



Утверждено приказом
Генерального директора
Ассоциации ФинТех
№ 44/2020 от «21» сентября 2020 г.

РЕГЛАМЕНТ
Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО» RSA

Редакция №1

г. Москва, 2020

1. Сведения об Операторе предоставления услуг Удостоверяющего центра.

Ассоциация развития финансовых технологий (Ассоциация ФинТех), именуемая в дальнейшем «Оператор предоставления услуг Удостоверяющего центра» («Оператор»), зарегистрирована на территории Российской Федерации. Свидетельство о регистрации некоммерческой организации № 7714062916 от 06.02.2017, Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ за основным государственным регистрационным номером 1177700002150.

Реквизиты Оператора:

Полное наименование: Ассоциация развития финансовых технологий

Юридический адрес: 115114, г. Москва, Набережная Шлюзовая 4

Фактический адрес: 115114, г. Москва, Набережная Шлюзовая 4

Адрес для корреспонденции: 115114, г. Москва, Набережная Шлюзовая 4

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

- Филиал № 7701 Банка ВТБ (ПАО) г. МОСКВА
- БИК 044525745
- Р/с 40703810337000000002
- К/с 30101810345250000745

ИНН/КПП: 9705086966 / 770501001

ОГРН: 1177700002150

ОКВЭД: 94.12

ОКПО: 06472651

Контактные телефоны, факс, адрес электронной почты:

- тел./факс: +7 (495) 668-62-28, +7 (495) 785-64-01;
- e-mail: ca-docs@fintechru.org, ca-oper@fintechru.org

2. 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 16.11.1999г. Московской регистрационной палатой, Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ за основным государственным регистрационным номером 1037700085444 от 29.01.2003г., Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ в связи с государственной регистрацией изменений, вносимых в учредительные документы юридического лица за государственным регистрационным номером 2037719011031 от 12.03.2003г. Удостоверяющий центр в качестве профессионального участника рынка услуг по изготовлению и выдаче сертификатов открытых ключей осуществляет свою деятельность на территории Российской Федерации 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).

3. Термины и определения

В настоящем Регламенте используются термины и определения, установленные Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи», а также термины и определения их дополняющие и конкретизирующие, а именно:

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.

Копия сертификата ключа проверки электронной подписи - документ на бумажном носителе, заверенный собственноручной подписью ответственного лица Оператора Удостоверяющего центра и заверенный печатью Оператора Удостоверяющего центра. 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 (Оператор услуг) – Ассоциация развития финансовых технологий, наделенная 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 Пользователей Удостоверяющего центра и уполномоченная Удостоверяющим центром заверять копии сертификатов ключей проверки электронной подписи на бумажном носителе, выданных Оператором предоставления услуг Удостоверяющего центра.

Оператор Удостоверяющего центра (Оператор УЦ) – физическое лицо, являющееся сотрудником Оператора услуг, наделенное Удостоверяющим центром и Уполномоченной Организацией правами по осуществлению действий по регистрации и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписей Пользователей Удостоверяющего центра и уполномоченное Удостоверяющим центром расписываться собственноручной подписью на копиях сертификатов ключей проверки электронной подписи Пользователей Удостоверяющего центра (заверять копии сертификатов ключей проверки электронной подписи).

Пользователь Удостоверяющего центра (Пользователь УЦ) – физическое лицо, являющееся владельцем ключа проверки электронной подписи, либо физическое лицо, действующее от имени юридического лица, являющегося владельцем ключа проверки электронной подписи, 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 Оператора 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 Оператором Удостоверяющего центра или доверенным лицом Оператора 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.

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

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

Список отозванных сертификатов (СОС) – электронный документ с 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.

Штамп времени электронного документа (штамп времени) – электронный документ, подписанный 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.

Средство электронной подписи – средство криптографической защиты информации (СКЗИ) «КриптоПро CSP», обеспечивающее реализацию следующих функций - создание электронной подписи в электронном документе с использованием закрытого ключа электронной подписи, подтверждение с использованием открытого ключа электронной подписи подлинности электронной подписи в электронном документе, создание закрытых и открытых ключей электронной подписи.

Псевдоним владельца сертификата ключа проверки электронной подписи – вымышленное имя физического лица, которое он сознательно и легально принимает для регистрации в Удостоверяющем центре

Удостоверяющий центр – ООО «КРИПТО-ПРО», осуществляющее выполнение целевых функций удостоверяющего центра по изготовлению и управлению неквалифицированными сертификатами ключей проверки электронной подписи в соответствии с Федеральным законом № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в целях обеспечения применения участниками Информационной Системы неквалифицированной усиленной электронной подписи.

Реестр Удостоверяющего центра – набор документов Удостоверяющего центра в электронной и/или бумажной форме, включающий следующую информацию:

- реестр заявлений на регистрацию пользователей в Удостоверяющем центре;
- реестр зарегистрированных пользователей Удостоверяющего центра;
- реестр заявлений на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи;
- реестр заявлений на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи;
- реестр заявлений на приостановление/возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи;
- реестр заявлений на подтверждение подлинности электронной подписи электронного документа;
- реестр заявлений на подтверждение электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра в изданных сертификатах;
- реестр сертификатов ключей проверки электронной подписи;
- реестр изготовленных списков отозванных сертификатов;

Уполномоченное лицо Удостоверяющего центра – физическое лицо, являющееся сотрудником Удостоверяющего центра и наделенное Удостоверяющим центром полномочиями по заверению сертификатов открытого ключа электронной подписи и списков отозванных сертификатов

Информационная система - корпоративная информационная система, устройтелем которой является организатор системы, в которой используются закрытые ключи и сертификаты открытых ключей проверки электронной подписи, и предоставляющая определенные услуги участникам этой системы

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)».

Public Key Cryptography Standards (PKCS) – стандарты криптографии с открытым ключом, разработанные компанией RSA Security. Удостоверяющий Центр осуществляют свою работу в соответствии со следующим стандартом PKCS - PKCS#10 – стандарт, определяющий формат и синтаксис запроса на сертификат открытого ключа.

4. Общие положения

4.1. Статус Регламента

4.1.1. Регламент Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» по созданию и управлению сертификатами ключей проверки электронной подписи (распределенная схема обслуживания), именуемый в дальнейшем «Регламент», разработан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, регулирующим деятельность удостоверяющих центров.

4.1.2. Настоящий Регламент является договором присоединения в соответствии со статьей 428 Гражданского кодекса Российской Федерации и определяет условия предоставления и правила пользования услугами Оператора Удостоверяющего центра, включая права, обязанности, ответственность Сторон, форматы данных, основные организационно-технические мероприятия, направленные на обеспечение работы Оператора Удостоверяющего центра.

4.1.3. Сторонами Регламента (далее Стороны) являются «Ассоциация развития финансовых технологий», выступающая Оператором предоставления услуг Удостоверяющего центра, и Сторона, присоединившаяся к Регламенту.

4.1.4. Настоящий Регламент распространяется:

- в форме электронного документа:
по адресу: URL= https://fintechru.org/ca/reglament_ca_rsa_2020.pdf
- в форме документа на бумажном носителе:
при подаче Заявления о присоединении к Регламенту (за вознаграждение, установленное настоящим Регламентом)

4.2. Присоединение к Регламенту

4.2.1. Присоединение к Регламенту осуществляется путем подписания и предоставления Оператору Удостоверяющего центра Подписного листа к Регламенту по форме Приложения № 1 настоящего Регламента.

4.2.2. С момента регистрации Заявления о присоединении к Регламенту Оператором Удостоверяющего центра лицо, подавшее Заявление, считается присоединившимся к Регламенту и является Стороной Регламента.

4.2.3. Оператор Удостоверяющего центра вправе отказать любому лицу в приёме и регистрации Заявления о присоединении к Регламенту.

4.2.4. Факт присоединения лица к Регламенту является полным принятием условий настоящего Регламента и всех его приложений в редакции, действующей на момент подписания Подписного листа

4.2.5. После присоединения к Регламенту в установленном порядке Стороны вступают в соответствующие договорные отношения на неопределённый срок.

4.2.6. Каждая из Сторон вправе без обращения в суд расторгнуть отношения в рамках настоящего Регламента, письменно уведомив другую сторону за **30 календарных дней** до дня расторжения. При этом Стороны в течение периода со дня уведомления до дня прекращения в их отношении действия Регламента обязаны разрешить между собой все денежные и иные имущественные вопросы, связанные с настоящим Регламентом.

4.2.7. Прекращение действия Регламента не освобождает Стороны от исполнения обязательств, возникших до указанного дня прекращения действия Регламента, и не освобождает от ответственности за его неисполнение (ненадлежащее исполнение)

4.3. Применение Регламента

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

4.3.2. 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

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

4.4. Изменение (дополнение) Регламента

4.4.1. Внесение изменений (дополнений) в Регламент, включая приложения к нему, производится Оператором Услуг в одностороннем порядке.

4.4.2. Уведомление о внесении изменений в Регламент осуществляется Оператором Услуг путем обязательного размещения указанных изменений на сайте Оператора Услуг по адресу : URL= https://fintechru.org/ca/reglament_ca_rsa_2020.pdf

4.4.3. Все изменения, вносимые Оператором Услуг в Регламент по собственной инициативе и не связанные с изменением действующего законодательства Российской Федерации вступают в силу и становятся обязательными по истечении одного календарного дня с даты размещения указанных изменений в Регламенте на сайте Оператора Услуг по адресу : URL= https://fintechru.org/ca/reglament_ca_rsa_2020.pdf

4.4.4. Все изменения (дополнения), вносимые Оператором Услуг в Регламент в связи с изменением действующего законодательства Российской Федерации вступают в силу одновременно с вступлением в силу изменений (дополнений) в указанных актах.

4.4.5. Любые изменения и дополнения 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 (дополнений) в силу. В случае несогласия с изменениями (дополнениями) пользователь Удостоверяющего центра имеет право до вступления в силу таких изменений (дополнений) на расторжение отношений в рамках Регламента в порядке, предусмотренном п.4.2.6. настоящего Регламента.

4.4.6. Все приложения, изменения и дополнения к настоящему Регламенту являются его составной и неотъемлемой частью.

5. Предоставление информации

5.1. 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 Сторона, присоединившаяся к Регламенту, может ознакомиться по следующему адресу в сети Интернет - <http://www.cryptopro.ru/about/licenses>.

5.2. Оператор вправе запросить у Стороны, присоединившейся к Регламенту, а присоединившаяся Сторона обязана предоставить Оператору документы, подтверждающие следующую информацию:

5.2.1. наименование организации и основной государственный регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика;

5.2.2. нотариально заверенную копию Устава организации; нотариально заверенную копию учредительного договора (если есть);

5.2.3. нотариально заверенную копию свидетельства о государственной регистрации;

5.2.4. копии протоколов, либо иных документов, о назначении уполномоченных лиц организации (в соответствии с учредительными документами организации) и/или надлежащим образом оформленные доверенности;

5.2.5. сведения, необходимые для идентификации полномочного представителя Стороны, присоединившейся к Регламенту: фамилия, имя, отчество, номер паспорта, дата и кем выдан, место регистрации.

6. Права и обязанности Сторон

6.1. Оператор обязан:

6.1.1. Предоставить Пользователю Удостоверяющего центра сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра.

6.1.2. Обеспечить регистрацию пользователей в Удостоверяющем центре по заявлениям на регистрацию в Удостоверяющем центре, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте.

6.1.3. Занести регистрационную информацию Пользователей Удостоверяющего центра в Реестр Удостоверяющего центра

6.1.4. Обеспечить изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи зарегистрированного в Удостоверяющем центре лица по заявлениям на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте и официально уведомить об этом владельца изготовленного сертификата ключа проверки электронной подписи

6.1.5. В случае изготовления Оператором закрытого и открытого ключа электронной подписи пользователя Оператор обязан:

- выполнять процедуру генерации ключей электронной подписи и их запись на сменный магнитный носитель только с использованием средства криптографической защиты информации, сертифицированного в соответствии с правилами сертификации Российской Федерации и поддерживаемого Удостоверяющим центром;
- обеспечить сохранение в тайне изготовленного закрытого ключа пользователя.

6.1.6. Аннулировать/прекратить действие (отозвать) сертификат ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра по заявлению на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте.

6.1.7. Приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра по заявлению на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи, в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте

6.1.8. Возобновить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра по заявлению на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи (исключительно в случае поступления заявления в период срока, на который действие сертификата было приостановлено), в соответствии с порядком, определенным в настоящем Регламенте

6.2. Сторона, присоединившаяся к Регламенту, обязана:

6.2.1. Известить Удостоверяющий центр об изменениях в наименовании Организации, основного государственного регистрационного номера, идентификационного номера налогоплательщика и по требованию Удостоверяющего центра предоставить документы, указанные в п.5.2 настоящего Регламента, в течение 5-ти рабочих дней с момента регистрации изменений

6.2.2. Пользователь Удостоверяющего центра, являющийся полномочным представителем присоединившейся Стороны обязан:

6.2.2.1. Сформировать открытые и закрытые ключи электронной подписи на своем рабочем месте только с использованием Средства электронной подписи и программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим центром.

6.2.2.2. Хранить в тайне личный закрытый ключ электронной подписи, принимать все возможные меры для предотвращения его потери, раскрытия, искажения и несанкционированного использования.

6.2.2.3. Применять для формирования электронной подписи только действующий личный закрытый ключ электронной подписи.

6.2.2.4. Не применять личный закрытый ключ электронной подписи, если ему стало известно, что этот ключ используется или использовался ранее другими лицами.

6.2.2.5. Применять личный закрытый ключ электронной подписи только в соответствии с областями использования, указанными в соответствующем данному закрытому ключу сертификате ключа проверки электронной подписи (поля Key Usage, Extended Key Usage сертификата ключа проверки электронной подписи).

6.2.2.6. Немедленно обратиться к Оператору с заявлением на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в случае потери, раскрытия, искажения личного закрытого ключа электронной подписи, а также в случае если Пользователю Удостоверяющего центра стало известно, что этот ключ используется или использовался ранее другими лицами.

6.2.2.7. Не использовать личный закрытый ключ электронной подписи, связанный с сертификатом ключа проверки электронной подписи, заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) которого подано на рассмотрение Оператором, в течение времени, исчисляемого с момента времени подачи заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи по момент времени официального уведомления об аннулировании/прекращении действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи.

6.2.2.8. Не использовать личный закрытый ключ, связанный с сертификатом ключа подписи, заявление на приостановление действия которого подано на рассмотрение Оператором, в течение времени, исчисляемого с момента времени подачи заявления на приостановление действия сертификата по момент времени официального уведомления о приостановлении действия сертификата

6.2.2.9. Не использовать личный закрытый ключ электронной подписи до предоставления Оператору подписанной копии сертификата ключа проверки электронной подписи, соответствующего данному закрытому ключу электронной подписи.

6.2.2.10. При передаче оригинала Подписного листа к Регламенту Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» предоставить Оператору копию доверенности за печатью этой Стороны и подписью лица, либо имеющего право действовать без доверенности от имени такой Стороны, либо лица имеющего соответствующие полномочия на заверение копий документов, с приложением оригинала Доверенности.

6.3. Оператор имеет право:

6.3.1. Отказать в регистрации в Удостоверяющем центре уполномоченному представителю Стороны, присоединившейся к Регламенту, в случае ненадлежащего оформления необходимых регистрационных документов.

6.3.2. Отказать в изготовлении сертификата ключа проверки электронной подписи пользователя Удостоверяющего центра в случае ненадлежащего оформления заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи.

6.3.3. Отказать в аннулировании/прекращении действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи пользователя Удостоверяющего центра в случае ненадлежащего оформления заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи.

6.3.4. Отказать в приостановлении /возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в случае ненадлежащего оформления заявления на приостановление/возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

6.3.5. Отказать в прекращении действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в случае, если истек установленный срок действия закрытого ключа электронной подписи, соответствующего этому сертификату ключа проверки электронной подписи.

6.3.6. Отказать в приостановлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в случае, если истек установленный срок действия закрытого ключа электронной подписи, соответствующего этому сертификату ключа проверки электронной подписи.

6.3.7. Отказать в возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в случае, если истек установленный срок действия закрытого ключа электронной подписи, соответствующего этому сертификату ключа проверки электронной подписи.

6.3.8. В одностороннем порядке приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра с обязательным уведомлением владельца сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого приостановлено, и указанием обоснованных причин.

6.3.9. В одностороннем порядке приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ с обязательным уведомлением, когда Пользователь УЦ действует от имени юридического лица, владельца сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого приостановлено, в случае нарушения таким Пользователем УЦ требований правил Автоматизированной системы открытых банковских интерфейсов, в которой Оператор выполняет *функции администратора*.

6.3.10. Отказать в изготовлении сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра в случае, если использованное Пользователем Удостоверяющего центра для формирования запроса на сертификат ключа проверки электронной подписи средство криптографической защиты информации не поддерживает формат запроса, установленный Удостоверяющим центром.

6.4. Сторона, присоединившаяся к Регламенту, имеет право:

6.4.1. Получить сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра.

6.4.2. Получить список отозванных сертификатов ключей проверки электронной подписи, изготовленный Удостоверяющим центром.

6.4.3. Применять сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра для проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра в сертификатах ключей проверки электронной подписи, изготовленных Удостоверяющим центром.

6.4.4. Применять список отозванных сертификатов ключей проверки электронной подписи, изготовленный Удостоверяющим центром, для проверки статуса сертификатов ключей проверки электронной подписи, изготовленных Удостоверяющим центром.

6.4.5. Применять сертификат ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра для проверки электронной подписи электронных документов в соответствии со сведениями, указанными в сертификате ключа проверки электронной подписи.

- 6.4.6. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами для передачи по линиям связи в Удостоверяющий центр заявления на регистрацию в электронном виде.
- 6.4.7. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами для передачи по линиям связи в Удостоверяющий центр заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде.
- 6.4.8. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами, чтобы получить и установить на свое рабочее место изготовленный Удостоверяющим центром сертификат ключа проверки электронной подписи.
- 6.4.9. Для хранения личного закрытого ключа электронной подписи применять носитель, поддерживаемый Средством электронной подписи.
- 6.4.10. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами для передачи по линиям связи в Удостоверяющий центр заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде.
- 6.4.11. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами для передачи по линиям связи в Удостоверяющий центр заявления на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде.
- 6.4.12. Воспользоваться предоставляемыми Удостоверяющим центром программными средствами для передачи по линиям связи в Удостоверяющий центр заявления на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде.
- 6.4.13. Обратиться к Оператору для прекращения действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи в течение срока действия соответствующего закрытого ключа электронной подписи.
- 6.4.14. Обратиться к Оператору для приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи в течение срока действия соответствующего закрытого ключа электронной подписи.
- 6.4.15. Обратиться к Оператору для возобновления действия сертификата ключа проверки электронной подписи в течение срока действия соответствующего закрытого ключа электронной подписи и срока, на который действие сертификата ключа проверки электронной подписи было приостановлено.

7. Вознаграждение Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра. Сроки и порядок расчетов

7.1. Вознаграждение Оператора Услуг за изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи (клиентский сертификат ключа проверки электронной подписи, структура которого определена пунктом 11.2 настоящего Регламента) составляет 1460 (одна тысяча четыреста шестьдесят) рублей 00 копеек, НДС не облагается, в связи с применением Оператором Услуг упрощенной системы налогообложения, за каждый изготовленный сертификат ключа проверки электронной подписи.

7.2. Вознаграждение Оператора Услуг за изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи (клиентский сертификат ключа проверки электронной подписи, структура которого определена пунктом 11.2 настоящего Регламента), обеспечивающего возможность установления статуса сертификата ключа проверки электронной подписи посредством сервиса Службы актуальных статусов сертификатов и получения штампов времени посредством сервиса Службы штампов времени составляет 4800 (Четыре тысячи восемьсот) рублей 00 копеек, НДС не облагается, в связи с применением Оператором Услуг упрощенной системы налогообложения, за каждый изготовленный сертификат ключа проверки электронной подписи.

7.3. Вознаграждение Оператора Услуг за изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи (серверный сертификат ключа проверки электронной подписи, структура которого определена пунктом 11.2 настоящего Регламента) составляет 12 700 (Двенадцать тысяч семьсот) рублей 00 копеек, НДС не облагается, в связи с применением Оператором Услуг упрощенной системы налогообложения, за каждый изготовленный сертификат ключа проверки электронной подписи.

7.4. Изготовление сертификатов ключей проверки электронной подписи, вызванных внеплановой сменой ключей Пользователей УЦ, связанной с компрометацией ключей уполномоченного лица Удостоверяющего центра (пункт 12.2 настоящего Регламента), осуществляется Удостоверяющим центром безвозмездно.

8. Ответственность сторон

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

8.2. Сторона, присоединившаяся к Регламенту, обязуется в случае просрочки оплаты счета Оператора Услуг, по его требованию оплатить неустойку в размере 0,1 % от неоплаченной в срок суммы за каждый день просрочки.

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

9. Разрешение споров

- 9.1. Сторонами в споре, в случае его возникновения, считаются Оператор и Сторона, присоединившаяся к Регламенту
- 9.2. При рассмотрении спорных вопросов, связанных с настоящим Регламентом, Стороны будут руководствоваться действующим законодательством Российской Федерации
- 9.3. Стороны будут принимать все необходимые меры к тому, чтобы в случае возникновения спорных вопросов решить их путем переговоров
- 9.4. Спорные вопросы между Сторонами, неурегулированные путем переговоров, решаются в Арбитражном суде города Москвы.

10. Порядок предоставления и пользования услугами Удостоверяющего центра.

10.1. Регистрация Пользователей Оператором УЦ

Оператор УЦ осуществляет регистрацию Пользователя в Удостоверяющем центре только в том случае, если Сторона, полномочным представителем которой является регистрирующееся лицо, присоединилась к настоящему Регламенту.

10.1.1. Регистрация пользователя и изготовление первого сертификата ключа проверки электронной подписи в распределенном режиме:

Регистрация пользователя осуществляется на основании заявления на регистрацию по форме Приложения №3 настоящего Регламента. Заявление на регистрацию предоставляется Оператору Удостоверяющего центра посредством почтовой либо курьерской связи (без личного прибытия регистрирующегося лица). Дополнительно регистрирующееся лицо должно предоставить доверенность, выданную на его имя Стороной, присоединившейся к Регламенту, на совершение действий в рамках настоящего Регламента по форме Приложения № 4.

После принятия положительного решения о регистрации Оператор предоставления услуг Удостоверяющего центра предоставляет пользователю сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра и актуальный список отозванных сертификатов в виде файлов на внешнем носителе, а также адрес web-страницы для регистрации в Удостоверяющем центре.

Пользователь производит установку и настройку своего рабочего места и с помощью автоматизированного рабочего места (АРМ) пользователя Удостоверяющего центра формирует и направляет запрос на регистрацию в электронной форме в Удостоверяющий центр.

Ответственное лицо Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра производит сравнение идентификационной информации, указанной в заявлении пользователя на регистрацию с информацией, содержащейся в запросе на регистрацию, поданном в электронной форме. В случае идентичности указанной идентификационной информации пользователь регистрируется Оператором в Удостоверяющем центре.

Регистрация пользователя и уведомление пользователя о регистрации должны быть осуществлены не позднее 3-х рабочих дней, следующих за рабочим днем, в течение которого был подан запрос на регистрацию в Удостоверяющий центр в электронном виде.

После получения уведомления о регистрации в Удостоверяющем центре пользователь с помощью АРМ пользователя Удостоверяющего центра генерирует пару ключей, формирует и направляет запрос на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи в электронной форме в Удостоверяющий центр и подает заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи по форме Приложения № 6 настоящего Регламента (подача заявления осуществляется посредством почтовой либо курьерской связи).

Ответственное лицо Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра производит сравнение идентификационной информации, указанной в заявлении на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи с информацией, указанной в запросе на сертификат, поданном в электронной форме. В случае идентичности идентификационной информации ответственное лицо издает сертификат открытого ключа пользователя и распечатывает два экземпляра копии сертификата открытого ключа. Оба экземпляра визируются ответственным сотрудником Оператора Удостоверяющего центра, заверяются печатью Оператора

Удостоверяющего центра и посредством почтовой или курьерской связи предоставляются пользователю Удостоверяющего центра.

Изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи и уведомление пользователя об изготовлении сертификата должны быть осуществлены не позднее 3-х рабочих дней, следующих за рабочим днем, в течение которого был подан запрос на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде.

После получения уведомления об изготовлении сертификата ключа проверки электронной подписи пользователь с помощью АРМ пользователя Удостоверяющего центра вводит секретную ключевую фразу, производит установку сертификата ключа проверки электронной подписи на своем рабочем месте и подтверждает ее.

До истечения 30-ти календарных дней с момента получения уведомления об изготовлении сертификата ключа проверки электронной подписи пользователь должен подписать и соответствующим образом заверить два экземпляра сертификата открытого ключа и предоставить Оператору предоставления услуг Удостоверяющего центра один экземпляр.

10.2. Изготовление и получение ключей подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи:

Изготовление ключей электронной подписи и сертификата открытого ключа Пользователя УЦ осуществляется при плановой и внеплановой смене закрытого ключа электронной подписи Пользователя УЦ.

Формирование ключей электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ осуществляется Оператором Удостоверяющего Центра на основании заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи.

Заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи может подаваться в Удостоверяющий центр в бумажной форме при личном прибытии Пользователя УЦ в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра и в электронной форме с рабочего места Пользователя УЦ с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

10.2.1. Изготовление и получение сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению, поданному в бумажной форме:

Форма заявления на изготовление ключей электронной подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи приведена в Приложении № 6 к настоящему Регламенту.

В том случае, если Пользователь УЦ не может прибыть лично в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра, Сторона, присоединившаяся к Регламенту, должна выдать лицу, пребывающему в офис Оператора Удостоверяющего центра, Доверенность на получение ключей и сертификата ключа проверки электронной подписи соответствующего Пользователя УЦ. Форма Доверенности приведена в Приложении № 7 к настоящему Регламенту.

Оператор Удостоверяющего Центра выполняет процедуру идентификации Пользователя УЦ или доверенного лица путем установления личности по паспорту.

После положительной идентификации Пользователя УЦ или доверенного лица Оператор Удостоверяющего Центра принимает документы и осуществляет их рассмотрение.

Заявление на изготовление ключей подписи и сертификата открытого ключа рассматривается Оператором Удостоверяющего Центра в течение 1 (одного) часа с момента поступления.

В случае отказа в изготовлении ключей подписи и сертификата открытого ключа, заявление на изготовление ключей подписи и сертификата открытого ключа вместе с приложениями возвращается заявителю с отметкой Оператора Удостоверяющего Центра.

При принятии положительного решения Оператор Удостоверяющего Центра изготавливает ключи подписи и сертификат ключа проверки электронной подписи на предоставляемый Пользователем УЦ или его представителем ключевой носитель.

Оператора Удостоверяющего Центра изготавливает две копии сертификата ключа проверки электронной подписи на бумажном носителе, по форме, определенной Приложением № 11 к настоящему Регламенту. Все копии сертификата ключа проверки электронной подписи на бумажном носителе заверяются собственноручной подписью Пользователя УЦ, или собственноручной подписью доверенного лица, а также собственноручной подписью Оператора Удостоверяющего Центра и печатью Оператора Удостоверяющего Центра.

По окончании процедуры изготовления ключей и сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователю УЦ выдаются:

ключевой носитель, содержащий:

- закрытый и открытый ключ подписи, записанные в виде ключевого контейнера в формате, определяемом средством электронной подписи; дополнительно Пользователю УЦ предоставляются:
- сертификат ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ в электронной форме в виде файла, соответствующий закрытому ключу;
- копию сертификата ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего Центра в электронной форме в виде файла.
- копия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ на бумажном носителе.

10.2.2. Изготовление и получение сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению, поданному в электронной форме:

Подача Пользователем УЦ заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи в электронной форме осуществляется с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

Заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ в электронной форме представляет собой электронный документ формата PKCS#7. В качестве подписываемых данных используется запрос на сертификат ключа проверки электронной подписи в формате PKCS#10, а электронная подпись осуществляется на действующем закрытом ключе Пользователя УЦ.

Значения полей Subject, Key Usage, Extended Key Usage, содержащиеся в запросе на сертификат должны быть идентичны значениям этих полей в сертификате ключа проверки электронной подписи, соответствующего закрытому ключу Пользователя УЦ, которым сформирована электронная подпись на заявлении на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ.

После регистрации отправленного заявления в Удостоверяющем центре Оператор Удостоверяющего центра проверяет корректность электронной подписи заявления и устанавливает его автора, затем сравнивает значения полей Subject, Key Usage, Extended Key Usage, содержащиеся в запросе на сертификат, со значениями, указанными в сертификате ключа проверки электронной подписи автора настоящего заявления.

В случае отрицательного результата проведенных проверок, а также иных случаях, установленных настоящим Регламентом, Оператор Удостоверяющего Центра отклоняет заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи.

Срок рассмотрения заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи составляет один рабочий день с момента регистрации заявления на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи в Удостоверяющем центре. В случае отказа в изготовлении сертификата ключа

проверки электронной подписи Оператор Удостоверяющего центра официально уведомляет Пользователя УЦ об этом в срок, установленный для рассмотрения заявления.

При принятии положительного решения Оператор Удостоверяющего Центра принимает заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи и осуществляет изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи.

Срок изготовления сертификата ключа проверки электронной подписи составляет 3 (Три) рабочих дня с момента регистрации заявления на сертификат ключа проверки электронной подписи в Удостоверяющем Центре. После изготовления сертификата ключа проверки электронной подписи Удостоверяющий центр официально уведомляет по электронной почте Пользователя УЦ об этом, после чего Пользователь УЦ устанавливает сертификат ключа проверки электронной подписи на своем рабочем месте с использованием предоставленного Удостоверяющим центром программного обеспечения.

Дополнительно Оператор Удостоверяющего центра формирует и направляет Пользователю УЦ два экземпляра копии сертификата ключа проверки электронной подписи, подписанные Оператором Удостоверяющего центра и заверенные печатью Оператора Удостоверяющего центра.

До истечения 30-ти календарных дней с момента официального уведомления пользователя об изготовлении сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователь УЦ должен подписать два экземпляра копии сертификата ключа проверки электронной подписи и предоставить Оператору Удостоверяющего центра один экземпляр.

10.3. Аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра

Для осуществления аннулирования/прекращение действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователь УЦ подает заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи Оператору Удостоверяющего Центра.

Заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи может подаваться в бумажной форме (при личном прибытии Пользователя УЦ в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра, либо посредством почтовой или курьерской связи) и в электронной форме с рабочего места Пользователя УЦ с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

10.3.1. Аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению, поданному в бумажной форме:

Форма заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи приведена в Приложении № 8 к настоящему Регламенту.

Заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи заверяется собственноручной подписью владельца сертификата ключа проверки электронной подписи (Пользователя УЦ) и подается в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра.

Подача заявления и его рассмотрение осуществляется только в течение рабочего дня Оператора УЦ.

Обработка заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи и официальное уведомление Пользователя УЦ об аннулировании/прекращение действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи должны быть осуществлены не позднее рабочего дня, следующего за рабочим днем, в течение которого было подано заявление Оператору Удостоверяющего Центра.

Официальным уведомлением о факте аннулирования/прекращения действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование списка отозванных сертификатов, содержащего сведения об отозванном сертификате. Временем аннулирования/прекращения действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания списка отозванных сертификатов, содержащего сведения об отозванном сертификате, указанное в поле thisUpdate изданного списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в изданные Удостоверяющим центром сертификаты ключа проверки электронной подписи в поле CRL Distribution Point.

10.3.2. Аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи по заявлению, поданному в электронной форме:

Подача Пользователем УЦ заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи в электронной форме осуществляется с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

Заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ в электронной форме представляет собой электронный документ формата PKCS#7. В качестве подписываемых данных используется запрос на отзыв сертификата ключа проверки электронной подписи, а электронная подпись осуществляется на действующем закрытом ключе Пользователя УЦ.

Запрос на отзыв сертификата ключа проверки электронной подписи представляет собой строку формата «SN=CertificateSerialNumber, RC=ReasonCode, SC=SomeComment», где:

- CertificateSerialNumber - серийный номер отзываемого сертификата ключа проверки электронной подписи;
- ReasonCode - код причины отзыва из следующего перечня допустимых значений:
 - "0" Не указана
 - "1" Компрометация ключа
 - "2" Компрометация ЦС
 - "3" Изменение принадлежности
 - "4" Сертификат заменен
 - "5" Прекращение работы
- SomeComment - текстовое значение комментария владельца сертификата ключа проверки электронной подписи.

После регистрации отправленного заявления в Удостоверяющем центре Оператор Удостоверяющего центра проверяет корректность электронной подписи заявления и устанавливает его автора, затем устанавливает – является ли автор заявления владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи (отзываемого сертификата ключа проверки электронной подписи), серийный номер которого указан в запросе на отзыв сертификата ключа проверки электронной подписи.

В случае отрицательного результата проведенных проверок, а также иных случаях, установленных настоящим Регламентом, Оператор Удостоверяющего Центра отклоняет заявление на аннулирование (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи.

Срок рассмотрения заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи составляет один рабочий день с момента регистрации заявления в Удостоверяющем центре. В случае отказа в аннулировании/прекращении действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи Оператор Удостоверяющего центра официально уведомляет Пользователя УЦ об этом в срок, установленный для рассмотрения заявления.

При принятии положительного решения Оператор Удостоверяющего Центра отзывает сертификат ключа проверки электронной подписи.

Обработка заявления на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи и официальное уведомление Пользователя УЦ об аннулировании/прекращении действия (отзыве) сертификата ключа проверки электронной подписи должны быть осуществлены не позднее рабочего дня, следующего за рабочим днем, в течение которого было зарегистрировано заявление в Удостоверяющем Центре.

Официальным уведомлением о факте аннулирования/прекращения действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование списка отозванных сертификатов, содержащего сведения об отозванном сертификате. Временем аннулирования/прекращения действия (отзыва) сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания списка отозванных сертификатов, содержащего сведения об отозванном сертификате, указанное в поле thisUpdate изданного списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в изданные Удостоверяющим центром сертификаты ключа подписи в поле CRL Distribution Point.

10.4. Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра:

Для осуществления приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователь УЦ подает заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

Приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ осуществляется Оператором Удостоверяющего центра на основании заявления, поступающего в устной, бумажной или электронной форме.

Заявитель должен сообщить ответственному сотруднику Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра следующую информацию:

- Идентификационные данные владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется приостановить;
- срок, на который приостанавливается действие сертификата ключа проверки электронной подписи;
- ключевую фразу Пользователя УЦ (определяемой в процессе регистрации Пользователя УЦ).

Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи принимается только в случае положительной аутентификации Пользователя УЦ (совпадения ключевой фразы, переданной в заявлении с информацией из реестра пользователей Удостоверяющего Центра).

Заявление в бумажной форме подается в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра по форме, определенной Приложением № 9.

Заявление в бумажной форме содержит следующую информацию:

- идентификационные данные владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется приостановить;
- срок, на который приостанавливается действие сертификата ключа проверки электронной подписи;
- дата и время подачи заявления.

Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи заверяется собственноручной подписью владельца сертификата

(Пользователя УЦ) и подается в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра (при личном прибытии заявителя, либо посредством почтовой или курьерской связи).

Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в электронной форме представляет собой электронный документ формата PKCS#7. В качестве подписываемых данных используется запрос на приостановление действия сертификата, а электронная подпись осуществляется на действующем закрытом ключе Пользователя УЦ.

Запрос на приостановление действия сертификата представляет собой строку формата «SN=CertificateSerialNumber, RC=ReasonCode, HD=HoldDuration, SC=SomeComment», где:

- CertificateSerialNumber - серийный номер сертификата открытого ключа, действие которого требуется приостановить;
- ReasonCode – «б» – приостановление действия;
- HoldDuration – срок, на который приостанавливается действие сертификата, в следующем формате: Y-M-W-D-H-M, где:
 - Y – число лет;
 - M – число месяцев;
 - W – число недель;
 - D – число дней;
 - H – число часов;
 - M – число минут;
- SomeComment - текстовое значение комментария владельца сертификата ключа проверки электронной подписи.

Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в электронном виде формируется и подается в Удостоверяющий Центр с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

После регистрации отправленного заявления в Удостоверяющем центре Оператор Удостоверяющего центра проверяет корректность электронной подписи заявления и устанавливает его автора, затем устанавливает – является ли автор заявления владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи (сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется приостановить), серийный номер которого указан в запросе на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

Действие сертификата приостанавливается на исчисляемый в днях срок. Минимальный срок приостановления действия сертификата составляет 10 (Десять) дней.

Подача заявления на приостановление действия сертификата в Удостоверяющий Центр и его рассмотрение осуществляется только в течение рабочего дня.

Обработка заявления на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи и оповещение Пользователя УЦ о приостановлении действия сертификата должны быть осуществлены не позднее одного рабочего дня, следующего за рабочим днем, в течение которого было подано заявление в Удостоверяющий Центр.

Официальным уведомлением о приостановлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование списка отозванных сертификатов, содержащего сведения о сертификате, действие которого было приостановлено. Временем приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания списка отозванных сертификатов, содержащего сведения о сертификате, действие которого было приостановлено, указанное в поле thisUpdate изданного списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в изданные Удостоверяющим центром сертификаты ключа подписи в поле CRL Distribution Point.

В том случае, если в течение срока приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ Оператору предоставления услуг Удостоверяющего Центра не поступает заявление от Пользователя УЦ о возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи, сертификат отзывается Удостоверяющим Центром.

10.5. Возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра:

Для осуществления возобновления действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователь УЦ подает заявление на возобновление действия сертификата.

Возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя УЦ осуществляется Оператором Удостоверяющего Центра на основании заявления на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи, поступающего в бумажной или электронной форме.

Заявление в бумажной форме подается в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра по форме, определенной Приложением № 10.

Заявление в бумажной форме содержит следующую информацию:

- идентификационные данные владельца сертификата ключа проверки электронной подписи;
- серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется возобновить;
- дата и время подачи заявления.

Заявление на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в бумажной форме заверяется собственноручной подписью владельца сертификата (Пользователя УЦ) и подается в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра (при личном прибытии заявителя, либо посредством почтовой или курьерской связи).

Заявление на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи в электронной форме представляет собой электронный документ формата PKCS#7. В качестве подписываемых данных используется запрос на возобновление действия сертификата, а электронная подпись осуществляется на действующем закрытом ключе Пользователя УЦ.

Запрос на возобновление действия сертификата представляет собой строку формата «SN=CertificateSerialNumber, RC=ReasonCode, SC=SomeComment», где:

- CertificateSerialNumber - серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется возобновить;
- ReasonCode – «-1» - возобновление действия;
- SomeComment - текстовое значение комментария владельца сертификата ключа проверки электронной подписи.

Заявление на возобновление действия сертификата открытого ключа формируется и подается в электронном виде в Удостоверяющий Центр с использованием программного обеспечения, предоставляемого Удостоверяющим Центром.

После регистрации отправленного заявления в Удостоверяющем центре Оператор Удостоверяющего центра проверяет корректность электронной подписи на заявлении и устанавливает его автора, затем устанавливает – является ли автор заявления владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи (сертификата ключа проверки электронной подписи, действие которого требуется возобновить), серийный номер которого указан в запросе на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи.

Подача заявления на возобновление действия сертификата в Удостоверяющий Центр и его рассмотрение осуществляется только в течение рабочего дня.

Обработка заявления на возобновление действия сертификата и оповещение Пользователя УЦ о возобновлении действия сертификата должны быть осуществлены не позднее одного рабочего дня, следующего за рабочим днем, в течение которого было подано заявление в Удостоверяющий Центр.

Официальным уведомлением о возобновлении действия сертификата ключа проверки электронной подписи является опубликование списка отозванных сертификатов, не содержащего сведений о сертификате, действие которого было возобновлено. Временем возобновления действия сертификата ключа проверки электронной подписи признается время издания списка отозванных сертификатов, не содержащего сведений о сертификате, действие которого было возобновлено, указанное в поле thisUpdate изданного списка отозванных сертификатов.

Информация о размещении списка отозванных сертификатов заносится в изданные Удостоверяющим центром сертификаты ключа проверки электронной подписи в поле CRL Distribution Point.

10.6. Подтверждение подлинности ЭП в электронном документе:

Для подтверждения подлинности ЭП в электронных документах, циркулирующих в Информационной системе, Пользователь УЦ подает Заявление на подтверждение подлинности ЭП в электронном документе в офис Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра.

Подтверждение подлинности ЭП электронного документа осуществляется на основании заявления, содержащего следующую информацию:

- Дата и время подачи заявления;
- Идентификационные данные Пользователя УЦ, ЭП которого требуется проверить в электронном документе;
- Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, на котором требуется проверить ЭП электронного документа;
- дата и время формирования ЭП в электронном документе.

Обязательным приложением к заявлению на подтверждение подлинности ЭП в электронном документе является файл на сменном магнитном носителе, содержащий электронный документ.

Предоставляемый файл получается путем экспорта электронного документа, к которому применена электронная подпись, из Информационной системы.

Электронная подпись в предоставленном электронном документе будет считаться равнозначной собственноручной подписи при выполнении следующих условий:

- сертификат ключа проверки электронной подписи с серийным номером, указанным в заявлении на подтверждение подлинности ЭП, не утратил силу (действует) на момент формирования ЭП в электронном документе - дата и время формирования ЭП в электронном документе, указанная в заявлении на подтверждение подлинности ЭП;
- электронная подпись, проверенная на сертификате ключа проверки электронной подписи с серийным номером, указанным в заявлении на подтверждение подлинности ЭП, верна;
- электронная подпись используется в соответствии со сведениями, указанными в сертификате ключа проверки электронной подписи – в поле Extended Key Usage;
- Формирование электронной подписи осуществлено без нарушений условий настоящего Регламента.

Срок проведения работ по заявлению на подтверждение подлинности ЭП в электронном документе и предоставлению заключения о произведенной проверке составляет 15 (Пятнадцать) рабочих дней с момента его предоставления Оператору предоставления услуг Удостоверяющего центра.

Проведение работ по подтверждению подлинности ЭП в электронном документе осуществляет комиссия, сформированная из числа сотрудников Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра. При проведении указанных работ Оператор предоставления услуг Удостоверяющего центра (комиссия) имеет право привлекать к проведению экспертных работ специалистов Удостоверяющего центра.

Результатом проведения работ по подтверждению подлинности ЭП в электронном документе является заключение в письменной форме, подписанное всеми членами комиссии и заверенное печатью Оператора предоставления услуг Удостоверяющего Центра.

Заключение содержит:

- результат проверки ЭП электронного документа;
- отчет по выполненной проверке.

Отчет по выполненной проверке содержит:

- время и место проведения проверки;
- состав комиссии, осуществлявшей проверку;
- основание для проведения проверки;
- содержание и результаты проверки с указанием использованных методов;
- обоснование результатов проверки;
- данные, представленные комиссии для проведения проверки;

Отчет по выполненной проверке составляется в простой письменной форме и заверяется собственноручной подписью каждого члена комиссии.

10.7. Подтверждение подлинности ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего центра в изданных сертификатах ключа проверки электронной подписи:

Для подтверждения подлинности ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего Центра в сертификате ключа проверки электронной подписи Пользователь УЦ подает заявление на подтверждение подлинности ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего Центра в сертификате ключа проверки электронной подписи Оператору предоставления услуг Удостоверяющего Центра.

Заявление должно содержать следующую информацию:

- Дата и время подачи заявления;
- Идентификационные данные субъекта, в сертификате ключа проверки электронной подписи которого необходимо подтвердить ЭП уполномоченного лица *Удостоверяющего Центра*;
- Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, в котором необходимо подтвердить ЭП уполномоченного лица *Удостоверяющего Центра*.

Обязательным приложением к заявлению на подтверждение подлинности ЭП уполномоченного лица *Удостоверяющего центра* в сертификате ключа проверки электронной подписи является сменный магнитный носитель, содержащий файл сертификата ключа проверки электронной подписи, подвергающегося процедуре проверки.

Срок проведения работ по подтверждению подлинности ЭП и предоставлению заключения о произведенной проверке составляет 15 (Пятнадцать) рабочих дней с момента его предоставления Оператору предоставления услуг Удостоверяющего Центра.

На основании полученного заявления Оператор предоставления услуг Удостоверяющего центра установленным порядком обращается в Удостоверяющий центр, который осуществляет подтверждение подлинности ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего центра в сертификате ключа проверки электронной подписи.

Результатом проведения работ по подтверждению подлинности ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего Центра в сертификате ключа проверки электронной подписи является заключение Удостоверяющего Центра в письменной форме, подписанное уполномоченным лицом Удостоверяющего центра и заверенное печатью Удостоверяющего центра.

Заключение содержит:

- результат проверки ЭП уполномоченного лица Удостоверяющего Центра;
- отчет по выполненной проверке.

Отчет по выполненной проверке содержит:

- время и место проведения проверки;
- основание для проведения проверки;
- содержание и результаты проверки с указанием использованных методов;
- обоснование результатов проверки;
- данные, представленные для проведения проверки;

Отчет по выполненной проверке составляется в простой письменной форме.

10.8. Прочие условия

10.8.1. Регистрация Пользователя УЦ может быть осуществлена уполномоченным представителем Пользователя Удостоверяющего центра, действующим на основании доверенности на осуществление регистрации в Удостоверяющем центре. Доверенность на осуществление регистрации в Удостоверяющем центре должна быть составлена и оформлена по форме Приложения № 5 настоящего Регламента.

10.8.2. Период времени действия закрытого ключа электронной подписи, соответствующего выданному сертификату ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра должен находиться в пределах периода времени, на который выдана Стороной, присоединившейся к Регламенту, соответствующая доверенность на совершение действий, определенных положениями настоящего Регламента для Пользователя Удостоверяющего центра.

Название	Описание	Содержание
Базовые поля сертификата		
Version	Версия	V3
Serial Number	Серийный номер	Уникальный серийный номер сертификата
Signature Algorithm	Алгоритм подписи	sha256RSA
Issuer	Издатель сертификата	CommonName = CryptoPro RSA CA – псевдоним Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра Organization (Организация) = LLC Crypto-Pro Locality (Город) = Moscow Country (Страна) = RU Email (Электронная почта) = cpca@cryptopro.ru
Validity Period	Срок действия сертификата	Действителен с (notBefore): дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC Действителен по(notAfter): дд.мм.гггг чч:мм:сс UTC
Subject	Владелец сертификата	CommonName = Фамилия, Имя, Отчество или псевдоним OrganizationUnit = Подразделение Organization = Организация Title = Должность Locality = Город State = Субъект Федерации Country = Страна = RU Email = Электронная почта Компонента имени CN обязательна для заполнения, необходимость заполнения остальных значений определяется владельцем сертификата и Оператором Удостоверяющего центра. В поле Subject сертификата могут быть добавлены дополнительные компоненты имени согласно RFC 3280
Public Key	Открытый ключ	Открытый ключ (алгоритм подписи)
Issuer Signature Algorithm	Алгоритм подписи издателя сертификата	ECC/RSA
Issuer Sign	ЭЦП издателя сертификата	Подпись издателя в соответствии с ECC/RSA
Расширения сертификата		
Key Usage (critical)	Использование ключа	Неотрекаемость - невозможность осуществления отказа от совершенных действий; электронная подпись, Шифрование ключей, Шифрование данных
Extended Key Usage	Улучшенный ключ	Набор областей использования ключей и сертификатов из перечня областей использования, зарегистрированных в Удостоверяющем центре
Application Policy	Политика применения	Набор областей использования ключей и сертификатов из перечня областей использования, зарегистрированных в Удостоверяющем центре
Subject Key Identifier	Идентификатор ключа владельца сертификата	Идентификатор закрытого ключа владельца сертификата
Authority Key Identifier	Идентификатор ключа издателя сертификата	Идентификатор закрытого ключа Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра, на котором подписан данный сертификат
CRL Distribution Point	Точка распространения списка отозванных сертификатов	Набор адресов точек распространения списков отозванных сертификатов следующего вида: URL=http://ResourceServer/Path/hex.crl, где ResourceServer – имя сервера, Path – путь к файлу списка отозванных сертификатов, hex – шестнадцатеричное значение идентификатора закрытого ключа уполномоченного лица Удостоверяющего центра, с использованием которого издан сертификат и список отозванных сертификатов
Authority Information Access	Адрес Службы актуальных статусов сертификатов	URL адреса web-приложения Службы актуальных статусов сертификатов. Заносится в сертификаты, статус которых может быть установлен по протоколу OCSP
		В сертификат ключа проверки электронной подписи могут быть добавлены дополнительные поля и расширения согласно RFC 3280

Название	Описание	Содержание
Базовые поля списка отозванных сертификатов		
Version	Версия	V2
Issuer	Издатель СОС	CommonName = УЦ КРИПТО-ПРО – псевдоним Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра Organization (Организация) = ООО КРИПТО-ПРО Locality (Город) = Москва Country (Страна) = RU Email (Электронная почта) = cpca@cryptopro.ru
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 11.3.1.1. Серийный номер сертификата (CertificateSerialNumber) 11.3.1.2. Время обработки заявления на аннулирование (отзыв) сертификата (Time) 11.3.1.3. Код причины отзыва сертификата (Reason Code) "0" Не указана "1" Компрометация ключа "2" Компрометация ЦС "3" Изменение принадлежности "4" Сертификат заменен "5" Прекращение работы "6" Приостановка действия
signatureAlgorithm	Алгоритм подписи	ECC/RSA
Issuer Sign	Подпись издателя СОС	Подпись издателя в соответствии с ECC/RSA
Расширения списка отозванных сертификатов		
Authority Key Identifier	Идентификатор ключа издателя	Идентификатор закрытого ключа Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра, на котором подписан СОС
SzOID_CertSrv_CA_Version	Объектный идентификатор сертификата издателя	Версия сертификата Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра

11.4. Сроки действия ключевых документов

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

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

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра и его окончания заносится в поля «notBefore» и «notAfter» поля «Validity Period» соответственно.

11.4.2. Срок действия закрытого ключа электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра составляет 1 (один) год.

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

Срок действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра не превышает 15 (пятнадцать) лет. Время начала периода действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра и его окончания заносится в поля «notBefore» и «notAfter» поля «Validity Period» соответственно.

12. Дополнительные положения

12.1. Плановая смена ключей электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра

Плановая смена ключей электронной подписи (закрытого и соответствующего ему открытого ключа) Уполномоченного лица Удостоверяющего центра выполняется в период действия закрытого ключа электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра.

Процедура плановой смены ключей уполномоченного лица Удостоверяющего центра осуществляется в следующем порядке:

- Уполномоченное лицо Удостоверяющего центра генерирует новый закрытый и соответствующий ему открытый ключ;
- Уполномоченное лицо Удостоверяющего центра изготавливает новый сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра

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

По истечении одного года с момента проведения плановой смены ключей Уполномоченного лица Удостоверяющий центр изготавливает список отозванных сертификатов, соответствующий старому закрытому ключу, со сроком действия соответствующим сроку действия старого сертификата Уполномоченного лица Удостоверяющего центра (значение поля nextUpdate списка отозванных сертификатов совпадает со значением поля notAfter поля Validity Period сертификата ключа проверки электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра). Изданный список отозванных сертификатов публикуется Удостоверяющим центром, изготовление нового списка отозванных сертификатов, соответствующего старому закрытому ключу Уполномоченного лица Удостоверяющего центра, более не осуществляется.

12.2. Компрометация ключевых документов уполномоченного лица Удостоверяющего центра, внеплановая смена ключей электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра

В случае компрометации закрытого ключа электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра сертификат Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра аннулируется (отзывается), Пользователи Удостоверяющего центра уведомляются об указанном факте путем рассылки соответствующего уведомления по электронной почте и публикации информации о компрометации на сайте Удостоверяющего центра. Все сертификаты, изданные с использованием скомпрометированного ключа Уполномоченного лица Удостоверяющего центра, считаются аннулированными.

После аннулирования сертификата ключа проверки электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра выполняется процедура внеплановой смены ключей Уполномоченного лица Удостоверяющего центра. Процедура внеплановой смены ключей Уполномоченного лица Удостоверяющего центра выполняется в порядке, определенном процедурой плановой смены ключей Уполномоченного лица Удостоверяющего центра.

Все действовавшие на момент компрометации закрытого ключа электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего центра сертификаты ключей проверки электронной подписи, а также сертификаты, действие которых было приостановлено, подлежат внеплановой смене.

12.3. Компрометация ключевых документов Пользователя Удостоверяющего центра

Пользователь Удостоверяющего центра самостоятельно принимает решение о факте или угрозе компрометации своего закрытого ключа электронной подписи.

В случае компрометации или угрозы компрометации закрытого ключа электронной подписи Пользователь связывается с Оператором по телефону и сообщает ему следующие сведения:

- Свои идентификационные данные;
- Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи, соответствующего скомпрометированному ключу;
- Секретное ключевое слово, полученное при регистрации

Оператор производит аутентификацию Пользователя Удостоверяющего Центра по секретному ключевому слову.

В случае успешной аутентификации Оператор приостанавливает действие сертификата на 30 календарных дней.

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 автоматически прекратит действие (отзовет) данного сертификата.

Пользователь Удостоверяющего центра осуществляет внеплановую смену ключей в соответствии с пунктом 8.2.1 настоящего Регламента.

12.4. Конфиденциальность информации

12.4.1. Типы конфиденциальной информации.

12.4.1.1. Закрытый ключ, соответствующий сертификату ключа проверки электронной подписи, является конфиденциальной информацией лица, зарегистрированного в Удостоверяющем центре. Оператор не осуществляет хранение закрытых ключей Пользователей Удостоверяющего центра.

12.4.1.2. Персональная и корпоративная информация о лицах, зарегистрированных в Удостоверяющем центре и содержащаяся в Реестре Удостоверяющего Центра, не подлежащая непосредственной рассылке в качестве части сертификата ключа проверки электронной подписи, считается конфиденциальной.

12.4.2. Типы информации, не являющейся конфиденциальной.

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

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

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

12.4.2.4. Персональные данные, включаемые в сертификаты ключей подписей, издаваемые Удостоверяющим центром, относятся к общедоступным персональным данным.

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

12.4.3. Исключительные полномочия Оператора и Удостоверяющего центра

12.4.3.1. Оператор и Удостоверяющий центр имеет право раскрывать конфиденциальную информацию третьим лицам только в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

12.5. Форс-мажор

12.5.1. 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.

12.5.2. 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 программного обеспечения, пожары, взрывы и иные техногенные катастрофы, действия (бездействие) государственных и муниципальных органов, повлекшие невозможность исполнения Стороной/Сторонами своих обязательств по настоящему Регламенту.

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

12.5.4. 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.

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

12.5.6. 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.

13. Список приложений

13.1. Приложение №1. Подписной лист к Регламенту Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.2. Приложение №2. Список объектных идентификаторов (OID), зарегистрированных в Удостоверяющем центре ООО «КРИПТО-ПРО», определяющих отношения, при осуществлении которых электронный документ с электронной подписью будет иметь юридическое значение.

13.3. Приложение №3. Заявление на регистрацию Пользователя в Удостоверяющем центре ООО «КРИПТО-ПРО».

13.4. Приложение №4. Форма доверенности Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» на осуществление действий в рамках Регламента Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.5. Приложение №5. Форма доверенности на осуществление регистрации Пользователя в Удостоверяющем центре ООО «КРИПТО-ПРО».

13.6. Приложение №6. Заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.7. Приложение №7. Форма доверенности на получение ключей подписи и сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.8. Приложение №8. Заявление на аннулирование (отзыв) сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.9. Приложение №9. Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.10. Приложение №10. Заявление на возобновление действия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

13.11. Приложение №11. Копия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя (Пример)

Подписной лист к Регламенту
Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

зарегистрированное по адресу _____
(местонахождения, указанное

в учредительных документах)

в лице _____,
(должность)

_____ ,
(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

в соответствии со статьёй 428 ГК Российской Федерации полностью и безусловно присоединяется к Регламенту предоставления услуг Оператора Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» (далее Регламент), с настоящим Регламентом и приложениями к нему ознакомлен и является Стороной Регламента с момента подписания настоящего Подписного листа.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ /
Печать организации _____

Список объектных идентификаторов (OID), зарегистрированных в Удостоверяющем центре ООО «КРИПТО-ПРО», определяющих отношения, при осуществлении которых электронный документ с электронной подписью будет иметь юридическое значение

	OID	Область применения
1.	1.2.643.6.57.42.1.1.1.1	[TLS Server] ППУ сервер авторизации
2.	1.2.643.6.57.42.1.1.1.2	[TLS Client] ППУ сервер авторизации
3.	1.2.643.6.57.42.1.1.2.1	[Sign] ППУ сервер авторизации
4.	1.2.643.6.57.42.1.2.1.1	[TLS Server] ППУ ресурсный сервер
5.	1.2.643.6.57.42.1.2.1.2	[TLS Client] ППУ ресурсный сервер
6.	1.2.643.6.57.42.1.2.3.1	[Enc] ППУ ресурсный сервер
7.	1.2.643.6.57.42.1.3.1.1	[TLS Server] ППУ сервер публичных данных
8.	1.2.643.6.57.42.1.3.1.2	[TLS Client] ППУ сервер публичных данных
9.	1.2.643.6.57.42.2.3.1.1	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ
10.	1.2.643.6.57.42.2.3.1.2	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ
11.	1.2.643.6.57.42.2.3.2.1	[Sign] СПІУ
12.	1.2.643.6.57.42.2.3.3.1	[Enc] СПІУ
13.	1.2.643.6.57.42.3.3.1.1	[TLS Server] сервер СІВА СППУ
14.	1.2.643.6.57.42.3.3.1.2	[TLS Client] BackEnd APP СППУ
15.	1.2.643.6.57.42.3.3.2.1	[Sign] СППУ
16.	1.2.643.6.57.42.3.3.3.1	[Enc] СППУ
17.	1.2.643.6.57.42.4.3.1.1	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СППУ
18.	1.2.643.6.57.42.4.3.1.2	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СППУ
19.	1.2.643.6.57.42.4.3.2.1	[Sign] СПІУ/СППУ
20.	1.2.643.6.57.42.4.3.3.1	[Enc] СПІУ/СППУ
21.	1.2.643.6.57.42.5.3.1.2	[TLS Client] BackEnd APP СППД (сторонний поставщик публичных данных)
22.	1.2.643.6.57.42.42.1.1.1	[TLS Server] IDM
23.	1.2.643.6.57.42.42.1.1.2	[TLS Client] IDM
24.	1.2.643.6.57.42.42.1.2.1	[Sign] IDM
25.	1.2.643.6.57.42.42.2.1.1	[TLS Server] СС директори сервер
26.	1.2.643.6.57.42.42.2.1.2	[TLS Client] СС директори сервер
27.	1.2.643.6.57.42.42.2.3.1	[Enc] СС директори сервер
28.	1.2.643.6.57.42.42.3.2.1	[Sign] Admin Service
29.	1.2.643.6.57.42.42.2.2.2	[Sign] Admin Wks
30.	1.2.643.6.57.42.42.4.1.1	[TLS Server] Личный кабинет СС
31.	1.2.643.6.57.42.42.4.1.2	[TLS Client] Личный кабинет СС
32.	1.2.643.6.57.42.42.4.2.1	[Sign] Личный кабинет СС сервис
33.	1.2.643.6.57.42.42.4.2.2	[Sign] Личный кабинет СС пользователь
34.	1.2.643.6.57.42.13.1.1.1	[TLS Server] сервер авторизации песочница - Банк
35.	1.2.643.6.57.42.13.1.1.2	[TLS Client] сервер авторизации песочница - Банк
36.	1.2.643.6.57.42.13.1.2.1	[Sign] Сервис авторизации ППУ песочницы
37.	1.2.643.6.57.42.13.2.1.1	[TLS Server] Ресурсный сервер ППУ песочницы
38.	1.2.643.6.57.42.13.2.1.2	[TLS Client] Ресурсный сервер ППУ песочницы
39.	1.2.643.6.57.42.13.2.3.1	[Enc] Ресурсный сервер ППУ песочницы

40.	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1	[TLS Server] Хранилище JWKS песочницы
41.	1.2.643.6.57.42.21.3.1.1	[TLS Server] сервер СІВА СПИУ/СППУ
42.	1.2.643.6.57.42.21.3.1.2	[TLS Client] BackEnd APP СПИУ/СППУ песочница
43.	1.2.643.6.57.42.21.3.2.1	[Sign] СПИУ/СППУ песочница
44.	1.2.643.6.57.42.21.3.3.1	[Enc] СПИУ/СППУ песочница
45.	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1	[TLS Server] Хранилище JWKS песочница
46.	1.2.643.6.57.42.55.1.1.1	[TLS Server] SB IDM
47.	1.2.643.6.57.42.55.1.1.2	[TLS Client] SB IDM
48.	1.2.643.6.57.42.55.1.2.1	[Sign] SB IDM
49.	1.2.643.6.57.42.55.2.1.1	[TLS Server] СС директори сервер песочница
50.	1.2.643.6.57.42.55.2.1.2	[TLS Client] СС директори сервер песочница
51.	1.2.643.6.57.42.55.2.3.1	[Enc] СС директори сервер песочница
52.	1.2.643.6.57.42.55.3.2.1	[Sign] Admin Service SandBox
53.	1.2.643.6.57.42.55.2.2.2	[Sign] Admin Wks SandBox
54.	1.2.643.6.57.42.55.4.1.1	[TLS Server] Личный кабинет СС песочница
55.	1.2.643.6.57.42.55.4.1.2	[TLS Client] Личный кабинет СС песочница
56.	1.2.643.6.57.42.55.4.2.1	[Sign] Личный кабинет СС сервис
57.	1.2.643.6.57.42.55.4.2.2	[Sign] Личный кабинет СС пользователь песочница

Заявление на регистрацию Пользователя
в Удостоверяющем центре ООО «КРИПТО-ПРО»

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность)

(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит зарегистрировать уполномоченного представителя

(фамилия, имя, отчество)

в Реестре Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» и наделить полномочиями Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», установленными Регламентом предоставления услуг Оператора Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

Настоящим _____
(фамилия, имя, отчество)

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

Подпись уполномоченного представителя организации _____ / _____ /
« ____ » _____ 20 ____ г.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ /
Печать организации

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)

выступать в роли Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» и осуществлять действия в рамках Регламента Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», установленные для Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

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.* _____
подтверждаю.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ /
Печать организации

Приложение №5 к Регламенту Оператора
предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»
(Форма доверенности на осуществление регистрации
Пользователя в Удостоверяющем центре)

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)

1. Предоставить Оператору Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» необходимые документы, определенные Регламентом Оператора предоставления услуг Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» для регистрации своего полномочного представителя - Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

_____ (фамилия, имя, отчество Пользователя УЦ)

2. Получить необходимое программное обеспечение для Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», лицензии на право его пользования, сертификат ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО» и иные документы, определенные Регламентом предоставления услуг Оператора Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

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

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

Подпись Фамилия И.О. _____ подтверждаю.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ /

Печать организации

Приложение №6 к Регламенту Оператора
предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

**Заявление на изготовление сертификата ключа проверки электронной
подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»**

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность)

(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит изготовить сертификат ключа проверки электронной подписи своего
уполномоченного представителя – Пользователя Удостоверяющего центра ООО
«КРИПТО-ПРО»

(фамилия, имя, отчество)

в соответствии с указанными в настоящем заявлении идентификационными данными
и областями использования ключа:

CommonName (CN)	Общее имя – Фамилия, Имя, Отчество	
E-Mail (E)	Адрес электронной почты	
Organization (O)	Наименование организации	
Locality (L)	Город	
State (S)	Область	
Contry (C)	Страна	
()	[TLS Server] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.2
()	[Sign] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.2.1
()	[TLS Server] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.1
()	[TLS Client] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.2
()	[Enc] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.3.1
()	[TLS Server] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.2
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.2
()	[Sign] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.2.1

()	[Enc] СПИУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.4.3.3.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СППД (сторонний поставщик публичных данных)	1.2.643.6.57.42.5.3.1.2
()	[TLS Server] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.1
()	[TLS Client] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.2
()	[Sign] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.3.1
()	[Sign] Admin Service	1.2.643.6.57.42.42.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks	1.2.643.6.57.42.42.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.42.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь	1.2.643.6.57.42.42.4.2.2
()	[TLS Server] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.1
()	[TLS Client] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.2
()	[Sign] Сервис авторизации ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.1.2.1
()	[TLS Server] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.1
()	[TLS Client] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.2
()	[Enc] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочницы	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПИУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.21.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.1.2
()	[Sign] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.2.1
()	[Enc] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочница	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.1
()	[TLS Client] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.2
()	[Sign] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.3.1
()	[Sign] Admin Service SandBox	1.2.643.6.57.42.55.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks SandBox	1.2.643.6.57.42.55.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.55.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.2.2

Изготовить сертификат ключа проверки электронной подписи с генерацией ключей

Изготовить сертификат ключа проверки электронной подписи в соответствии с предоставленным бланком запроса на сертификат ключа проверки электронной подписи*

В заявлении допускается отмечать только одно значение из множества!

Примечание: * - установить указатель в одно из указанных положений

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания

_____ / _____ /

Печать организации

**Бланк запроса на сертификат ключа проверки электронной подписи:
Наименование организации-Удостоверяющего Центра****Сведения о запросе на сертификат:****Кем изготовлен:**

2.5.4.3=Аззазело, 2.5.4.4=Фандорин, 2.5.4.42=Эраст Петрович, 2.5.4.6=RU, 2.5.4.8=Москва,
2.5.4.7=Москва, 2.5.4.10=Тайная полиция, 2.5.4.11=Сыск, 2.5.4.12=Статский советник,
1.2.643.100.1=1234567891012, 1.2.840.113549.1.9.1=erast.fandorin@mail.ru

Версия: 1

Субъект запроса на сертификат: CN=Аззазело, SN=Фандорин, G=Эраст Петрович, C=RU, S=Москва,
L=Москва, O=Тайная полиция, OU=Сыск, T=Статский советник, ОГРН=1234567891012,
E=erast.fandorin@mail.ru

Ключ проверки электронной подписи:

Алгоритм ключа: ECC (1.2.840.10045.2.1)

Параметры: 06 05 2B 81 04 00 22

Значение: 0424 FDD0 CF9D C572 28D9 412A 6F4D DB2B C6D0 2F3A 8D14 F28C BEA3 0BE2 B48A 742D
765E 3B77 1222 F87A 9A2A F14F DBFA BFD9 4EE5 40E0 CCE0 54B8 9A10 464C 7BDB A292 9114 BCB4
FFDE 0B7C 77F8 5C53 0910 81FD AFDB B9EF 2972 1AC2 A2F7 C83F 791C 855F D1

Расширения сертификата X.509**Расширение: Использование ключа (критичное)**

Идентификатор: 2.5.29.15

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

Идентификатор: 1.3.6.1.4.1.311.21.7

Значение: Шаблон=1.2.643.2.2.50.1.9.999493.6879557.9454262.10507192.5387.26700, Основная
версия=1,

Расширение: Сведения о шаблоне сертификата

Идентификатор: 2.5.29.14

Значение: 53 62 d1 e4 2a bc 2d 98 cb 41 a8 17 60 3e 3d 68 a6 29 83 84

Расширение: Идентификатор ключа субъекта

Атрибуты запроса на сертификат X.509**Атрибут: Версия ОС**

Название: Версия ОС

Значение: 10.0.18362.2

Атрибут: CSP подачи заявок

Название: CSP подачи заявок

Значение: 30 40 02 01 01 1e 38 00 43 00 72 00 79 00 70 00 74 00 6f 00 2d 00 50 00 72 00 6f 00 20 00 45
00 43 00 44 00 53 00 41 00 20 00 61 00 6e 00 64 00 20 00 41 00 45 00 53 00 20 00 43 00 53 00 50 03 01 00

Атрибут: Сведения о клиенте

Название: Сведения о клиенте

Значение: 30 42 02 01 05 0c 17 57 30 33 46 30 30 36 2e 66 69 6e 74 65 63 68 72 75 2e 6c 6f 63 61 6c 0c 10
57 30 33 46 30 30 36 5c 41 64 6d 69 6e 73 65 63 0c 12 43 65 72 74 45 6e 72 6f 6c 6c 43 74 72 6c 2e 65 78
65

Атрибут: Расширения сертификатов

Название: Расширения сертификатов

Значение: 30 61 30 0e 06 03 55 1d 0f 01 01 ff 04 04 03 02 04 f0 30 30 06 09 2b 06 01 04 01 82 37 15 07 04
23 30 21 06 1c 2a 85 03 02 02 32 01 09 bd 80 45 83 a3 f2 45 84 c1 85 36 85 81 a7 38 aa 0b 81 d0 4c 02 01
01 30 1d 06 03 55 1d 0e 04 16 04 14 53 62 d1 e4 2a bc 2d 98 cb 41 a8 17 60 3e 3d 68 a6 29 83 84

Подпись:

Алгоритм подписи: sha256ECDSA (1.2.840.10045.4.3.2)

Параметры:

Значение: 2ADD C61E F571 89CB 37DF 9F6B FA6B DCFA 59B0 A369 8F19 3800 568A B39A E221 E7B6
46A9 CF25 BED6 3C7D F5FF 7CCE 9949 5387 0031 02C1 5C9B DCE3 BEB6 D881 72ED 5FD0 FC04 8A40
B08C E85B 1FF9 E7C4 F921 F0B9 AE63 69F2 7519 4FF5 2E2F 7C38 39DC AD52 4E12 AA00 3102 6630

Подпись пользователя УЦ: _____ / _____
" ____ " _____ 20__ г.

М. П.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ / _____

Печать организации _____

Приложение №7 к Регламенту Оператора
предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

(Форма доверенности на получение ключей электронной подписи
и сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя в
Удостоверяющем центре)

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)

1. Получить изготовленные на имя _____
(фамилия, имя, отчество)

ключи подписи и сертификат ключа проверки электронной подписи, а также
сертификата ключа проверки электронной подписи уполномоченного лица
Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО».

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

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

Подпись Фамилия И.О. _____ подтверждаю.

Пользователь Удостоверяющего центра _____ / _____ /
(Подпись) (Фамилия И.О. Оператора)

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на
приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать
документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания _____ / _____ /
Печать организации

Заявление на аннулирование/прекращение действия (отзыв) сертификата
ключа проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего
центра ООО «КРИПТО-ПРО»

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

в лице _____,
(должность)

_____ ,
(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

в связи с _____
(причина отзыва сертификата*)

Просит аннулировать/прекратить действие (отозвать) сертификат ключа проверки электронной подписи своего уполномоченного представителя – Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», содержащего следующие идентификационные данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи	
CommonName (CN)	Общее имя – Фамилия, Имя, Отчество	
E-Mail (E)	Адрес электронной почты	
Organization (O)	Наименование организации	
Locality (L)	Город	
State (S)	Область	
Contry (C)	Страна	
()	[TLS Server] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.2
()	[Sign] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.2.1
()	[TLS Server] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.1
()	[TLS Client] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.2
()	[Enc] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.3.1
()	[TLS Server] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.2
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.2
()	[Sign] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.2.1

()	[Enc] СПИУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.4.3.3.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СППД (сторонний поставщик публичных данных)	1.2.643.6.57.42.5.3.1.2
()	[TLS Server] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.1
()	[TLS Client] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.2
()	[Sign] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.3.1
()	[Sign] Admin Service	1.2.643.6.57.42.42.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks	1.2.643.6.57.42.42.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.42.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь	1.2.643.6.57.42.42.4.2.2
()	[TLS Server] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.1
()	[TLS Client] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.2
()	[Sign] Сервис авторизации ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.1.2.1
()	[TLS Server] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.1
()	[TLS Client] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.2
()	[Enc] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочницы	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПИУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.21.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.1.2
()	[Sign] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.2.1
()	[Enc] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочница	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.1
()	[TLS Client] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.2
()	[Sign] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.3.1
()	[Sign] Admin Service SandBox	1.2.643.6.57.42.55.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks SandBox	1.2.643.6.57.42.55.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.55.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.2.2

Подпись владельца сертификата ключа проверки электронной подписи –
Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

_____ / _____ /

«___» _____ 20__ г.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания

_____ / _____ /

Печать организации

**Заявление на приостановление действия сертификата ключа проверки
электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра ООО
«КРИПТО-ПРО»**

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице _____,
(должность)

_____,
(фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит приостановить действие сертификата ключа проверки электронной подписи своего уполномоченного представителя – Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», содержащего следующие идентификационные данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи	
CommonName (CN)	Общее имя – Фамилия, Имя, Отчество	
E-Mail (E)	Адрес электронной почты	
Organization (O)	Наименование организации	
Locality (L)	Город	
State (S)	Область	
Contry (C)	Страна	
()	[TLS Server] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.2
()	[Sign] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.2.1
()	[TLS Server] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.1
()	[TLS Client] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.2
()	[Enc] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.3.1
()	[TLS Server] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.2
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.2
()	[Sign] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.2.1
()	[Enc] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.3.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІД (сторонний поставщик публичных данных)	1.2.643.6.57.42.5.3.1.2
()	[TLS Server] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.1

()	[TLS Client] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.2
()	[Sign] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.3.1
()	[Sign] Admin Service	1.2.643.6.57.42.42.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks	1.2.643.6.57.42.42.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.42.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь	1.2.643.6.57.42.42.4.2.2
()	[TLS Server] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.1
()	[TLS Client] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.2
()	[Sign] Сервис авторизации ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.1.2.1
()	[TLS Server] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.1
()	[TLS Client] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.2
()	[Enc] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочницы	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПИУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.21.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.1.2
()	[Sign] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.2.1
()	[Enc] СПИУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочница	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.1
()	[TLS Client] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.2
()	[Sign] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.3.1
()	[Sign] Admin Service SandBox	1.2.643.6.57.42.55.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks SandBox	1.2.643.6.57.42.55.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.55.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.2.2

Срок приостановления действия сертификата ключа проверки электронной подписи _____ дней.

(количество дней прописью)

Подпись владельца сертификата ключа проверки электронной подписи – Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

_____ / _____ /

« ____ » _____ 20 ____ г.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания

_____ / _____ /

Печать организации

Заявление на возобновление действия сертификата ключа
проверки электронной подписи Пользователя Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

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

в лице _____,
(должность)

_____ (фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

Просит возобновить действие сертификата ключа проверки электронной подписи своего уполномоченного представителя – Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО», содержащего следующие идентификационные данные:

SerialNumber (SN)	Серийный номер сертификата ключа проверки электронной подписи	
CommonName (CN)	Общее имя – Фамилия, Имя, Отчество	
E-Mail (E)	Адрес электронной почты	
Organization (O)	Наименование организации	
Locality (L)	Город	
State (S)	Область	
Contry (C)	Страна	
()	[TLS Server] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.1.2
()	[Sign] ППУ сервер авторизации	1.2.643.6.57.42.1.1.2.1
()	[TLS Server] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.1
()	[TLS Client] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.1.2
()	[Enc] ППУ ресурсный сервер	1.2.643.6.57.42.1.2.3.1
()	[TLS Server] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.1
()	[TLS Client] ППУ сервер публичных данных	1.2.643.6.57.42.1.3.1.2
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.2.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.1.2
()	[Sign] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.2.1
()	[Enc] СПІУ	1.2.643.6.57.42.3.3.3.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.1.2
()	[Sign] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.2.1
()	[Enc] СПІУ/СПІУ	1.2.643.6.57.42.4.3.3.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІД (сторонний поставщик публичных данных)	1.2.643.6.57.42.5.3.1.2

()	[TLS Server] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.1
()	[TLS Client] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.1.2
()	[Sign] IDM	1.2.643.6.57.42.42.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер	1.2.643.6.57.42.42.2.3.1
()	[Sign] Admin Service	1.2.643.6.57.42.42.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks	1.2.643.6.57.42.42.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС	1.2.643.6.57.42.42.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.42.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь	1.2.643.6.57.42.42.4.2.2
()	[TLS Server] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.1
()	[TLS Client] сервер авторизации песочница - Банк	1.2.643.6.57.42.13.1.1.2
()	[Sign] Сервис авторизации ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.1.2.1
()	[TLS Server] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.1
()	[TLS Client] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.1.2
()	[Enc] Ресурсный сервер ППУ песочницы	1.2.643.6.57.42.13.2.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочницы	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] сервер СІВА СПІУ/СППУ	1.2.643.6.57.42.21.3.1.1
()	[TLS Client] BackEnd APP СПІУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.1.2
()	[Sign] СПІУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.2.1
()	[Enc] СПІУ/СППУ песочница	1.2.643.6.57.42.21.3.3.1
()	[TLS Server] Хранилище JWKS песочница	1.2.643.6.57.42.34.5.1.1
()	[TLS Server] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.1
()	[TLS Client] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.1.2
()	[Sign] SB IDM	1.2.643.6.57.42.55.1.2.1
()	[TLS Server] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.1
()	[TLS Client] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.1.2
()	[Enc] СС директори сервер песочница	1.2.643.6.57.42.55.2.3.1
()	[Sign] Admin Service SandBox	1.2.643.6.57.42.55.3.2.1
()	[Sign] Admin Wks SandBox	1.2.643.6.57.42.55.2.2.2
()	[TLS Server] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.1
()	[TLS Client] Личный кабинет СС песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.1.2
()	[Sign] Личный кабинет СС сервис	1.2.643.6.57.42.55.4.2.1
()	[Sign] Личный кабинет СС пользователь песочница	1.2.643.6.57.42.55.4.2.2

Подпись владельца сертификата ключа проверки электронной подписи –
Пользователя Удостоверяющего центра ООО «КРИПТО-ПРО»

_____ / _____ /

« ____ » _____ 20 ____ г.

Должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного совершать сделки, направленные на приобретение услуг Удостоверяющего центра ООО «Крипто-Про» и подписывать документы в соответствии с настоящим Регламентом.

Подпись, дата подписания

_____ / _____ /

Печать организации

Приложение №1 к Регламенту Оператора
предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

Копия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя (Пример)

Сведения о сертификате:

Версия: 3

Серийный номер: 7BCCBC0000ACEE804FA991EFAF319FEE

Издатель сертификата: CN=CryptoPro RSA CA, O=LLC Crypto-Pro, L=Moscow, S=Moscow, C=RU, E=cprca@cryptopro.ru

Владелец сертификата: CN=Аззазело, SN=Фандорин, G=Эраст Петрович, C=RU, S=Москва, L=Москва, O=Тайная полиция, OU=Сыск, T=Статский советник, ОГРН=1234567891012, E=erast.fandorin@mail.ru

Срок действия:

Действителен с: 22.07.2020 14:17:24

Действителен по: 22.09.2020 14:27:24

Ключ проверки электронной подписи:

Алгоритм: ECC (1.2.840.10045.2.1)

Параметры: 06 05 2B 81 04 00 22

Значение: 0424 FDD0 CF9D C572 28D9 412A 6F4D DB2B C6D0 2F3A 8D14 F28C BEA3 0BE2 B48A 742D 765E 3B77 1222 F87A 9A2A F14F DBFA

BFD9 4EE5 40E0 CCE0 54B8 9A10 464C 7BDB A292 9114 BCB4 FFDE 0B7C 77F8 5C53 0910 81FD AFDB B9EF 2972 1AC2 A2F7 C83F 791C 855F D1

Расширения сертификата X.509

Расширение: Использование ключа (критичное)

Идентификатор: 2.5.29.15

Значение: Цифровая подпись, Неотрекаемость, Шифрование ключей, Шифрование данных, Согласование ключей (f8)

Расширение: Сведения о шаблоне сертификата

Идентификатор: 1.3.6.1.4.1.311.21.7

Значение: Шаблон=1.2.643.2.2.50.1.9.999493.6879557.9454262.10507192.5387.26700, Основная версия=1, Вспомогательная версия=0

Расширение: Идентификатор ключа субъекта

Идентификатор: 2.5.29.14

Значение: 53 62 d1 e4 2a bc 2d 98 cb 41 a8 17 60 3e 3d 68 a6 29 83 84

Расширение: Улучшенный ключ

Идентификатор: 2.5.29.37

Значение: [Enc] СС директори сервер песочница (1.2.643.6.57.42.55.2.3.1)

Расширение: Доступ к информации о центрах сертификации

Идентификатор: 1.3.6.1.5.5.7.1.1

Значение: [1]Доступ к сведениям центра сертификации: метод доступа=Протокол определения состояния сертификата через сеть (1.3.6.1.5.5.7.48.1), дополнительное имя=URL=http://ocsp.cryptopro.ru/ocsprsa/ocsp.srf, [2]Доступ к сведениям центра сертификации: метод доступа=Поставщик центра сертификации (1.3.6.1.5.5.7.48.2), дополнительное имя=URL=http://cpcarsa.cryptopro.ru/aia/efb944b3068203acbff7bc0a0d878d36fdbfa5be.crt

Расширение: Период использования ключа электронной подписи

Идентификатор: 2.5.29.16

Значение: Действителен с 22 июля 2020 г. 14:17:23 по 22 сентября 2020 г. 14:27:23

Расширение: Точки распространения списков отзыва (CRL)

Идентификатор: 2.5.29.31

Значение: [1]Точка распределения списка отзыва (CRL): Имя точки распространения: Полное имя: URL=http://cpcarsa.cryptopro.ru/cdp/efb944b3068203acbff7bc0a0d878d36fdbfa5be.crl

Расширение: Идентификатор ключа центра сертификатов

Идентификатор: 2.5.29.35

Значение: Идентификатор ключа=ef b9 44 b3 06 82 03 ac bf f7 bc 0a 0d 87 8d 36 fd bf a5 be, Поставщик сертификата: Адрес каталога: CN=CryptoPro RSA CA, O=LLC Crypto-Pro, L=Moscow, S=Moscow, C=RU, E=cprca@cryptopro.ru, Серийный номер сертификата=35 35 f1 00 b6 ab 58 a4 4a 04 c9 5a 30 11 f9 eb

Подпись Удостоверяющего центра:

Алгоритм подписи: sha256RSA (1.2.840.113549.1.1.11)

Параметры: 0500

Значение: 7004 0ACB 1C80 19E2 BB3B E285 4CC6 2057 4EB6 5306 2428 7A0F 4832 83ED 5435 F63A CFC7 A08F DC1D 1C67 8A9D 5C6C 2AF8 9C70C4D3 1A48 7F78 85FD E397 D40F A432 A8D0 F6AE B7B0 60BC C86C BEAE 6393 95FD 3E59 22F4 0ABF 6109 5514 6C84 75C2 6D98 A1F7 42C6 E663

356B EC25 3D36 453E DE0F 7140 FE3C 5F6B 0722 E13A 160A C18F E626 0E0A 2763 8C20 3569 BD4E 1AFA 2893 61BF 02C6 35E9 88A4 10D4 17F3DF15 F98D 66B5 EE8E 0D78 5001 5775 E896 2A4C 2F27 3D70 0F0F

1C06 055F 017D 6C4A 1E3F C661 B0E7 DF4F 024C 2772 EDB6 3014 F048 4EA3

2D9B CA8C EF93 BF9E E3CC 2240 64E5 10FC 80C9 96BA E884 F3DC C67D 75A2 95B6 6F7D 60AF 20D8 100B F242 9328 BF89 7B07 549D 355B 2C48

Подпись владельца сертификата: _____ / _____
" ____ " _____ 20__ г.

Подпись доверенного лица: _____ / _____
" ____ " _____ 20__ г.
М. П.

Приложение №11 к Регламенту Оператора
предоставления услуг Удостоверяющего центра
ООО «КРИПТО-ПРО»

Копия сертификата ключа проверки электронной подписи Пользователя (Пример)
Удостоверяющий Центр (наименование) Сертификат ключа проверки электронной
ПОДПИСИ

Сведения о сертификате:

Версия: 3

Серийный номер: 25228001F3AB89934117A8D192BE3523

Издатель сертификата: CN=CryptoPro RSA CA, O=LLC Crypto-Pro, L=Moscow, S=Moscow, C=RU,
E=cpsa@cryptopro.ru

Владелец сертификата: CN=Аззазело, SN=Фандорин, G=Эраст Петрович, C=RU, S=Москва, L=Москва, O=Тайная полиция, OU=Сыск, T=Статский советник, ОГРН=1234567891012, E=erast.fandorin@mail.ru

Срок действия:

Действителен с: 10.07.2020 2:08:35

Действителен по: 10.09.2020 2:18:35

Ключ проверки электронной подписи:

Алгоритм: RSA (1.2.840.113549.1.1.1)

Параметры: 05 00

Значение: 3082 010A 0282 0101 00C1 0666 349E 878D AF00 0B8F DE1D 76B5 3CB8 442A 4D0F 568C B9E7
8FCC 89B4 650D 7E05 C3AF 9ADE 3788 67EA A82D 87D0 2202 F7A7 7E9C 580D C793 4C0A E420 7589 039F 1EF1 F23C
7591 D8D6 8C70 734F FC85 44FA 2C8D C697 7E7B 099C 9C3B 9CC0 E285 DD2A A4A5 8487 E2A5 3B36 EDC7 5AEA 0B4D
ADAE CD73 7456 BF8A 08EB 2A46 E050 1121 64B3 B99A 4EB6 193C C85D 85B5 088C F740 0506 23CC AE8E 52CF 9084
CB8E E77C B052 2BF5 87BB D329 E9B2 ABDB 197A 94F3 C8BF 932A E147 C389 4CE7 3A99 DE4A 4036 1487 33B1 FF1A
0933 92C9 8C3F 2B29 7CDD CFF2 2D48 0635 FC70 AABE 20E5 BC71 D998 E3F5 AD0E 2C5C 431F 2C16 E0E7 A932 984A
DC1C 6309 D3B0 505D 2716 AA83 D4D2 4E25 EF2C BAE6 3D02 0301 0001

Расширения сертификата X.509

Расширение: Использование ключа (критичное)

Идентификатор: 2.5.29.15

Значение: Цифровая подпись, Неотрекаемость, Шифрование ключей, Шифрование данных, Согласование ключей (f8)

Расширение: Сведения о шаблоне сертификата

Идентификатор: 1.3.6.1.4.1.311.21.7

Значение: Шаблон=1.2.643.2.2.50.1.9.999493.6879557.9454262.10507192.5387.26700, Основная версия=1, Вспомогательная версия=0

Расширение: Идентификатор ключа субъекта

Идентификатор: 2.5.29.14

Значение: 7e 42 15 fd 3c 15 f8 58 1f f5 0c 0f a1 bd f9 9b 93 80 e5 a8

Расширение: Улучшенный ключ

Идентификатор: 2.5.29.37

Значение: [Enc] CC директори сервер песочница (1.2.643.6.57.42.55.2.3.1)

Расширение: Доступ к информации о центрах сертификации

Идентификатор: 1.3.6.1.5.5.7.1.1

Значение: [1]Доступ к сведениям центра сертификации: метод доступа=Протокол определения состояния сертификата через сеть (1.3.6.1.5.5.7.48.1), дополнительное имя=URL=http://ocsp.cryptopro.ru/ocsp/ocsp.srf, [2]Доступ к сведениям центра сертификации: метод доступа=Поставщик центра сертификации (1.3.6.1.5.5.7.48.2), дополнительное имя=URL=http://cpsarsa.cryptopro.ru/aia/efb944b3068203acbff7bc0a0d878d36fdbfa5be.crl

Расширение: Период использования ключа электронной

Идентификатор: 2.5.29.16 Значение: Действителен с 10 июля 2020 г. 2:08:35 по 10 сентября 2020 г.

2:18:35

Расширение: Точки распространения списков отзыва (CRL)

Идентификатор: 2.5.29.31

подписи Значение: [1]Точка распределения списка отзыва (CRL): Имя точки распространения: Полное имя: URL=http://cpsarsa.cryptopro.ru/cdp/efb944b3068203acbff7bc0a0d878d36fdbfa5be.crl

Расширение: Идентификатор ключа центра сертификатов

Идентификатор: 2.5.29.35

Значение: Идентификатор ключа=ef b9 44 b3 06 82 03 ac bf f7 bc 0a 0d 87 8d 36 fd bf a5 be, Поставщик сертификата: Адрес каталога: CN=CryptoPro RSA CA, O=LLC Crypto-Pro, L=Moscow, S=Moscow, C=RU, E=cpsa@cryptopro.ru, Серийный номер сертификата=35 35 f1 00 b6 ab 58 a4 4a 04 c9 5a 30 11 f9 eb

Подпись Удостоверяющего центра:

Алгоритм подписи: sha256RSA (1.2.840.113549.1.1.11)

Параметры: 0500

Значение: 7ABC 9F38 C868 F273 FE9B CB84 17C5 991C E7B7 6670 8311 7F32 20F2 6080 61F9 10B8 2991
1AAD 8106 493E F9C9 26CE 9A1F CB5A 44D8 0138 7681 E25F 45C8 5A79 C477 2FAD E273 5CFB 1757 A5B5
3140 3057 A0C5 D777 F4F1 DA6F 2E2D 9F7C F72A FF8A 534C 6FDF 7FEC A883 DE0F 2883 1F0F D58B E1CE
99E0 FAD7 8092 9BFC 3A42 B6E2 C7FD 0DF8 6AA3 F969 6675 A64A EEED E7E2 342B 46D4 3934 41CF 835C
8B23 19F6 5508 5739 2755 A871 DDF1 B105 3AF3 5ABA 22E8 5B3B DB61 9BDF 17B6 B1D0 1BA4 A3FE E2B0
5CF2 B63A CDDD 7D27 73F6 C326 6048 C84B F26C 81EC 745F 1119 DAA1 43F5 D4B3 D928 459E 54D6 6941
82AC 05AF 6F3D ACF9 BCE0 EE5B 6424 C8C0 ABD0 3BD0 ECF0 685B 74BE E24A 16AB 196B

Подпись владельца сертификата: _____/_____

_____ " ____ " _____ 20 __ г.

Подпись доверенного лица: _____/_____

_____ " ____ " _____ 20 __ г.

М. П.