



**Информация
о проведении конкурентного отбора исполнителей услуг
по управлению изменением режима потребления
электрической энергии на 2027 год**

Москва
2024

Содержание

1. Общие положения	3
2. Условия проведения конкурентного отбора	3
3. Обеспечение исполнения обязательств	5
4. Право на участие в конкурентном отборе	6
5. Порядок проведения конкурентного отбора	6
6. Порядок регистрации на электронной торговой площадке.....	6
7. Требования к ценовой заявке.....	8
8. Разъяснение информации о конкурентном отборе.....	9
9. Приложения	11

1. Общие положения

- 1.1 Конкурентный отбор исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии (далее – конкурентный отбор) проводится в соответствии с Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (далее – Федеральный закон «Об электроэнергетике»), Правилами оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 №1172 (далее – Правила оптового рынка), [договором о присоединении к торговой системе оптового рынка](#) (далее – ДОП).
- 1.2 Организатором конкурентного отбора является Акционерное общество «Системный оператор Единой энергетической системы» (АО «СО ЕЭС») (далее – Организатор или Системный оператор), место нахождения в соответствии с Уставом и почтовый адрес: 109012, г. Москва, Китайгородский проезд, д. 7, стр. 3, официальный сайт в сети Интернет <http://www.so-ups.ru>.
- 1.3 Конкурентный отбор проводится с использованием электронной торговой площадки АО «СО ЕЭС» (далее также – ЭТП). Электронная торговая площадка АО «СО ЕЭС» доступна по адресу <https://etp.so-ups.ru/>.
- 1.4 Время, указанное в настоящем документе, московское.
- 1.5 Термины и определения в настоящем документе используются в значениях, определенных ДОП, а также нормативными правовыми актами в сфере электроэнергетики.

2. Условия проведения конкурентного отбора

- 2.1. Период оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии (далее также – услуги), в отношении которого проводится конкурентный отбор: 2027 год (с 00 час. 00 мин. 01.01.2027 по 24 час. 00 мин. 31.12.2027).
- 2.2. Период подачи ценовых заявок:
- 2.2.1. Начало подачи ценовых заявок: 10 час. 00 мин 23.12.2024.
- 2.2.2. Окончание подачи ценовых заявок: 10 час. 00 мин 25.12.2024.
- 2.3. Конкурентный отбор проводится отдельно в первой и второй ценовых зонах оптового рынка.

- 2.4. Значения заявляемого количества часов непрерывного снижения потребления электрической энергии, которые могут использоваться в ценовых заявках в отношении агрегированных объектов управления в конкурентном отборе, составляют 1, 2, 3 или 4 часа.
- 2.5. Прогнозируемый объем услуг (объем спроса) рассчитан в соответствии с Приложением №1 к настоящему документу и для каждого месяца периода оказания услуг соответствующей ценовой зоны оптового рынка составляет, МВт:

Ценовая зона	01.01.2027 – 31.12.2027
1	1 610,7057
2	486,2943

- 2.6. Предельная цена оказания услуг определяется в отношении каждой из ценовых зон оптового рынка и равна цене на мощность, продаваемую по итогам долгосрочного конкурентного отбора мощности, определенной для соответствующей ценовой зоны оптового рынка на 2027 год.
- 2.7. Предельная стоимость совокупного объема оказания услуг определяется в отношении каждой из ценовых зон оптового рынка как произведение количества календарных месяцев в периодах оказания услуг, на которые производится долгосрочный отбор ресурса, прогнозируемого объема услуг, который может быть отобран по итогам долгосрочного отбора ресурса для данной ценовой зоны оптового рынка, указанного в п. 2.5 настоящего документа, и предельной цены оказания услуг для данной ценовой зоны оптового рынка, определяемой в соответствии с п. 2.6 настоящего документа.
- 2.8. Дополнительная информация в части п.п. 2.6 и 2.7 настоящего документа будет опубликована в течение двух рабочих дней после подведения итогов конкурентного отбора мощности на 2027 год.
- 2.9. Максимальное количество раз учета снижения потребления электрической энергии в рамках оказания услуг за календарный месяц составляет 5 (пять) раз.
- 2.10. Подача ценовых заявок осуществляется с использованием ЭТП. Для направления ценовой заявки субъект оптового рынка должен выполнить процедуры по регистрации на ЭТП в соответствии с настоящим документом.

- 2.11. Открытие доступа к информации о зарегистрированных ценовых заявках и содержании таких ценовых заявок производится на ЭТП сразу после окончания периода подачи ценовых заявок, установленного в п. 2.2 настоящего документа.

3. Обеспечение исполнения обязательств

- 3.1. В соответствии с Правилами оптового рынка субъект оптового рынка для участия в конкурентном отборе обязан предоставить, в том числе, обеспечение исполнения обязательств, возникающих по результатам конкурентного отбора, совокупно по всем агрегированным объектам управления, относящимся к одной ценовой зоне и в отношении которых субъект оптового рынка планирует подать заявки для участия в конкурентном отборе.
- 3.2. Размер необходимого обеспечения исполнения обязательств в соответствии с п. 4.1 Регламента участия на оптовом рынке исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления (Приложение №19.9.2 к ДОП; далее – Регламент) определяется по каждому агрегированному объекту управления, в отношении которого субъект оптового рынка планирует подать заявку для участия в конкурентном отборе, и должен составлять не менее 25% (процентов) от величины произведения взвешенного по часам объёма снижения потребления электрической энергии, количества календарных месяцев в периоде оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии, на который производится долгосрочный отбор ресурса, и предельной цены услуг, определяемой в соответствии с п. 2.6 настоящего документа.
- 3.3. Срок предоставления обеспечения исполнения обязательств по договору оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии (далее – договор), виды предоставляемого обеспечения, порядок, а также сроки направления документов в Коммерческий оператор определяются в соответствии с п. 4.2 Регламента.
- 3.4. Проверка достаточности предоставленного в отношении агрегированного объекта управления объёма обеспечения исполнения обязательств, которые возникнут у участника отбора в случае, если агрегированный объект управления будет отобран для оказания услуг по результатам конкурентного отбора, выполняется в соответствии с

п. 2.5.2 Регламента в автоматическом режиме при подаче ценовой заявки на ЭТП.

4. Право на участие в конкурентном отборе

4.1. Право на участие в конкурентном отборе предоставляется субъекту оптового рынка при выполнении требований, предусмотренных п. 2.3.1 Регламента, при условии включения Коммерческим оператором информации о данном субъекте оптового рынка и зарегистрированном (-ых) за ним агрегированном (-ых) объекте (-ах) управления в Реестр субъектов оптового рынка, которым предоставлено право на оказание услуги по управлению изменением режима потребления электрической энергии, в соответствии с положениями Регламента.

5. Порядок проведения конкурентного отбора

5.1. Субъекты оптового рынка, получившие право на участие в конкурентном отборе, в течение периода подачи ценовых заявок направляют Организатору ценовые заявки способом и в порядке, указанных в Регламенте и настоящем документе.

5.2. Организатор осуществляет ранжирование и конкурентный отбор ценовых заявок в соответствии с Регламентом.

5.3. Организатор не позднее 27.12.2024 формирует Реестр итогов отбора исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления (далее – Реестр итогов отбора) и публикует на официальном сайте АО «СО ЕЭС» в сети Интернет в разделе [Деятельность/Оптовые рынки/Управление изменением режима потребления/Результаты отборов/](#).

6. Порядок регистрации на электронной торговой площадке

6.1. Для участия в конкурентном отборе субъекту оптового рынка и его представителям необходимо пройти процедуру регистрации на ЭТП.

6.2. Организатор осуществляет регистрацию на ЭТП на основании документов, полученных в отношении субъекта оптового рынка и его представителей:

– регистрация субъекта оптового рынка (юридического лица) осуществляется после получения от Коммерческого оператора заявления данного субъекта оптового рынка о регистрации и аттестации первого объекта регулирования потребления

электрической энергии в соответствии с Положением о порядке получения статуса субъекта оптового рынка и ведения реестра субъектов оптового рынка (Приложение №1.1 к ДОП);

- регистрация представителей субъекта оптового рынка (физических лиц) осуществляется после регистрации соответствующего субъекта оптового рынка на основании данных, направленных на адрес электронной почты etp@so-ups.ru в отношении каждого представителя субъекта оптового рынка: анкетные данные физического лица в соответствии с Приложением №2 к настоящему документу; оригинал (-ы) электронного (-ых) документа (-ов) либо сканированная (-ые) копия (-ии) документа (-ов), выпущенного (-ых) на бумажном носителе, подтверждающего (-их) полномочия данного лица; сертификат открытого ключа электронной подписи.

6.3. Для целей участия в конкурентном отборе до начала приёма ценовых заявок субъект оптового рынка представляет Организатору доверенность, подтверждающую полномочия лица на участие в конкурентном отборе (в случае если от имени субъекта оптового рынка в конкурентном отборе участвует лицо, действующее на основании доверенности). В случае если на ЭТП субъект оптового рынка использует квалифицированную электронную подпись, ему необходимо представить машиночитаемую доверенность (в формате xml); в иных случаях может быть представлен оригинал или нотариально удостоверенная копия доверенности, либо машиночитаемая доверенность. Если доверенность выдана в порядке передоверия и не удостоверена нотариально, то субъекту оптового рынка необходимо дополнительно представить первоначальную доверенность. Рекомендуемый перечень полномочий для включения в доверенность, представляемую для участия в конкурентном отборе, приведен в Приложении №3 к настоящему документу.

6.4. Выполнение на ЭТП действий, необходимых для подготовки и участия в конкурентном отборе, осуществляется с использованием электронной подписи следующих видов:

- квалифицированная электронная подпись;
- неквалифицированная электронная подпись, выданная удостоверяющим центром АО «АТС», с областью применения 1.3.6.1.4.1.18545.1.2.1.14 – документы, обеспечивающие взаимодействие с Системным оператором.

- 6.5. Количество пользователей (представителей субъекта оптового рынка – физических лиц), которые могут быть зарегистрированы на ЭТП, не ограничено.

7. Требования к ценовой заявке

- 7.1. В отношении одного агрегированного объекта управления, включенного в Реестр субъектов оптового рынка, которым предоставлено право на оказание услуги по управлению изменением режима потребления электрической энергии, может быть подана только одна ценовая заявка, которая будет учтена в конкурентном отборе только для одной ценовой зоны, к которой относится данный агрегированный объект управления.
- 7.2. Ценовая заявка должна содержать обязательные параметры оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии, которые действуют для всего периода оказания услуг (12 календарных месяцев), в отношении которого подается ценовая заявка:
- 7.2.1. Почасовой объём снижения потребления электрической энергии, выраженный в МВт с точностью до 4-х знаков после запятой. Значение не может быть меньше 0,1 МВт и не может превышать предельный объём снижения потребления агрегированного объекта управления, который определен в соответствии с Приложением №4 к Регламенту.
- 7.2.2. Количество часов непрерывного снижения потребления электрической энергии, выраженное в целых часах. Значение не может быть меньше 1 часа и не может превышать предельное количество часов непрерывного снижения потребления агрегированного объекта управления, которое определено в соответствии с Приложением №4 к Регламенту.
- 7.2.3. Цена оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии, выраженная в руб./МВт с точностью до 2-х знаков после запятой. Значение цены должно быть больше 0 и не должно превышать предельную цену, определяемую в соответствии с п. 2.6 настоящего документа.
- 7.3. Ценовая заявка содержит согласие (несогласие) на уменьшение (модификацию) отбираемого объёма снижения потребления электрической энергии на период оказания услуг, в отношении которого в ценовой заявке указана наиболее высокая цена, в случае если суммарный заявленный в отборе объём снижения потребления

электрической энергии и/или суммарная стоимость заявленных в отборе объёмов снижения потребления электрической энергии превышает предельные значения объёма и/или стоимости услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии.

- 7.4. Ценовая заявка в отношении агрегированного объекта управления может быть подана, если размер обеспечения исполнения обязательств по ценовой заявке, определенный в соответствии с п. 3.2 настоящего документа, не превышает оставшееся совокупное обеспечение исполнения обязательств, предоставленное субъектом оптового рынка, с учётом ранее поданных им ценовых заявок для данной ценовой зоны.
- 7.5. Форма ценовой заявки приведена в Приложении №4 к настоящему документу.
- 7.6. Ценовая заявка считается поданной субъектом оптового рынка, если такая заявка зарегистрирована на ЭТП в разделе данного конкурентного отбора «Заявки поданные» с присвоением ей уникального номера и указанием даты и времени регистрации. Под датой и временем регистрации ценовой заявки понимается дата и время подтверждения подлинности электронной подписи физического лица, подписавшего ценовую заявку.
- 7.7. Ценовую заявку можно отозвать и подать новую ценовую заявку до окончания периода подачи ценовых заявок. Ценовая заявка, поданная взамен ранее отозванной, регистрируется с присвоением нового номера и указанием актуальных даты и времени ее подачи.

8. Разъяснение информации о конкурентном отборе

- 8.1. Субъекты оптового рынка вправе обратиться к Организатору за получением разъяснений условий проведения конкурентного отбора до окончания периода подачи ценовых заявок.
- 8.2. Запросы в адрес Организатора могут быть направлены одним из следующих способов:
 - в письменной форме на имя Директора по энергетическим рынкам и внешним связям АО «СО ЕЭС» Катаева Андрея Михайловича;
 - в электронной форме на адрес etp@so-ups.ru;
 - в устной форме работникам Организатора по направлениям:

Предмет разъяснений	ФИО	Телефон, e-mail
Организационно-технические вопросы по процедуре отбора	Мещеринов Григорий Алексеевич	+7 (499) 788-15-17 mga@so-ups.ru
Регистрация агрегаторов, пользователей и агрегированных объектов управления на ЭТП	Головко Анна Владимировна	+7 (499) 788-18-86 golovko-av@so-ups.ru
Подготовка к оказанию услуг для победителей конкурентного отбора	Загитов Фанит Фаритович	+7 (495) 627-99-76 zagitov-ff@so-ups.ru
	Чалов Евгений Олегович	+7 (499) 788-17-46 chalov-eo@so-ups.ru

- 8.3. Организатор готовит письменные ответы на запросы, поступившие в письменной форме, и направляет их субъекту оптового рынка, от которого поступил запрос, в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения запроса. Ответы на запросы, поступившие в электронной форме или устные запросы, предоставляются устно либо по электронной почте в течение 2 (двух) рабочих дней с момента получения запроса.

9. Приложения

Приложение №1

Расчет прогнозируемого объема услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии

В соответствии с п. 315 Правил оптового рынка прогнозируемый объем услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии в совокупности по ценовым зонам оптового рынка равен 2097 МВт.

Распределение прогнозируемого объема услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии между ценовыми зонами оптового рынка осуществляется в соответствии с Регламентом пропорционально отношению суммарного планового объема снижения потребления электрической энергии, указанного в ценовых заявках на участие в конкурентных отборах субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, оказывающих услуги по управлению спросом на электрическую энергию, проведенных в соответствии с Правилами отбора субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, и оказания таких услуг, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2010 №117 (далее – отбор исполнителей услуг по управлению спросом), на периоды оказания услуг 2021-2023 г.г. в соответствующей ценовой зоне оптового рынка, к суммарному плановому объему снижения потребления электрической энергии, заявленному во всех ценовых заявках на участие в отборах исполнителей услуг по управлению спросом на периоды оказания услуг 2021-2023 г.г. в обеих ценовых зонах оптового рынка.

Показатели расчёт прогнозируемого объема услуг по ценовым зонам, МВт *

Год	Период отбора	Предложение объемов снижения потребления, поданных для участия в отборах исполнителей услуг по управлению спросом, МВт*		
		1ЦЗ	2ЦЗ	итого
2021	мар	734,6370	90,1150	824,7520
		832,3000	140,5950	972,8950
	апр-июн	832,3000	140,5950	972,8950
		832,3000	140,5950	972,8950
	июл-сен	899,7880	158,2620	1 058,0500
		899,7880	158,2620	1 058,0500
		899,7880	158,2620	1 058,0500
	окт-дек	1 010,5855	144,9225	1 155,5080
		1 010,5855	144,9225	1 155,5080

		1 010,5855	144,9225	1 155,5080
2022	фев-апр	1 040,4675	155,7940	1 196,2615
		1 040,4675	155,7940	1 196,2615
		1 040,4675	155,7940	1 196,2615
		1 040,4675	155,7940	1 196,2615
	май-июн	1 005,3070	127,5090	1 132,8160
		1 005,3070	127,5090	1 132,8160
	июл-сен	916,6900	204,7750	1 121,4650
		916,6900	204,7750	1 121,4650
		922,3900	269,4200	1 191,8100
	окт-дек	636,6195	291,6675	928,2870
		641,1198	347,5450	988,6648
		662,8048	444,4950	1 107,2998
2023	мар-июн	613,6880	348,0675	961,7555
		613,6880	348,0675	961,7555
		613,6880	348,0675	961,7555
		613,6880	348,0675	961,7555
	июл	491,7010	328,9550	820,6560
	авг	386,6725	332,9450	719,6175
	сен	533,4175	309,0800	842,4975
	окт	282,6775	359,8800	642,5575
	ноя	308,9650	283,4250	592,3900
	дек	264,7150	186,3250	451,0400
итого		23 513,8886	7 099,4110	30 613,2996
% доля		0,7681	0,2319	1,0000
объём		1 610,7057	486,2943	2 097,0000

* в соответствии с перечнем поданных ценовых заявок на ЭТП, указанных в таблице №1 Протоколов допуска или отказа в допуске к участию в конкурентном отборе.

Анкетные данные физического лица
(представителя субъекта оптового рынка)
для регистрации на электронной торговой площадке

Субъект оптового рынка (полное и сокращенное (при наличии) наименования юридического лица с указанием организационно-правовой формы)	
ИНН субъекта оптового рынка	
Структурное подразделение	
Должность	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Электронная почта (основная)	
Электронная почта (дополнительная)	
Телефон (основной)	
Телефон (дополнительный)	
Логин для входа на ЭТП*	

** логин должен содержать не менее 3 букв латинского алфавита, а также специальные символы. Допускается логин в виде адреса электронной почты.*

Рекомендуемые полномочия представителей субъекта оптового рынка для участия в конкурентном отборе и оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии

Для целей подготовки к конкурентному отбору:

- регистрация на электронной торговой площадке АО «СО ЕЭС»;
- подписание и подача заявления (заявлений) на регистрацию, изменение, прекращение регистрации, аттестацию агрегированных объектов управления;

Для целей участия в конкурентном отборе:

- подписание и подача ценовой заявки на участие в конкурентном отборе исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии;
- отзыв ценовой заявки на участие в конкурентном отборе исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии;
- подача запросов на разъяснение информации о проведении конкурентного отбора исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии, а также иных документов, сопровождающих конкурентный отбор;
- получение от АО «СО ЕЭС» устных и письменных разъяснений по вопросам отбора, а также документов, сопровождающих конкурентный отбор.

Для целей подготовки к оказанию услуг и для обеспечения процесса оказания услуг:

- направление и получение уведомлений и информации, необходимой для обеспечения процесса оказания услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии.

Форма ценовой заявки для участия в конкурентном отборе исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления электрической энергии

Ценовая заявка				
на участие в конкурентном отборе исполнителей услуг по управлению изменением режима потребления для оказания услуг в период 01.01.20XX - 31.12.20XX				
	Наименование		Код	
объект управления	<input style="width: 90%;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
	<small>Ценовая зона</small>	<small>Тип участия</small>	<small>Количество объектов регулирования</small>	<small>Аттестованный объем (длительность)</small>
Период оказания услуг	Объем часовой, МВт	Длительность, ч	Цена заявки, руб./МВт	Объем, МВт
01.01.20XX - 31.12.20XX	<input style="width: 90%;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
	<small>диапазон:</small>	<small>макс. значение:</small>	<small>макс. значение:</small>	
обеспечение обязательств =	<small>Объем, МВт</small>	<small>Расчётная цена обеспечения, руб./МВт</small>	<small>Коэффициент обеспечения</small>	<small>Доступно руб.</small>
	x	x	=	
Агрегатор управления изменением режима потребления электрической энергии (субъект оптового рынка): <input checked="" type="checkbox"/> соглашается на уменьшение объема снижения потребления и планового объема оказания услуг, указанных в настоящей ценовой заявке, в соответствии с правилами пункта 3.5 Информации, необходимой для проведения конкурентного отбора				
<small>Фамилия Имя Отчество владельца подписи</small>	<small>Период действия</small>	<small>Удостоверяющий центр</small>		
<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 20px;">ПОДАТЬ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 20px;">ОТМЕНИТЬ</div> </div>				