

Документы, необходимые для получения квалифицированного сертификата электронной подписи:

Физическому лицу (Гражданину РФ):

- Российский паспорт (оригинал или заверенная копия);
- Заявление на выдачу сертификата (только оригинал);
- Страховое свидетельство Пенсионного Фонда (СНИЛС) (оригинал или заверенная копия);
- Свидетельство ИНН.

Юридическому лицу (в качестве владельца указана организация и генеральный директор организации):

- Российский паспорт генерального директора (оригинал или заверенная копия);
- Заявление на выдачу сертификата генерального директора (только оригинал);
- Страховое свидетельство Пенсионного Фонда (СНИЛС) генерального директора (оригинал или заверенная копия);
- Свидетельство ИНН генерального директора.

Юридическому лицу (в качестве владельца указана организация и уполномоченное лицо)*:

- Российский паспорт уполномоченного лица (оригинал или заверенная копия);
- Заявление на выдачу сертификата уполномоченного лица (только оригинал);
- Страховое свидетельство Пенсионного Фонда (СНИЛС) уполномоченного лица (оригинал или заверенная копия);
- Свидетельство ИНН уполномоченного лица;
- Доверенность на право подписи (оригинал или заверенная копия);
- Доверенность на получение сертификата (оригинал или заверенная копия).

* Применение электронной подписи регулируется федеральным законом "Об электронной подписи" от 06.04.2011 N 63-ФЗ

Способы идентификации личности

Удостоверяющий центр обязан провести идентификацию вашей личности – в вашем присутствии либо дистанционно. Дистанционно – при наличии у вас действующей квалифицированной электронной подписи, биометрического паспорта гражданина, подтвержденной учетной записи на Едином портале государственных и муниципальных услуг (Госуслуги) или учетной записи в Единой биометрической системе России (ЕБС).

Как получить и использовать квалифицированную электронную подпись?

Для получения сертификата электронной подписи вам необходимо обратиться в удостоверяющий центр – специализированную организацию, аккредитованную Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций, заполнить заявление и предоставить **необходимые документы**.

Проведя **идентификацию** вашей личности, удостоверяющий центр создаст **ключевую пару**, запишет закрытый ключ на **ключевой носитель**, и выдаст вам сертификат ключа проверки электронной подписи, который подтверждает, что вы являетесь владельцем сертификата и электронной подписи.

Если вы используете программно-аппаратный ключевой носитель, вы можете самостоятельно создать ключевую пару, и предоставить ее в удостоверяющий центр и получить в нем ваш сертификат ключа проверки электронной подписи.

Для подписания электронных документов электронной подписью необходимо использовать специализированную программу – **средство электронной подписи**.

ИНТЕРНЕТ-ВЕРСИЯ



→ **Электронная подпись** – это аналог собственноручной подписи для подписания электронных документов.

→ **Ключевая пара** – это набор из открытого и закрытого ключей электронной подписи, однозначно привязанных к друг другу.

→ **Открытый ключ** (ключ проверки электронной подписи) это уникальный набор символов (байт), сформированный средством электронной подписи и однозначно привязанный к закрытому (секретному) ключу. Открытый ключ необходим для того, чтобы любой желающий мог проверить электронную подпись на электронном документе. Он передается получателю электронного документа в составе файла электронной подписи и может быть известен всем.

→ **Закрытый** (секретный) **ключ** электронной подписи – это уникальный набор символов (байт), сформированный средством электронной подписи. Используется для формирования самой электронной подписи на электронном документе и хранится в зашифрованном виде на ключевом носителе. Доступ к закрытому ключу защищен PIN-кодом и его нужно хранить в секрете.

→ **Сертификат ключа проверки электронной подписи** (сертификат электронной подписи, квалифицированный сертификат электронной подписи) – это электронный и бумажный документ, который подтверждает связь электронной подписи с ее владельцем (человеком или организацией). Сертификат содержит сведения о его владельце, открытый ключ, информацию о сроке действия сертификата, информацию о выдавшем электронную подпись удостоверяющем центре, серийный номер сертификата и иные сведения.

→ **Ключевой носитель** – это устройство для хранения закрытого ключа. Ключевой носитель внешне напоминает "флешку" для компьютера, но отличается по своим свойствам: память у него защищена паролем (PIN-кодом). Может иметь встроенное средство электронной подписи. В этом случае он является программно-аппаратным ключевым носителем и позволяет максимально безопасно формировать электронную подпись на электронном документе.

→ **Средство электронной подписи** – это программно-аппаратное или только программное средство, предназначенное для создания ключевой пары, формирования и проверки электронной подписи на электронном документе. Его еще называют "криптопровайдером" или СКЗИ (средством криптографической защиты информации). Устанавливается на компьютерное устройство (мобильный телефон, смартфон, компьютер, планшет) или на ключевой носитель.

Формирование электронной подписи

При подписании электронного документа формируется уникальный набор символов (хэш-код), однозначно привязанный к содержанию электронного документа и созданный средством электронной подписи путем обработки этого электронного документа с помощью криптографического преобразования (хэш-функции). Такой уникальный набор символов неразрывно связан с электронным документом: если в текст добавят незаметно для вас, например, пробел, электронный документ уже не будет соответствовать этому уникальному набору символов.

Средство электронной подписи шифрует уникальный набор символов (хэш-код) используя ваш закрытый ключ. Зашифрованный уникальный набор символов и есть электронная подпись на электронном документе. Она может быть как встроенной в электронный документ, так и отсоединенной от него и преобразованной в отдельный файл.

Направляя адресату подписанный электронный документ, необходимо направлять также ваш сертификат ключа проверки электронной подписи, который содержит открытый ключ, чтобы адресат (получатель) мог проверить авторство и неизменность документа.

Проверка электронной подписи

Для проверки электронной подписи получатель документа использует средство электронной подписи, которое:

- расшифровывает уникальный набор символов (хэш-код), содержащийся в электронной подписи электронного документа;
- формирует уникальный набор символов путем обработки проверяемого электронного документа с помощью различных криптографических алгоритмов;
- сравнивает указанные выше уникальные наборы символов (хэш-коды). Их соответствие друг другу является подтверждением того, что в проверяемый электронный документ не вносились изменения после его подписания электронной подписью;
- проверяет соответствие электронной подписи в электронном документе и направленном вместе с ним сертификате ключа проверки электронной подписи, подтверждая авторство электронного документа;
- Если хотя бы одна из проверок завершится с ошибкой, средство электронной подписи сообщит, что электронная подпись на электронном документе недействительна и авторство электронного документа не подтверждено.



Вы получили квалифицированный сертификат электронной подписи?



Будьте внимательны и осторожны!

Электронная подпись – это аналог собственноручной подписи, ключ к вашему имуществу, деньгам и репутации!

Получение квалифицированного сертификата электронной подписи по значимости даже важнее получения паспорта!

Когда вы используете паспорт для совершения юридически значимых действий, вас идентифицируют, сравнивая ваше лицо с фотографией в паспорте.



Электронная подпись (авторство электронного документа) обычно проверяется дистанционно, то есть предполагается, что никто кроме вас не может поставить вашу электронную подпись на электронный документ. Поэтому если кто-то использует вашу электронную подпись вместо вас, юридически это расценят как ваши действия.

Что произойдет, если ваша электронная подпись попадет в руки злоумышленников?



НА ВАШЕ ИМЯ МОГУТ ОФОРМИТЬ МИКРОКРЕДИТЫ;



ВАШ АВТОМОБИЛЬ МОГУТ ПРОДАТЬ БЕЗ ВАШЕГО ВЕДОМА;



ВАС МОГУТ СДЕЛАТЬ НОМИНАЛЬНЫМ РУКОВОДИТЕЛЕМ ФИРМЫ-ОДНОДНЕВКИ;



ЕСЛИ ВЫ ВЛАДЕЛЕЦ ОРГАНИЗАЦИИ, ЕЕ МОГУТ ПЕРЕОФОРМИТЬ НА ДРУГОЕ ЛИЦО, ВЫВЕСТИ ДЕНЬГИ КОМПАНИИ НА ДРУГОЙ СЧЕТ, НЕЗАКОННО ВОЗМЕСТИТЬ НДС;



ВМЕСТО ВАС МОГУТ ПОДПИСАТЬ ЛЮБЫЕ ДОКУМЕНТЫ;



ВАС МОГУТ ПРИВЛЕЧЬ К ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ.

Меры предосторожности:

→ Не передавайте ключевой носитель третьим лицам, даже тем, кому вы доверяете!

Если вы руководитель организации и ваш сотрудник должен подписывать документы с помощью электронной подписи, обеспечьте его собственным ключевым носителем с закрытым ключом электронной подписи и сертификатом на его имя, а также выдайте доверенность на подписание документов.

→ Обеспечьте надежное хранение носителя с электронной подписью (ключевой носитель), которое исключает доступ к нему посторонних лиц (например, храните его в сейфе). Не оставляйте ключевой носитель подключенным к компьютеру без присмотра.

→ При потере или краже ключевого носителя незамедлительно обратитесь с заявлением на отзыв сертификата в удостоверяющий центр, который его выдал.

→ Замените «заводской» пароль (PIN-код) ключевого носителя на свой собственный при получении электронной подписи, как вы это делаете с банковской картой. Обеспечьте надежное хранение пароля, исключите доступ к паролю любых лиц.

→ Внимательно читайте документы при оформлении различных сервисов в организациях, оказывающих услуги для бизнеса и банках. Если вы видите в тексте соглашения словосочетание "электронная подпись", уделите этому разделу особое внимание. Возможно, на вас оформят сертификат электронной подписи, закрытый ключ от которой будет храниться в недоступном для вас месте. Если к этому ключу будет доступ у третьих лиц, не исключено, что за вас и без вашего ведома могут подписать какие-либо документы в электронной форме.

→ Не соглашайтесь на предложения выдать электронную подпись без личной явки при первичном ее получении.

Во-первых, это незаконно. Во-вторых, закрытый ключ могут скопировать, и так же, как в предыдущем сценарии, использовать его без вашего ведома для формирования электронной подписи на электронном документе.

→ Регулярно проверяйте информацию о выпуске на ваше имя сертификатов электронных подписей на Едином портале государственных и муниципальных услуг (Госуслуги).

Информация о выпущенных на ваше имя электронных подписях и удостоверяющих центрах, которые их выпустили, размещены на сайте «Госуслуги» в вашем личном кабинете в разделе "Настройки и безопасность" => "Электронная подпись".

Что делать, если произошло мошенничество с использованием электронной подписи, выданной на ваше имя?

Незамедлительно обратитесь в удостоверяющий центр, который выдал этот сертификат электронной подписи на ваше имя, и напишите заявление на его аннулирование! Это не позволит злоумышленникам в дальнейшем совершать мошеннические действия с использованием этого сертификата.

→ Если злоумышленники за вас сдали отчетность, как можно скорее подайте в налоговую инспекцию заявление в произвольной форме о недостоверности сведений.

Это можно сделать как при непосредственном посещении налоговой инспекции, так и по почте или через интернет.

→ Если на ваше имя зарегистрировано юридическое лицо или ИП, следует незамедлительно проинформировать налоговый орган о наличии такого факта.

В случае непричастности вы можете внести в ЕГРЮЛ сведения о недостоверности можно представить в регистрирующий орган заявление, по форме № Р34002, либо направить в предусмотренном порядке заявление по форме № Р34001 (рекомендуем направлять такие заявления непосредственно в инспекцию по месту регистрации юридического лица). В случае несогласия с внесением сведений в ЕГРИП можно подать в налоговый орган жалобу в порядке, установленным Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ. Это можно сделать как при непосредственном посещении инспекции, так и по почте или через интернет.

→ Если вы потеряли пароль доступа к закрытому ключу (PIN-код) или сам ключевой носитель, или он сломан, то необходимо приостановить бизнес-процессы электронного документооборота до перевыпуска электронной подписи.

→ Если действия посторонних лиц с вашей электронной подписью причинили ущерб, от вашего имени совершена незаконная сделка в электронной форме, подписаны значимые документы в электронной форме, то необходимо обратиться с заявлением в полицию или прокуратуру и зафиксировать факт такого события. Возьмите с собой копии документов, выданных удостоверяющим центром при получении электронной подписи (при наличии). Также вы можете обратиться в суд и аннулировать договор или признать документы недействительными.



МАТЕРИАЛ ПОДГОТОВЛЕН ПРИ УЧАСТИИ КОМПАНИЙ:



Электронная подпись «в придачу»

Организации, которые оказывают предпринимателям различные услуги, будь то регистрация контрольно-кассовой техники или помощь в оформлении расчетного счета, в борьбе за клиента стараются сделать обслуживание максимально комфортным. При этом в погоне за простотой и удобством часто упускают важные детали, например, могут не обратить внимание клиента на то, что на его имя выпускают сертификат электронной подписи.

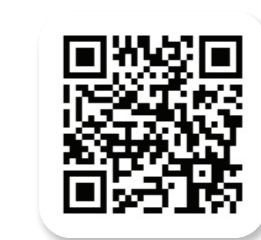
В таких случаях заявление на выпуск сертификата присутствует в общей массе документов, которые подписываются при заключении договора на получение услуг. Но так как документов много, формулировки – нечеткие, а представитель обслуживающей организации не дает никаких дополнительных устных пояснений, клиент не обращает внимание на то, что получает дополнительную услугу – выпуск сертификата.

Закрытый ключ электронной подписи могут выдать на носителя с пакетом документов об оказании услуги, а могут хранить его в «облачном» хранилище организации. Сертификат могут аннулировать сразу после оказания услуги, а могут продолжить использовать его для совершения юридически значимых действий от вашего имени. Все зависит от добросовестности организации.

Как избежать получения сертификата электронной подписи «в придачу»:

- прочитайте внимательно договор и другие документы, обратите внимание, есть ли там слова «электронная подпись»;
- обратите внимание на условия выдачи сертификата, как он хранится и аннулируется, кто обеспечивает его сохранность;
- спросите у представителя обслуживающей организации: для чего требуется выпуск сертификата и можно ли от него отказаться.

Если вам стало известно о выдаче сертификата электронной подписи на ваше имя без вашего ведома или о факте компрометации, то НЕМЕДЛЕННО аннулируйте его, обратившись в удостоверяющий центр, в котором выпущен этот сертификат электронной подписи.



ИНТЕРНЕТ-ВЕРСИЯ

Проверить, не выпущен ли на ваше имя сертификат электронной подписи, можно в личном кабинете на Едином портале государственных и муниципальных услуг <https://lk.gosuslugi.ru/settings/signature>