

Утверждаю  
Министр конкурентной политики  
и тарифов Калужской области  
Н.В. Владимиров

## ПРОТОКОЛ

заседания Правления министерства конкурентной политики  
и тарифов Калужской области от 06 марта 2012 года

Председательствовал: Н.Владимиров

Члены Правления: С.И. Велем, Ю.В.Демкин, Н.И.Кухаренко,  
Г.И.Кузина, А.В.Мигаль, Т.М. Пирогова

Эксперты: Л.И. Кучма

Представителя заявителя на техприсоединение и ОАО «МРСК Центра и Приволжья»  
Филиал «Калугаэнерго» - согласно Явочного листа.

**1. Об установлении платы за технологическое присоединение к электрическим сетям ОАО «МРСК Центра и Приволжья» для заявителя ООО «АгроМир» по объекту «Молочно – товарная ферма на 1195 дойных коров» ( мощность 275 кВт)**

Правление министерства конкурентной политики и тарифов Калужской области

**РЕШИЛО:**

**1.** Установить плату за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям ОАО «МРСК Центра и Приволжья» филиал «Калугаэнерго» по индивидуальному проекту электроустановок мощностью 275 кВт ООО «АгроМир» по объекту «Молочно – товарная ферма на 1195 дойных коров» согласно Приложению № 1.

**Плата за технологическое присоединение к электрическим сетям ОАО «МРСК Центра и Приволжья» филиал «Калугаэнерго» по индивидуальному проекту электроустановок мощностью 275 кВт ООО «АгроМир» по объекту «Молочно – товарная ферма на 1195 дойных коров»**

№	Наименование мероприятия	Утвержденная плата за технологическое присоединение руб. (без НДС)
	<b>Плата за технологическое присоединение, всего:</b>	<b>3 061 289,0</b>
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий ТУ и их согласование	18 283,0
2.	Разработка сетевой организацией проектной документации, всего	480 477,0
3.	Выполнение ТУ сетевой организацией, всего	2 534 732,0
3.1.1.	строительство кабельных линий 10 кВ (две вставки - 50 м)	120 547,0
3.1.2.	строительство воздушных линий 10 кВ (№ 3 - 1250 м, № 4 – 20 м, РЛНД -10 2 к-та)	1 456 440,0
3.2.	строительство пунктов секционирования	-
3.3.	строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с классом напряжения до 35 кВ	910 264

3.4.	строительство центров питания, подстанций классом напряжения 35 кВ и выше (ПС)	-
3.5.	организация автоматизированного учета электроэнергии	47 481
3.6.	организация телемеханики (телеуправление, телеизмерение)	-
3.7.	организация устройств релейной защиты и ПА, организация связи, компенсация емкостных токов	-
4.	Проверка сетевой организацией выполнения заявителем ТУ	7 950,0
5.	Участие в осмотре должностным лицом Ростехнадзора присоединяемых Устройств	5 061,0
6.	Фактические действия по присоединению и обеспечению работы Устройств в электрической сети	14 786,0

**Примечание:**

1. Плата установлена для технологического присоединения электроустановок мощностью 275 кВт, расположенных по адресу: Калужская область, Куйбышевский район, с. Бутчино.

2. В соответствии с подпунктом 11.1 пункта 11 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 30.11.2010 № 365-э/5, исполнение указанных в индивидуальных технических условиях мероприятий либо их части может быть осуществлено как сетевой организацией, так и заявителем (по выбору заявителя).

В случае если мероприятия по технологическому присоединению по индивидуальному проекту либо их часть осуществляются заявителем, в договоре указываются конкретные мероприятия, выполняемые заявителем, при этом размер платы за технологическое присоединение для заявителя уменьшается на стоимость выполняемых им мероприятий, указанную в решении уполномоченного органа исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов.

Решение принято с учетом следующих обстоятельств.

Экспертиза экономической обоснованности расчета платы за технологическое присоединение по индивидуальному проекту проводилась экспертами министерства на основании материалов, представленных ОАО «МРСК Центра и Приволжья» филиал «Калугаэнерго» (далее – сетевая организация) (вх. № 03/530-12 от 10.02.2012), в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике» (далее - Основы ценообразования);
- Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861;
- Методическими указаниями по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденными приказом ФСТ России от 30.11.2010. № 365-э/5.

*Электроустановки расположены по адресу:* Калужская область, Куйбышевский район, с. Бутчино

*Заявленная мощность:* 275 кВт

*Уровень напряжения в точке присоединения:* 0,4 кВ

*Категория надежности электроснабжения:* II

*Точки присоединения:*

I. СкШ-0,4 кВ проектируемой ТП-10/0,4 кВ по ВЛ-10 кВ № 3 РП «Лужница» запитанной от ВЛ-10 кВ № 3 ПС «Желтоухи» через I СкШ-10 кВ РП «Лужница»;

II. СкШ-0,4 кВ проектируемой ТП-10/0,4 кВ по ВЛ-10 кВ № 4 РП «Лужница» запитанной от ВЛ-10 кВ № 8 ПС «Бетлица» через II СкШ-10 кВ РП «Лужница».

Согласно техническим условиям на технологическое присоединение к электрическим сетям филиала «Калугаэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» сетевая организация осуществляет:

- строительство ТП-10/0,4 кВ на границе земельного участка Заявителя;
- строительство ЛЭП-10 кВ от ВЛ-10 кВ № 3 РП «Лужница» до проектируемой ТП-10/0,4 кВ;
- строительство ЛЭП-10 кВ от ВЛ-10 кВ № 4 РП «Лужница» до проектируемой ТП-10/0,4 кВ;
- монтаж РЛН – В - 10 на вводах в проектируемую ТП-10/0,4 кВ.
- установка узлов расчётного учёта электроэнергии в РУ-0,4 кВ проектируемой ТП-10/0,4 кВ.

По расчёту сетевой организации необходимая валовая выручка (НВВ) по двум источникам энергоснабжения составит **3 930 732 руб.**

Расчет НВВ выполнен на основании калькуляции стоимости мероприятий, осуществляемых при технологическом присоединении. В расчет НВВ включается налог на прибыль в размере 20% от налогооблагаемой базы в размере 775 986 рублей.

Расходы на мероприятия, учтенные сетевой организацией для выполнения технологического присоединения, составили:

1. Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий и их согласование – 18 763 руб.
2. Разработка сетевой организацией проектной документации – 501 073 руб.
3. Выполнение технических условий сетевой организацией – 3 378 858 руб., в том числе:
  - строительство воздушных (ВЛ-10 кВ - 1270 м) – 2 225 089 руб.;
  - строительство трансформаторной подстанции (ТМ-10/0,4 400 кВА x 2) – 1 103 301 руб.;
  - организация автоматизированного учета электроэнергии (2 к-та) – 50 468 руб.
4. Проверка сетевой организацией выполнения заявителем технических условий – 11 821 руб.
5. Участие в осмотре должностным лицом Ростехнадзора присоединяемых устройств – 4 504 руб.
6. Фактические действия по присоединению и обеспечению работы устройств в электрической сети – 15 713 руб.

**Экспертами** на основании анализа расшифровок затрат к калькуляциям стоимости работ по мероприятиям, осуществляемым при технологическом присоединении, пересчитаны расходы на оплату труда и соответственно отчисления на социальные нужды (ЕСН). Эксперты исходили из трудозатрат (чел./час) и средней часовой заработной платы (руб.), принятой при расчете услуг по передаче электрической энергии на 2011 год.

Кроме того, при расчете стоимости работ по мероприятиям экспертами исключены как необоснованные следующие расходы:

- на формирование плановой калькуляции стоимости мероприятий по осуществлению технологического присоединения в рамках договора, заключенного по установленной плате (пункт 1.12. расшифровки к калькуляции), так как плата устанавливается по индивидуальному проекту;
- согласование протокола урегулирования разногласий с заявителем (пункт 1.18 расшифровки к калькуляции);
- на проверку схемы расчетного учета, обследование и составление акта осмотра средств учета при проведении сетевой организацией проверки выполнения заявителем ТУ, так как в соответствии с ТУ (п. 9.6.) установку узлов расчетного учета выполняет сетевая организация (пункт 4.3 расшифровки к калькуляции).

Расходы на оплату труда по расчету экспертов составили 22 383 руб. Отчисления на социальные нужды 7 700 руб. Расходы на вспомогательные материалы – 3 673 руб. Прочие расходы составили 12 324 руб.

При формировании расходов на строительство объектов электросетевого хозяйства на основании прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2012 год и плановый период 2013-2014 годов экспертами учтен коэффициент инфляции: на 2013 г. – 1,073.

При применении норм на временные здания и сооружения, норм дополнительных расходов СМР в зимнее время для расчетов затрат на строительство эксперты основываются на ГСН 81-05-01-2001, ГСН 81-05-02-2007.

Эксперты произвели пересчет сметы строительства КЛ-10 кВ (две кабельные вставки по 50 м), согласно ПУЭ п. 2.3.70.

В результате расходы сетевой организации на выполнение мероприятий в соответствии с пунктом 12 Методических указаний определены в размере **3 061 289 тыс. руб.:**

1. Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий на сумму **18 283 руб.**

2. Расходы на разработку проектной документации сетевой организацией – **480 477 руб.**, в том числе налог на прибыль 96 095 руб.

3. Выполнение ТУ сетевой организацией на сумму **2 534 732 руб.**, в том числе:

- *строительство КЛ-10 кВ (две кабельные вставки по 50 м) – 120 547 руб.*, в том числе налог на прибыль 24 109 руб.;

- *строительство ВЛ-10 кВ (№3 – 1250 м, №4 – 20м, РЛНД-10 2 к-та) – 1 456 440 руб.*, в том числе налог на прибыль 291 288 руб.;

- *строительство КТП-10/0,4 кВ с двумя силовыми трансформаторами 400 кВА - 910 264 руб.*, в том числе налог на прибыль 182 053 руб.;

- *установка автоматизированного учета электроэнергии – 47 481 руб.*, в том числе налог на прибыль 9 496 руб.

4. Проверка сетевой организацией выполнения заявителем технических условий - **7 950 руб.**

5. Расходы на участие в осмотре должностного лица Ростехнадзора – **5 061 руб.**

6. Фактические действия по присоединению и обеспечению работы устройств в электрической сети на сумму **14 786 руб.**

Эксперты принимают плату за технологическое присоединение электроустановок заявителя к электрическим сетям ОАО «МРСК Центра и Приволжья» филиал «Калугаэнерго» по индивидуальному проекту - **3 061 289 руб.** (без НДС).

**Решение принято в соответствии с экспертным заключением, в форме постановления (прилагается), голосовали единогласно.**

Члены Правления:

С.И. Велем  
Ю.В. Демкин  
Н.И. Кухаренко  
Г.А. Кузина  
А.В. Мигаль  
Т.А. Пирогова

Секретарь Правления

Л.Ф. Архипова