

## Приобретение сертификата и программ для ЭП в АС «Фонд-М»

*Пожалуйста, прочитайте инструкцию до конца!*

**1 января 2019** года Фонд содействия инновациям перешел на работу с электронными юридически значимыми документами. Документы (договоры, акты, научно-технические отчеты и т.п.) подписываются непосредственно в АС «Фонд-М» ([online.fasie.ru](http://online.fasie.ru)) усовершенствованной усиленной квалифицированной электронной подписью (далее – «ЭП»).

Для подписания документов ЭП необходимо:

1. **Приобрести сертификат ЭП**, выданный на грантополучателя:
  - на физическое лицо – по программе «УМНИК»,
  - на юридическое лицо – по программам «Старт», «Развитие», «Коммерциализация» и остальным программам Фонда.
2. **Установить программы:** СКЗИ КриптоПро **CSP** и КриптоПро **ЭЦП Browser plug-in**.
3. **Приобрести лицензии (все три):** СКЗИ КриптоПро **CSP**, КриптоПро **TSP Client** и КриптоПро **OCSP Client**.

### А. Пакетное предложение

Можно воспользоваться [предложением «все включено» для грантополучателей Фонда](#), от Сертум-Про (СКБ Контур), которое включает сертификат, носитель («токен») и все три необходимые лицензии. Стоимость пакетного предложения:

**5 200 руб.** (для физических лиц) или **7 740 руб.** (для юридических лиц).

Также можно приобрести сертификат ЭП (п. Б) и необходимые лицензии (п. В) по отдельности.

### Б. Получение сертификата электронной подписи

**Б1. Где получить сертификат?** Сертификат электронной подписи можно получить в удостоверяющем центре, [аккредитованном](#) Минкомсвязи (далее – «УЦ»). Рекомендуем обращаться в крупные УЦ с круглосуточной поддержкой, большим количеством точек выдачи, поставляющим все необходимые лицензии, например (список не исчерпывающий):

- [Сертум-Про \(СКБ Контур\)](#);
- [Электронный экспресс \(Гарант\)](#);
- [ТаксНет](#).

Ряд аккредитованных УЦ выпускают сертификаты, не полностью соответствующие необходимым стандартам (например, не реализуют OCSP-сервисы). Сертификаты таких УЦ не позволят подписывать документы в АС «Фонд-М». **Не** рекомендуем обращаться в УЦ (список не исчерпывающий):

- НПЦ «1С» ([ca.1c.ru](http://ca.1c.ru));
- Кросс-Центр ([кроссцентр.рф](http://кроссцентр.рф));
- Сервис ТВ-Инфо ([stv-it.ru/aboutcenter](http://stv-it.ru/aboutcenter));
- УЦ БУ «ЦИТ» ([uc-cit.cap.ru](http://uc-cit.cap.ru));
- УЦ Союз ([ucsouz.ru](http://ucsouz.ru));
- Альта-Софт ([alta.ru](http://alta.ru));
- Squaretrade «Скайнетворк» ([squaretrade.ru](http://squaretrade.ru)).

**Б2. Какой сертификат требуется?** Ряд УЦ выпускает несколько видов сертификатов. Подходит любой сертификат, применимый для подписания ЭП документов по ГОСТ Р 34.10-2012 по стандарту CAdES-X Long Type 1. Примеры тарифов УЦ:

- |                     |  |
|---------------------|--|
| Для юридических лиц | <ul style="list-style-type: none"><li>• «<a href="#">Квалифицированная ЭП</a>» (СКБ Контур);</li><li>• «<a href="#">Стандартный</a>» (ТаксНет).</li></ul>                      |
| Для физических лиц  | <ul style="list-style-type: none"><li>• «<a href="#">Электронная подпись для физлиц</a>» (СКБ Контур);</li><li>• «<a href="#">Стандартный для физлиц</a>» (ТаксНет).</li></ul> |

### **Б3. Как получить сертификат ЭП?**

1. Подготовьте документы и оформите заявку на сайте УЦ.  
*Для определения списка необходимых документов можно воспользоваться [сервисом](#).*
2. Проверьте и оплатите полученный счет.
3. Получите сертификат в УЦ (при себе необходимо иметь оригиналы или заверенные копии документов).

Изготовление сертификата обычно занимает 1-3 рабочих дня после предоставления скан-копий необходимых документов и оплаты. Рекомендованные УЦ (см. Б1) предоставляют услуги выпуска сертификата в день обращения (за отдельную плату).

### **Б4. Важные факты:**

- Получение сертификата не требуется, если у грантополучателя уже имеется сертификат для подписания документов ЭП по ГОСТ Р 34.10-2012, *применимый для подписания документов по стандарту CAdES-X Long Type 1.*  
*Тот факт, что сертификат подходит для подписания документов, например, в ФНС, не гарантирует, что он соответствует требованиям CAdES-X Long Type 1.*
- Грантополучатели – юридические лица *не могут* использовать сертификат на физическое лицо, выпущенный на руководителя юридического лица.
- По истечении срока действия сертификата потребуется выпуск нового. Типичный срок действия сертификата – 12 месяцев (максимально возможный – 15 месяцев)
- В случае изменения названия организации, смены руководителя или смены ФИО руководителя – требуется выпуск нового сертификата. Для физических лиц перевыпуск сертификата требуется при смене паспорта.
- Сертификаты обычно устанавливаются на специальный носитель – «токен» (Рутокен или JaCarta). УЦ в зависимости от тарифа может как включать токен в стоимость сертификата, так и предоставлять его за отдельную плату. *Можно выпустить новый сертификат на имеющийся совместимый токен.* Возможен выпуск сертификата на обычный диск или «USB-флешку», но это существенно менее безопасно.



## **В. Приобретение лицензий; установка программного обеспечения**

Помимо сертификата ЭП, необходимо приобрести и установить программы:

**В1. СКЗИ КриптоПро CSP 4.0.** Требуется приобрести лицензию<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Производитель предоставляет пробный 3-месячный период

При приобретении сертификата ЭП обычно можно **приобрести** в УЦ лицензию на КriptoПро CSP на срок действия сертификата (в ряде тарифов включена в стоимость сертификата).

Альтернатива – приобрести и установить бессрочную лицензию: в УЦ или на [сайте производителя](#), или в одном из Интернет-магазинов.

**B2. КriptoПро ЭЦП Browser plug-in 2.0** ([загрузить](#)). Требуется приобрести<sup>2</sup> и установить лицензии:

- КriptoПро **TSP Client 2.0**;
- КriptoПро **OCSP Client 2.0**.

Приобрести лицензии можно в УЦ (по возможности укажите в заявке на выпуск сертификата, что вы хотите приобрести эти продукты) или на [сайте производителя](#), или в одном из Интернет-магазинов.

**B3.** В браузерах Google Chrome, Яндекс.Браузер и Mozilla Firefox требуется дополнительно установить расширение браузера (отдельная лицензия не требуется):

- [расширение для Google Chrome](#);
- [расширение для Яндекс.Браузер](#);
- [расширение для Mozilla Firefox](#).

После установки расширения проверьте, включено ли оно (в меню браузера пункт «Дополнительные инструменты → Расширения» или «Дополнения»).

Подписание ЭП в Internet Explorer 11 не рекомендуется.

## **Г. Тестирование электронной подписи в АС «Фонд-М»**

После приобретения сертификата, установки и настройки программ настоятельно рекомендуем провести **подписание тестового документа** в АС «Фонд-М». Для этого откройте в меню «Личный кабинет» → «[Проверка настроек ЭП](#)».

Если вы используете Microsoft Windows, то, в случае проблем при подписании, рекомендуем воспользоваться [программой-ассистентом](#), которая поможет устранить многие типовые проблемы по установке и настройке программ КriptoПро.

Ряд УЦ предоставляют услуги настройки программного обеспечения. В случае сложностей с установкой и настройкой программного обеспечения настоятельно рекомендуем воспользоваться подобной услугой.

## **Д. Как проверить наличие электронной подписи в документе**

В АС «Фонд-М» есть встроенный инструмент проверки ЭП. Также вы можете воспользоваться:

1. [Бесплатным сервисом Кripto-Про](#) для проверки ЭП непосредственно в браузере.
2. Для проверки ЭП в программе Adobe Reader [скачайте](#) и установите модуль КriptoПро PDF (для проверки ЭП приобретение лицензии не обязательно).

**Важно:** без этого модуля Adobe Reader **не** поддерживает работу с российскими стандартами ЭП – появляется надпись: «Подпись недействительна, ошибка данных».

---

<sup>2</sup> Производитель предоставляет пробный 3-месячный период