

Утверждаю  
Заместитель генерального директора по экономике  
и финансам



С.Ю. Румянцев

«    »    2014 г.

### **Техническое задание**

**на оказание консультационных услуг по теме:**  
**«Определение необходимой валовой выручки на услуги по передаче**  
**электрической энергии по сетям Филиала ОАО «МРСК Центра» -**  
**«Ярэнерго» в условиях консолидации сетевых активов**  
**Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**  
**и ОАО «Ярославская городская электросеть»**  
**в рамках котловой товарной выручки на услуги по передаче**  
**электрической энергии на территории Ярославской области на 2015 год**

Москва  
2014 год

## **1. ЦЕЛЬ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

Определение необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии по сетям Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», рассчитанной с применением метода доходности инвестированного капитала на 2015 год долгосрочного периода регулирования 2010-2017 гг. в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть» в рамках котловой товарной выручки на услуги по передаче электрической энергии на территории Ярославской области на 2015 год

### **1. ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ:**

1.1. Наличие опыта выполнения работ, связанных с тарифным регулированием в области электроэнергетики не менее 8 лет (подтверждается копиями договоров или актов);

1.2. Наличие опыта работ по формированию необходимой валовой выручки региональной и территориальных сетевых компаний на услуги по передаче электрической энергии не менее 8 лет (подтверждается копиями договоров или актов);

1.3. Наличие опыта по проведению расчетов единых (котловых) тарифов в регионах не менее 5 лет (подтверждается копиями договоров или актов);

1.4. Наличие опыта проведения работ по техническим заданиям ФСТ России (подтверждается копиями актов);

1.5. Наличие рекомендательных писем, положительных отзывов в письменном виде от контрагентов.

## **2. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

2.1. Основанием для оказания услуг по настоящему техническому заданию являются следующие нормативные документы:

- Федеральный закон от 26.03.2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
- Постановление Правительства РФ от 29.12.2011 г. № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике»;

- Методические указания по регулированию тарифов с применением метода доходности инвестированного капитала, утвержденные Приказом Федеральной службы по тарифам от 30.03.2012 г. № 228-э;

- Методические указания по расчету тарифов на услуги по передаче электрической энергии, устанавливаемых с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки, утвержденные приказом Федеральной службы по тарифам от 17.02.2012 г. № 98-э.

- Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 г. № 861 «Об утверждении правил недискриминационного доступа к услугам по передаче

электрической энергии и оказания этих услуг, правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и правил 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;

- Методические указания по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, утвержденные приказом Федеральной службы по тарифам от 06.08.2004 г. № 20-э/2.

2.2. Оказание услуг должно основываться на действующих нормативных актах, на использовании данных, получаемых Исполнителем от Заказчика и органа исполнительной власти Ярославской области, осуществляющего на территории области государственное регулирование цен (тарифов).

В случае внесения изменений в нормативные документы, регламентирующие тарифное регулирование в электроэнергетике, либо издания новых нормативных документов, оказание услуг производится с учетом требований данных нормативных документов.

2.3. Перечень исходной информации определяется Исполнителем и согласовывается с Заказчиком. В процессе оказания услуг перечень исходной информации может быть уточнен и дополнен.

### **3. ОБЪЕМ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

3.1. Расчет товарной выручки от передачи электрической энергии на территории Ярославской области, исходя из планового баланса электрической энергии (мощности) и предельного темпа роста тарифов на услуги по передаче электрической энергии на 2015 год.

3.2. Определение скорректированной необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», рассчитанной с применением метода доходности инвестированного капитала на 2015 год долгосрочного периода регулирования 2010-2017 гг., в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть».

3.3. Оценка влияния консолидации электросетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть» на величину необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии по сетям Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год.

3.4. Определение и сопровождение включения органом исполнительной власти в области регулирования тарифов » имущества ОАО «Ярославская городская электросеть» в состав базы инвестированного капитала Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

#### 4. ПЕРЕЧЕНЬ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

I этап

№ п/п	Перечень оказываемых услуг по 1 этапу
1	2
1.	Расчет товарной выручки региона от передачи электрической энергии на территории Ярославской области в соответствии с утвержденным ФСТ России сводным прогнозным балансом региона в границах предельных уровней тарифов, установленных ФСТ России, на 2015 год в разрезе полугодий
1.1.	Формирование структуры полезного отпуска электрической энергии (мощности) по группам потребителей и уровням напряжения в разрезе энергосбытовых организаций региона на 2015 год
1.2.	Формирование баланса электрической энергии (мощности) региона на 2015 год (по полугодиям) по уровням напряжения в разрезе групп потребителей в целях расчета товарной выручки региона от передачи электрической энергии на территории Ярославской области в соответствии с утвержденным ФСТ России сводным прогнозным балансом региона
1.3.	Формирование расходов на покупку технологического расхода (потерь) электросетевых организаций региона на 2015 год (по полугодиям)
1.4.	Расчет единого (котлового) тарифа на услуги по передаче электрической энергии для населения и приравненных к нему категорий потребителей на 2015 год (по полугодиям)
1.5.	Расчет объема перекрестного субсидирования на 2015 год (по полугодиям)
1.6.	Расчет товарной выручки региона от передачи электрической энергии на территории Ярославской области в соответствии с утвержденным ФСТ России сводным прогнозным балансом региона в границах предельных уровней тарифов, установленных ФСТ России, на 2015 год в разрезе полугодий
1.7.	Расчет необходимой валовой выручки на содержание сетей электросетевых организаций Ярославской области на 2015 год (по полугодиям)
1.8.	Формирование базы данных необходимой валовой выручки на содержание сетей территориальных электросетевых организаций Ярославской области на 2015 год
2.	Определение скорректированной необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», рассчитанной с применением метода доходности инвестированного капитала на 2015 год долгосрочного периода регулирования 2010-2017 гг., в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская

№ п/п	Перечень оказываемых услуг по 1 этапу
1	2
	городская электросеть»
2.1.	Анализ основных технико-экономических показателей Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть», определение технико-экономических показателей Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть»
2.2.	Определение скорректированной величины операционных расходов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть»
2.3.	Определение скорректированной величины неподконтрольных расходов на 2015 год Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть»
2.4.	Выработка рекомендаций для определения величины технологического расхода (потерь) Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» с учетом консолидации с ОАО «Ярославская городская электросеть»
2.5.	Определение величины первоначальной и остаточной стоимости базы инвестированного капитала Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» с учетом включения имущества ОАО «Ярославская городская электросеть»
2.6.	Определение скорректированной величины возврата инвестированного капитала Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год
2.7.	Определение скорректированной величины дохода на инвестированный капитал Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год
2.8.	Определение величины корректировок необходимой валовой выручки Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год
2.9.	Определение величины изменения необходимой валовой выручки ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год, производимого в целях сглаживания тарифов.
3.	Оценка влияния консолидации электросетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть» на величину необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии по сетям Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год
4.	Подготовка и написание отчета (письменного заключения) по определению необходимой валовой выручки на услуги по передаче электрической энергии по сетям Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», рассчитанной с применением метода доходности инвестированного капитала на 2015 год долгосрочного периода регулирования 2010-2017 гг., в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть» в рамках котловой товарной выручки на услуги по передаче электрической энергии на территории Ярославской области на 2015 год

2 этап - оценка Заказчиком принятых органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов тарифно-балансовых решений на 2015 год и принятие решений о выплате Исполнителю дополнительного вознаграждения в случае их соответствия выполненным Исполнителем расчетам необходимой валовой выручки филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

## **5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

Результатом оказания услуг является письменный отчет по определению необходимой валовой выручки Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на 2015 год в условиях консолидации сетевых активов Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и ОАО «Ярославская городская электросеть» в рамках котловой товарной выручки на услуги по передаче электрической энергии на территории Ярославской области на 2015 год.

## **6. ПОРЯДОК СДАЧИ – ПРИЕМКИ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ**

Сдача-приемка оказанных услуг по данному Техническому заданию осуществляется в соответствии с условиями договора.

Этап 1 - проведение Исполнителем расчетов - не позднее 31 декабря 2014 года;

Этап 2 – оценка принятых тарифно-балансовых решений, по итогам которой принимается решение о выплате дополнительного вознаграждения – не позднее 28 февраля 2015.

## **8. ОПЛАТА ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

1 этап - оплата услуг производится Заказчиком безналичным расчетом в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания сторонами Акта об оказании услуг и предоставления счета-фактуры;

2 этап – оплата услуг производится в течение 60 (шестидесяти) рабочих дней после утверждения тарифно-балансовых решений на 2015 год органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов и в случае их соответствия выполненным Исполнителем расчетам необходимой валовой выручки филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».