

Акционерное общество  
«СЕРВЕР-ЦЕНТР»

ПРИКАЗ

«30» 01.2020 г.

№ 04/4 - ПД

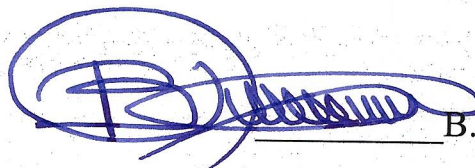
**Об утверждении Руководства по обеспечению безопасности использования квалифицированной электронной подписи и средств квалифицированной электронной подписи в АО «Сервер-Центр»**

Во исполнение требований статьи 18 Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи», в целях реализации единой политики акционерного общества «Сервер-Центр» (далее – АО «Сервер-Центр») в отношении обеспечения требований информационной безопасности

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Руководство по обеспечению безопасности использования квалифицированной электронной подписи и средств квалифицированной электронной подписи в АО «Сервер-Центр» (далее – Руководство) (Приложение).
2. Руководителям структурных подразделений АО «Сервер-Центр», обеспечивающих функционирование удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр», ознакомить сотрудников АО «Сервер-Центр» с настоящим приказом (под подпись) в течение 3 дней с момента утверждения настоящего приказа.
3. Интернет-маркетологу Д.А. Приходько разместить Руководство на официальном сайте АО «Сервер-Центр» в сети «Интернет» в течение 3 дней с момента утверждения настоящего приказа.
4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на управляющего АО «Сервер-Центр» В.В. Решетникова.

Управляющий  
АО «Сервер-Центр»



В.В. Решетников

Приложение к Приказу № \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

**Руководство по обеспечению безопасности использования  
квалифицированной электронной подписи  
и средств квалифицированной электронной подписи  
в АО «Сервер-Центр»**

г. Владивосток  
2020

## **1. Назначение и область применения**

1.1. Настоящее Руководство определяет процедуры, направленные на обеспечение безопасности использования квалифицированной электронной подписи и средств квалифицированной электронной подписи, выданных Удостоверяющим центром АО «Сервер-Центр», и определяет меры, необходимые для нейтрализации рисков, связанных с использованием электронных подписей.

1.2. Настоящее Руководство вводится в действие с момента его утверждения.

1.3. Настоящее Руководство является локальным нормативным актом АО «Сервер-Центр», обязательным для исполнения всеми сотрудниками АО «Сервер-Центр», а также клиентами Удостоверяющего центра ОА «Сервер-Центр».

## **2. Нормативные ссылки**

Настоящее Руководство разработано в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- Конституцией РФ;
- Гражданским кодексом РФ;
- Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- локальными нормативными документами АО «Сервер-Центр», регламентирующими вопросы деятельности Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр».

## **3. Термины, определения и сокращения**

3.1. Для целей настоящего Руководства используются следующие основные понятия:

- электронная подпись – информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией и которая используется для определения лица, подписывающего информацию.

- сертификат ключа проверки электронной подписи – электронный документ или документ на бумажном носителе, созданный удостоверяющим центром и подтверждающий принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи;

– **квалифицированный сертификат ключа проверки электронной подписи** (далее – **квалифицированный сертификат**) – СКПЭП, сертификат ключа проверки электронной подписи, соответствующий требованиям, установленным Федеральным законом от 06.04.2011г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи» и иными принимаемыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, и созданный аккредитованным удостоверяющим центром;

– **удостоверяющий центр** – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющие функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, предусмотренные Федеральным законом от 06.04.2011 N 63-ФЗ «Об электронной подписи»;

– **средства электронной подписи** – шифровальные (криптографические) средства, используемые для реализации хотя бы одной из следующих функций - создание электронной подписи, проверка электронной подписи, создание ключа электронной подписи и ключа проверки электронной подписи;

– **владелец СКПЭП** – лицо, которому в установленном 63-ФЗ порядке выдан сертификат ключа проверки электронной подписи;

– **средство криптографической защиты информации (СКЗИ)** - программные, программно-аппаратные средства, реализующие криптографические алгоритмы.

3.2. В настоящем Руководстве используются следующие сокращения:

- **АО «Сервер-Центр»** – акционерное общество «Сервер-Центр»;
- **СКПЭП** – сертификата ключа проверки электронной подписи;
- **СКЗИ** – средство криптографической защиты информации;
- **Руководство** – Руководство по обеспечению безопасности использования квалифицированной электронной подписи и средств квалифицированной электронной подписи в АО «Сервер-Центр»;
- **63-ФЗ** – Федеральный закон от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи».

#### **4. Общие положения**

4.1. Квалифицированная электронная подпись признается действительной до тех пор, пока решением суда не установлено иное, при одновременном соблюдении следующих условий:

– квалифицированный сертификат создан и выдан аккредитованным удостоверяющим центром, аккредитация которого действительна на день выдачи указанного сертификата;

– квалифицированный сертификат действителен на момент подписания электронного документа (при наличии достоверной информации о моменте подписания электронного документа) или на день проверки действительности указанного сертификата, если момент подписания электронного документа не определен;

– имеется положительный результат проверки принадлежности владельцу квалифицированного сертификата квалифицированной электронной подписи, с помощью которой подписан электронный документ, и подтверждено отсутствие изменений, внесенных в этот документ после его подписания. При этом проверка осуществляется с использованием средств электронной подписи, получивших подтверждение соответствия требованиям, установленным в соответствии с 63-ФЗ, и с использованием квалифицированного сертификата лица, подписавшего электронный документ;

– квалифицированная электронная подпись используется с учетом ограничений, содержащихся в квалифицированном сертификате лица, подписывающего электронный документ (если такие ограничения установлены).

4.2. Для создания и проверки электронной подписи, создания ключа электронной подписи и ключа проверки электронной подписи должны использоваться средства электронной подписи, которые:

– позволяют установить факт изменения подписанного электронного документа после момента его подписания;

– обеспечивают практическую невозможность вычисления ключа электронной подписи из электронной подписи или из ключа ее проверки.

4.3. При создании электронной подписи средства электронной подписи должны:

– показывать лицу, подписывающему электронный документ, содержание информации, которую он подписывает;

– создавать электронную подпись только после подтверждения лицом, подписывающим электронный документ, операции по созданию электронной подписи;

– однозначно показывать, что электронная подпись создана.

4.4. При проверке электронной подписи средства электронной подписи должны:

- показывать содержание электронного документа, подписанного электронной подписью;
- показывать информацию о внесении изменений в подписанный электронной подписью электронный документ;
- указывать на лицо, с использованием ключа электронной подписи которого подписаны электронные документы.

4.5. Средства электронной подписи, предназначенные для создания электронных подписей в электронных документах, содержащих информацию ограниченного доступа (в том числе персональные данные), не должны нарушать конфиденциальность такой информации.

## **5. Требования к обеспечению безопасности использования СКПЭП**

5.1. В целях обеспечения безопасности использования квалифицированной электронной подписи и средств квалифицированной электронной подписи владельцам сертификата ключа проверки электронной подписи необходимо:

- обеспечивать конфиденциальность ключей электронных подписей, в частности не допускать использование принадлежащих им ключей электронных подписей без их согласия;
- уведомлять Удостоверяющий центр АО «Сервер-Центр», выдавший СКПЭП, и иных участников электронного взаимодействия о нарушении конфиденциальности ключа электронной подписи в течение не более чем одного рабочего дня со дня получения информации о таком нарушении;
- не использовать ключ электронной подписи при наличии оснований полагать, что конфиденциальность данного ключа нарушена;
- использовать для создания и проверки квалифицированных электронных подписей, создания ключей квалифицированных электронных подписей и ключей их проверки средства электронной подписи, получившие подтверждение соответствия требованиям, установленным в соответствии с 63-ФЗ;
- хранить дистрибутивы СКЗИ, эксплуатационную и техническую документацию к СКЗИ, носители ключевой информации в шкафах (ящиках, хранилищах) индивидуального пользования в условиях, исключающих бесконтрольный доступ к ним, а также их непреднамеренное уничтожение и потерю;

– обеспечивать конфиденциальность pin-кодов и паролей для доступа к ключам электронной подписи;

– осуществлять эксплуатацию СКЗИ в соответствии с эксплуатационной документацией, предусмотренной формуляром на соответствующее СКЗИ.

## **6. Проверка на актуальность, внесение изменений, хранение Руководства**

6.1. Руководство утверждается и вводится в действие/признается утратившим силу приказом управляющего АО «Сервер-Центр». Приказ о вводе Руководства в действие вместе с подлинником Руководства хранится в Комитете информационной безопасности АО «Сервер-Центр».

6.2. Инициаторами внесения изменений в Руководство являются: управляющий АО «Сервер-Центр», руководитель Комитета информационной безопасности, администратор безопасности Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр», а также иные структурные подразделения АО «Сервер-Центр» по согласованию с администратором безопасности Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр».

6.3. Изменения в Руководство вносятся в случаях: изменения законодательства РФ, изменения организационной структуры АО «Сервер-Центр», изменения порядка функционирования Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр».

6.4. Ответственность за поддержание настоящего Руководства в актуальном состоянии возлагается на администратора безопасности Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр».

6.5. Анализ Руководства на предмет его актуальности проводится по мере необходимости, но не реже одного раза в год.

6.6. Решение об иницировании процесса актуализации Руководства принимает администратор безопасности Удостоверяющего центра АО «Сервер-Центр», на основании решения руководства АО «Сервер-Центр», предложений руководителя Комитета информационной безопасности, предложений структурных подразделений АО «Сервер-Центр», результатов применения документа в АО «Сервер-Центр», анализа зарегистрированных и устраненных несоответствий, а также рекомендаций надзорных органов.