

## ПРОТОКОЛ

### о составе субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ

№ 20

26 августа 2011  
город Москва

#### **ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАСЕДАНИЯ**

Заседание постоянно действующей Комиссии по проведению отбора субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности (далее – Комиссия), созданной в соответствии с приказом ОАО «СО ЕЭС» № 329 от 10.11.2010 и действующей на основании Положения о постоянно действующей Комиссии по проведению отбора субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, утвержденного приказом ОАО «СО ЕЭС» № 329 от 10.11.2010, проведено в очной форме.

#### **ПРИСУТСТВОВАЛИ**

##### **Председатель Комиссии:**

1. Кулешов Максим Анатольевич

начальник Департамента рынка системных услуг;

##### **Заместитель председателя Комиссии:**

2. Бондусь Екатерина Александровна

начальник отдела правового сопровождения технологической деятельности;

##### **Члены Комиссии:**

3. Бобылев Петр Михайлович

Заместитель директора Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике Министерства энергетики Российской Федерации;

4. Дашков Сергей Борисович

генеральный директор  
ЗАО «Энергосервис»;

5. Демчук Анатолий Тимофеевич

руководитель Центра внедрения противоаварийной автоматики  
заместитель главного диспетчера по режимам;

6. Дьячков Владимир Анатольевич

начальник Департамента экономики и финансов

7. Жуков Дмитрий Александрович

**Конкурентный отбор**  
**субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ**  
**в период с сентября по декабрь 2011 года**  
*(Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)*

- |  |  |
|--|--|
| 8. Ковалев Алексей Юрьевич               | советник директора, и.о. начальника<br>Департамента организации закупочной<br>деятельности |
| 9. Крылов Владислав Юрьевич              | начальник отдела по взаимодействию с<br>поставщиками услуг;                                |
| 10. Новоселова Оксана Анатольевна        | ведущий эксперт Центра нормативного<br>обеспечения;  |
| 11. Рычков Сергей Игоревич               | начальник отдела планирования и<br>анализа рынка системных услуг;                          |
| 12. Сужев Павел Валерьевич               | ведущий эксперт отдела по<br>взаимодействию с поставщиками услуг;                          |
| 13. Уваров Андрей Игоревич               | начальник Департамента обеспечения<br>безопасности;  |
| <b>Ответственный секретарь Комиссии:</b> |  |
| 14. Калистратова Виктория Викторовна     | главный специалист отдела по<br>взаимодействию с поставщиками услуг.                       |

#### **НАЛИЧИЕ КВОРУМА**

По вопросам повестки дня кворум составляет не менее **50%** от списочного состава членов Комиссии.

На заседании присутствовали **13 (тринадцать)** членов Комиссии, что составляет **100 %** от списочного состава членов Комиссии.

Кворум для проведения заседания имеется, Комиссия правомочна принимать решения.

#### **ПОВЕСТКА ДНЯ**

Формирование состава субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по нормированному первичному регулированию частоты с использованием генерирующего оборудования электростанций (далее по тексту – услуги по НПРЧ) в период с сентября по декабрь 2011 года.

Докладывает Председатель Комиссии по проведению отбора Кулешов М.А.

#### **СЛУШАЛИ**

Председателя Комиссии М.А. Кулешова.

#### **ОТМЕТИЛИ**

1. По результатам сопоставления и оценки ценовых заявок, поданных участниками конкурентного отбора Протоколом сопоставления и оценки ценовых заявок от 26.08.2011 г. (выписка прилагается к настоящему Протоколу (Приложение №1)) признаны соответствующими критериям отбора, установленным Извещением о

**Конкурентный отбор  
 субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 в период с сентября по декабрь 2011 года  
 (Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

проведении конкурентного отбора субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ в период с сентября по декабрь 2011 года (далее – Извещение), следующие заявки участников конкурентного отбора:

Таблица 1

№ п/п	Рег. № заявки	Наименование субъекта электроэнергетики	Наименование электростанции, ст. № энергоблока	Диапазон первичного регулирования P <sub>п</sub> , МВт	Плановый объем оказания услуг за месяц V <sub>план</sub> , час×МВт	Цена оказания услуг за 1 час×МВт, без НДС, руб.	Цена оказания услуг за месяц (за плановый объем), без НДС, Ц <sub>НПРЧ</sub> , руб.
1.	1	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	65,92	988 800,00
2.	2	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 6	30	15 000,00	64,15	962 250,00
3.	3	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 1	18	9 000,00	63,00	567 000,00
4.	4	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 2	18	9 000,00	63,00	567 000,00
5.	7	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	72,00	1 080 000,00
6.	8	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 5	30	15 000,00	69,00	1 035 000,00
7.	9	ОАО «Э.ОН Россия», Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Энергостроителей д.23, сооружение 34	Сургутская ГРЭС-2, энергоблок № 2	80	40 000,00	59,00	2 360 000,00

**Протокол  
 о составе субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 стр. 3**

**Конкурентный отбор  
субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
в период с сентября по декабрь 2011 года  
(Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

2. В соответствии с п. 14 Правил отбора субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, и оказания таких услуг, утвержденных постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 г. № 117, п. 4.15.4 Извещения, Организатор должен не позднее 3 (трех) дней со дня оформления настоящего протокола разместить его на официальном сайте.

3. Включение субъекта электроэнергетики настоящим протоколом в состав субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ, является основанием для заключения с ним договора оказания услуг по НПРЧ.

**РЕШИЛИ**

Утвердить состав субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ в период с сентября по декабрь 2011 года, согласно данным изложенным в Таблице №1, включая:

а) перечень субъектов электроэнергетики, прошедших отбор (перечень победителей отбора);

б) перечень энергоблоков, в отношении которых были поданы ценовые заявки указанными субъектами электроэнергетики и с использованием которых будут оказываться услуги по НПРЧ (перечень оборудования);

в) объемы оказания услуг по НПРЧ с использованием энергоблоков (и (или) установленных на них оборудования регулирования частоты и устройств мониторинга), включенных в перечень оборудования;

г) цены на услуги по НПРЧ в отношении каждого субъекта электроэнергетики, включенного в состав субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ, на уровне размеров ежемесячной платы, указанных в ценовых заявках в отношении объемов оказания услуг по НПРЧ с использованием энергоблоков, включенных в перечень оборудования, а также цены за 1 (один) час×МВт.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:**

«За» \_\_ членов комиссии.

«Против» \_\_0\_\_ членов комиссии.

«Воздержалось» \_\_0\_\_ членов комиссии.

*Решение принято единогласно*

**ПОДПИСИ**

**Председатель Комиссии:**

1. Кулешов Максим Анатольевич \_\_\_\_\_

**Заместитель председателя Комиссии:**

2. Бондусь Екатерина Александровна \_\_\_\_\_

**Члены Комиссии:**

**Конкурентный отбор  
субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НППЧ  
в период с сентября по декабрь 2011 год  
(Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

2. В соответствии с п. 14 Правил отбора субъектов электроэнергетики потребителей электрической энергии, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, и оказания таких услуг, утвержденных постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 г. № 117, п. 4.15.4 Извещения, Организатор должен не позднее 3 (трех) дней со дня оформления настоящего протокола разместить его на официальном сайте.

3. Включение субъекта электроэнергетики настоящим протоколом в состав субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НППЧ, является основанием для заключения с ним договора оказания услуг по НППЧ.

**РЕШИЛИ**

Утвердить состав субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НППЧ в период с сентября по декабрь 2011 года, согласно данным изложенным в Таблице №1, включая:

а) перечень субъектов электроэнергетики, прошедших отбор (перечень победителей отбора);

б) перечень энергоблоков, в отношении которых были поданы ценовые заявки указанными субъектами электроэнергетики и с использованием которых будут оказываться услуги по НППЧ (перечень оборудования);

в) объемы оказания услуг по НППЧ с использованием энергоблоков (и (или) установленных на них оборудования регулирования частоты и устройств мониторинга), включенных в перечень оборудования;

г) цены на услуги по НППЧ в отношении каждого субъекта электроэнергетики, включенного в состав субъектов электроэнергетики оказывающих услуги по НППЧ, на уровне размеров ежемесячной платы, указанных ценовых заявках в отношении объемов оказания услуг по НППЧ с использованием энергоблоков, включенных в перечень оборудования, а также цены за 1 (один) час×МВт.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:**

«За» 13 членов комиссии.

«Против» 0 членов комиссии.

«Воздержалось» 0 членов комиссии.

*Решение принято единогласно*

**ПОДПИСИ**

**Председатель Комиссии:**

1. Кулешов Максим Анатольевич

**Заместитель председателя Комиссии:**

2. Бондусь Екатерина Александровна

**Члены Комиссии:**



**Конкурентный отбор**  
**субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПР**  
**в период с сентября по декабрь 2011 год**  
*(Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)*

3. Бобылев Петр Михайлович

\_\_\_\_\_

4. Дашков Сергей Борисович

\_\_\_\_\_

5. Демчук Анатолий Тимофеевич

\_\_\_\_\_

6. Дьячков Владимир Анатольевич

\_\_\_\_\_

7. Жуков Дмитрий Александрович

\_\_\_\_\_

8. Ковалев Алексей Юрьевич

\_\_\_\_\_

9. Крылов Владислав Юрьевич

\_\_\_\_\_

10. Новоселова Оксана Анатольевна

\_\_\_\_\_

11. Рычков Сергей Игоревич

\_\_\_\_\_

12. Сужев Павел Валерьевич

\_\_\_\_\_

13. Уваров Андрей Игоревич

\_\_\_\_\_

**Ответственный секретарь Комиссии:**

14. Калистратова Виктория Викторовна

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Конкурентный отбор  
субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
в период с сентября по декабрь 2011 года  
(Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

*Приложение 1  
к Протоколу о составе субъектов электроэнергетики,  
оказывающих услуги по НПРЧ  
от 26.08.2011 №20*

**Выписка из протокола  
сопоставления и оценки ценовых заявок**

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Рассмотрение результатов сопоставления и оценки ценовых заявок участников отбора, поданных в составе заявок на участие в конкурентном отборе субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по нормированному первичному регулированию частоты с использованием генерирующего оборудования электростанций (далее по тексту – услуги по НПРЧ) в период с сентября по декабрь 2011 года.

Докладывает Председатель Комиссии Кулешов М.А.

**СЛУШАЛИ:**

Председателя Комиссии М.А. Кулешова.

**ОТМЕТИЛИ:**

1. Субъектами электроэнергетики, допущенными к участию в конкурентном отборе (участниками конкурентного отбора), были представлены следующие ценовые заявки:

№ п/п	Рег. № заявки	Наименование субъекта электроэнергетики	Наименование электростанции, ст. № энергоблока	Диапазон первичного регулирования $P_{\text{п}}$ , МВт	Плановый объем оказания услуг за месяц $V_{\text{план}}$ , час×МВт	Цена оказания услуг за 1 час×МВт, без НДС, руб.	Цена оказания услуг за месяц (за плановый объем), без НДС, Ц <sub>НПРЧ</sub> , руб.
1.	1	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	65,92	988 800,00
2.	2	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 6	30	15 000,00	64,15	962 250,00
3.	3	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 1	18	9 000,00	63,00	567 000,00

**Протокол  
о составе субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
стр. 6**

**Конкурентный отбор  
 субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 в период с сентября по декабрь 2011 года  
 (Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

4.	4	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, б	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 2	18	9 000,00	63,00	567 000,00
5.	5	ОАО «Энел ОГК-5», Свердловская область, г. Екатеринбург, проспект Ленина, д. 38	Конаковская ГРЭС, энергоблок № 3	32,5	16 250,00	115,00	1 868 750,00
6.	6	ОАО «Энел ОГК-5», Свердловская область, г. Екатеринбург, проспект Ленина, д. 38	Конаковская ГРЭС, энергоблок № 8	32,5	16 250,00	115,00	1 868 750,00
7.	7	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	72,00	1 080 000,00
8.	8	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 5	30	15 000,00	69,00	1 035 000,00
9.	9	ОАО «Э.ОН Россия», Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Энергостроителей д.23, сооружение 34	Сургутская ГРЭС-2, энергоблок № 2	80	40 000,00	59,00	2 360 000,00

2. В соответствии с п. 12 Правил отбора субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, оказывающих услуги по обеспечению системной надежности, и оказания таких услуг, утвержденных постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 г. № 117, п.п. 2.12, 4.11.3 Извещения, критерием конкурентного отбора является минимизация общей стоимости совокупного объема оказания услуг по НПРЧ, определяемого по итогам отбора.

3. Сопоставление и оценка ценовых заявок производится с учетом цены, указанной субъектом электроэнергетики за 1 (один) час×МВт (п. 4.11.4 Извещения). При равенстве цены за 1 (один) час×МВт, указанной в ценовых заявках, приоритетность заявок определяется согласно п. 4.11.5 Извещения очередностью регистрации указанных заявок в журнале регистрации корреспонденции по проведению отбора и присвоенным им порядковым номером.

4. Организатор вправе ограничить объем отбираемых услуг, если суммарный объем предложений участников отбора, превышает предельный объем услуг (плановый совокупный объем), указанный в п. 2.4 Извещения.

В настоящем конкурентном отборе суммарный объем предложений участников отбора составляет ±301 000 час×МВт (исходя из планового количества часов

**Конкурентный отбор  
 субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 в период с сентября по декабрь 2011 года  
 (Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

оказания услуг за период с сентября по декабрь 2011 года равного 2000) и не превышает предельный объем услуг (плановый совокупный объем), указанный в п. 2.4. Извещения  $\pm 1\,273\,000$  час $\times$ МВт (исходя из планового количества часов оказания услуг за период с сентября по декабрь 2011 года равного 2000).

5. В соответствии с п. 4.11.7 Извещения с целью минимизации цены услуг Организатор вправе по решению не менее 3/4 от числа голосов членов Комиссии отказать в рассмотрении ценовых заявок в количестве от одной до трех, содержащих наиболее высокие цены. На заседании присутствуют 13 членов Комиссии, что составляет более 3/4 от числа голосов членов Комиссии.

Ценовые заявки, поданные ОАО «Энел ОГК-5» по энергоблокам № 3, №8 Конаковской ГРЭС, содержат наиболее высокие цены за 1 (один) час $\times$ МВт.

**РЕШИЛИ:**

1. Отклонить две ценовые заявки согласно п. 4.11.7 Извещения, содержащие наиболее высокие цены и утвердить перечень участников конкурентного отбора, ценовые заявки которых признаны не соответствующими условиям отбора:

№ п/п	Рег. № заявки	Наименование субъекта электроэнергетики	Наименование электростанции, ст. № энергоблока	Диапазон первичного регулирования P <sub>п</sub> , МВт	Плановый объем оказания услуг за месяц V <sub>план</sub> , час $\times$ МВт	Цена оказания услуг за 1 час $\times$ МВт, без НДС, руб.	Цена оказания услуг за месяц (за плановый объем), без НДС, Ц <sub>НПРЧ</sub> , руб.
1.	5	ОАО «Энел ОГК-5», Свердловская область, г. Екатеринбург, проспект Ленина, д. 38	Конаковская ГРЭС, энергоблок № 3	32,5	16 250,00	115,00	1 868 750,00
2.	6	ОАО «Энел ОГК-5», Свердловская область, г. Екатеринбург, проспект Ленина, д. 38	Конаковская ГРЭС, энергоблок № 8	32,5	16 250,00	115,00	1 868 750,00

2. По результатам сопоставления и оценки ценовых заявок, поданных участниками, с учетом установленных критериев и условий конкурентного отбора, утвердить перечень участников конкурентного отбора, ценовые заявки которых признаны соответствующими условиям отбора:

№ п/п	Рег. № заявки	Наименование субъекта электроэнергетики	Наименование электростанции, ст. № энергоблока	Диапазон первичного регулирования P <sub>п</sub> , МВт	Плановый объем оказания услуг за месяц V <sub>план</sub> , час $\times$ МВт	Цена оказания услуг за 1 час $\times$ МВт, без НДС, руб.	Цена оказания услуг за месяц (за плановый объем), без НДС, Ц <sub>НПРЧ</sub> , руб.
1.	1	ОАО «ОГК-1», г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	65,92	988 800,00

**Протокол  
 о составе субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 стр. 8**

**Конкурентный отбор  
 субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПРЧ  
 в период с сентября по декабрь 2011 года  
 (Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

2.	2	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 6	30	15 000,00	64,15	962 250,00
3.	3	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 1	18	9 000,00	63,00	567 000,00
4.	4	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 2	18	9 000,00	63,00	567 000,00
5.	7	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	72,00	1 080 000,00
6.	8	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 5	30	15 000,00	69,00	1 035 000,00
7.	9	ОАО «Э.ОН Россия», Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Энергостроителей д.23, сооружение 34	Сургутская ГРЭС-2, энергоблок № 2	80	40 000,00	59,00	2 360 000,00

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:**

«За» \_\_\_\_\_ членов комиссии.

«Против» \_\_\_\_\_ членов комиссии.

«Воздержалось» \_\_\_\_\_ членов комиссии.

**Решение принято единогласно**

Ответственный секретарь Комиссии \_\_\_\_\_ /Калистратова В.В./

**Конкурентный отбор  
 субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по НПС  
 в период с сентября по декабрь 2011 год  
 (Извещение размещено на официальном сайте ОАО «СО ЕЭС» 10.08.2011 г.)**

2.	2	ОАО «ОГК-1», г.Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1	Каширская ГРЭС, энергоблок № 6	30	15 000,00	64,15	962 250,00
3.	3	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмацкий тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 1	18	9 000,00	63,00	567 000,00
4.	4	ОАО «Фортум» г. Челябинск, Бродокалмацкий тракт, 6	Челябинская ТЭЦ-3 энергоблок № 2	18	9 000,00	63,00	567 000,00
5.	7	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 4	30	15 000,00	72,00	1 080 000,00
6.	8	ОАО «ОГК-3», Республика Бурятия, город Улан-Удэ, проспект имени 50-летия Октября, д. 28	Костромская ГРЭС, энергоблок № 5	30	15 000,00	69,00	1 035 000,00
7.	9	ОАО «Э.ОН Россия», Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Энергостроителей д.23, сооружение 34	Сургутская ГРЭС-2, энергоблок № 2	80	40 000,00	59,00	2 360 000,00

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:**

«За» 13 членов комиссии.

«Против» 0 членов комиссии.

«Воздержалось» 0 членов комиссии.

**Решение принято единогласно**

Ответственный секретарь Комиссии \_\_\_\_\_



/Калистратова В.В./