



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по техническим
вопросам – главный инженер
филиала ОАО «МРСК Центра» -
«Смоленскэнерго»

Н.П. Киреенко

10 2013 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на проведение работ по сертификации качества электрической энергии в
распределительных электрических сетях**

1. Общие положения

Наименование объекта: филиал ОАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго».

Адрес объекта: г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 33.

2. Техническая характеристика работ

Проведение сертификации электрической энергии.

3. Цель проведения работ

Подтверждение соответствия показателей качества электрической энергии установленным нормативным требованиям ГОСТ 13109-97 (п. 5.2 (в части предельно допускаемых значений), п. 5.6).

4. Основные объемы работ

№ п/п	Вид работ	Кол-во центров питания, подлежащих сертификации, шт.	Планируемый срок выполнения работ*
1	Проведение сертификации для подтверждения соответствия показателей качества электрической энергии установленным нормативным требованиям (ГОСТ 13109-97 (п. 5.2 (в части предельно допускаемых значений), п. 5.6).	441	90 календарных дней

* - начало выполнения работ – с момента заключения договора; график проведения работ согласовывается Исполнителем непосредственно с филиалом по факту заключения договора.

5. Требования к выполняемой работе

5.1. Сертификация должна проводиться в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

– Правила проведения сертификации электрооборудования и электрической энергии», утвержденные Постановлением Госстандарта России от 16 июля 1999 г. № 36 и зарегистрированные в Министерстве юстиции Российской Федерации 2 сентября 1999 г., регистрационный № 1885 (с изменениями и дополнениями,

утвержденными Постановлением Госстандарта РФ от 21 августа 2002 г. № 80, зарегистрированными Минюстом РФ 6 сентября 2002 г., регистрационный № 3779);

– Порядок проведения сертификации продукции в Российской Федерации, утвержденный Постановлением Госстандарта России от 21 сентября 1994 г. № 15, зарегистрированный в Министерстве юстиции Российской Федерации 5 апреля 1995 г., регистрационный № 826;

– Правила по сертификации «Система сертификации ГОСТ Р. Формы основных документов, применяемых в системе», утвержденные Постановлением Госстандарта России от 17 марта 1998 г. № 12 (в соответствии с письмом Министерства юстиции Российской Федерации от 26 мая 1998 г. № 3475-ВЭ в государственной регистрации не нуждаются);

– Правила по сертификации «Оплата работ по сертификации продукции и услуг», утвержденные Постановлением Госстандарта России от 23 августа 1999 г. № 44, зарегистрированные Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 1999 г., регистрационный № 2031 (Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2000, № 4);

– ГОСТ Р 54010-2010 «Оценка соответствия. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией»;

– ГОСТ Р 53333-2008 «Электрическая энергия, совместимость технических средств электромагнитная. Контроль качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»;

– ГОСТ 13109-97 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения».

5.2. Договором на выполнение работ по сертификации электроэнергии должен быть предусмотрен график проведения инспекционного контроля на период действия сертификатов и расчетная стоимость инспекционного контроля, которая не должна превышать 70 % стоимости услуг по сертификации электроэнергии.

6. Правила контроля и приемки работ

6.1. По каждому этапу работ Исполнитель передает Заказчику следующие документы:

– экспертное заключение по результатам проведения сертификации электроэнергии;

– экспертное заключение по результатам потерь напряжения и выбору пунктов контроля качества электроэнергии;

– решение о выдаче сертификатов соответствия электрической энергии установленным требованиям нормативной документации;

– сертификат соответствия электрической энергии установленным требованиям нормативной документации.

6.2. Заказчик вправе осуществлять контроль над ходом выполнения работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Исполнителя.

6.3. Приемка выполненных работ производится на основании актов сдачи-приемки выполненных работ.

6.4. Обнаруженные при приемке работ замечания Исполнитель устраняет за свой счет и в сроки, не превышающие 10 рабочих дней.

7. Гарантии на выполненные работы

Исполнитель должен гарантировать качество и правильность оформления результатов выполненных работ.

8. Общие требования к Исполнителю:

8.1. Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Принципы формирования отборочных и оценочных критериев и оценки заявок участников закупок» и п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Положению о закупке товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра»» (утв. Решением Совета директоров ОАО «МРСК Центра» Протокол № 15/13 от 10.06.2013г., а также п. 4.5 указанного Положения

Начальник отдела метрологии и
качества электрической энергии



А.Г. Чупахин