **Получить сертификат.**

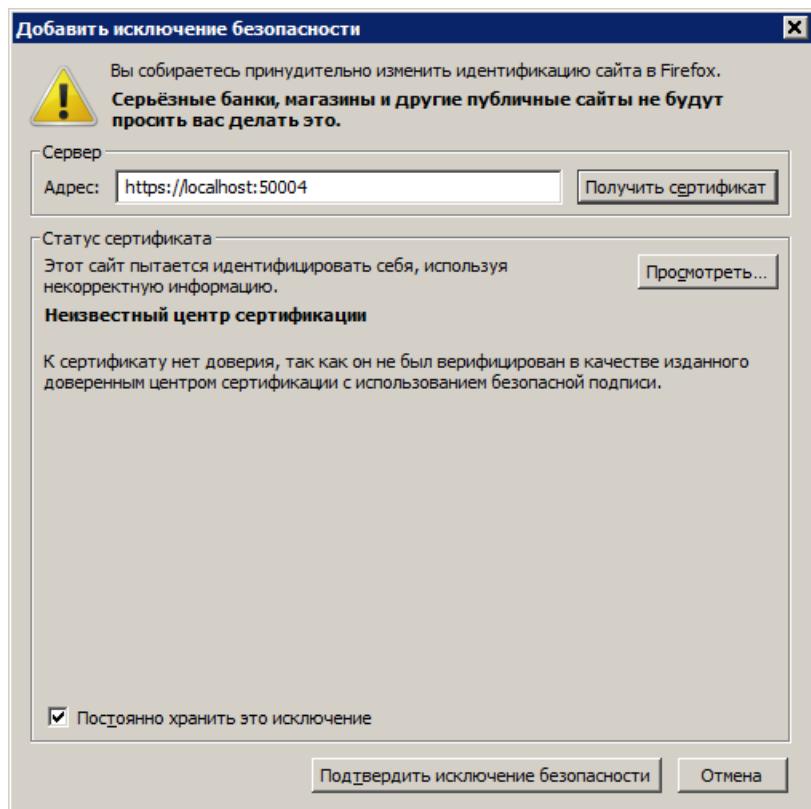


Рис. 15. Окно добавления исключения безопасности в FireFox

5. Нажать на кнопку **Подтвердить исключение безопасности.**
6. В окне **Управление сертификатами** нажать кнопку **Ок.**



5

Особенности работы Сервиса ЭП АЦК через Https в Google Chrome вер. 80

На персональном компьютере с установленным и запущенным Сервисом ЭП АЦК в браузере Google Chrome необходимо выполнить следующее:

1. Запустить браузер Google Chrome.
2. В строке поиска ввести <https://localhost:50004>.
3. На открывшейся закладке необходимо нажать кнопку **Дополнительно**, по которой открывается дополнительная настройка:



Подключение не защищено

Злоумышленники могут пытаться похитить ваши данные с сайта **localhost** (например, пароли, сообщения или номера банковских карт). [Подробнее...](#)

NET::ERR_CERT_COMMON_NAME_INVALID

Автоматически отправлять [системную информацию и контент страниц](#) в Google, чтобы улучшить распознавание опасных приложений и сайтов. [Политика конфиденциальности](#)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ

НАЗАД К БЕЗОПАСНОСТИ

Рис. 16. Окно добавления исключения безопасности в Google Chrome

4. В открывшейся дополнительной настройке необходимо нажать на ссылку **Перейти на сайт localhost (небезопасно)**. После этого пользователю будет доступен логин через сертификат и подписание документов в режиме https:



Подключение не защищено

Злоумышленники могут пытаться похитить ваши данные с сайта **localhost** (например, пароли, сообщения или номера банковских карт). [Подробнее...](#)

NET::ERR_CERT_COMMON_NAME_INVALID

Автоматически отправлять [системную информацию и контент страниц](#) в Google, чтобы улучшить распознавание опасных приложений и сайтов. [Политика конфиденциальности](#)

[Скрыть подробности](#)

[Назад к безопасности](#)

Сервер не может подтвердить связь с доменом **localhost**. В его сертификате безопасности не указаны альтернативные варианты имен. Возможно, сервер настроен неправильно или кто-то пытается перехватить ваши данные.

[Перейти на сайт localhost \(небезопасно\)](#)

Рис. 17. Дополнительная настройка

НАШИ КОНТАКТЫ

Звоните:

(495) 784-70-00

Пишите:

bft@bftcom.com

Будьте с нами online:

www.bftcom.com

Приезжайте:

127018, Москва, ул.
Складочная, д.3, стр.1

Дружите с нами в социальных сетях:



vk.com/bftcom



facebook.com/companybft



twitter.com/bftcom



instagram.com/bftcom

