

Утвержден
Приказом ООО «КРИПТО-ПРО» №21/02-01
от «15» февраля 2021 г.

РЕГЛАМЕНТ
Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)

Редакция №2

г. Москва
2021

1. Сведения об Удостоверяющем центре

Общество с ограниченной ответственностью «КРИПТО-ПРО», именуемое в дальнейшем «Удостоверяющий центр», зарегистрировано на территории Российской Федерации в городе Москва (Свидетельство о регистрации № 001.602.749 выдано 16.11.1999 г. Государственным учреждением Московской регистрационной палатой, Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ за основным государственным регистрационным номером 1037700085444 от 29.01.2003 г.).

Удостоверяющий центр в качестве профессионального участника рынка услуг по созданию и управлению квалифицированными сертификатами ключей проверки электронной подписи осуществляет свою деятельность на территории Российской Федерации на основании Свидетельства об аккредитации удостоверяющего центра № 743 от 28 июля 2017 г., выданного Минкомсвязи России (федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в сфере использования электронной подписи), и на основании следующей лицензии:

Лицензия Центра по лицензированию, сертификации и защите государственной тайны ФСБ России рег. № 12936 Н от 11 июня 2013 г. на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнения работ, оказания услуг в области шифрования информации, технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя).

Реквизиты ООО «КРИПТО-ПРО»:

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «КРИПТО-ПРО»

Юридический адрес: 105037, г. Москва, Измайловский проезд, д. 10, корп. 2, эт. 1, пом. IV

Фактический адрес: 127018, г. Москва, ул. Суцевский Вал, д. 18

Адрес для корреспонденции: 127018, г. Москва, ул. Суцевский Вал, д. 18

Банковские реквизиты (наименование банка, БИК, р/с, к/с):

- ПАО Сбербанк России, г. Москва;
- БИК 044525225
- Р/с 40702810638040112712
- К/с 30101810400000000225

ИНН/КПП: 7717107991/771901001

ОГРН: 1037700085444

Код по ОКВЭД2: 62.01, 62.02, 62.03, 62.09, 63.11, 71.20, 74.90, 26.20, 58.29, 46.51, 46.66, 72.19

Код по ОКПО: 51282566

Контактные телефоны, факс, адрес электронной почты:

- тел./факс (495) 995-48-20; e-mail: qca@cryptopro.ru

Адрес в сети Интернет: <http://q.cryptopro.ru>

2. Термины и определения

В настоящем Регламенте используются термины и определения, установленные Федеральным законом от 6 апреля 2011 года №63-ФЗ «Об электронной подписи» (далее – Федеральный закон «Об электронной подписи»), а также термины и определения их дополняющие и конкретизирующие, а именно:

Администратор Удостоверяющего центра – ответственный сотрудник Удостоверяющего центра, наделенный Удостоверяющим центром полномочиями по обеспечению создания ключей электронной подписи, ключей проверки электронной подписи, сертификатов ключей проверки электронной подписи, управлению (выдача, аннулирование, прекращение, приостановление и возобновление действия) сертификатами ключей проверки электронной подписи Операторов Удостоверяющего центра, приостановлением действия сертификатов ключей проверки электронной подписи Пользователей Удостоверяющего центра и уполномоченный Удостоверяющим центром заверять копии сертификатов ключей проверки электронной подписи Операторов Удостоверяющего центра на бумажном носителе.

Владелец сертификата ключа проверки электронной подписи – лицо, которому в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Регламентом выдан сертификат ключа проверки электронной подписи.

Ключ электронной подписи - уникальная последовательность символов, предназначенная для создания электронной подписи.

Ключ электронной подписи действует на определенный момент времени (действующий ключ электронной подписи) если:

- наступил момент времени начала действия ключа электронной подписи;
- срок действия ключа электронной подписи не истек;
- сертификат ключа проверки электронной подписи, соответствующий данному ключу электронной подписи, действует на указанный момент времени.

Ключ электронной подписи Удостоверяющего центра – ключ электронной подписи, использующийся Удостоверяющим центром для создания сертификатов ключей проверки электронной подписи и списков отозванных сертификатов.

Копия сертификата ключа проверки электронной подписи - документ на бумажном носителе, подписанный собственноручной подписью уполномоченным на это действие сотрудником Удостоверяющего центра и заверенный печатью Удостоверяющего центра, либо подписанный Оператором Удостоверяющего центра и заверенный печатью Уполномоченной организации. Содержательная часть копии сертификата ключа проверки электронной подписи соответствует содержательной части сертификата ключа проверки электронной подписи. Структура копии сертификата ключа проверки электронной подписи определяется настоящим Регламентом.

Оператор предоставления услуг Удостоверяющего Центра, Уполномоченная организация – юридическое лицо, заключившее с Удостоверяющим центром договор, наделяющий данное юридическое лицо полномочиями по обеспечению создания, выдачи и управлению сертификатами ключей проверки электронных подписей Пользователей Удостоверяющего центра.

Оператор Удостоверяющего центра – физическое лицо, являющееся сотрудником Уполномоченной организации, действующее от имени Уполномоченной организации по обеспечению создания, выдачи и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи Пользователей Удостоверяющего центра.

Пользователь Удостоверяющего центра (Пользователь УЦ) – физическое лицо, являющееся владельцем ключа проверки электронной подписи, либо физическое лицо, действующее от имени владельца ключа проверки электронной подписи, если владелец ключа проверки электронной подписи – юридическое лицо, и указанное в сертификате ключа проверки электронной подписи наряду с наименованием этого юридического лица. Допускается не указывать в сертификате ключа проверки электронной подписи физическое лицо, действующее от имени юридического лица, в том случае, если указанный сертификат используется для автоматического создания или автоматической проверки электронной подписи.

Рабочий день Удостоверяющего центра (далее – рабочий день) – промежуток времени с 10:00 по 18:00 (время Московское) каждого дня недели за исключением выходных и праздничных дней.

Сертификат ключа проверки электронной подписи - электронный документ, выданный Удостоверяющим центром или доверенным лицом Удостоверяющего центра и подтверждающий принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи.

Сертификат ключа проверки электронной подписи действует на определенный момент времени (действующий сертификат) если:

- наступил момент времени начала действия сертификата ключа проверки электронной подписи;
- срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи не истек;
- сертификат ключа проверки электронной подписи не аннулирован, не прекратил действие и действие его не приостановлено.

Сертификат ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра – сертификат ключа проверки электронной подписи, использующийся для проверки подлинности электронной подписи Удостоверяющего центра в созданных им сертификатах ключей проверки электронной подписи и списках отозванных сертификатов.

Сертификат ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов Удостоверяющего центра – сертификат ключа проверки электронной подписи, использующийся для проверки подлинности электронной подписи в электронных ответах Службы актуальных статусов сертификатов, содержащих информацию о статусе сертификатов, выданных Удостоверяющим центром.

Сертификат ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени Удостоверяющего центра – сертификат ключа проверки электронной подписи, использующийся для проверки подлинности электронной подписи в штампах времени, сформированных Службой штампов времени Удостоверяющего центра.

Служба актуальных статусов сертификатов – сервис Удостоверяющего центра (построенный на базе протокола OCSP), с использованием которого подписываются квалифицированной электронной подписью и предоставляются Пользователям УЦ электронные ответы, содержащие информацию о статусе сертификатов, выданных Удостоверяющим центром.

Служба штампов времени – сервис Удостоверяющего центра (построенный на базе протокола TSP), с использованием которого подписываются квалифицированной электронной подписью и предоставляются Пользователям УЦ штампы времени.

Список отозванных сертификатов (COC) – электронный документ с квалифицированной электронной подписью Удостоверяющего центра, формируемый на определенный момент времени и включающий в себя список серийных номеров

сертификатов ключей проверки электронной подписи, которые на этот определенный момент времени аннулированы, действие которых прекращено и действие которых приостановлено.

Удостоверяющий центр – ООО «КРИПТО-ПРО», осуществляющее выполнение целевых функций удостоверяющего центра в соответствии с Федеральным законом «Об электронной подписи». Удостоверяющий центр с момента аккредитации уполномоченным федеральным органом исполнительной власти Российской Федерации в сфере использования электронной подписи осуществляет создание и выдачу квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи.

Штамп времени электронного документа (штамп времени) – электронный документ, подписанный квалифицированной электронной подписью и устанавливающий существование определенного электронного документа на момент времени, указанный в штампе.

Электронный документ – документированная информация, представленная в электронной форме, то есть в виде, пригодном для восприятия человеком с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах.

Cryptographic Message Syntax (CMS) – стандарт, определяющий формат и синтаксис криптографических сообщений.

Online Certificate Status Protocol (OCSP) – протокол установления статуса сертификата ключа проверки электронной подписи, реализующий RFC 2560 «X.509 Internet Public Key Infrastructure. Online Certificate Status Protocol – OCSP».

Time-Stamp Protocol (TSP) – протокол получения штампа времени, реализующий RFC 3161 «Internet X.509 Public Key Infrastructure Time-Stamp Protocol (TSP)».

3. Общие положения

3.1. Предмет Регламента

3.1.1. Регламент Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» по созданию и управлению квалифицированными сертификатами ключей проверки электронной подписи (Схема обслуживания: распределенная с оператором), именуемый в дальнейшем «Регламент», разработан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, регулирующим деятельность удостоверяющих центров.

3.1.2. Сторонами Регламента (далее Стороны) являются Удостоверяющий центр - ООО «КРИПТО-ПРО» и Оператор предоставления услуг Удостоверяющего центра (Уполномоченная организация).

3.1.3. Настоящий Регламент определяет условия предоставления и правила пользования услугами Удостоверяющего центра, включая права, обязанности, ответственность Сторон, форматы данных, основные организационно-технические мероприятия, направленные на обеспечение работы Удостоверяющего центра.

3.2. Применение Регламента

3.2.1. Стороны понимают термины, применяемые в настоящем Регламенте, строго в контексте общего смысла Регламента.

3.2.2. В случае противоречия и/или расхождения названия какого-либо раздела Регламента со смыслом какого-либо пункта в нем содержащегося, Стороны считают доминирующим смысл и формулировки каждого конкретного пункта.

3.2.3. В случае противоречия и/или расхождения положений какого-либо приложения к настоящему Регламенту с положениями собственно Регламента, Стороны считают доминирующим смысл и формулировки Регламента.

3.3. Изменение Регламента

3.3.1. Внесение изменений в Регламент, включая приложения к нему, производится Удостоверяющим центром в одностороннем порядке.

3.3.2. Уведомление о внесении изменений в Регламент осуществляется Удостоверяющим центром путем обязательного размещения указанных изменений на сайте Удостоверяющего центра по адресу – <http://q.cryptopro.ru/reglament/reglamentoper.pdf>.

3.3.3. Все изменения, вносимые Удостоверяющим центром в Регламент по собственной инициативе и не связанные с изменением действующего законодательства Российской Федерации вступают в силу и становятся обязательными по истечении одного месяца с даты размещения указанных изменений в Регламенте на сайте Удостоверяющего центра по адресу - <http://q.cryptopro.ru/reglament/reglamentoper.pdf>.

3.3.4. Все изменения, вносимые Удостоверяющим центром в Регламент в связи с изменением действующего законодательства Российской Федерации, вступают в силу одновременно с вступлением в силу соответствующих нормативно-правовых актов, повлекших изменение законодательства Российской Федерации.

3.3.5. Любые изменения в Регламенте с момента вступления в силу равно распространяются на всех лиц, присоединившихся к Регламенту, в том числе присоединившихся к Регламенту ранее даты вступления изменений в силу.

3.3.6. Все приложения к настоящему Регламенту являются его составной и неотъемлемой частью.

4. Предоставление информации

4.1. Удостоверяющий центр осуществляет свою деятельность в качестве аккредитованного удостоверяющего центра на основании решения Минкомсвязи России, являющегося федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в сфере использования электронной подписи. С информацией по аккредитации Удостоверяющего центра можно ознакомиться на официальном сайте Минкомсвязи России.

4.2. Удостоверяющий центр осуществляет свою деятельность в соответствии с лицензиями ФСБ России на право осуществления технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств, распространения шифровальных (криптографических) средств, оказания услуг в области шифрования информации. С копиями указанных лицензий можно ознакомиться по следующему адресу в сети Интернет - <http://www.cryptopro.ru/about/licenses>.

4.3. Удостоверяющий центр вправе запросить, а Уполномоченная организация обязана предоставить Удостоверяющему центру следующие документы:

- выписку или нотариально заверенную копию выписки из Единого государственного реестра юридических лиц, полученную не ранее чем за один месяц до момента запроса Удостоверяющего центра;
- нотариально заверенные копии учредительных документов Уполномоченной организации;
- нотариально заверенную копию свидетельства о внесении записи о юридическом лице в Единый государственный реестр юридических лиц;
- нотариально заверенную копию свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;
- документы, подтверждающие финансовое обеспечение своей ответственности за убытки, причиненные третьим лицам вследствие их доверия к информации, указанной в сертификате ключа проверки электронной подписи и идентифицирующей владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- документы, признаваемые в соответствии с законодательством Российской Федерации документами, удостоверяющими личность - для Оператора Удостоверяющего центра (либо нотариально заверенные копии этих документов);
- иные документы, установленные Регламентом Удостоверяющего центра, а также дополнительные документы по усмотрению Удостоверяющего центра.

5. Права и обязанности сторон

5.1. Удостоверяющий центр обязан:

5.1.1. Предоставить Оператору Удостоверяющего центра сертификат ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра в электронной форме.

- 5.1.2. Использовать для создания ключа электронной подписи Удостоверяющего центра и формирования электронной подписи сертифицированные в соответствии с правилами сертификации Российской Федерации средства электронной подписи.
- 5.1.3. Использовать ключ электронной подписи Удостоверяющего центра только для электронной подписи создаваемых им сертификатов ключей проверки электронной подписи и списков отозванных сертификатов.
- 5.1.4. Принять меры по защите ключа электронной подписи Удостоверяющего центра от несанкционированного доступа.
- 5.1.5. Организовать свою работу по московскому времени. Удостоверяющий центр обязан синхронизировать по времени все свои программные и технические средства обеспечения деятельности.
- 5.1.6. Обеспечить уникальность идентификационных данных Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра, заносимых в сертификаты ключей проверки электронной подписи.
- 5.1.7. Создать сертификат ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра по заявлению на создание сертификата ключа проверки электронной подписи, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте.
- 5.1.8. Обеспечить уникальность серийных номеров создаваемых сертификатов ключей проверки электронной подписи.
- 5.1.9. Обеспечить уникальность значений ключей проверки электронной подписи в созданных сертификатах ключей проверки электронной подписи Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра.
- 5.1.10. Обеспечить сохранение в тайне созданного ключа электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.
- 5.1.11. Прекратить, приостановить и возобновить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра по соответствующему заявлению на прекращение, приостановление и возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте.
- 5.1.12. Обеспечить прекращение, приостановление и возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте.
- 5.1.13. Прекратить действие сертификатов ключей проверки электронной подписи Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра, если истек установленный срок, на который действие данных сертификатов было приостановлено.
- 5.1.14. Прекратить действие сертификатов ключей проверки электронной подписи Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра в случае нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра, с использованием которого были созданы сертификаты ключей проверки электронной подписи Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра.
- 5.1.15. Официально уведомить об аннулировании, прекращении, приостановлении и возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи всех лиц, зарегистрированных в Удостоверяющем центре, посредством публикации списка отозванных сертификатов.
- 5.1.16. Публиковать актуальный список отозванных сертификатов на сайте Удостоверяющего центра в ресурсе: <http://q.cryptopro.ru/ra/cdp/>. Период публикации списка отозванных сертификатов в рабочее время Удостоверяющего центра – 1 час.

5.1.17. Предоставить Уполномоченной организации необходимые средства и права по осуществлению создания, выдачи и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи Пользователей Удостоверяющего центра.

5.2. Уполномоченная организация обязана:

5.2.1. С целью обеспечения гарантированного ознакомления Уполномоченной организации с полным текстом изменений Регламента до вступления их в силу не реже одного раза в тридцать календарных дней обращаться на сайт Удостоверяющего центра по адресу <http://q.cryptopro.ru/reglament/reglamentoper.pdf> за сведениями об изменениях в Регламенте.

5.2.2. Известить Удостоверяющий центр об изменениях реквизитов Уполномоченной организации и по требованию Удостоверяющего Центра предоставить документы, указанные в п.4.3 настоящего Регламента, в течение 5-ти рабочих дней с момента регистрации изменений.

5.2.3. Уполномоченная организация при выдаче квалифицированного сертификата обязана направить в единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА) сведения о выданном квалифицированном сертификате. Сведения о выданном квалифицированном сертификате должны направляться в ЕСИА по следующему адресу в сети интернет – <https://smevgateway.cryptopro.ru/SmevGateway/>.

5.2.4. Оператор Удостоверяющего центра, являющийся полномочным представителем Уполномоченной организации, обязан:

5.2.4.1. При взаимодействии со средствами обеспечения деятельности Удостоверяющего центра использовать только те средства, которые были предоставлены Удостоверяющим центром.

5.2.4.2. Обеспечить конфиденциальность ключей электронных подписей.

5.2.4.3. Применять для формирования электронной подписи только действующий ключ электронной подписи.

5.2.4.4. Не применять ключ электронной подписи при наличии оснований полагать, что конфиденциальность данного ключа нарушена.

5.2.4.5. Применять ключ электронной подписи с учетом ограничений, содержащихся в сертификате ключа проверки электронной подписи (в расширениях Extended Key Usage, Application Policy сертификата ключа проверки электронной подписи), если такие ограничения были установлены.

5.2.4.6. Немедленно обратиться в Удостоверяющий центр с заявлением на прекращение или приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в случае нарушения конфиденциальности или подозрения в нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи.

5.2.4.7. Не использовать ключ электронной подписи, связанный с сертификатом ключа проверки электронной подписи, заявление на прекращение действия которого подано в Удостоверяющий центр, в течение времени, исчисляемого с момента времени подачи заявления на прекращение действия сертификата в Удостоверяющий центр по момент времени официального уведомления о прекращении действия сертификата, либо об отказе в прекращении действия.

5.2.4.8. Не использовать ключ электронной подписи, связанный с сертификатом ключа проверки электронной подписи, заявление на приостановление действия которого подано в Удостоверяющий центр, в течение времени, исчисляемого с момента времени подачи заявления на приостановление действия сертификата в Удостоверяющий центр по момент времени официального уведомления о приостановлении действия сертификата, либо об отказе в приостановлении действия.

5.2.4.9. Не использовать ключ электронной подписи, связанный с сертификатом ключа проверки электронной подписи, который аннулирован, действие которого прекращено или приостановлено.

5.2.4.10. Использовать для создания и проверки квалифицированных электронных подписей, создания ключей электронной подписи и ключей проверки электронной подписи сертифицированные в соответствии с правилами сертификации Российской Федерации средства электронной подписи.

5.3. Удостоверяющий центр имеет право:

5.3.1. Отказать в создании сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в случае ненадлежащего оформления заявления на создание сертификата ключа проверки электронной подписи.

5.3.2. Отказать в создании сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в случае не предоставления и/или ненадлежащего предоставления документов, установленных п. 4.3 настоящего Регламента.

5.3.3. Отказать в прекращении, приостановлении и возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в случае ненадлежащего оформления соответствующего заявления на прекращение, приостановление и возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

5.3.4. Отказать в прекращении, приостановлении и возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в случае, если истек установленный срок действия ключа электронной подписи, соответствующего сертификату.

5.3.5. В одностороннем порядке приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра с обязательным уведомлением Оператора Удостоверяющего центра и указанием обоснованных причин.

5.4. Уполномоченная организация имеет право:

5.4.1. Заверять печатью Уполномоченной организации копии сертификатов ключей проверки электронной подписи, решение по созданию которых было принято Оператором Удостоверяющего центра, являющимся полномочным лицом Уполномоченной организации.

5.4.2. Оператор Удостоверяющего центра имеет право:

5.4.2.1. Получить копию сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра на бумажном носителе, заверенную Удостоверяющим центром.

5.4.2.2. Заверять собственноручной подписью копии сертификатов ключей проверки электронной подписи, решение по созданию которых было принято Оператором Удостоверяющего центра.

5.4.2.3. Принимать решения по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронной подписи.

5.4.2.4. Прекращать, приостанавливать и возобновлять действие сертификатов ключей проверки электронной подписи, решение по созданию которых было принято Оператором Удостоверяющего центра.

5.4.3. Оператор Удостоверяющего центра и Пользователь Удостоверяющего центра, сертификат ключа проверки электронной подписи которого был создан по решению Оператора Удостоверяющего центра имеют право:

5.4.3.1. Применять сертификат ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра для проверки электронной подписи Удостоверяющего центра в сертификатах ключей проверки электронных подписей, созданных Удостоверяющим центром.

5.4.3.2. Применять список отозванных сертификатов ключей проверки электронных подписей, созданный Удостоверяющим центром, для установления статуса сертификатов ключей проверки электронной подписи, созданных Удостоверяющим центром.

5.4.3.3. Для хранения ключа электронной подписи применять ключевой носитель, поддерживаемый средством электронной подписи, определённым сертификатом ключа проверки электронной подписи, соответствующим ключу электронной подписи.

5.4.3.4. Обратиться в Удостоверяющий центр с заявлениями на выполнение Удостоверяющим центром действий, установленных настоящим Регламентом.

5.4.3.5. Пользоваться сервисами Службы актуальных статусов сертификатов и Службы штампов времени Удостоверяющего центра.

6. Ответственность сторон

6.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Регламенту Стороны несут имущественную ответственность в пределах суммы доказанного реального ущерба, причиненного Стороне невыполнением или ненадлежащим выполнением обязательств другой Стороной. Ни одна из Сторон не отвечает за неполученные доходы (упущенную выгоду), которые бы получила другая Сторона.

6.2. Стороны не несут ответственность за неисполнение, либо ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Регламенту, а также возникшие в связи с этим убытки в случаях, если это является следствием встречного неисполнения либо ненадлежащего встречного исполнения другой Стороной Регламента своих обязательств.

6.3. Удостоверяющий центр не несет ответственность за неисполнение, либо ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Регламенту, а также возникшие в связи с этим убытки в случае, если Удостоверяющий центр обоснованно полагался на сведения, указанные в заявлениях и документах, исходящих от Уполномоченной организации.

6.4. Удостоверяющий центр несет ответственность за убытки при использовании созданного Удостоверяющим центром ключа электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи в том случае, если данные убытки возникли по причине нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра.

6.5. Вся ответственность по занесению данных в сертификаты ключей проверки электронной подписи, принятию решений по созданию, выдаче и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи, формированию копий сертификатов ключей проверки электронной подписи полностью возлагается на Уполномоченную организацию.

6.6. Возмещение убытков не освобождает Стороны от выполнения обязательств в натуре.

6.7. Ответственность Сторон, не урегулированная положениями настоящего Регламента, регулируется законодательством Российской Федерации.

7. Разрешение споров

7.1. Сторонами в споре, в случае его возникновения, считаются Удостоверяющий центр и Уполномоченная организация.

7.2. При рассмотрении спорных вопросов, связанных с настоящим Регламентом, Стороны будут руководствоваться действующим законодательством Российской Федерации.

7.3. Стороны будут принимать все необходимые меры к тому, чтобы в случае возникновения спорных вопросов решить их, прежде всего, в претензионном порядке.

7.4. Спорные вопросы между Сторонами, неурегулированные в претензионном порядке, решаются в Арбитражном суде города Москвы.

8. Порядок предоставления и пользования услугами Удостоверяющего центра

8.1. Общий порядок пользования услугами Удостоверяющего центра

Уполномоченная организация в лице Оператора Удостоверяющего центра осуществляет формирование ключей электронной подписи, принятие решений по созданию, выдаче и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи с использованием специализированных программных средств, предоставляемых Удостоверяющим центром Уполномоченной организации, и применения квалифицированной электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

Удостоверяющий центр осуществляет действия по созданию и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи, решение по которым принимает Оператор Удостоверяющего центра, на основании электронных заявлений, подписанных квалифицированной электронной подписью Оператора Удостоверяющего центра. При этом электронное заявление, подписанное квалифицированной электронной подписью признается действительным и принимается Удостоверяющим центром при одновременном выполнении следующих условий:

- Выполнены условия признания квалифицированной электронной подписи в заявлении Оператора Удостоверяющего центра;
- Квалифицированная электронная подпись в заявлении сформирована с учетом ограничения, содержащегося в сертификате ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра, а именно: сертификат ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в расширении Extended Key Usage содержит информацию о данном ограничении в виде объектного идентификатора 1.2.643.2.2.34.5 – «Оператор Центра регистрации».

Для взаимодействия с Удостоверяющим центром Уполномоченная организация в лице Оператора Удостоверяющего центра должна стать владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи.

Формирование ключей электронной подписи, создание, выдача и управление сертификатами Операторов Удостоверяющего центра осуществляется в соответствии с данным разделом настоящего Регламента.

8.2. Создание сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра

Создание сертификата ключа проверки электронной подписи осуществляется на основании заявления на создание сертификата ключа проверки электронной подписи и доверенности Оператора Удостоверяющего центра. Форма заявления на создание сертификата ключа проверки электронной подписи приведена в Приложении № 1 настоящего Регламента, форма доверенности Оператора Удостоверяющего центра приведена в Приложении № 2.

Предоставление заявительных документов для создания сертификата ключа проверки электронной подписи, а также получение сформированных Удостоверяющим центром ключа электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра, может быть осуществлено:

- Оператором Удостоверяющего центра;
- Представителем Уполномоченной организации на основании доверенности на получение ключей электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра, оформленной по форме Приложения № 3 к настоящему Регламенту;

Администратор Удостоверяющего центра на основе предоставленных заявительных документов выполняет действия по формированию ключа электронной подписи и созданию сертификата ключа проверки электронной подписи. Ключ электронной подписи и сертификат ключа проверки электронной подписи записываются на предоставляемый заявителем ключевой носитель.

Администратор Удостоверяющего центра передает сформированный ключевой носитель заявителю и распечатывает на бумажном носителе информацию, содержащуюся в созданном сертификате ключа проверки электронной подписи, представленную в виде копии сертификата, оформленной по форме Приложения № 9. Заявитель под расписку ознакамливается с информацией из сертификата ключа проверки электронной подписи.

Дополнительно, по согласованию с заявителем, Администратором Удостоверяющего центра сообщается ключевая фраза, используемая для аутентификации Оператора Удостоверяющего центра при выполнении регламентных процедур, возникающих при нарушении конфиденциальности ключевых документов Оператора Удостоверяющего центра.

Создание и выдача сертификатов ключей проверки электронной подписи Оператору Удостоверяющего центра осуществляется Удостоверяющим центром в день прибытия заявителя. День прибытия заявителя согласовывается с Администратором Удостоверяющего центра. Удостоверяющий центр вправе отказать в создании сертификатов по заявлениям, поступившим в Удостоверяющим центр без согласования дня прибытия заявителя.

8.3. Прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра

Удостоверяющий центр прекращает действие сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в следующих случаях:

- при прекращении действия настоящего Регламента в отношении Уполномоченной организации по усмотрению Удостоверяющего центра;
- по истечении срока, на который действие сертификата было приостановлено;
- по заявлению владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- в связи с аннулированием сертификата ключа проверки электронной подписи по решению суда, вступившему в законную силу.

- по истечении срока действия сертификата ключа проверки электронной подписи;
- при нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра, с использованием которого был создан сертификат ключа проверки электронной подписи.

В случае прекращения действия настоящего Регламента, истечения срока, на который действие сертификата было приостановлено, по заявлению владельца сертификата, по решению суда, вступившего в законную силу Удостоверяющий центр официально уведомляет владельца сертификата и всех Пользователей Удостоверяющего центра о прекращении действия сертификата ключа проверки электронной подписи не позднее одного рабочего дня с момента наступления описанного события.

Официальным уведомлением о факте прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование первого (наиболее раннего) списка отозванных сертификатов, содержащего сведения о сертификате, действие которого прекращено, и изданного не ранее времени наступления произошедшего случая. Временем прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания указанного списка отозванных сертификатов, хранящееся в поле `thisUpdate` списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в созданные Удостоверяющим центром сертификаты ключей проверки электронной подписи в расширение CRL Distribution Point сертификата ключа проверки электронной подписи.

В случае прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи по истечению срока его действия временем прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время, хранящееся в поле `notAfter` поля `Validity` сертификата ключа проверки электронной подписи. В этом случае информация о сертификате, действие которого прекращено, в список отозванных сертификатов не заносится.

В случае нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра временем прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра признается время нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра, фиксирующееся Удостоверяющим центром. При этом информация о сертификате ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в список отозванных сертификатов не заносится.

8.3.1. Прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению Оператора Удостоверяющего центра

Подача заявления в Удостоверяющий центр на прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра может быть осуществлена посредством почтовой или курьерской связи по форме Приложения № 4 настоящего Регламента.

После получения Удостоверяющим центром заявления на прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи Администратор Удостоверяющего центра осуществляет его рассмотрение и обработку. Обработка заявления на прекращение действия сертификата должна быть осуществлена не позднее рабочего дня следующего за рабочим днем, в течение которого указанное заявление было принято Удостоверяющим центром.

В случае отказа в прекращении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющий центр уведомляет об этом его владельца с указанием причин отказа.

При принятии положительного решения Администратор Удостоверяющего центра осуществляет прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

8.4. Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра

Удостоверяющий центр приостанавливает действие сертификата ключа проверки электронной подписи в следующих случаях:

- по заявлению владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- по заявке владельца сертификата ключа проверки электронной подписи в устной форме в случае нарушения конфиденциальности или подозрения в нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи;
- в иных случаях, предусмотренных положениями настоящего Регламента, по решению Удостоверяющего центра.

Действие сертификата ключа проверки электронной подписи приостанавливается на исчисляемый в днях срок. Минимальный срок приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи составляет 15 (Пятнадцать) дней.

Если в течение срока приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи действие этого сертификата не будет возобновлено, то данный сертификат прекращает своё действие.

Официальным уведомлением о факте приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование первого (наиболее раннего) списка отозванных сертификатов, содержащего сведения о сертификате, действие которого было приостановлено, и изданного не ранее времени наступления произошедшего случая. Временем приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания указанного списка отозванных сертификатов, хранящееся в поле `thisUpdate` списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в созданные Удостоверяющим центром сертификаты ключей проверки электронной подписи в расширение CRL Distribution Point сертификата ключа проверки электронной подписи.

8.4.1. Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению Оператора Удостоверяющего центра

Подача заявления в Удостоверяющий центр на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра может быть осуществлена посредством почтовой или курьерской связи по форме Приложения № 5 настоящего Регламента.

После получения Удостоверяющим центром заявления на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Администратор Удостоверяющего центра осуществляет его рассмотрение и обработку. Обработка заявления на приостановление действия сертификата должна быть осуществлена не позднее рабочего дня следующего за рабочим днем, в течение которого указанное заявление было принято Удостоверяющим центром.

В случае отказа в приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющий центр уведомляет об этом его владельца с указанием причин отказа.

При принятии положительного решения Администратор Удостоверяющего центра осуществляет приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

8.4.2. Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра по заявке в устной форме

Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра по заявке в устной форме осуществляется исключительно при нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи или подозрении в нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

Заявка подается в Удостоверяющий центр по телефону.

Оператор Удостоверяющего центра должен сообщить Администратору Удостоверяющего центра следующую информацию:

- идентификационные данные, содержащиеся в сертификате ключа проверки электронной подписи, действие которого необходимо приостановить;
- серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется приостановить;
- ключевую фразу Оператора Удостоверяющего центра (ключевая фраза определяется в процессе создания сертификата ключа проверки электронной подписи).

Заявка на приостановление действия сертификата принимается Удостоверяющим центром только в случае положительной аутентификации Оператора Удостоверяющего центра (совпадения ключевой фразы, сообщенной Оператором Удостоверяющего центра по телефону, и ключевой фразы, хранящейся в Удостоверяющем центре).

После принятия заявки Администратор Удостоверяющего центра принимает решение о приостановлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи, которое должно быть осуществлено в течение рабочего дня поступления данной заявки.

В случае отказа в приостановлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператор Удостоверяющего центра уведомляется об этом с указанием причины отклонения заявки.

При принятии положительного решения Администратор Удостоверяющего центра приостанавливает действие сертификата ключа проверки электронной подписи до окончания срока действия ключа электронной подписи, соответствующего данному сертификату.

Не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператор Удостоверяющего центра должен предоставить в Удостоверяющий центр заявление на прекращение действия сертификата (в том случае, если факт нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи подтвердился), либо заявление на возобновление действия сертификата (в том случае, если нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи не было).

8.4.3. Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра по решению Удостоверяющего центра

Удостоверяющий центр вправе приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра в случаях нарушения конфиденциальности или подозрения в нарушении конфиденциальности соответствующего ключа электронной подписи в том случае, если Оператору Удостоверяющего центра не было известно о возможном факте нарушения конфиденциальности ключей, а также в случаях неисполнения Оператором Удостоверяющего центра обязательств по настоящему Регламенту.

После приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Администратор Удостоверяющего центра сообщает Оператору Удостоверяющего центра о наступлении события, повлекшего приостановление действия сертификата, и уведомляет его о том, что действие сертификата приостановлено.

8.5. Возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра

Удостоверяющий центр возобновляет действие сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра только по заявлению его владельца и только в том случае, если действие сертификата ключа проверки электронной подписи было приостановлено.

Подача заявления в Удостоверяющий центр на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра может быть осуществлена посредством почтовой или курьерской связи по форме Приложения № 6 настоящего Регламента.

После получения Удостоверяющим центром заявления на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Администратор Удостоверяющего центра осуществляет его рассмотрение и обработку. Обработка заявления на возобновление действия сертификата должна быть осуществлена не позднее рабочего дня следующего за рабочим днем, в течение которого указанное заявление было принято Удостоверяющим центром.

В случае отказа в возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющий центр уведомляет об этом его владельца с указанием причин отказа.

При принятии положительного решения Администратор Удостоверяющего центра осуществляет возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

Официальным уведомлением о факте возобновления действия сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование первого (наиболее раннего) списка отозванных сертификатов, не содержащего сведения о сертификате, действие которого было возобновлено, и изданного не ранее времени предоставления заявления на возобновление действия сертификата. Временем возобновления действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания указанного списка отозванных сертификатов, хранящееся в поле `thisUpdate` списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в созданные Удостоверяющим центром сертификаты ключей проверки электронной подписи в расширение CRL Distribution Point.

8.6. Получение информации о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи

Получение информации о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи, созданного Удостоверяющим центром осуществляется на основании заявления Уполномоченной организации. Данное заявление оформляется по форме

Приложения № 7 настоящего Регламента и предоставляется в Удостоверяющий центр посредством почтовой либо курьерской связи.

Заявление должно содержать следующую информацию:

- дата и время подачи заявления;
- время и дата (либо период времени), на момент наступления которых требуется установить статус сертификата ключа проверки электронной подписи;
- идентификационные данные владельца, статус сертификата ключа проверки электронной подписи которого требуется установить;
- серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, статус которого требуется установить.

По результатам проведения работ по заявлению оформляется справка, содержащая информацию о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи, которая предоставляется заявителю.

Предоставление заявителю справки о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи должно быть осуществлено не позднее 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения Удостоверяющим центром соответствующего заявления.

8.7. Проверка подлинности электронной подписи в электронном документе

По желанию Уполномоченной организации Удостоверяющий центр осуществляет проведение экспертных работ по проверке подлинности электронной подписи в электронном документе.

В том случае, если формат представления электронной подписи (формат представления электронного документа с электронной подписью) соответствует стандарту криптографических сообщений Cryptographic Message Syntax (CMS), то Удостоверяющий центр обеспечивает проверку подлинности электронной подписи в электронном документе. Решение о соответствии формата представления электронной подписи (формата представления электронного документа с электронной подписью) стандарту CMS принимает Удостоверяющий центр.

Для проверки подлинности электронной подписи в электронных документах Уполномоченная организация подает заявление в Удостоверяющий центр по форме, приведенной в Приложении № 8 настоящего Регламента.

Заявление должно содержать следующую информацию:

- дата и время подачи заявления;
- идентификационные данные владельца сертификата, электронную подпись которого необходимо проверить в электронном документе;
- дата и время формирования электронной подписи электронного документа;
- дата и время, на момент наступления которых требуется проверить подлинность электронной подписи (в том случае, если информация о дате и времени подписания электронного документа отсутствует).

Обязательным приложением к заявлению на проверку подлинности электронной подписи в электронном документе является носитель, содержащий:

- сертификат ключа проверки электронной подписи, с использованием которого необходимо проверить подлинность электронной подписи в электронном документе – в виде файла стандарта CMS;
- электронный документ – в виде одного файла (стандарта CMS), содержащего данные и значение электронной подписи этих данных, либо

двух файлов: один из которых содержит данные, а другой значение электронной подписи этих данных (файл стандарта CMS).

Проведение работ по проверке подлинности электронной подписи в электронном документе осуществляет комиссия, сформированная из числа сотрудников Удостоверяющего центра.

Результатом проведения работ по проверке подлинности электронной подписи в электронном документе является заключение Удостоверяющего центра.

Заключение содержит:

- состав комиссии, осуществлявшей проверку;
- основание для проведения проверки;
- данные, предоставленные комиссии для проведения проверки.
- результат проверки электронной подписи электронного документа.

Заключение Удостоверяющего центра по выполненной проверке составляется в произвольной форме в двух экземплярах, подписывается всеми членами комиссии и заверяется печатью Удостоверяющего центра. Один экземпляр заключения по выполненной проверке предоставляется заявителю.

Срок проведения работ по проверке подлинности электронной подписи в одном электронном документе и предоставлению заявителю заключения по выполненной проверке составляет 10 (Десять) рабочих дней с момента поступления заявления в Удостоверяющий центр.

В том случае, если формат представления электронной подписи (формат представления электронного документа с электронной подписью) не соответствует стандарту криптографических сообщений Cryptographic Message Syntax (CMS), то проведение экспертных работ по проверке подлинности электронной подписи осуществляется в рамках заключения отдельного договора между Удостоверяющим центром и Уполномоченной организацией. Перечень исходных данных для проведения экспертизы, состав и содержание отчетных документов (заключения и т.д.), сроки проведения работ, размер вознаграждения Удостоверяющего центра определяются указанным договором.

8.8. Предоставление Удостоверяющим центром сервисов Службы актуальных статусов сертификатов и Службы штампов времени

Удостоверяющий центр оказывает услуги по предоставлению актуальной информации о статусе сертификатов ключей проверки электронной подписи посредством Сервиса службы актуальных статусов сертификатов. Служба актуальных статусов сертификатов по запросам Пользователей Удостоверяющего центра формирует и предоставляет этим пользователям OCSP-ответы, которые содержат информацию о статусе запрашиваемого сертификата ключа проверки электронной подписи. OCSP-ответы представляются в форме электронного документа, подписанного электронной подписью с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов Удостоверяющего центра. OCSP-ответ признается действительным при одновременном выполнении следующих условий:

- Выполнены условия признания квалифицированной электронной подписи в OCSP-ответе;
- Квалифицированная электронная подпись в OCSP-ответе сформирована с учетом ограничения, содержащегося в сертификате ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов, а именно: сертификат ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов в расширении Extended Key Usage

содержит информацию о данном ограничении в виде объектного идентификатора 1.3.6.1.5.5.7.3.9 – «Подпись ответа службы OCSP».

Адрес обращения к Службе актуальных статусов сертификатов Удостоверяющего центра – <http://ocsp.cryptopro.ru/ocsp/ocsp.srf>. Указанный адрес заносится в расширение Authority Information Access (AIA) создаваемых Удостоверяющим центром сертификатов ключей проверки электронной подписи.

Удостоверяющий центр оказывает услуги по выдаче штампов времени посредством сервиса Службы штампов времени. Штамп времени, относящийся к подписанному электронной подписью электронному документу, признается действительным при одновременном выполнении следующих условий:

- Выполнены условия признания квалифицированной электронной подписи в штампе времени;
- Квалифицированная электронная подпись в штампе времени сформирована с учетом ограничения, содержащегося в сертификате ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени, а именно: сертификат ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени в расширении Extended Key Usage содержит информацию о данном ограничении в виде объектного идентификатора 1.3.6.1.5.5.7.3.8 – «Установка штампа времени».

Адрес обращения к Службе штампов времени Удостоверяющего центра – <http://tsp.cryptopro.ru/tsp/tsp.srf>.

9. Форма сертификата ключа проверки электронной подписи, списка отозванных сертификатов и сроки действия ключевых документов

9.1. Форма сертификата ключа проверки электронной подписи, выдаваемого Удостоверяющим центром

Форма сертификата ключа проверки электронной подписи, выдаваемого Удостоверяющим центром, соответствует требованиям Приказа ФСБ РФ от 27 декабря 2011 года №795 «Об утверждении требований к форме квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи».

Дополнительно в выдаваемые сертификаты ключей проверки электронной подписи может быть занесено:

- в поле Subject (идентифицирует владельца сертификата):
 - Поле E (Email) – адрес электронной почты;
 - Поле T (Title) – должность полномочного представителя юридического лица, данные которого занесены в сертификат наряду с наименованием юридического лица (если владелец сертификата – юридическое лицо);
- расширение Private Key Validity Period – срок действия ключа электронной подписи, соответствующего сертификату ключа проверки электронной подписи, следующего формата:
 - Действителен с (notBefore): дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC;
 - Действителен по(notAfter): дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC;
- расширение Extended Key Usage (Улучшенный ключ, Расширенное использование ключа) – набор объектных идентификаторов, устанавливающих ограничения на применение квалифицированной электронной подписи совместно с сертификатом ключа проверки электронной подписи (если такие ограничения установлены);
- расширение CRL Distribution Point (Точка распространения списка отозванных сертификатов) - набор адресов точек распространения списков отозванных сертификатов;
- расширение Authority Information Access (Доступ к информации о центре) – Адрес обращения к Службе актуальных статусов сертификатов, Адрес размещения сертификата Удостоверяющего центра;
- иные поля и расширения по усмотрению Удостоверяющего центра.

9.2. Форма списка отозванных сертификатов (CRL) Удостоверяющего центра

Название	Описание	Содержание																					
Базовые поля списка отозванных сертификатов																							
Version	Версия	V2																					
Issuer	Издатель СОС	Идентификационные данные Удостоверяющего центра																					
thisUpdate	Время издания СОС	дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC																					
nextUpdate	Время, по которое действителен СОС	дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC																					
revokedCertificates	Список отозванных сертификатов	Последовательность элементов следующего вида 1. Серийный номер сертификата (CertificateSerialNumber) 2. Время обработки события, повлекшего прекращение или приостановление действия сертификата (Time) 3. Код причины прекращения действия сертификата (Reason Code) <table> <tr> <td>"0"</td><td>Не указана</td><td></td></tr> <tr> <td>"1"</td><td>Компрометация ключа</td><td>(нарушение конфиденциальности ключа)</td></tr> <tr> <td>"2"</td><td>Компрометация ЦС</td><td>(нарушение конфиденциальности ключа Удостоверяющего центра)</td></tr> <tr> <td>"3"</td><td>Изменение принадлежности</td><td></td></tr> <tr> <td>"4"</td><td>Сертификат заменен</td><td></td></tr> <tr> <td>"5"</td><td>Прекращение работы</td><td></td></tr> <tr> <td>"6"</td><td>Приостановление действия</td><td></td></tr> </table>	"0"	Не указана		"1"	Компрометация ключа	(нарушение конфиденциальности ключа)	"2"	Компрометация ЦС	(нарушение конфиденциальности ключа Удостоверяющего центра)	"3"	Изменение принадлежности		"4"	Сертификат заменен		"5"	Прекращение работы		"6"	Приостановление действия	
"0"	Не указана																						
"1"	Компрометация ключа	(нарушение конфиденциальности ключа)																					
"2"	Компрометация ЦС	(нарушение конфиденциальности ключа Удостоверяющего центра)																					
"3"	Изменение принадлежности																						
"4"	Сертификат заменен																						
"5"	Прекращение работы																						
"6"	Приостановление действия																						
signatureAlgorithm	Алгоритм электронной подписи	ГОСТ Р 34.11/34.10-2012																					
Issuer Sign	Подпись издателя СОС	Подпись издателя в соответствии с ГОСТ Р 34.11/34.10-2012																					
Расширения списка отозванных сертификатов																							
Authority Key Identifier	Идентификатор ключа издателя	Идентификатор ключа электронной подписи Удостоверяющего Центра, на котором подписан СОС																					
SzOID_CertSrv_CA_Version	Объектный идентификатор сертификата издателя	Версия сертификата Удостоверяющего Центра																					

9.3. Сроки действия ключевых документов

9.3.1. Сроки действия ключевых документов Удостоверяющего центра

Срок действия ключа электронной подписи Удостоверяющего центра составляет максимально допустимый срок действия, установленный для применяемого средства обеспечения деятельности Удостоверяющего центра, и для средства электронной подписи, с использованием которого данный ключ электронной подписи был сформирован.

Начало периода действия ключа электронной подписи Удостоверяющего центра исчисляется с даты и времени генерации ключа электронной подписи Удостоверяющего центра.

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра и его окончания заносится в поля «notBefore» и «not After» поля «Validity Period» соответственно.

Срок действия ключа электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов составляет максимально допустимый срок действия, установленный для применяемого средства электронной подписи, с использованием которого данный ключ электронной подписи был сформирован.

Начало периода действия ключа электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов исчисляется с даты и времени создания сертификата ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов.

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Службы актуальных статусов сертификатов и его окончания заносится в поля «notBefore» и «not After» поля «Validity Period» соответственно.

Срок действия ключа электронной подписи Службы штампов времени составляет максимально допустимый срок действия, установленный для применяемого средства электронной подписи, с использованием которого данный ключ электронной подписи был сформирован.

Начало периода действия ключа электронной подписи Службы штампов времени исчисляется с даты и времени создания сертификата ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени.

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Службы штампов времени и его окончания заносится в поля «notBefore» и «not After» поля «Validity Period» соответственно.

В том случае, если федеральным законом либо иным нормативно-правовым актом Российской Федерации устанавливается досрочное прекращение действия сертификатов ключей проверки электронной подписи, то действие данных сертификатов ключей проверки электронной подписи прекращается в силу и в соответствии с положениями федерального закона либо иного нормативно-правового акта Российской Федерации.

9.3.2. Сроки действия ключевых документов Оператора и Пользователя Удостоверяющего центра

Срок действия ключа электронной подписи Оператора и Пользователя Удостоверяющего центра составляет 1 (Один) год.

Начало периода действия ключа электронной подписи Оператора и Пользователя Удостоверяющего центра исчисляется с даты и времени начала действия соответствующего сертификата ключа проверки электронной подписи.

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора и Пользователя Удостоверяющего центра не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора и Пользователя Удостоверяющего центра и его окончания заносится в поля «notBefore» и «not After» поля «Validity» соответственно.

В том случае, если федеральным законом либо иным нормативно-правовым актом Российской Федерации устанавливается досрочное прекращение действия сертификатов ключей проверки электронной подписи, то действие данных сертификатов ключей проверки электронной подписи прекращается в силу и в соответствии с положениями федерального закона либо иного нормативно-правового акта Российской Федерации.

10. Дополнительные положения

10.1. Плановая смена ключей Удостоверяющего центра

Плановая смена ключа электронной подписи и соответствующего ему сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра выполняется в период действия ключа электронной подписи Удостоверяющего центра.

Процедура плановой смены ключей Удостоверяющего центра осуществляется в следующем порядке:

- Удостоверяющий центр создает новый ключ электронной подписи и соответствующий ему ключ проверки электронной подписи;
- Удостоверяющий центр создает новый сертификат ключа проверки электронной подписи.

Уведомление пользователей о проведении смены ключей Удостоверяющего центра осуществляется посредством электронной почты.

Старый ключ электронной подписи Удостоверяющего центра используется в течение своего срока действия для формирования списков отозванных сертификатов, создаваемых Удостоверяющим центром в период действия старого ключа электронной подписи Удостоверяющего центра.

10.2. Нарушение конфиденциальности ключевых документов Удостоверяющего центра, внеплановая смена ключей Удостоверяющего центра

В случае нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра сертификат ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра прекращает действие, Пользователи Удостоверяющего центра уведомляются об указанном факте путем рассылки соответствующего уведомления по электронной почте и публикации информации о нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра на сайте Удостоверяющего центра. Все сертификаты, подписанные с использованием ключа Удостоверяющего центра, конфиденциальность которого нарушена, считаются прекратившими действие.

После прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющего центра выполняется процедура внеплановой смены ключей Удостоверяющего центра. Процедура внеплановой смены ключей Удостоверяющего центра выполняется в порядке, определенном процедурой плановой смены ключей Удостоверяющего центра.

Все действовавшие на момент нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Удостоверяющего центра сертификаты ключей проверки электронной подписи, а также сертификаты, действие которых было приостановлено, подлежат внеплановой смене.

10.3. Нарушение конфиденциальности ключевых документов Пользователя Удостоверяющего центра

Пользователь Удостоверяющего центра самостоятельно принимает решение о факте или угрозе нарушения конфиденциальности своего ключа электронной подписи.

В случае нарушения конфиденциальности или угрозы нарушения конфиденциальности ключа электронной подписи Пользователь связывается с Удостоверяющим центром по телефону и приостанавливает действие сертификата, соответствующего ключу, конфиденциальность которого нарушена, посредством подачи заявления на приостановление действия сертификата в устной форме.

Если в течение срока приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователь не направит в Удостоверяющий центр заявление на возобновление действия сертификата, то Удостоверяющий центр прекращает действие данного сертификата.

10.4. Конфиденциальность информации

10.4.1. Типы конфиденциальной информации

10.4.1.1. Ключ электронной подписи является конфиденциальной информацией лица, являющегося владельцем соответствующего сертификата ключа проверки

электронной подписи. Удостоверяющий центр не осуществляет хранение ключей электронных подписей Операторов и Пользователей Удостоверяющего центра.

10.4.1.2. Персональная и корпоративная информация об Операторах и Пользователях Удостоверяющего центра, не подлежащая непосредственной рассылке в качестве части сертификата ключа проверки электронной подписи, считается конфиденциальной.

10.4.2. Типы информации, не являющейся конфиденциальной

10.4.2.1. Информация, не являющаяся конфиденциальной информацией, считается открытой информацией.

10.4.2.2. Открытая информация может публиковаться по решению Удостоверяющего центра. Место, способ и время публикации открытой информации определяется Удостоверяющим центром.

10.4.2.3. Информация, включаемая в сертификаты ключей проверки электронной подписи и списки отозванных сертификатов, издаваемые Удостоверяющим центром, не считается конфиденциальной.

10.4.2.4. Персональные данные, включаемые в сертификаты ключей проверки электронной подписи, создаваемые Удостоверяющим центром, относятся к общедоступным персональным данным.

10.4.2.5. Информация, содержащаяся в настоящем Регламенте, не считается конфиденциальной.

10.4.3. Исключительные полномочия Удостоверяющего центра

10.4.3.1. Удостоверяющий центр имеет право раскрывать конфиденциальную информацию третьим лицам только в случаях установленных законодательством Российской Федерации.

10.5. Хранение сертификатов ключей проверки электронной подписи в Удостоверяющем центре

Срок хранения сертификата ключа проверки электронной подписи в Удостоверяющем центре осуществляется в течение всего периода его действия и 5 (Пять) лет после его прекращения действия. По истечении указанного срока хранения сертификаты ключей проверки электронной подписи переводятся в режим архивного хранения.

10.6. Прекращение оказания услуг Удостоверяющим центром

10.6.1. В случае прекращения действия настоящего Регламента в отношении Уполномоченной организации действие сертификатов ключей проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра, как представителя Уполномоченной организации, а также действие сертификатов ключей проверки электронной подписи, решение по созданию и выдаче которых принял Оператор Удостоверяющего центра, по усмотрению Удостоверяющего центра может быть прекращено.

10.7. Непреодолимая сила (форс-мажор)

10.7.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Регламенту, если это неисполнение явилось следствием форс-мажорных обстоятельств, возникших после присоединения к настоящему Регламенту.

10.7.2. Форс-мажорными обстоятельствами признаются чрезвычайные (т.е. находящиеся вне разумного контроля Сторон) и непредотвратимые при данных условиях обстоятельства включая военные действия, массовые беспорядки,

стихийные бедствия, забастовки, технические сбои функционирования аппаратно-программного обеспечения, пожары, взрывы и иные техногенные катастрофы, действия (бездействие) государственных и муниципальных органов, повлекшие невозможность исполнения Стороной/Сторонами своих обязательств по настоящему Регламенту.

10.7.3. В случае возникновения форс-мажорных обстоятельств, срок исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Регламенту отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства.

10.7.4. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения своих обязательств по настоящему Регламенту, должна немедленно известить в письменной форме другую Сторону о наступлении, предполагаемом сроке действия и прекращении форс-мажорных обстоятельств, а также представить доказательства существования названных обстоятельств.

10.7.5. Не извещение или несвоевременное извещение о наступлении обстоятельств непреодолимой силы влечет за собой утрату права ссылаться на эти обстоятельства.

10.7.6. В случае, если невозможность полного или частичного исполнения Сторонами какого-либо обязательства по настоящему Регламенту обусловлена действием форс-мажорных обстоятельств и существует свыше одного месяца, то каждая из Сторон вправе отказаться в одностороннем порядке от дальнейшего исполнения этого обязательства и в этом случае ни одна из Сторон не вправе требовать возмещения возникших у нее убытков другой Стороной.

10.8. Деятельность Удостоверяющего центра в переходный период, связанный со вступлением в силу поправок в Федеральный закон «Об электронной подписи»

10.8.1. В связи с внесением изменений в Федеральный закон «Об электронной подписи» Федеральным законом от 27.12.2019 г. №476-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об электронной подписи» и статью 1 Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (далее – ФЗ № 476-ФЗ) УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ ЦЕНТР:

- не гарантирует, что будет аккредитован на соответствие требованиям к аккредитации удостоверяющих центров, установленным Федеральным законом «Об электронной подписи»;

- не гарантирует создание квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи в соответствии с требованиями Федерального закона «Об электронной подписи» с 01.07.2021;

- гарантирует управление, созданными ранее квалифицированными сертификатами ключей проверки электронной подписи, а также публикацию списка отозванных квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, хранение информации и информирование владельцев сертификатов ключей проверки электронной подписи согласно п. 2 ст. 15 Федерального закона «Об электронной подписи» до 01.01.2022.

- уведомляет, что ранее созданные квалифицированные сертификаты ключей проверки электронной подписи прекратят своё действие в случаях, установленных Федеральным законом «Об электронной подписи», другими федеральными законами (в том числе согласно п. 4 статьи 3 ФЗ №476-ФЗ), а также в соответствии с иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

10.8.2. Суммы, полученные УДОСТОВЕРЯЮЩИМ ЦЕНТРОМ за оказание услуг по созданию квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, действие которых будет досрочно прекращено в силу федерального закона (в том

числе согласно ФЗ №476-ФЗ) либо иного нормативно-правового акта Российской Федерации, не подлежат возврату полностью или частично в связи с своевременным и надлежащим оказанием услуг УДОСТОВЕРЯЮЩИМ ЦЕНТРОМ.

10.8.3. УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ ЦЕНТР не несет ответственность перед УПОЛНОМОЧЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ и владельцами квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, в том числе не возмещает какие-либо убытки, связанные с прекращением действия квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, действие которых будет досрочно прекращено в силу федерального закона (в том числе согласно ФЗ №476-ФЗ) либо иного нормативно-правового акта Российской Федерации.

11. Список приложений

11.1. Приложение №1. Форма заявления на создание квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

11.2. Приложение №2. Форма доверенности Оператора Удостоверяющего центра.

11.3. Приложение №3. Форма доверенности на получение ключей электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи за Оператора Удостоверяющего центра.

11.4. Приложение №4. Форма заявления на прекращение действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

11.5. Приложение №5. Форма заявления на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

11.6. Приложение №6. Форма заявления на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра.

11.7. Приложение №7. Форма заявления на получение информации о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи, созданного Удостоверяющим центром

11.8. Приложение №8. Форма заявления на проверку подлинности электронной подписи в электронном документе.

11.9. Приложение №9. Форма копии сертификата ключа проверки электронной подписи на бумажном носителе.

Приложение №1

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на создание квалифицированного сертификата
ключа проверки электронной подписи Оператора Удостоверяющего центра)

Заявление на создание квалифицированного сертификата
ключа проверки электронной подписи
Оператора Удостоверяющего центра

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит сформировать ключи электронной подписи и создать сертификат ключа проверки электронной подписи на предоставленный ключевой носитель.

В качестве владельца сертификата ключа проверки электронной подписи наряду с указанием в сертификате наименования нашей организации прошу указать следующего полномочного представителя, действующего от имени нашей организации – Оператора Удостоверяющего центра:

(фамилия, имя, отчество полномочного представителя)

В сертификат ключа проверки электронной подписи прошу занести следующие идентификационные данные:

CommonName (CN)	Наименование организации
INN	ИНН организации
OGRN	ОГРН организации
Organization (O)	Наименование организации
Locality (L) StreetAddress (STREET) State (S) Contry (C)	Город Улица, номер дома, корпуса, строения, помещения Субъект Российской Федерации Страна=RU Адрес места нахождения организации (согласно юридического или фактического адреса - по усмотрению заявителя)
SurName (SN)	Фамилия полномочного представителя – Оператора Удостоверяющего центра, действующего от имени организации
GivenName (GN)	Имя и Отчество полномочного представителя
Title (T)	Должность полномочного представителя (необязательное поле)
OrganizationUnit (OU)	Наименование подразделения полномочного представителя (необязательное поле)
E-Mail (E)	Адрес электронной почты полномочного представителя

Настоящим _____

(фамилия, имя, отчество полномочного представителя)

(серия и номер паспорта, кем и когда выдан)

соглашается с обработкой своих персональных данных ООО «КРИПТО-ПРО» и признает, что персональные данные, заносимые в сертификаты ключей проверки электронной подписи, относятся к общедоступным персональным данным.

Оператор Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

«____» _____ 20____ г.

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №2

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма доверенности Оператора Удостоверяющего центра)

Доверенность

г. _____ « ____ » _____ 20 ____ г.

_____ (полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность)

_____ (фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

уполномочивает _____
(фамилия, имя, отчество)

_____ (серия и номер паспорта, кем и когда выдан)

действовать от имени _____
(полное наименование организации)

при использовании электронной подписи электронных документов, выступать в роли Оператора Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» и осуществлять действия в рамках Регламента Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» по созданию и управлению квалифицированными сертификатами ключей проверки электронной подписи (Схема обслуживания: распределенная с оператором), установленные для Оператора Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

Настоящая доверенность действительна по « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись уполномоченного представителя _____
(Фамилия И.О.) (Подпись)

подтверждаю.

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №3

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма доверенности на получение ключей электронной подписи и сертификата ключа
проверки электронной подписи за Оператора Удостоверяющего центра)

Доверенность

г. _____ « ____ » _____ 20 ____ г.

_____ (полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____, (должность)

_____ (фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

уполномочивает _____ (фамилия, имя, отчество)

_____ (серия и номер паспорта, кем и когда выдан)

получить ключ электронной подписи и сертификат ключа проверки электронной подписи, созданные для Оператора Удостоверяющего центра

_____ (фамилия, имя, отчество Пользователя Удостоверяющего центра)

Представитель наделяется правом расписываться в соответствующих документах для исполнения поручений, определенных настоящей доверенностью.

Настоящая доверенность действительна по « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись уполномоченного представителя _____ (Фамилия И.О.) _____ (Подпись)

подтверждаю.

Оператор Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

« ____ » _____ 20 ____ г.

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №4

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на прекращение действия сертификата
ключа проверки электронной подписи)

Заявление на прекращение действия сертификата
ключа проверки электронной подписи
Оператора Удостоверяющего центра

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

В лице _____,

(должность)

(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит прекратить действие своего сертификата ключа проверки электронной подписи, содержащего следующие данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи
CommonName (CN)	Наименование организации
INN	ИНН организации
OGRN	ОГРН организации
SurName (SN)	Фамилия полномочного представителя, действующего от имени организации
GivenName (GN)	Имя и Отчество полномочного представителя

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №5

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на приостановление действия сертификата
ключа проверки электронной подписи)

Заявление на приостановление действия сертификата
ключа проверки электронной подписи
Оператора Удостоверяющего центра

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,

(должность)

(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит приостановить действие своего сертификата ключа проверки электронной подписи, содержащего следующие данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи
CommonName (CN)	Наименование организации
INN	ИНН организации
OGRN	ОГРН организации
SurName (SN)	Фамилия полномочного представителя, действующего от имени организации
GivenName (GN)	Имя и Отчество полномочного представителя

Срок приостановления действия сертификата _____ дней.

(количество прописью)

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №6

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на возобновление действия сертификата
ключа проверки электронной подписи)

Заявление на возобновление действия сертификата
ключа проверки электронной подписи
Оператора Удостоверяющего центра

_____ (полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность)

_____ (фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит возобновить действие своего сертификата ключа проверки электронной подписи, содержащего следующие данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи
CommonName (CN)	Наименование организации
INN	ИНН организации
OGRN	ОГРН организации
SurName (SN)	Фамилия полномочного представителя, действующего от имени организации
GivenName (GN)	Имя и Отчество полномочного представителя

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

Приложение №7

к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на получение информации о статусе сертификата)

Заявление на получение информации о статусе
сертификата ключа проверки электронной подписи,
созданного Удостоверяющим центром ООО «КРИПТО-ПРО»

_____ (полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность руководителя)

_____ (фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании _____

Просит предоставить информацию о статусе сертификата ключа проверки электронной подписи, созданного Удостоверяющим центром ООО «КРИПТО-ПРО» и содержащего следующие данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи
CommonName (CN)	Наименование организации, если владелец сертификата – юридическое лицо; Фамилия, Имя, Отчество, если владелец сертификата – физическое лицо

Время¹ (период времени) на момент наступления которого требуется установить статус сертификата: с «_____» по «_____».

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

¹ Время и дата должны быть указаны с учетом часового пояса г. Москвы (по Московскому времени). Если время и дата не указаны, то статус сертификата устанавливается на момент времени принятия заявления Удостоверяющим центром

Приложение №8
к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма заявления на проверку подлинности
электронной подписи в электронном документе)

Заявление на проверку подлинности электронной подписи
в электронном документе

_____ (полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность руководителя)

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании _____

Просит проверить подлинность электронной подписи в электронном документе на основании следующих данных:

1. Файл формата CMS, содержащий сертификат ключа проверки электронной подписи, с использованием которого необходимо осуществить проверку подлинности электронной подписи в электронном документе на прилагаемом к заявлению носителе – рег. № Н-XXX;

2. Файл, содержащий подписанные электронной подписью данные и значение электронной подписи формата CMS, либо файл, содержащий исходные данные и файл, содержащий значение электронной подписи формата CMS, на прилагаемом к заявлению носителе – рег. № Н-XXX

3. Время¹ подписания электронной подписью электронного документа:
« ____ : ____ » « ____ / ____ / ____ »;
Час минута день месяц год

Если момент подписания электронного документа не определен, то указать время, на момент наступления которого необходимо проверить подлинность электронной подписи:

« ____ : ____ » « ____ / ____ / ____ »;
Час минута день месяц год

Должность и Ф.И.О. руководителя организации

Подпись руководителя организации, дата подписания заявления

Печать организации

¹ Время и дата должны быть указаны с учетом часового пояса г. Москвы (по Московскому времени).

Приложение №9
к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»
по созданию и управлению квалифицированными сертификатами
ключей проверки электронной подписи
(Схема обслуживания: распределенная с оператором)
(Форма сертификата ключа проверки электронной
подписи на бумажном носителе)

Копия сертификата ключа проверки электронной подписи

Сведения о сертификате:

Кому выдан:

ООО "Сочинские колбасы"

Версия: 3 (0x2)

Серийный номер: 61D0 B15A 0007 0000 007F

Издатель сертификата: CN = ООО «КРИПТО-ПРО», O = ООО "КРИПТО-ПРО", L = Москва, S = г. Москва, C = RU, E = qsa@cryptopro.ru, STREET = ул. Суцёвский вал, д.16, стр.5, ИНН = 007717107991, ОГРН = 1037700085444

Срок действия:

Действителен с: 01 сентября 2012 г. 14:14:00 UTC

Действителен по: 01 сентября 2013 г. 14:24:00 UTC

Владелец сертификата: SN = Петров, G = Пётр Петрович, T = Главный администратор, STREET = Курортный пр-т, дом 98/25, CN = ООО "Сочинские колбасы", OU = Отдел по закупкам оборудования, O = ООО "Сочинские колбасы", L = Сочи, S = 23 Краснодарский край, C = RU, E = petrov@sochikolb.ru, ИНН = 002311111111, ОГРН = 1234567890777

Ключ проверки электронной подписи:

Алгоритм ключа проверки электронной подписи:

Название: ГОСТ Р 34.10-2001

Идентификатор: 1.2.643.2.2.19

Параметры: 30 12 06 07 2a 85 03 02 02 24 00 06 07 2a 85 03 02 02 1e 01

Значение: 0440 76B0 EA28 93AF B020 70E5 869B E005 80A5 8EED 9157 67FD 5225 2657 2D04 F722 6217 3D98 F03E 8E31 D430 84F8 5E7E A79A 6411 E431 D408 8033 30A9 8629 B926 6CCC DD8D

Расширения сертификата X.509

1. Расширение 2.5.29.15 (критическое)

Название: Использование ключа

Значение: Цифровая подпись, Неотрекаемость, Шифрование ключей, Шифрование данных (f0)

2. Расширение 2.5.29.37

Название: Улучшенный ключ

Значение: Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4) Пользователь Центра Регистрации, HTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6) Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)

3. Расширение 2.5.29.14

Название: Идентификатор ключа субъекта

Значение: e6 5f ca b6 c0 d0 38 a1 eb ab 96 4d 1a 44 21 f9 d9 6b 0b 09

4. Расширение 2.5.29.35

Название: Идентификатор ключа центра сертификатов

Значение: Идентификатор ключа=a4 58 57 89 36 5a 85 01 b2 90 f9 9b 44 35 f6 42 b7 99 c4 6b
Поставщик сертификата: Адрес каталога: CN = ООО «КРИПТО-ПРО», O = ООО "КРИПТО-ПРО", L = Москва, S = г. Москва, C = RU, E = qsa@cryptopro.ru, STREET = ул. Суцёвский вал, д.16, стр.5, ИНН = 007717107991, ОГРН = 1037700085444

Серийный номер сертификата=07 a8 f5 9a 9a 64 15 95 46 5f 24 b0 3b 71 d4 53

5. Расширение 2.5.29.31

Название: Точки распространения списков отзыва (CRL)

Значение: [1]Точка распределения списка отзыва (CRL) Имя точки распространения: Полное имя:

URL=http://q.cryptopro.ru/ra/cdp/A4585789365A8501B290F99B4435F642B799C46B.crl

6. Расширение 2.5.29.16

Название: Период использования закрытого ключа

Значение: Действителен с 01 сентября 2012 г. 18:14:00 Действителен по 01 сентября 2013 г. 18:14:00

7. Расширение 1.2.643.100.111

Название: Средство электронной подписи владельца

Значение: Средство электронной подписи: КриптоПро CSP (версия 3.6)

8. Расширение 1.2.643.100.112

Название: Средства электронной подписи и УЦ издателя

Значение: Средство электронной подписи: "КриптоПро CSP" (версия 3.6) Заключение на средство ЭП: Сертификат соответствия № СФ/121-1859 от 17.06.2012 Средство УЦ: "Удостоверяющий центр "КриптоПро УЦ" версии 1.5 Заключение на средство УЦ: Сертификат соответствия № СФ/128-1822 от 01.06.2012

9. Расширение 2.5.29.32

Название: Политики сертификата

Значение: [1]Политика сертификата: Идентификатор политики=Класс средства ЭП KC1 [2]Политика сертификата:

Идентификатор политики=Класс средства ЭП KC2

Подпись Удостоверяющего центра:

Алгоритм подписи:

Название: ГОСТ Р 34.11/34.10-2001

Идентификатор: 1.2.643.2.2.3

Значение: 0D47 F9D8 F0EE B4FE F915 5356 DECF F1CE 1275 A4E9 5973 1D99 F177 2453 DE0E 8DA5 1F86 B62C 024D 21F0 738F 604E 1774 DB30 91C5 B52B D14B 1727 8979 C98D 94B3 C9B9

Подпись владельца сертификата/полномочного представителя: _____/_____

"___" _____ 20__ г.