

**Техническое задание
на проведение экспертизы расчета нормативов технологических потерь электрической
энергии при ее передаче по электрическим сетям
ООО «ЕвразЭнергоТранс» на территории Свердловской области на 2013 год**

Основание для проведения экспертизы.

Экспертиза проводится на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 26.02.2004 № 109, в котором отмечено, что в тарифах на услуги по передаче электроэнергии по электрическим сетям учитываются расходы на оплату нормативных технологических потерь электроэнергии. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.05.2008 № 400 «О Министерстве энергетики РФ» Минэнерго России утверждает нормативы технологических потерь электроэнергии после проведения соответствующей экспертизы. Экспертиза проводится в соответствии с «Порядком расчета и обоснования нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям», утвержденным Приказом Минэнерго России от 30.12.2008 № 326, зарегистрированным в Минюсте РФ 12.02.2009 № 13314.

Назначение и цель проводимой экспертизы – проверка правильности результатов расчета нормативов технологических потерь электроэнергии в электрических сетях ООО «ЕвразЭнергоТранс» на территории Свердловской области на 2013 год.

1. Методика проведения экспертизы результатов расчета потерь электроэнергии на регулируемый период.

Этап 1.

1. Проводится анализ отчетной информации за базовый период и предыдущие годы по следующим показателям:
 - баланс электроэнергии в целом, в т.ч. отчетные потери в электрических сетях;
 - структура баланса электроэнергии с разбивкой по классам напряжения за 2011 г.;
 - структура технических потерь электроэнергии на каждом классе напряжения за 2011 г.
2. Проводится проверка правильности в представленном расчете величины нагрузочных и условно-постоянных потерь за базовый период путем сравнения их с указанной выше отчетностью.
3. Производится оценочный расчет нагрузочных потерь электроэнергии на регулируемый период в зависимости от прогнозируемых показателей баланса электроэнергии.
4. Проводится проверка уровня потерь от погрешности системы учета электроэнергии за базовый период по данным структуры баланса и полезного отпуска электроэнергии.
5. Проводится проверка результатов расчета нормативов технологических потерь электроэнергии в электрических сетях на регулируемый период – 2013 г.
6. Представляется экспертное заключение на расчет норматива технологических потерь электроэнергии в электрических сетях на 2013 г.

Этап 2. Осуществляется доставка материалов для утверждения указанных в настоящем договоре нормативов в Минэнерго России.

II. Научно-технические и другие требования к работе.

Проводимая работа должна основываться на существующих утвержденных нормативных и правовых актах, на использовании данных, получаемых (могущих быть полученными) официально в установленном порядке.

III. Основные документы и источники информации.

Конституция Российской Федерации, Гражданский, Налоговый, Трудовой кодексы Российской Федерации.

Федеральный закон Российской Федерации от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Федеральный закон об электроэнергетике».

Постановление Правительства Российской Федерации от 26 февраля 2004 года № 109 «О ценообразовании в отношении электрической и тепловой энергии в Российской Федерации».

Приказ Минэнерго России от 30 декабря 2008 г. № 326 «Об организации в Министерстве энергетики Российской Федерации работы по утверждению нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям».

Прочие законы и подзаконные акты, методические разработки и подходы, действующие в отношении сферы и предмета государственного регулирования тарифов на продукцию (услуги) в электроэнергетической отрасли.

Примечание. Перечень исходной информации может быть уточнен и дополнен в процессе работы.

IV. Основные результаты работы.

Результаты выполненной работы включают:

1. «Заключение по результатам проведенной работы согласно Техническому заданию».
2. Доставка материалов для утверждения указанных в настоящем договоре нормативов в Минэнерго России.

V. Срок выполнения работы.

1. Результаты работы по Этапу 1. представить не позднее «29» марта 2012 года.
2. Результаты работы по Этапу 2. представить не позднее «16» апреля 2012 года.

Исполнитель:

Заказчик:

Директор

Генеральный директор

подпись

подпись



Н. В. Петяхин

С протоколом
результатов.

И. В. Петяхин

И. В. Петяхин