

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭП В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ СИСТЕМЫ ОПТОВОГО РЫНКА

Деятельность АО «АТС» в качестве организатора ЭДО регламентируется Соглашением о применении ЭЦП в торговой системе оптового рынка и его Приложениями.

## СОГЛАШЕНИЕ О ПРИМЕНЕНИИ ЭП И ПРАВИЛА ЭДО СЭД КО В ИЕРАРХИИ РЕГЛАМЕНТОВ РЫНКА:

**ДОГОВОР О ПРИСОЕДИНЕНИИ К ТОРГОВОЙ СИСТЕМЕ ОПТОВОГО РЫНКА**

[HTTPS://WWW.NP-SR.RU/REGULATION/JOINING/STDD/INDEX.HTM](https://www.np-sr.ru/regulation/joining/stdd/index.htm)

*ПРИЛОЖЕНИЕ № Д 7*

**СОГЛАШЕНИЕ О ПРИМЕНЕНИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ В ТОРГОВОЙ СИСТЕМЕ ОПТОВОГО РЫНКА**

[HTTPS://WWW.NP-SR.RU/REGULATION/JOINING/STANDARDCONTRACTS/2232](https://www.np-sr.ru/regulation/joining/standardcontracts/2232)

**ПРАВИЛА ЭДО СЭД КО**

**ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ ЭД, ОБРАЩАЮЩИХСЯ В СИСТЕМЕ ЭДО**

[HTTPS://WWW.NP-SR.RU/REGULATION/JOINING/STANDARDCONTRACTS/2235](https://www.np-sr.ru/regulation/joining/standardcontracts/2235)

## СОГЛАШЕНИЕ О ПРИМЕНЕНИИ ЭП И ПРАВИЛА ЭДО СЭД КО В ИЕРАРХИИ РЕГЛАМЕНТОВ РЫНКА:

Соглашение о применении **электронной подписи в торговой системе оптового рынка** регулирует отношения Сторон, связанные с применением ЭП.

Правила электронного документооборота коммерческого организатора (далее Правила ЭДО) регулируют отношения участников

ЭДО, связанные с формированием, обменом, хранением электронных документов (ЭД), порядок создания и предоставления копий ЭД.

Приложение 2 к Правилам ЭДО определяет перечень видов ЭД, обращающихся в системе ЭДО, на которые эти Правила распространяются.

Правила ЭДО содержат информацию, необходимую для настройки программно-аппаратного комплекса (ПАК) ЭДО ОАО «АТС».

# Приложение к Регламенту услуг УЦ

OID	Область применения
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.1	Документы, связанные с получением статуса субъекта оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.2	Документы, связанные с допуском субъектов оптового рынка к торговой системе оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.3	Документы, обеспечивающие проведение конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы на оптовом рынке
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.4	Документы, связанные с торговлей электрической энергией и мощностью по регулируемым договорам купли-продажи электрической энергии и мощности на оптовом рынке
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.5	Документы, связанные с торговлей электрической энергией и мощностью на территориях, не объединенных в ценовые зоны оптового рынка электрической энергии и мощности
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.6	Документы, обеспечивающие торговлю мощностью на оптовом рынке электрической энергии и мощности
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.7	Документы, обеспечивающие организацию системы гарантий и расчетов на оптовом рынке, осуществление расчетов за электрическую энергию и мощность и оказываемые услуги, проведение сверки и зачета взаимных встречных обязательств участников оптового рынка на оптовом рынке
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.8	Документы, обеспечивающие финансовые расчеты между участниками оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.9	Документы, обеспечивающие организацию системы измерений и сбора информации о фактическом производстве электрической энергии и мощности и об их потреблении на оптовом рынке
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.10	Документы, обеспечивающие осуществление контроля за соблюдением субъектами оптового рынка Правил оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.11	Документы, обеспечивающие осуществление контроля за действиями системного оператора в соответствии с Правилами оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.12	Документы, обеспечивающие взаимодействие с федеральными органами исполнительной власти, наделенными полномочиями в области государственного регулирования и контроля в электроэнергетике
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.13	Документы, обеспечивающие предоставление аналитической информации о результатах функционирования оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.14	Документы, обеспечивающие взаимодействие с Системным оператором
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.15	Документы, обеспечивающие организацию биржевой торговли электрической энергией и мощностью
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.16	Документы о составе, состоянии и параметрах объектов генерации, потребления и передачи электроэнергии
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.17	Документы, связанные с обеспечением исполнения обязательств на оптовом рынке электрической энергии и мощности способами, установленными Договором о присоединении к торговой системе оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.18	Документы, обеспечивающие информационное взаимодействие с Коммерческим оператором оптового рынка электрической энергии и мощности
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.19	Договоры, обеспечивающие куплю-продажу электрической энергии и (или) мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности, соглашения об их изменении и расторжении, подписываемые организациями коммерческой инфраструктуры, в том числе АО «ЦФР» от имени участников оптового рынка
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.20	Документы, обеспечивающие информационное взаимодействие в рамках функционирования розничных рынков электрической энергии
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.21	Документы, обеспечивающие вынесение вопросов на рассмотрение Наблюдательного совета Ассоциации «НП Совет рынка»
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.22	Документы, обеспечивающие заключение и исполнение договоров уступки прав требования (цессии) между победителем конкурса на присвоение статуса гарантирующего поставщика и кредиторами организации, утратившей статус гарантирующего поставщика
1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.23	Удостоверение Коммерческим оператором соответствия электронного документа форме, установленной актами федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере топливно-энергетического комплекса, и (или) договором о присоединении к торговой системе оптового рынка

# Перечень видов ЭД в системе ЭДО

Код формы	Наименование формы	Основание предоставления	Формат	Отправитель	Получатель	Способ доставки	Область применения ЭП
60000	Перечень средств измерений для целей коммерческого учета (макет 60000)	Регламент № 11, приложение 5	xml	ФСК, Участник АТС		электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.9
ASUD_PART_DPMA_NOTICE	Уведомление об одностороннем отказе от Договора купли-продажи (поставки) мощности новых атомных станций	Приложение № Д 14.1, п. 10.2	docx	АТС	Участник	сайт, криптораздел участника	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.7
ATS_PART_GEM_ACT_WEB	Акт регистрации ГЕМ	Положение о порядке получения статуса субъекта оптового рынка, п. 2.6.1	xml	АТС	Участник	WEB-интерфейс	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.1
BC_PRICES	Уведомление о ценах покупки электрической энергии по СДД	Регламент № 6.1, п. 6.11	xml	Участник	АТС	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.3
OPV_REQ	Заявка на ОПВ	Регламент № 27, раздел 3	xml	Участник	АТС	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.6
PART_CFR_FORM47_DEBT	Форма 47Б в ЦФР	Регламент № 16, приложение 47Б	xml	Участник	ЦФР	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.8
PART_SR_CZ_DATA_16	Формат и порядок передачи участником в Совет рынка данных по ГП	Регламент № 16, п. 10.9.1а; приложение 102	xml	Участник	Совет рынка	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.20
PART_SR_GS_NCZ_PRICE	Информация в соответствии с приложением 134 к регламенту № 16 (в редакции до 01.07.2016)	Регламент № 16, п. 7.11.1	xml	Участник	Совет рынка	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.5
PART_SR_POWER_TECH	Информация о составе и технических характеристиках оборудования электростанций	Положение № 30, п. 2.3.1, приложение 6	xml	Участник	Совет рынка	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.16
RC_DISTR	Заявление на регистрацию РОС по ГТПГ	Регламент № 6.2, п. 7.4.1	xml	Участник	АТС	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.4
REQ	Ценовая заявка	Регламент № 5, п. 6.1.1	xml	Участник	АТС	электронная почта	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.3
SR_ATS_DOP_DEL_NOTICE	Уведомление об одностороннем отказе от Договора о присоединении к торговой системе оптового рынка	Договор о присоединении, п. 22.3	doc	Совет рынка	АТС	электронная почта (ASPMailer)	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.1
SR_PART_DEBT_BANKRUPT	Реестр участников оптового рынка, имеющих неисполненные обязательства по оплате	Регламент № 16, п. 4.4.3, приложение 46	xls	Совет рынка	Участник	сайт, персональный раздел участника	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.10
STRAW_CFR_KOM	Договор купли-продажи мощности по результатам конкурентного отбора мощности	Договор о присоединении, п. 18'.12	pdf	АТС	ЦФР	электронная почта (ASPMailer)	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.19
US_FORMA1A_WEB	Форма 1А	Положение о порядке получения статуса субъекта оптового рынка, приложение № 11.3	docx	Участник, ФСК АТС		WEB-интерфейс	1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.9

# Приложение к Регламенту услуг УЦ

## ДОВЕРЕННОСТЬ

г. \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
*(Наименование организации)*

в лице \_\_\_\_\_,  
действующего на основании \_\_\_\_\_,  
настоящей доверенностью уполномочивает гр. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*(ФИО уполномоченного лица)*

паспорт серии \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_,  
*(кем и когда выдан)*

подписывать с применением электронной подписи от имени \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*(Наименование организации)*

документы в соответствии со следующими областями применения:

1. \_\_\_\_\_;
2. \_\_\_\_\_.

Полномочия по настоящей доверенности не могут быть переданы другим лицам. Доверенность  
выдана сроком на \_\_\_\_\_.

Подпись \_\_\_\_\_ заверяю.  
*(ФИО уполномоченного доверенного лица)*

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
*(подпись)*

\_\_\_\_\_  
*(ФИО)*

# Роли АО «АТС» в областях связанных с ИЗГОТОВЛЕНИЕМ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕРТИФИКАТОВ ЭЛЕКТРОННЫХ ПОДПИСЕЙ

Следует различать три роли связанные с ЭДО, в которых предстает АО «АТС». Эти роли имеют принципиальные отличия по своим функциям и регламентируются различными документами.



## АО «АТС» в роли Удостоверяющего Центра Услуги оказываемые УЦ

**УЦ АО «АТС»  
оказывает следующие  
услуги на основании  
типового Договора  
услуг удостоверяющего  
центра:**

- ведение Реестров Удостоверяющего Центра;
- изготовление ключевой пары в электронной форме и запись ее на отчуждаемый носитель ключевой информации, предоставляемый Участником системы электронного документооборота;
- изготовление сертификатов ключей подписи Владельцев сертификата ключа подписи в электронной форме;
- изготовление Бланков сертификатов ключей подписи Владельцев сертификата ключа подписи;
- предоставление в электронной форме копий сертификатов ключей подписи Владельцев сертификата ключа подписи по запросам Владельцев сертификата ключа подписи и Участников Системы электронного документооборота;
- аннулирование (отзыв) сертификатов ключей подписи на основании заявлений, оформленных в соответствии с настоящим Регламентом;
- приостановление и возобновление действия сертификатов ключей подписи на основании заявлений, оформленных в соответствии с настоящим Регламентом;
- предоставление сведений об аннулированных и приостановленных сертификатах ключей подписи;
- подтверждение подлинности электронных подписей в документах, представленных в электронной форме, по обращениям Участников Системы электронного документооборота;
- подтверждение подлинности электронной подписи Уполномоченного лица Удостоверяющего Центра в изготовленных им сертификатах ключей подписи.





администратор торговой системы

25.11.2019

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**