

## СОГЛАШЕНИЕ

**о признании электронных документов, подписанных неквалифицированной электронной подписью, равнозначными документам на бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью**

*(в форме присоединения)*

### 1. Термины и определения

**Организатор** – АО «СО ЕЭС».

**Соглашение** - соглашение о признании электронных документов, подписанных неквалифицированной электронной подписью, равнозначными документами на бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью.

**Сторона** – Организатор, а также Субъект электроэнергетики, присоединившийся к настоящему Соглашению.

**Субъект электроэнергетики** - для целей Соглашения:

- субъект электроэнергетики в значении, определенном Федеральным законом «Об электроэнергетике», или потребитель электрической энергии в значении, определенном Федеральным законом «Об электроэнергетике», - в отношении услуг по НПРЧ, услуг по АВРЧМ; услуг по управлению спросом на электрическую энергию;

- субъект электроэнергетики в значении, определенном Федеральным законом «Об электроэнергетике» - в отношении услуг по РРСК.

**Электронная торговая площадка АО «СО ЕЭС» (ЭТП)** – электронная торговая площадка Организатора для целей отбора субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, представляющая собой комплекс информационных и технических решений, обеспечивающий взаимодействие Организатора с субъектами электроэнергетики через электронные каналы связи на этапах отбора, заключения договора и оказания услуг. ЭТП доступна по адресу: <https://etp.so-ups.ru/>.

**Электронный документ (документ в электронном виде)** – документ на машинном носителе, содержащий сведения по предмету взаимоотношений Сторон Соглашения в формах и форматах, определенных Соглашением, и который может быть преобразован средствами вычислительной техники в форму, пригодную для однозначного восприятия его содержания, а также передан по информационно-телекоммуникационным сетям или обработан в информационных системах.

Термины «Неквалифицированная электронная подпись», «Сертификат ключа проверки электронной подписи», «Владелец сертификата ключа проверки электронной подписи», «Ключ электронной подписи», «Ключ проверки электронной подписи», «Средство электронной подписи», «Удостоверяющий центр» используются в Соглашении в значениях, установленных Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

Термины, не определенные в Соглашении, используются в значении, установленном законодательством Российской Федерации и (или) внутренними документами Организатора.

### 2. Предмет Соглашения

2.1. Стороны признают, что обращающиеся на ЭТП Электронные документы, подписанные неквалифицированной электронной подписью (далее – НЭП) в случаях и порядке, предусмотренных Соглашением, признаются равнозначными документам на

бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью и заверенным печатью (при использовании Стороной печати).

2.2. Перечень Электронных документов, обращающихся на ЭТП и являющихся предметом Соглашения, а также формат их содержательной части, расширение файла, составляющего содержательную часть, и программное обеспечение, предназначенное для преобразования содержательной части в форму, пригодную для однозначного восприятия, приведены в Приложении №1 к Соглашению.

2.3. Стороны согласились, что формирование, доставка, подписание с применением НЭП и хранение Электронного документа осуществляются с помощью программного обеспечения ЭТП.

2.4. Каждая Сторона самостоятельно обеспечивает получение НЭП на своих уполномоченных представителей, а также исполнение всех обязанностей, связанных с использованием НЭП.

2.5. Сторона принимает на себя все права и обязанности, возникшие в результате подписания НЭП Электронного документа, обращающегося на ЭТП.

### **3. Порядок заключения Соглашения**

3.1. Стороной Соглашения может являться любой Субъект электроэнергетики.

3.2. Заключение Соглашения осуществляется в соответствии со статьей 428 Гражданского кодекса Российской Федерации путем предоставления Организатору заявления о присоединении к Соглашению, оформленного в соответствии с Приложением №2 к Соглашению (далее – Заявление о присоединении).

3.3. Соглашение считается заключенным с даты регистрации Заявления о присоединении в Департаменте рынка системных услуг Организатора и действует до момента его отзыва или расторжения Соглашения по иным основаниям.

3.4. Организатор уведомляет Субъекта электроэнергетики о дате регистрации Заявления о присоединении путем размещения в личном кабинете Субъекта электроэнергетики на ЭТП сканированной копии Заявления о присоединении.

3.5. Текст Соглашения со всеми приложениями подлежит опубликованию на официальном сайте Организатора в сети Интернет по адресу: <https://www.so-ups.ru/> (в разделе Деятельность\Обеспечение работы рынков\Рынок системных услуг\Электронная торговая площадка).

### **4. Условия использования НЭП**

4.1. Стороны признают, что Электронные документы имеют равную юридическую силу с документами на бумажных носителях, подписанными собственноручной подписью уполномоченных представителей Сторон, если Электронные документы подписаны НЭП лицами, имеющими право подписи соответствующих документов, и в отношении такой НЭП одновременно выполняются следующие условия:

4.1.1. Сторонами используется НЭП в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи»;

4.1.2. НЭП имеет Сертификат ключа проверки электронной подписи;

4.1.3. Сертификат ключа проверки электронной подписи создан и выдан Удостоверяющим центром;

4.1.4. Сертификат ключа проверки электронной подписи является действительным (не прекратил свое действие и не аннулирован) на момент подписания Электронного документа при наличии достоверной информации о моменте подписания Электронного документа;

4.1.5. Имеется положительный результат проверки принадлежности Владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи НЭП, с помощью которой подписан Электронный документ;

4.1.6. Подтверждено отсутствие изменений, внесенных в Электронный документ после его подписания электронной подписью;

4.1.7. Стороны обменялись Сертификатами ключей проверки действующих электронных подписей в электронном виде (файлы открытого ключа сертификата с расширением .cer) до момента подписания Электронного документа с применением НЭП;

4.1.8. НЭП считается принадлежащей Стороне - юридическому лицу, если физическое лицо, действующее от имени юридического лица на основании учредительных документов юридического лица или доверенности, является Владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи.

4.2. В случае невозможности выполнения Стороной хотя бы одного из условий, предусмотренных пунктом 4.1 Соглашения, Стороны подписывают документ на бумажном носителе с применением собственноручной подписи и заверением печатью (при использовании Стороной печати).

## **5. Порядок использования НЭП**

5.1. Стороны обязуются использовать, принимать и признавать Сертификаты ключей проверки электронной подписи, изданные Удостоверяющими центрами, в составе и формате, которые определяются договорами, регулирующими отношения Стороны с Удостоверяющим центром.

5.2. Для определения действительности Сертификата ключа проверки электронной подписи используется актуальный список отозванных сертификатов, издаваемый и публикуемый Удостоверяющим центром в порядке и с периодичностью, которые определяются договорами, регулирующими отношения Сторон с Удостоверяющими центрами. В качестве места публикации актуального списка отозванных сертификатов принимается адрес информационного ресурса, определенный в поле CRL Distribution Point (CDP) сертификата ключа проверки электронной подписи.

5.3. В качестве средства электронной подписи при выполнении функций создания электронной подписи в электронном документе, подтверждения подлинности электронной подписи в электронном документе, создания Ключей электронной подписи и Ключей проверки электронной подписи Сторонами используется средство криптографической защиты информации «КриптоПро CSP» версии 4.0 и выше (далее по тексту – СКЗИ). Стороны согласились, что эталонный образец СКЗИ находится у производителя Средства электронной подписи ООО «Крипто-Про» (г. Москва).

5.4. Электронный документ, подписанный НЭП, не соответствующей хотя бы одному из условий пункта 4.1. Соглашения и/или не прошедшей проверку в порядке, установленном разделом 6 Соглашения, не влечет правовых последствий.

5.5. Электронный документ, подписанный НЭП, принадлежащей одной Стороне, и полученный другой Стороной, не влечет правовых последствий, если до момента получения данного Электронного документа адресатом последний был уведомлен отправителем об отсутствии полномочий на подписание указанного Электронного документа у лица, являющегося Владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи, и/или об иных обстоятельствах, свидетельствующих об отсутствии у Стороны, на имя которой зарегистрирован Сертификат ключа проверки электронной подписи, возможности подписать такой Электронный документ в определенный момент времени.

5.6. Стороны согласились, что получение Электронного документа, подписанного НЭП в соответствии с условиями Соглашения, прошедшей проверку в порядке, установленном разделом 6 Соглашения, является необходимым и достаточным условием, позволяющим установить, что Электронный документ исходит от Стороны, его отправившей.

## **6. Порядок проверки НЭП**

6.1. Владелец сертификата ключа проверки электронной подписи обязан передать Сертификат ключа проверки электронной подписи, содержащий Ключ проверки электронной подписи, соответствующий его Ключу электронной подписи, получателю Электронного документа в соответствии с п. 4.1.7. Соглашения.

6.2. Лицо, получившее Электронный документ, подписанный НЭП, и Сертификат ключа проверки электронной подписи, осуществляет их проверку с использованием имеющихся у получателя Электронного документа Средств электронной подписи, обеспечивающих возможность проведения такой проверки.

6.3. Проверка НЭП на действительность осуществляется путем сопоставления сведений, содержащихся в Сертификате ключа проверки электронной подписи отправителя, и сведений, содержащихся в списке отозванных (недействительных) Сертификатов ключей проверки электронных подписей Удостоверяющего центра, выдавшего Сертификат ключа проверки электронной подписи отправителя.

6.4. Проверка НЭП на принадлежность Владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи НЭП, с помощью которой подписан Электронный документ, осуществляется путем сопоставления сведений, содержащихся в Сертификате ключа проверки электронной подписи, переданном одной Стороной другой Стороне, и сведений, содержащихся в Электронном документе, подписанном НЭП.

6.5. Проверка НЭП на отсутствия изменений Электронного документа осуществляется путем сопоставления информации, содержащейся в полученном Электронном документе, подписанном НЭП, и информации, содержащейся в Электронном документе на момент подписания Электронного документа НЭП.

6.6. Результатом проверки НЭП является заключение о действительности / недействительности Сертификата ключа проверки электронной подписи на момент подписания Электронного документа, принадлежности / непринадлежности электронной подписи отправителю Электронного документа, факте наличия / отсутствия изменений Электронного документа после момента его подписания;

6.7. Результат проверки НЭП является положительным при наличии следующих условий в совокупности:

6.7.1. установлена действительность Сертификата ключа проверки электронной подписи на момент подписания Электронного документа;

6.7.2. установлена принадлежность электронной подписи отправителю Электронного документа;

6.7.3. установлено отсутствие изменений Электронного документа после его подписания.

Во всех остальных случаях результат проверки НЭП признается отрицательным. Электронный документ, подписанный НЭП, результат проверки которой признан отрицательным, не влечет правовых последствий для Сторон.

## **7. Обязанности Сторон**

7.1. При использовании НЭП Стороны обязаны:

7.1.1. Самостоятельно обеспечивать конфиденциальность Ключей электронных подписей, в частности не допускать использование принадлежащих им Ключей электронных подписей при подписании Электронного документа без их согласия лицами, не являющимися Владельцами сертификата ключа проверки электронной подписи;

7.1.2. Незамедлительно уведомлять Удостоверяющий центр, выдавший Сертификат ключа проверки электронной подписи, и другую Сторону о нарушении конфиденциальности Ключа электронной подписи, обо всех попытках несанкционированного доступа к личному кабинету участника ЭТП и принадлежащим ему средствам криптографической защиты информации;

7.1.3. Не использовать Ключ электронной подписи при наличии оснований полагать, что конфиденциальность данного ключа нарушена;

7.1.4. Использовать для создания и проверки НЭП, создания Ключей электронной подписи и Ключей проверки электронной подписи Средства электронной подписи, имеющие подтверждение соответствия требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи».

7.2. Принимать необходимые и достаточные меры для предотвращения несанкционированного доступа к программно-аппаратным средствам, программному обеспечению, средствам криптографической защиты информации и личному кабинету участника ЭТП, с целью подписания Электронного документа НЭП и последующего обмена этим документом с другой Стороной.

7.3. Соблюдать требования руководства по эксплуатации ЭТП и эксплуатационной документации на Средство электронной подписи.

7.4. Содержать в исправном состоянии программное обеспечение и программно-аппаратные средства (средства электронно-вычислительной техники, носители компьютерной информации, маршрутизаторы, каналы связи и др.), которые используются при применении НЭП и обмене Электронными документами.

## **8. Формирование, доставка и хранение электронного документа**

8.1. Электронный документ формируется с помощью программного обеспечения ЭТП, которое предусматривает возможность сохранения Электронного документа в виде файла в формате, определенном в приложении к Соглашению.

8.2. Электронный документ представляется для подписания путем его размещения в личном кабинете Субъекта электроэнергетики на ЭТП на веб-сайте <https://etp.so-ups.ru/>.

8.3. Веб-доступ к личному кабинету участника ЭТП осуществляется путем установления с веб-сайтом ЭТП защищенного соединения по протоколу HTTPS с использованием криптографического программного обеспечения, Ключа электронной подписи и Сертификата ключа проверки электронной подписи, выпущенного для уполномоченного представителя Стороны Удостоверяющим центром.

8.4. Электронный документ может иметь неограниченное количество экземпляров, в том числе сохраненных на материальных носителях разного типа.

8.5. Стороны самостоятельно осуществляют резервное хранение и ведут архив отправленных и полученных электронных документов.

8.6. Поддержание в работоспособном состоянии серверов в доменах so-ups.ru, используемых для формирования, доставки и хранения Электронного документа, осуществляет Организатор.

## **9. Учет времени**

9.1. Время формирования и доставки Электронного документа, а также время подписания Электронного документа с использованием НЭП определяется на основании системного времени на ЭТП.

9.2. Системное время ЭТП определяется с использованием внутренних серверов точного времени.

9.3. Точность определения времени, необходимая для корректной работы ЭТП, принимается равной 1 секунде. События, произошедшие на ЭТП с интервалом менее 1 секунды, считаются произошедшими одновременно.

9.4. Временем представления Электронного документа, доставляемого с использованием веб-доступа, считается время формирования НЭП Стороной.

## **10. Ответственность Сторон**

10.1. Каждая Сторона несет ответственность за содержание Электронных документов, подписанных в соответствии с условиями Соглашения НЭП, принадлежащей уполномоченному лицу Стороны.

10.2. Риск неправомерного подписания Электронного документа третьими лицами с использованием НЭП Стороны несет Сторона, уполномоченному лицу которой принадлежит данная НЭП. Организатор не несет ответственности перед Субъектом электроэнергетики в случае неправомерного подписания Электронного документа третьими лицами с использованием НЭП Субъекта электроэнергетики.

10.3. Каждая Сторона самостоятельно несет риски, связанные с неработоспособностью либо некорректной работой программного обеспечения и программно-аппаратных средств, необходимых для обеспечения применения НЭП при подписании и для обмена Электронными документами на ЭТП.

10.4. Риски, связанные с отклонениями времени в технических и программных средствах Стороны от системного времени ЭТП, несет соответствующая Сторона.

## **11. Разрешение споров**

11.1. В случае возникновения споров и разногласий между Сторонами в связи с использованием НЭП Стороны предпримут все меры для их разрешения путем переговоров. Все возможные претензии по Соглашению должны быть рассмотрены Сторонами в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения претензии.

11.2. Все споры и разногласия между Сторонами, возникающие из Соглашения или в связи с ним, в том числе касающиеся его заключения, действия, исполнения, изменения, прекращения или действительности, а также споры, связанные с использованием НЭП, подлежат разрешению в Арбитражном суде города Москвы после соблюдения претензионного порядка урегулирования споров.

## **12. Прочие условия**

12.1. Субъект электроэнергетики, предоставивший Организатору Заявление о присоединении, присоединяется к Соглашению, его условиям и приложениям к Соглашению в целом.

12.2. Изменения в Соглашение и дополнения к нему вносятся Организатором в одностороннем порядке. Организатор вправе определять сроки и порядок вступления в силу изменений и дополнений в Соглашение.

12.3. Текст измененной редакции Соглашения подлежит опубликованию в порядке, предусмотренном пунктом 3.5 Соглашения. Стороны считаются ознакомившимися с изменениями и дополнениями в Соглашение с момента опубликования текста измененной редакции Соглашения.

12.4. Субъект электроэнергетики вправе в любое время предоставить Организатору извещение об отзыве своего Заявления о присоединении. Заявление о присоединении считается отозванным со следующего рабочего дня после даты регистрации Департаментом рынка системных услуг Организатора извещения об отзыве Заявления о присоединении, если более поздний срок отзыва не предусмотрен таким извещением. После наступления даты отзыва Заявления о присоединении на Субъекта электроэнергетики, предоставившего данное извещение, действие Соглашения не распространяется.

12.5. Организатор вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Соглашения путем направления письменного уведомления другой Стороне.

12.6. Прекращение действия Соглашения не освобождает Стороны от исполнения обязательств, возникших до его прекращения.

12.7. Заявление о присоединении, извещение об отзыве Заявления о присоединении, а также иные уведомления и сообщения, которые должны или могут

направляться Сторонами до и/или после присоединения к Соглашению, а также без использования ЭТП в период действия Соглашения, считаются направленными надлежащим образом, если они: 1) доставлены заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении; 2) доставлены курьером с распиской о вручении; 3) доставлены нарочно в канцелярию Организатора.

12.8. К отношениям Сторон применяется редакция Соглашения, действующая на момент направления Электронного документа, подписанного НЭП.

Приложение №1  
к Соглашению о признании электронных документов,  
подписанных неквалифицированной электронной подписью,  
равнозначными документам на бумажных носителях,  
подписанным собственноручной подписью

**Перечень и требования к электронным документам,  
обращающимся на электронной торговой площадке АО «СО ЕЭС»**

№	Наименование	Формат содержательной части	Стандартное расширение файла, составляющего содержательную часть	Программное обеспечение, предназначенное для преобразования содержательной части в форму, пригодную для однозначного восприятия
1	Договор оказания услуг по нормированному первичному регулированию частоты	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
2	Дополнительные соглашения к договору оказания услуг по нормированному первичному регулированию частоты, изменяющие действие договора, или соглашение о расторжении договора	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
3	Акт об оказании услуг по Договору оказания услуг по нормированному первичному регулированию частоты	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
4	Счёт на оплату по Договору оказания услуг по нормированному первичному регулированию частоты	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
5	Договор оказания услуг по регулированию реактивной мощности без производства электрической энергии	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
6	Дополнительные соглашения к договору оказания услуг по регулированию реактивной мощности без производства электрической энергии,	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office



	изменяющие действие договора, или соглашение о расторжении договора			
7	Акт об оказании услуг по Договору оказания услуг по регулированию реактивной мощности без производства электрической энергии	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
8	Счёт на оплату по Договору оказания услуг по регулированию реактивной мощности без производства электрической энергии	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
9	Договор оказания услуг по автоматическому вторичному регулированию частоты и перетоков активной мощности	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
10	Дополнительные соглашения к договору оказания услуг по автоматическому вторичному регулированию частоты и перетоков активной мощности, изменяющие действие договора, или соглашение о расторжении договора	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
11	Акт об оказании услуг по Договору оказания услуг по автоматическому вторичному регулированию частоты и перетоков активной мощности	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
12	Счёт на оплату по Договору оказания услуг по автоматическому вторичному регулированию частоты и перетоков активной мощности	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
13	Договор оказания услуг по управлению спросом на электрическую энергию	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
14	Дополнительные соглашения к договору оказания услуг по управлению спросом на электрическую энергию, или соглашение о расторжении договора	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
15	Акт об оказании услуг по Договору оказания услуг по управлению спросом на электрическую энергию	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office

16	Счёт на оплату по Договору оказания услуг по управлению спросом на электрическую энергию	Данные в формате текстового процессора Microsoft Office Word	doc, docx	Текстовый процессор Microsoft Word, входящий в состав Microsoft Office
----	--	--	-----------	--

**Заявление  
о присоединении к Соглашению о признании электронных документов,  
подписанных неквалифицированной электронной подписью,  
равнозначными документам на бумажных носителях,  
подписанным собственноручной подписью**

\_\_\_\_\_

(полное наименование организации в соответствии с учредительными документами)

зарегистрировано по адресу: \_\_\_\_\_  
(место нахождения, указанное в учредительных документах)

в лице \_\_\_\_\_  
(ФИО уполномоченного представителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_  
(документ, подтверждающий полномочия)

1) присоединяется в соответствии со ст. 428 Гражданского кодекса Российской Федерации к Соглашению о признании электронных документов, подписанных неквалифицированной электронной подписью, равнозначными документам на бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью (далее - Соглашение), и является Стороной Соглашения с даты регистрации настоящего Заявления в Департаменте рынка системных услуг АО «СО ЕЭС»;

2) соглашается с тем, что изменения в Соглашение и дополнения к нему вносятся АО «СО ЕЭС» в одностороннем порядке;

3) ознакомлен с текстом Соглашения, размещенного на официальном сайте АО «СО ЕЭС» в сети Интернет по адресу: <https://www.so-ups.ru/> (в разделе Деятельность\Обеспечение работы рынков\Рынок системных услуг\Электронная торговая площадка).

\_\_\_\_\_ Должность

\_\_\_\_\_ Подпись, печать

\_\_\_\_\_ Фамилия, инициалы

**Отметка о регистрации Заявления в Департаменте рынка системных услуг  
АО «СО ЕЭС»**

от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Подпись уполномоченного лица Департамента рынка системных услуг АО «СО ЕЭС»

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