Приложение № 5 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на прекращение доступа Оператора СЭП к СЭП)

Заявление на прекращение доступа Оператора СЭП к СЭП

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в связи с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(причина прекращения доступа)

просит прекратить доступ своего уполномоченного представителя – Оператора СЭП: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

и прекратить действие сертификата ключа проверки электронной подписи, содержащего следующие идентификационные данные:

|  |  |
| --- | --- |
| SerialNumber (SN) | Серийный номер сертификата ключа подписи |
| CommonName (CN) | Фамилия, Имя, Отчество |
| E-Mail (E) | Адрес электронной почты |
| Organization (O) | Наименование организации |
| OrganizationUnit (OU) | Наименование подразделения |
| Locality (L) | Город |
| State (S) | Область |
| Country (C) | Страна |

|  |  |
| --- | --- |
| Оператор СЭП  *Подписывает в случае подачи заявления от Оператора СЭП* | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение №6 к Регламенту Сервиса ЭП

(Функции Сервиса электронной подписи)

Реализуемые функции Сервиса электронной подписи

ООО «КРИПТО-ПРО»

1. Назначение сервиса

Сервис электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» (СЭП) предназначен для централизованного:

1. Создания и хранения ключей электронной подписи Пользователей СЭП.
2. Создания и проверки электронной подписи электронных документов различного формата криптографических сообщений.
3. Формирование запросов на создание и управление Сертификатами Пользователей СЭП
4. Взаимодействия Операторов и Пользователей СЭП с Удостоверяющим центром для передачи запросов на создание и управления Сертификатами Пользователей СЭП, получения и установки в СЭП полученных сертификатов для дальнейшего использования при создании электронной подписи. СЭП позволяет непосредственное взаимодействие с Удостоверяющим центром на базе ПАК «КриптоПро УЦ» версии 2.0 и выше.
5. Поддерживаемые форматы и стандарты

Электронная подпись создается с использованием криптографических алгоритмов в соответствии с ГОСТ Р 34.10-2012 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи», ГОСТ Р 34.11-2012 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования».

Поддерживаемые форматы криптографических сообщений:

1. Электронная подпись ГОСТ 34.10 – 2012;
2. Усовершенствованная подпись в соответствии с ETSI TS 101 733 "Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); CMS Advanced Electronic Signatures (CAdES)", рекомендациями RFC 5652, "Cryptographic Message Syntax" (CAdES-BES, CAdES-T и CAdES-X Long Type 1);
3. Подпись XML-документов (XML Digital Signature, XMLDSig);
4. Подпись документов PDF (Open Document Format);
5. Подпись документов Microsoft Office (Office Open XML).
6. Используемые средства электронной подписи

Для создания и хранения ключей электронной подписи Пользователей СЭП, создания электронной подписи электронных документов в составе Сервиса электронной подписи используется сертифицированное средство электронной подписи ПАКМ «КриптоПро HSM».

Для проверки электронной подписи электронных документов используется сертифицированное средство электронной подписи СКЗИ «КриптоПро CSP».

1. Предоставление доступа к сервису

Доступ к Сервису электронной подписи осуществляется круглосуточно в режиме 24х7 по каналам связи посредством Веб-интерфейса, предоставляемого Удостоверяющим центром, или Прикладного интерфейса, используемого для подключения Информационных систем Уполномоченной организации в соответствии с руководством разработчика программного обеспечения СЭП.

Аутентификация пользователей осуществляется с использованием штатного Центра идентификации или по протоколу WS-Federation или OpenID Connect 1.0 с использованием Стороннего центра идентификации Уполномоченной организации, подключаемого к Сервису электронной подписи в соответствии с документацией на программное обеспечение СЭП.

Руководства доступны по адресу https://www.cryptopro.ru/downloads.

Вторичная аутентификация пользователей осуществляется посредством одноразового кода, высылаемого Пользователям СЭП в информационном сообщении или формируемого с помощью ОТР-токена, или с использованием HMAC.

Допускается прерывание функционирования СЭП для восстановления работоспособности или проведения плановых регламентных работ не более чем на 1 час рабочего времени. В случае возникновения внештатных ситуаций восстановление функционирования СЭП осуществляется в течение 1 часа рабочего времени.

1. Информирование Пользователей СЭП

СЭП позволяет информировать Пользователей СЭП посредством отправки по электронной почте или с использованием SMS-шлюза информационных сообщений, содержащих сведения о подключении к СЭП и подписываемых электронных документах от имени Пользователя СЭП, выполняемых операциях с ключом электронной подписи, принадлежащих Пользователю СЭП.

1. Защита информации

Защита от несанкционированного доступа ключей электронной подписи пользователей осуществляется с использованием сертифицированного средства криптографической защиты информации ПАКМ «КриптоПро HSM».

Защита информации, передаваемой при подключении Информационной системы, осуществляется Уполномоченной организацией с использованием средств криптографической защиты, совместимых со средствами СЭП.

Защита аутентификационной информации, передаваемой при подключении Стороннего центра идентификации, осуществляется Уполномоченной организацией с использованием средств криптографической защиты, совместимых со средствами СЭП.

Защита информации, передаваемой при подключении SMS-шлюза, осуществляется Уполномоченной организацией с использованием средств криптографической защиты, совместимых со средствами СЭП.

Обеспечение информационной безопасности подтверждается аттестатом соответствия объекта информатизации автоматизированной системы Сервиса электронной подписи требованиям по защите информации от несанкционированного доступа.

1. Правила пользования Сервисом электронной подписи

Ключи электронной подписи формируются в СЭП в неэкспортируемом формате, т.е. недоступном для сохранения и использования на съемных ключевых носителях и рабочем месте пользователя.

При создании ключа электронной подписи Пользователем СЭП должен быть установлен индивидуальный PIN-код доступа к ключевому контейнеру, содержащему ключ электронной подписи.

Создание сертификата ключа проверки электронной подписи для использования в СЭП осуществляться Удостоверяющим центром, подключенным к СЭП или к Информационной системе Уполномоченной организации.

Использование ключа электронной подписи в СЭП должно подтверждаться владельцем соответствующего сертификата ключа проверки электронной подписи (Пользователем СЭП) с помощью HMAC или одноразового пароля, формируемого персональным ОТР-токеном владельца сертификата ключа проверки электронной подписи или высылаемого в информационном сообщении на указанный при регистрации Пользователем СЭП мобильный телефон владельца сертификата ключа электронной подписи Пользователя СЭП, а также индивидуальным PIN-кодом доступа к ключевому контейнеру, содержащему используемый ключ электронной подписи.

Пользователь СЭП должен хранить в тайне индивидуальный PIN-код доступа к ключевому контейнеру, аутентификационную информацию, обеспечить сохранность персональных средств аутентификации (ОТР-токен, мобильный телефон и SIM-карту для получения одноразового пароля), используемые для подтверждения использования ключа электронной подписи для подписания электронного документа, принимать все возможные меры для предотвращения их потери, раскрытия и несанкционированного использования.

Пользователь СЭП обязан немедленно обратиться к Оператору СЭП с заявлением на приостановление действия или прекращение действия соответствующего сертификата ключа проверки электронной подписи в случае раскрытия, искажения персонального ключа электронной подписи, компрометации аутентификационной информации и утери специальных устройств, используемых для аутентификации (мобильного телефона, SIM-карты и (или) ОТР-токена), а также в случае, если Пользователю СЭП стало известно, что этот ключ электронной подписи используется или использовался ранее другими лицами, в том числе если Пользователь СЭП получил сообщение от СЭП о выполнении каких-либо операций от его имени в то время, когда он их не выполнял.

На рабочих местах Пользователей СЭП должны использоваться сертифицированные средства антивирусной защиты в соответствии с эксплуатационной документацией.

1. Аудит Сервиса электронной подписи

Регистрация всех операций, выполняемых Операторами и Пользователями СЭП, осуществляется средствами СЭП. Журналы аудита выгружаются средствами СЭП и используются для контроля и анализа выполненных операций при разборе спорных вопросов и разрешении конфликтных ситуаций.

Приложение № 7 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма перечня параметров функционирования СЭП

для настройки доступа Операторов и Пользователей СЭП)

Перечень параметров функционирования

Сервиса электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»

для настройки доступа Операторов и Пользователей СЭП

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

подтверждает подключение к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» в соответствии с указанными в таблице ниже значениями параметров функционирования (целевые значения параметров необходимо отмечать символом «**+**»; **первоначально** **отмечены символом «+» значения по умолчанию**) экземпляра СЭП:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЭП** | |
|  | Наименование экземпляра СЭП[[1]](#footnote-1) |  | |
|  | Использование веб-интерфейса СЭП | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Требуется |
|  | Не требуется |
|  | Использование мобильного приложения | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | DSS Client *(или мобильное приложение на базе DSS Client SDK)* |
|  | Не требуется |
|  | Взаимодействие с СЭП по защищенному протоколу TLS | *Выбрать из списка (одно):* | |
|  | ГОСТ[[2]](#footnote-2) |
| **+** | RSA[[3]](#footnote-3) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Виды сертификатов для проверки | *Выбрать из списка (одно):* | | | |
| **+** | Квалифицированные | | |
|  | Неквалифицированные (Сертификаты УЦ КРИПТО-ПРО) | | |
|  | Индивидуальный набор (оплачивается дополнительно в соответствии с условиями договора) | | |
|  | Используемые  удостоверяющие центры | *Выбрать из списка (одно или несколько):* | | | |
|  | Неаккредитованный УЦ (УЦ КриптоПро) | | |
|  | Аккредитованный УЦ (УЦ Такском) | | |
| **+** | Сторонние УЦ | | |
|  | Использование службы штампов времени | *Выбрать из списка (одно):* | | | |
| **+** | Служба штампов времени ООО «КРИПТО-ПРО» | | |
|  | Другая (укажите URL-адрес службы) | | |
| **Настройки СЭП** | | | | | |
|  | Использование PIN-кода для ключевого контейнера | *Выбрать из списка (одно):* | | | |
|  | Обязательно | | |
|  | Запрещено | | |
| **+** | Опционально (позволять задавать) | | |
| **Профиль Пользователя** | | | | | |
|  | Состав компонентов имени (RDN) Пользователя | *Выбрать из списка (одно, или несколько); при необходимости указать значения по умолчанию для выбранных RDN:* | | | |
| *RDN* | | *Обязательно для заполнения* | *Значение по умолчанию* |
| ОГРН | |  |  |
| ОГРНИП | |  |  |
| СНИЛС | |  |  |
| ИНН ЮЛ | |  |  |
| ИНН | |  |  |
| Электронная почта | |  |  |
| Страна | | **+** | RU |
| Область | |  |  |
| Город | |  |  |
| Организация | |  |  |
| Подразделение | |  |  |
| Общее имя | | **+** |  |
| Адрес | |  |  |
| Должность | |  |  |
| Инициалы | |  |  |
| Имя | |  |  |
| Фамилия | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Самостоятельное редактирование профиля Пользователем | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Запретить |
|  | Разрешить |
| **Политика учетных записей Пользователей** | | | |
|  | Используемые идентификаторы Пользователя[[4]](#footnote-4) | *Выбрать из списка ниже (одно, или несколько):* | |
| **+** | Логин |
|  | Номер телефона |
|  | Адрес электронной почты (e-mail) |
|  | Подтверждение номера телефона Пользователя отправкой SMS | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Не требуется |
|  | Требуется |
|  | Подтверждение e-mail Пользователя отправкой электронного письма | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Не требуется |
|  | Требуется |
|  | Список операций, разрешенных для Пользователя | *Выбрать из списка ниже (одно, или несколько):* | |
| **+** | Подпись документа |
| **+** | Шифрование/расшифрование документа |
|  | Создание запроса на сертификат |
|  | Удаление сертификата |
|  | Обновление сертификата |
|  | Отзыв сертификата |
|  | Приостановление действия сертификата |
|  | Возобновление действия сертификата |
| **+** | Смена PIN-кода для доступа к закрытому ключу сертификата |
|  | Предоставить Оператору возможность управления списком разрешенных операций | *Выбрать из списка (одно):* | |
|  | Нет |
| **+** | Да |
|  | Предоставить Пользователю возможность управления списком разрешенных операций | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Нет |
|  | Да |
|  | Предоставить Пользователю возможность импорта pfx | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Нет |
|  | Да |
| **Настройки первичной аутентификации Пользователей** | | | |
|  | Методы первичной аутентификации Пользователей | *Выбрать из списка ниже (одно):* | |
|  | Только идентификация[[5]](#footnote-5) |
| **+** | По паролю |
|  | Разрешить Пользователям самостоятельное изменение настроек первичной аутентификации[[6]](#footnote-6) | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Нет |
|  | Да |
| **Политики долговременных паролей** | | | |
|  | Длина долговременных паролей (*от 1 до 256 символов*) | 8 символов | |
|  | Сложность долговременных паролей | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Цифры и буквы в разном регистре |
|  | Цифры и буквы в разном регистре и специальные символы |
|  | Цифры и буквы |
|  | Только цифры |
|  | Парольные фразы[[7]](#footnote-7) |
|  | Максимальное количество попыток ввода долговременного пароля до блокирования учётной записи | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | 5 (можно указать собственное значение) |
|  | 0 (Блокирование отключено) |
|  | Срок действия долговременного пароля (*в днях*) | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Срок действия не ограничен |
|  | Указать количество дней |
|  | Требовать смену пароля Пользователя при первом входе в СЭП[[8]](#footnote-8) | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Не требовать |
|  | Требовать |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Политики вторичной аутентификации** | | | |
|  | Альтернативные методы вторичной аутентификации Пользователей[[9]](#footnote-9) | *Выбрать из списка (одно):* | |
|  | Одноразовый пароль по SMS |
|  | Одноразовый пароль по EMAIL |
|  | Генератор одноразовых паролей[[10]](#footnote-10) |
|  | Список операций, требующих подтверждения | *Выбрать из списка ниже (одно, или несколько):* | |
| **+** | Подпись документа |
| **+** | Подпись пакета документов |
| **+** | Расшифрование документа |
| **+** | Создание запроса на сертификат |
| **+** | Удаление сертификата |
| **+** | Смена PIN-кода для доступа к закрытому ключу сертификата |
| **+** | Создание запроса на обновление сертификата |
| **+** | Создание запроса на отзыв сертификата |
| **+** | Создание запроса на приостановление действия сертификата |
| **+** | Возобновление действия сертификата |
| **+** | Выпуск маркера безопасности («вход» Пользователя)[[11]](#footnote-11) |
|  | Разрешить Пользователям самостоятельное изменение настроек вторичной аутентификации[[12]](#footnote-12) | *Выбрать из списка (одно):* | |
| **+** | Нет |
|  | Да |
|  | Предоставить Оператору возможность управления списком операций, требующих подтверждения[[13]](#footnote-13) | *Выбрать из списка (одно):* | |
|  | Нет |
| **+** | Да |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Предоставить Пользователю возможность управления списком операций, требующих подтверждения | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Нет | | | |
|  | | Да | | | |
| **Настройки APIv2[[14]](#footnote-14)** | | | | | | | | |
|  | Максимальное время хранения документов (до 7 дней) | | 3 дня | | | | | |
|  | Срок действия  QR-кода для инициализации мобильного устройства | | 7 дней | | | | | |
|  | Список операций, разрешенных для выполнения из мобильного приложения | | *Выбрать из списка (одно, или несколько):* | | | | | |
| **+** | | Подпись документа | | | |
|  | | Установка сертификата | | | |
|  | | Создание запроса на сертификат | | | |
|  | Предоставить возможность архивации ключей, хранящихся в мобильном приложении | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
|  | | Нет | | | |
| **+** | | Да | | | |
| **Политики одноразовых паролей и паролей мобильных приложений** | | | | | | | | |
|  | Длина одноразовых паролей (*от 1 до 256 символов*) | | 6 символов | | | | | |
|  | Сложность одноразовых паролей | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Только цифры | | | |
|  | | Цифры и буквы | | | |
|  | | Цифры и буквы в разном регистре | | | |
|  | | Цифры и буквы в разном регистре и специальные символы | | | |
|  | Максимальное количество попыток ввода одноразового пароля до блокирования учётной записи | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | 3 (можно указать собственное значение) | | | |
|  | | Блокирование отключено | | | |
|  | Отправка кодов активации для QR-кодов мобильных приложений[[15]](#footnote-15) | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Требуется | | | |
|  | | Не требуется | | | |
|  | Сложность паролей для мобильных приложений | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Без пароля/любой пароль | | | |
|  | | Минимум 6 символов | | | |
|  | | Минимум 8 символов, буквы в разном регистре | | | |
|  | | Минимум 8 символов, цифры и буквы в разном регистре | | | |
| **Политики операций[[16]](#footnote-16)** | | | | | | | | | |
|  | | Время жизни операции в секундах[[17]](#footnote-17) | | 300 (можно указать собственное значение, но не более 3 суток) | | | | | |
| **Параметры OAuth** | | | | | | | | | |
|  | | Адрес перенаправления redirect\_uri[[18]](#footnote-18) | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Значение по умолчанию | | | |
|  | | *(указать адрес перенаправления)* | | | |
| **Группы Пользователей СЭП** | | | | | | | | | |
|  | | Информация о группах пользователей и их Операторах | | *Выбрать из списка (одно):* | | | | | |
| **+** | | Группа пользователей по умолчанию | | | |
|  | | Собственные группы пользователей (указать в таблице ниже) | | | |
| *Имя группы* | *Описание группы* | *Логин Оператора группы* | |
|  |  |  | |
| **Настройки уведомлений** | | | | | | | | | |
|  | | Перечень событий для рассылки уведомлений Пользователям и Операторам по электронной почте (email)[[19]](#footnote-19) | | *Выбрать значения уведомлений Операторов и Пользователей СЭП в таблице (вкладка NEW)), размещенной по адресу:* <http://dss.cryptopro.ru/reglament/ОповещенияСЭП.xlsx> | | | | | |
|  | | Перечень адресов электронной почты (email) для рассылки уведомлений Операторам о событиях СЭП | | *Указать адреса электронной почты (e-mail) Операторов СЭП:* | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **Другие настройки** | | | | | | | | | |
|  | | Другие настройки[[20]](#footnote-20) | |  | | | | | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение № 8 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на подключение SMS-шлюза)

Заявление на подключение SMS-шлюза Уполномоченной организации к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит подключить SMS-шлюз к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЭП** |
|  | URL и сетевой (IP) адрес SMS-шлюза | URL-адрес SMS-шлюза Уполномоченной организации |
| Сетевой (IP) адрес и номер порта SMS-шлюза Уполномоченной организации |
|  | Идентификационные данные | Логин и пароль для подключения к SMS-шлюзу Уполномоченной организации |
|  | ФИО | Работник Уполномоченной Организации, ответственный за подключение и функционирование SMS-шлюза Уполномоченной организации, и его контактные данные: |
|  | Подразделение | Ответственного работника Уполномоченной организации |
|  | Рабочий адрес электронной почты | Ответственного работника Уполномоченной организации |
|  | Номер рабочего телефона | Ответственного работника Уполномоченной организации |

К настоящему заявлению прилагаются в электронной форме:

1. Спецификация, содержащая технические условия подключения SMS-шлюза Уполномоченной организации.

Оператор СЭП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение № 9 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на подключение Стороннего центра идентификации

по протоколу WS-Federation)

Заявление на подключение Стороннего центра идентификации к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» по протоколу WS-Federation

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит подключить к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» Сторонний центр идентификации (СЦИ) в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЦИ** | |
|  | Уникальный идентификатор СЦИ | Латинские буквы и цифры без пробелов | |
|  | Наименование СЦИ | Отображаемое в Web-интерфейсе СЭП имя СЦИ | |
|  | Адрес СЦИ | URL-адрес взаимодействия с СЦИ (необходим при web-доступе пользователей) | |
|  | Краткое описание СЦИ | Краткие сведения о подключаемом СЦИ | |
|  | Срок действия сертификата СЦИ | Дата начала и окончания действия сертификата Стороннего ЦИ (NotBefore, NotAfter) | |
|  | Отпечаток сертификата СЦИ | Хеш сертификата СЦИ (sha1) | |
|  | Режим регистрации пользователей СЦИ в СЭП | Автоматический (при первичном обращении к СЭП)/Оператором СЦИ | |
|  | Отображаемое наименование группы пользователей (1). | Опционально. Если не указан – используется группа по умолчанию для всех пользователей.  Указать для всех планируемых групп в дополнительных пунктах. | |
| Уникальный идентификатор группы пользователей (1). |  |
|  | ФИО | Работник Уполномоченной Организации, ответственный за подключение и функционирование СЦИ, и его контактные данные: | |
|  | Подразделение | Ответственного работника Уполномоченной организации | |
|  | Адрес электронной почты | Ответственного работника Уполномоченной организации | |
|  | Номер рабочего телефона | Ответственного работника Уполномоченной организации | |

К настоящему заявлению прилагаются в электронной форме:

1. Сертификат, используемый для проверки электронной подписи Стороннего центра идентификации передаваемых в СЭП маркеров доступа (в электронном виде формата x.509).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

(Форма заявления на подключение Стороннего центра идентификации)

по протоколу OpenId Connect 1.0)

Заявление на подключение Стороннего центра идентификации к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» по протоколу OpenId Connect 1.0

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит подключить к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» Сторонний центр идентификации (СЦИ) в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЦИ** | |
|  | Уникальный идентификатор СЦИ | Латинские буквы и цифры без пробелов | |
|  | Наименование СЦИ | Отображаемое в Web-интерфейсе СЭП имя СЦИ | |
|  | Адрес СЦИ | URL-адрес взаимодействия с СЦИ (необходим при web-доступе пользователей) | |
|  | JwksUri | Адрес точки распространения набора ключей | |
|  | Краткое описание СЦИ | Краткие сведения о подключаемом СЦИ | |
|  | ClientId | Идентификатор oauth-клиента | |
|  | Срок действия сертификата СЦИ | Дата начала и окончания действия сертификата Стороннего ЦИ (NotBefore, NotAfter) | |
|  | Отпечаток сертификата СЦИ | Хеш сертификата СЦИ (sha1) | |
|  | Режим регистрации пользователей СЦИ в СЭП | Автоматический (при первичном обращении к СЭП)/Оператором СЦИ | |
|  | Отображаемое наименование группы пользователей (1). | Опционально. Если не указан – используется группа по умолчанию для всех пользователей.  Указать для всех планируемых групп в дополнительных пунктах. | |
| Уникальный идентификатор группы пользователей (1). |  |
|  | ФИО | Работник Уполномоченной Организации, ответственный за подключение и функционирование СЦИ, и его контактные данные: | |
|  | Подразделение | Ответственного работника Уполномоченной организации | |
|  | Адрес электронной почты | Ответственного работника Уполномоченной организации | |
|  | Номер рабочего телефона | Ответственного работника Уполномоченной организации | |

К настоящему заявлению прилагаются в электронной форме:

1. Сертификат, используемый для проверки электронной подписи Стороннего центра идентификации передаваемых в СЭП маркеров доступа (в электронном виде формата x.509).
2. ClientSecret – Значение секрета oauth-клиента, идентификатор которого указан в пункте 6.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение № 10 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на регистрацию Оператора СЦИ)

Заявление на регистрацию Оператора Стороннего центра идентификации Уполномоченной организации

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит зарегистрировать в Сервисе электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» Оператора Стороннего центра идентификации (СЦИ) в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |
| --- | --- |
| Уникальный идентификатор СЦИ | Латинские буквы и цифры без пробелов в соответствии с заявлением на подключение СЦИ к СЭП |
| Уникальный идентификатор и отображаемое имя группы пользователей в СЦИ | Для всех групп, пользователями которых должен управлять Оператор. |
| Уникальное имя (логин) Оператора в СЦИ | Латинские буквы и цифры без пробелов |
| ФИО | Работника Уполномоченной организации, назначенный Оператором СЦИ |
| Подразделение | Ответственного работника Уполномоченной организации |
| Адрес электронной почты | Ответственного работника Уполномоченной организации |
| Номер рабочего телефона | Ответственного работника Уполномоченной организации |

Настоящим \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество полномочного представителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(серия и номер паспорта, кем и когда выдан)

соглашается с обработкой своих персональных данных ООО «КРИПТО-ПРО».

Просит использовать адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и (или) номер мобильного телефона для отправки почтовых сообщений и SMS-сообщений через оператора сотовой связи с уведомлением о событиях Сервиса электронной подписи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Код страны, код региона, номер телефона в формате +Х-ХХХ-ХХХ-ХХ-ХХ*

*(уазывается при необходимости такой рассылки)*

Оператор СЦИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение № 11 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на подключение Удостоверяющего центра)

Заявление на подключение Удостоверяющего центра к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит подключить Удостоверяющий центр к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЭП** |
|  | Наименование Удостоверяющего центра |  |
|  | URL и сетевой (IP) адрес Удостоверяющего центра | URL-адрес Удостоверяющего центра |
| Сетевой (IP) адрес и номер порта Удостоверяющего центра |
|  | Адреса публикации списков отозванных сертификатов (CDP) |  |
|  | Адрес публикации порядка деятельности УЦ и получения сертификата для подключения к УЦ |  |
|  | Контактная информация представителя Уполномоченной организации, ответственного за обеспечение получения Сертификата СЭП для подключения к УЦ | |
|  | ФИО |  |
|  | Подразделение |  |
|  | Адрес электронной почты |  |
|  | Номер рабочего телефона |  |

Уполномоченная организация обеспечивает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(получение ООО «КРИПТО-ПРО» Сертификата СЭП для подключения к УЦ в соответствии с установленным порядком деятельности УЦ или применение имеющегося у ООО «КРИПТО-ПРО» Сертификата СЭП для подключения к УЦ).

Оператор СЭП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

Приложение № 12 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма запроса на предоставление информации для разбора конфликтной ситуации)

(Форма заявления на подтверждение подлинности ЭП)

Запрос информации для разбора конфликтной ситуации

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит предоставить следующие сведения, необходимые для разбора конфликтной ситуации, возникшей в результате применения электронной подписи с использованием Сервиса электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(перечислить все необходимые сведения)

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Идентификационные данные пользователя, информацию о создании ЭП или ключа ЭП которого необходимо предоставить:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Время и дата формирования ЭП или ключа ЭП, в отношении которых возникла конфликтная ситуация:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сертификат Пользователя СЭП в электронной форме, с использованием которого создана электронная подпись, в отношении которой производится разбор конфликтной ситуации прилагается на CD(DVD) (или flash-носителе).

Приглашаем принять участие в рабочем совещании разрешительной комиссии в ЧЧ:ММ ДД.ММ.ГГГГ по адресу: г. Москва, ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, д.\_\_

Председатель разрешительной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, email, номер мобильного телефона)

Оператор СЭП

ООО «КРИПТО-ПРО» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

(Форма заявления на подтверждение подлинности ЭП)

Заявление на подтверждение подлинности электронной подписи в электронном документе

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Просит подтвердить подлинность ЭП в электронном документе на основании следующих данных:

1. Файл формата X.509, содержащий сертификат ключа проверки электронной подписи, с использованием которого необходимо осуществить подтверждение подлинности ЭП в электронном документе на прилагаемом к заявлению носителе – рег. № МД–ХХХ;

2. Файл, созданный с использованием Сервиса электронной подписи, содержащий подписанные ЭП данные и значение ЭП, либо файл, содержащий исходные данные и файл, содержащий значение ЭЦП формата CMS, на прилагаемом к заявлению носителе – рег. № МД–ХХХ

3. Время[[21]](#footnote-21) на момент наступления которых требуется подтвердить подлинность ЭП: «\_\_\_\_\_\_:\_\_\_\_\_\_\_» «\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»;

      час      минута        день месяц год

Оператор СЭП

ООО «КРИПТО-ПРО» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_.  М.П. |

Приложение № 13 к Регламенту Сервиса ЭП

(Рекомендуемая форма письменного согласия субъекта персональных данных)

Согласие на обработку персональных данных

Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(*Ф.И.О. полностью*)

проживающий по адресу:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

паспорт №\_\_\_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_\_\_\_\_, выданный (кем и когда)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

настоящим даю свое согласие

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указывается наименование Уполномоченной организации, ИНН, юридический адрес)*

на обработку и передачу ООО «КРИПТО-ПРО» (ИНН 7717107991, 105037, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Измайлово, Измайловский проезд, д. 10, к. 2, помещ. 4/1) следующих моих персональных данных, заносимых в сертификаты ключей проверки электронной подписи, владельцем которых я являюсь:

* фамилия, имя, отчество;
* СНИЛС;
* ИНН;
* адрес места регистрации (страна, субъект РФ, населенный пункт, улица, номер дома, корпуса, строения, квартиры);
* адрес электронной почты;
* номер телефона.

Настоящим я подтверждаю, что персональные данные, заносимые в сертификаты ключей проверки электронной подписи, владельцем которых я являюсь, не являются тайной частной жизни, личной и (или) семейной тайной.

Предоставляемые мною персональные данные могут использоваться только в целях обработки персональных данных, связанных с надлежащим и своевременным получением услуг Сервиса электронной подписи.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и

*(указывается наименование Уполномоченной организации, ИНН, юридический адрес)*

ООО «КРИПТО-ПРО» имеют право на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения вышеуказанных целей обработки персональных данных, включая (без ограничения) сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, предоставление, доступ, распространение, трансграничную передачу, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Я подтверждаю, что, подписывая настоящее согласие, действую своей волей и в своих интересах.

Настоящее согласие на обработку и передачу персональных данных предоставлено мною с «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. на \_\_\_\_\_\_\_ (*указывается срок, на который предоставлено согласие*), но не менее срока получения услуг Сервиса электронной подписи.

Настоящее заявление (согласие) на передачу персональных данных может быть отозвано мной в письменной форме.

Дата: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение №14 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма сведений из сертификата ключа проверки электронной подписи)

Сведения из сертификата ключа проверки электронной подписи

**Сведения о сертификате:**

**Кому выдан:**

Фамилия Имя Отчество

**Кем выдан:**

УЦ КРИПТО-ПРО

Действителен с 31 января 2021 г. 21:30:28 UTC по 31 января 2036 г. 21:30:28 UTC

**Версия:** 3 (0x2)

**Серийный номер:** 14F5 9CF2 0000 0000 003A

**Алгоритм подписи:**

Название: ГОСТ Р 34.11/34.10-2012

Идентификатор: 1.2.643.2.2.3

Параметры: 0500

**Издатель сертификата:** CN = УЦ КРИПТО-ПРО, O = ООО КРИПТО-ПРО, L = Москва, C = RU, E = cpca@cryptopro.ru

**Срок действия:**

Действителен с: 15 мая 2023 г. 12:03:00 UTC

Действителен по: 15 мая 2024 г. 12:12:00 UTC

**Владелец сертификата:** CN = Фамилия, Имя, Отчество, email = a@b.ru

**Открытый ключ:**

Алгоритм открытого ключа:

Название: ГОСТ Р 34.10-2012

Идентификатор: 1.2.643.2.2.20

Параметры: 3012 0607 2A85 0302 0220 0206 072A 8503 0202 1E01

Значение: 0481 80A4 5A5B 0041 B273 F51E B062 322E CE6B 0480 5702 3FFF 5312 8FBA 1163 7381 5FED 445C 7DF9 F764 7822 99AA 3C3D 1E23 FE69 B714 7062 36ED CB4A A834 7D5A 3525 BAC2 D80C 53DC 781B 4180 7CD3 ADD1 6D0E 00C9 9CA0 432F 595F 9CD3 12BE 69E6 A4D6 6133 227C DE1A 80F4 D0F1 8337 843E CAD1 561F 793B CB05 EEBB EBD4 C23F E5EA ECD9 E6B5 A9

**Расширения сертификата X.509**

1. Расширение 2.5.29.15 (критическое)

Название: Использование ключа

Значение: Цифровая подпись , Неотрекаемость , Шифрование ключей , Шифрование данных(F0)

2. Расширение 2.5.29.37

Название: Улучшенный ключ

Значение: Проверка подлинности клиента(1.3.6.1.5.5.7.3.2)

3. Расширение 2.5.29.14

Название: Идентификатор ключа субъекта

Значение: 56BD CA83 3029 0673 CA83 3381 16D4 AF10 C3D6 9A75

4. Расширение 2.5.29.35

Название: Идентификатор ключа центра сертификатов

Значение: Идентификатор ключа=50AA 3E1E 4186 F8DC 3585 6E11 2C11 D9E3 0A91 7AD7 Поставщик сертификата: Адрес каталога: CN = УЦ КРИПТО-ПРО, O = ООО КРИПТО-ПРО, L = Москва, C = RU, E = cpca@cryptopro.ru Серийный номер сертификата=29D1 B0C8 C311 ACAE 48DB AAB1 3687 CEFC

**Подпись Удостоверяющего центра:**

Алгоритм подписи:

Название: ГОСТ Р 34.11/34.10-2012

Идентификатор: 1.2.643.2.2.3

Параметры: 0500

Значение: 826C DDFB 331C 58C5 FD3D 9233 4A1D 2D7A B973 387C 8E8A DD3D 6FCE 0573 508A 3DC4 B29F 5961 FB6C D1EB 1B40 37C7 8473 5B0F FECA 5E38 EA0C 3890 C77A C97E BD18 873A

Подпись владельца сертификата: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение № 15 к Регламенту Сервиса ЭП

(Форма заявления на подключение дополнительного сервиса проверки электронной подписи к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»)

Заявление на подключение дополнительного сервиса проверки электронной подписи к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО»

по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование организации, включая организационно-правовую форму)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность руководителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

просит подключить дополнительный сервис проверки электронной подписи к Сервису электронной подписи ООО «КРИПТО-ПРО» в соответствии с указанными в настоящем заявлении сведениями:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр СЭП** | **Настраиваемое значение параметра СЦИ** | |
|  | Наименование экземпляра |  | |
|  | Режим проверки сертификатов[[22]](#footnote-22) | Опционально. Если не указан – используется online проверка. | |
|  | Проверка на соответствия полей сертификата установленной форме. |  | |
|  | Перечень Удостоверяющих центров – издателей проверяемых сертификатов |  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Должность руководителя организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (фамилия, инициалы)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.  М.П. |

1. Имя экземпляра является частью URL-адреса СЭП.

   Имя экземпляра СЭП должно состоять только из строчных (нижний регистр) латинских букв и цифр и не должно начинаться с цифры. Чаще всего имя экземпляравыбирают равным доменному имени Организации без зонального суффикса (например, для ООО «КРИПТО-ПРО» (домен cryptopro.ru) имя экземпляра СЭПв этом случае был бы равен **cryptopro**). [↑](#footnote-ref-1)
2. Взаимодействие с СЭП средствами API возможно либо в случае поддержки ГОСТ TLS прикладной системой, либо с использованием прокси-шлюза с такой функциональностью.

   Взаимодействие с веб-интерфейсом СЭП возможно только с помощью браузеров, поддерживающих ГОСТ TLS (например, Яндекс.Браузер, Chromium-GOST). [↑](#footnote-ref-2)
3. Подключение Оператора к СЭП возможно только по ГОСТ-TLS. [↑](#footnote-ref-3)
4. Выбранные идентификаторы должны быть уникальны для каждого Пользователя. [↑](#footnote-ref-4)
5. Требуется использование вторичного фактора аутентификации (мобильное приложение или одноразовый пароль – п.3 и п.25). [↑](#footnote-ref-5)
6. Требуется использование вторичного фактора аутентификации (мобильное приложение или одноразовый пароль – п.3 и п.25). [↑](#footnote-ref-6)
7. Парольные фразы – механизм генерации стойких и легко запоминаемых долговременных паролей. Сложность парольной фразы по умолчанию – 3 слова (максимум – 4 слова). [↑](#footnote-ref-7)
8. Применяется только для учетных записей Пользователей, созданных Оператором СЭП, или в случае если пароль Пользователя был сброшен Оператором СЭП. [↑](#footnote-ref-8)
9. Стойким способом вторичной аутентификации является только мобильное приложение (см. п.3). Включение альтернативных методов аутентификации одновременно с мобильным приложением не рекомендуется. [↑](#footnote-ref-9)
10. Поддерживаются программные (например, Яндекс.Ключ, Google Authenticator, Microsoft Authenticator) и аппаратные (токены, брелоки и др.) генераторы одноразовых паролей, поддерживающие спецификации OATH (TOTP или HOTP). [↑](#footnote-ref-10)
11. Если в методах первичной аутентификации Пользователей (п. 18) включена только идентификация, то данная операция должна требовать подтверждения, в противном случае будет возможна работа только через API с использованием конфиденциальных клиентов OAuth, а веб-интерфейс пользователя и работа через КриптоПро Cloud CSP будут недоступны. [↑](#footnote-ref-11)
12. Не рекомендуется разрешать Пользователям самостоятельно изменять настройки вторичной аутентификации, если в качестве метода первичной аутентификации выбрана только идентификация (п. 18), т.к. в результате может возникнуть небезопасная конфигурация аутентификации. [↑](#footnote-ref-12)
13. Не рекомендуется разрешать Оператору самостоятельно изменять настройки вторичной аутентификации, если в качестве метода первичной аутентификации Пользователей выбрана только идентификация (п. 18), т.к. в результате может возникнуть небезопасная конфигурация аутентификации. [↑](#footnote-ref-13)
14. Заполняется при условии, если выбран метод вторичной аутентификации DSS Client (п. 3). [↑](#footnote-ref-14)
15. Отправлять код активации по SMS или E-mail. [↑](#footnote-ref-15)
16. Операция – это любое действие с закрытым ключом (сертификатом) Пользователя (например, подпись документов, создание запроса на сертификат, расшифрование и т.п.) и аутентификация Пользователя в СЭП. [↑](#footnote-ref-16)
17. Время, в течение которого Пользователь должен подтвердить операцию. [↑](#footnote-ref-17)
18. Адрес перенаправления результата запроса в виде кода авторизации. Можно указать адрес выделенного HTTP-сервиса для обработки URI перенаправления. [↑](#footnote-ref-18)
19. Перечень событий для рассылки уведомлений предоставляется в электронном виде. [↑](#footnote-ref-19)
20. Заполняется по согласованию. [↑](#footnote-ref-20)
21. Время и дата должны быть указаны с учетом часового пояса г. Москвы (по Московскому времени). Если время и дата не указаны, то подтверждение подлинности ЭП устанавливается на момент времени принятия заявления удостоверяющим центром Исполнителя [↑](#footnote-ref-21)
22. Возможные режимы проверки и описание указаны в документации: https://dss.cryptopro.ru/docs/svs/adminguide/set/certstatus.html [↑](#footnote-ref-22)