

КОМИТЕТ ПО ЦЕНАМ И ТАРИФАМ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 30 июня 2010 г. N 19/14

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПОВЫХ ФОРМ РАСЧЕТА ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТРЕБОВАНИЙ К ПРОГРАММАМ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ ТАРИФЫ РЕГУЛИРУЮТСЯ КОМИТЕТОМ ПО ЦЕНАМ И ТАРИФАМ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

Руководствуясь Федеральным законом от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 года N 340 "О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности", комитет по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края постановляет:

1. Утвердить прилагаемую Типовую форму программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности (приложение 1).

2. Утвердить прилагаемые типовые формы расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края в сферах:

а) передача электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения:

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 2.1);

Расчет целевых показателей для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 2.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 2.3);

Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 2.4);

б) передача тепловой энергии в зонах централизованного энергоснабжения:

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче тепловой энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 3.1);

Расчет целевых показателей для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче тепловой энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 3.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче тепловой энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 3.3);

Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче тепловой энергии в зонах централизованного энергоснабжения (приложение 3.4);

в) производство и передача электрической энергии в зонах децентрализованного энергоснабжения:

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций при производстве и передаче электрической энергии в зонах децентрализованного энергоснабжения (приложение 4.1);

Расчет целевых показателей организаций при производстве и передаче электрической энергии в зонах децентрализованного энергоснабжения (приложение 4.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению организаций при производстве и передаче электрической энергии в зонах децентрализованного энергоснабжения (приложение 4.3);

Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для организаций при производстве и передаче электрической энергии в зонах децентрализованного энергоснабжения (приложение 4.4);

г) производство и передача тепловой энергии (котельные края):

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для энергоснабжающих организаций, осуществляющих производство и передачу тепловой энергии (котельные края) (приложение 5.1);

Расчет целевых показателей для энергоснабжающих организаций, осуществляющих производство и передачу тепловой энергии (котельные края) (приложение 5.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для энергоснабжающих организаций, осуществляющих производство и передачу тепловой энергии (котельные края) (приложение 5.3);

Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для энергоснабжающих организаций, осуществляющих производство и передачу тепловой энергии (котельные края) (приложение 5.4);

д) водоснабжение и водоотведение:

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере водоснабжения и (или) водоотведения (приложение 6.1);

Расчет целевых показателей для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере водоснабжения и (или) водоотведения (приложение 6.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере водоснабжения и (или) водоотведения (приложение 6.3);

Сводные показатели реализации результатов Программы энергосбережения для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере водоснабжения и (или) водоотведения (приложение 6.4);

е) утилизация (захоронение) твердых бытовых отходов:

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов (приложение 7.1);

Расчет целевых показателей для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов (приложение 7.2);

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов (приложение 7.3);

Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для организаций коммунального комплекса, осуществляющих услуги в сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов (приложение 7.4).

Председатель
А.В.Воронин

(Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Приложение 1
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 30 июня 2010 г. N 19/14

**Типовая форма
программ в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности**

(Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

1. Общие положения

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности (далее - Программа энергосбережения) должна включать целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в результате реализации Программы энергосбережения; перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их проведения; показатели энергетической эффективности объектов, создание или модернизация которых планируется производственными или инвестиционными программами сетевых организаций.

(Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для

формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

2. Структура и содержание Программы

Структура и содержание Программы энергосбережения определяются организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности (далее - организации), за исключением следующих обязательных разделов:

(Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 1. Общая информация

1.1. Общие сведения об организации:

Общество с ограниченной ответственностью «Электрические Сети Дальнего Востока»

наименование организации (полное)

Вид собственности: Частная

Отраслевая принадлежность Энергетика

ИНН: 2722081926

Адрес: 680033 г.Хабаровск, переулок Адмиральский, 1Б

Ф.И.О. руководителя Меняйло Галина Николаевна

тел./факс: 42-95-71

E-mail:

1.2. Общие сведения об организации, разработавшей Программу энергосбережения (при условии разработки Программы энергосбережения специализированной организацией-разработчиком) :

наименование организации-разработчика

Адрес:

Ф.И.О. руководителя

тел./факс:

E-mail:

1.3. Общие сведения об организации, проводившей энергетическое обследование:

наименование энергоаудиторской компании

Документ, подтверждающий право проведения энергетического обследования

вид энергообследования

дата проведения

дата согласования отчета и энергопаспорта

Ф.И.О. руководителя

тел./факс:

E-mail:

Директор ООО «ЭСДВ»

Г.Н. Меняйло

(р. 1, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 2. Анализ состояния энергосбережения

В настоящем разделе описывается организационная структура управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности организации, анализ потребления энергоресурсов.

(р. 2, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 3. Расчет целевых показателей

Для расчета целевых показателей Программы энергосбережения требуются общие сведения, представленные в Приложении "Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций по видам деятельности".

Расчет значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы энергосбережения, осуществляется разработчиком Программы энергосбережения. Перечень целевых показателей и порядок их расчета представлены в Приложении "Расчет целевых показателей для организаций по видам деятельности". Корректировка рассчитанных значений целевых показателей производится в случае корректировки производственных и инвестиционных программ организации, а также фактических значений, достигнутых в процессе выполнения Программы энергосбережения.

(р. 3, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 4. Технические мероприятия по энергосбережению

В настоящем разделе описываются конкретные технические мероприятия по энергосбережению.

Планируемые показатели за счет реализации технических мероприятий по энергосбережению представляются на каждый планируемый год. (Приложение - "Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для организаций по видам деятельности")

(р. 4, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 5. Обеспечение мероприятий по энергосбережению

Настоящий раздел должен содержать перечень планируемых к разработке и внедрению распорядительных документов организации, направленных на реализацию мероприятий по энергосбережению.

(р. 5, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 6. Финансирование и стимулирование реализации мероприятий по энергосбережению

В настоящем разделе приводятся финансово-экономические обоснования реализации мероприятий по энергосбережению, указываются источники и объемы финансирования, а также меры по стимулированию реализации мероприятий по энергосбережению.

(р. 6, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

Раздел 7. Мониторинг реализации Программы энергосбережения

В настоящем разделе представляются сводные показатели ожидаемых результатов реализации комплекса мероприятий, включенных в Программу энергосбережения.

Сводные показатели рассчитываются на каждый планируемый год. (Приложение - "Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения для организаций по видам деятельности")

(р. 7, Постановление Комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 30.06.2010 N 19/14 "Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края")

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «ТЭС»

_____ Н.Н. Каравянский

«28» ноября 2014 г.

**Программа "Энергосбережения и повышения энергетической
эффективности»
ООО «ТЭС» на 2014– 2020 годы**

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая информация	3
2. Анализ состояния энергосбережения	7
3. Расчет целевых показателей	8
4. Технические мероприятия по энергосбережению	9
5. Обеспечение мероприятий по энергосбережению	10
6. Финансирование и стимулирование реализации мероприятий по энергосбережению	11
7. Мониторинг реализации Программы энергосбережения	12
8. Паспорт программы	13
9. Приложение № 2.1	15
10. Приложение № 2.2	17
11. Приложение № 2.3	20
12. Приложение № 2.4	26

1. Общая информация

1.1. Общие сведения об организации:

ООО «ТЭС»

наименование организации (полное)

Вид собственности: Открытое акционерное общество

Отраслевая принадлежность: энергетическая отрасль

ИНН: 2721164383

Адрес: 680028, г. Хабаровск, ул. Советская, дом. 10 корпус 1

Ф.И.О. руководителя: Каравянский Николай Николаевич

тел./факс: 8(4212) 47-05-00

E-mail: oootes.com

1.2. Общие сведения об организации, разработавшей Программу энергосбережения (при условии разработки Программы энергосбережения специализированной организацией - разработчиком):

—

наименование организации-разработчика

Адрес:

Ф.И.О. руководителя:

тел./факс:

E-mail: _____

1.3. Общие сведения об организации, проводившей энергетическое обследование: НП «Экспертиза энерго-эффективности»

наименование энергоаудиторской компании

Документ, подтверждающий право проведения энергетического обследования: Свидетельство № СЭА – 0330 (АА № 100810-081)

вид энергообследования:

дата проведения: с 01.05.2011г. по 01.08.2011 г.

дата согласования отчета и энергопаспорта: 11.08.2011г

Ф.И.О. руководителя:

тел./факс:

E-mail: _____

1.4. Основания для разработки программы:

Настоящая «Программа "Энергосбережения и повышения энергетической эффективности» ООО «ТЭС» (далее – Программа) разработана на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Программа разработана в соответствии с требованиями и рекомендациями:

- Постановления Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 г. № 340 «О порядке установления требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;
- Распоряжения Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 г. № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию Федерального Закона № 261-ФЗ»;
- Приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Распоряжения Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 г. № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года»;
- Распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 г. № 1662-р «Об утверждении Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года»;
- Указа Президента Российской Федерации от 04.06.2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;
- Постановление комитета по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края от 17.04.2013 г. №10/1 «Об утверждении типовых форм расчета целевых показателей для формирования требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих

регулируемые виды деятельности, для которых тарифы регулируются комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края».

1.5. Цели и задачи Программы:

1.5.1. Целями реализации программы являются:

- повышение качества и надежности предоставления услуг потребителям;
- снижение потерь электрической энергии при ее транспортировании;
- проведение энергоаудита, энергетических обследований, оформление и ведение энергетических паспортов;
- снижение отказов в электрических сетях и уменьшение затрат на ремонтные работы;
- использование оптимальных, апробированных и рекомендованных к использованию энергосберегающих технологий, отвечающих актуальным и перспективным потребностям.

1.5.2. Для достижения поставленных целей необходимо решить следующие задачи программы:

- внедрение энергосберегающих технологий для снижения потребления энергетических ресурсов;
- организация проведения энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов;
- снижение аварийности в электрической сети и уменьшение затрат на ремонтные работы;
- повышение надежности предоставления услуг по поставке электроэнергии потребителям;
- уменьшение износа оборудования.

2. анализ состояния энергосбережения

Территориально электросетевое хозяйство ООО «ТЭС» располагается г.Хабаровск Центральный и Краснофлотский районы,

ООО «ТЭС» с 01.01.2012года осуществляет передачу электрической энергии потребителям посредством находящихся в ведении предприятия электрических сетей напряжением 6/0,4 кВ.

Протяженность линий электропередач (км) на территории г.Хабаровска: КЛЭП 3-10 кВ – 16,45 км, КЛЭП 0,4 кВ – 14,2 км.

В ведении ООО «Трансэнерго» находятся подстанции: 1-20 кВ – 3шт, ЦРП – 4 шт.

Физический износ объектов электросетевого хозяйства составил в среднем 20 %

Электрические сети оснащены в полной мере приборами учета электроэнергии, частично применяется автоматическая информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии (АИИСКУЭ), отсутствует автоматическая система управления технологическими процессами.

3. расчет Целевых показателей

Общие сведения для расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности сетевой организации оказывающих услуги по передаче электрической энергии, ООО «ТЭС» представлены в Приложении 2.1 к данной Программе.

Расчет целевых показателей для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения представлены в Приложении 2.2 к данной Программе.

4. технические Мероприятия по Энергосбережению

С целью повышения надежности электроснабжения потребителей и повышения энергоэффективности используемых устройств и оборудования, а также возможности вести учет электроэнергии на границах балансовой принадлежности планируется выполнить следующие технические мероприятия:

- В 2014 году 1.Совешенствование технологических процессов:
 - замена масляных выключателей на вакуумные типа ВБСК-10
- В 2015 году 2.Оптимизация режимов потребления энергоресурсов:
 - исключение работы силовых трансформаторов на холостом ходу
- В 2016 году 3.Совершенствование схем электроснабжения:
 - введение радиально-лучевых схем электроснабжения
- В 2017 году 4.Внедрение новых технологий:
 - применение при ремонте кабельных линий современных термоусаживающих муфт
- В 2018 году 5.Совершенствование средств и систем учета электроэнергии:
 - перенос приборов учета электроэнергии с ВРУ потребителей в трансформаторные подстанции ООО «ТЭС»

Показатели реализации технических мероприятий по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения ООО «ТЭС» представлен в Приложении 2.3 к данной Программе.

Перечень технических мероприятий разработан на основании данной программы, а так же эффектом от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

5. Обеспечение мероприятий по энергосбережению

С целью повышения надежности электроснабжения потребителей и повышение энергоэффективности используемых устройств и оборудования планируется выполнить следующие организационные мероприятия:

- Назначение лица, ответственного за информационное и аналитическое обеспечение выполнения мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организации и контроль выполнения данной Программы;
- Организация обучения персонала в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности создание системы контроля и мониторинга за реализацией энергосервисных контрактов;
- Создание системы внесения и отбора эффективных предложений по энергосбережению, а также материального стимулирования за достигнутые результаты в области энергосбережения и энергоэффективности;
- Проведение энергетических обследований зданий, строений и сооружений;
- Заключение договоров на энергоснабжение административных зданий и сооружения с энерго- и ресурсоснабжающими организациями;
- Выявление случаев бездоговорного и без учетного потребления электроэнергии.

6. Финансирование и стимулирование реализации мероприятий по энергосбережению

Финансирование программы энергосбережения предполагается осуществлять за счет тарифа на передачу электрической энергии, утвержденного комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края.

Прогноз объемов финансирования Программы на 2014– 2018 гг. составляет

0,25 млн. руб. Объемы финансирования основных технических мероприятий Программы, рассчитанных на пять лет (Приложение 2.3), носят прогнозный характер и подлежат конкретизации и корректировке при разработке целевых подпрограмм энергосбережения, предусмотренных настоящей Программой.

Кроме того, для успешной реализации программы планируется вложение средств, полученных в результате экономии полученной при выполнении энергосберегающих мероприятий и экономических санкций.

7. мониторинг РЕАЛИЗАЦИИ Программы ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

- 7.1. Контроль за выполнением программы осуществляется лицом, назначенным приказом по организации.
- 7.2. По результатам реализации мероприятий ежегодно заполняются Сводные показатели результатов реализации программы энергосбережения для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения (Приложение 2.4).
- 7.3. По результатам проведения энергетических обследований с оформлением энергетических паспортов и разработкой конкретных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности данные по целевым показателям и эффективности планируемых мероприятий (Приложение №№ 2.2, 2.3) подлежат корректировке путем утверждения дополнений к настоящей программе.
- 7.4. Планируемые и фактически достигнутые в ходе реализации программы значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются для каждого года на протяжении всего срока реализации программы.
- 7.5. Программа подлежит корректировке или пересмотру при вступлении в силу приказов, распоряжений, методических указаний и других нормативных актов, регламентирующих требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Программа «Энергосбережения и повышения энергетической эффективности» ООО «ТЭС» (далее - Программа).
Основание для разработки Программы	— Федеральный закон Российской Федерации от 23 ноября 2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ).
Координатор Программы	Заместитель директора ООО «ТЭС» Саментьев Николай Николаевич, тел. 8(4212) 47-05-00
Основной разработчик Программы	Заместитель директора ООО «ТЭС» Саментьев Николай Николаевич, тел. 8(4212) 47-05-00
Основные цели и задачи Программы	<u>Цели Программы:</u> — повышение качества и надежности электроснабжения потребителей; — снижение потерь электрической энергии при ее транспортировании; — внедрение энергосберегающих технологий. <u>Задачи Программы:</u> — внедрение энергосберегающих технологий для снижения потребления энергетических ресурсов; — организация проведения энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов; — снижение отказов в электрических сетях и уменьшение затрат на ремонтные работы; — повышение надежности предоставления услуг по поставке электроэнергии потребителям; — уменьшение износа оборудования.
Основные индикаторы и показатели, позволяющие оценить ход реализации Программы	— уровень потерь электрической энергии при ее передаче по сетям; — доля оснащения точек поставки/отпуска энергетических ресурсов приборами учета; — объем экономии топливно-энергетических ресурсов.
Сроки и этапы реализации Программы	— 2014-2018годы.
Объемы и источники финансирования Программы	Тариф на оказания услуг по передаче электроэнергии:
Ожидаемые (планируемые) результаты реализации Программы	амортизационные отчисления, прибыль от оказания услуг по передаче электроэнергии: — 2014 год – 50,0 тыс. руб. — 2015 год – 50,0 тыс. руб. — 2016 год – 50,0 тыс. руб.

- 2017 год – 50,0 тыс. руб.
- 2018 год – 50,0 тыс. руб.

Организация управления,
исполнения и контроля
Программы

Комитет по ценам и тарифам Правительства Хабаровского
края:

- осуществляет текущее управление и контроль над
выполнением Программы;
- осуществляет контроль по выполнению работ.

Ответственные лица для
контактов

Саментьев Николай Николаевич, тел. 8(4212) 47-05-00

13	Тариф на газ	руб./тыс. куб. м				-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Общий объем финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности, в том числе:	млн. руб.				-	-	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
	- амортизация	млн. руб.				-	-	-						
	- прибыль	млн. руб.				-	-	-						
	- ремонтный фонд	млн. руб.				-	-	-						
	- заемные средства	млн. руб.				-	-	-						
	- инвестиционная программа	млн. руб.				-	-	-						
	- бюджетные средства (уровень бюджета)	млн. руб.				-	-	-						
	- прочие	млн. руб.				-	-	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
15	Число энергосервисных договоров, заключенных в установленном порядке	шт.				1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	Общее число объектов электросетевого хозяйства	у.е.				256,46	256,46	359,51	359,51	359,51	359,51	359,51	359,51	359,51
17	Объекты электросетевого хозяйства, в отношении которых проведено энергетическое обследование	у.е.				256,46	256,46	359,1	359,51	359,51	359,51	359,51	359,51	359,51
18	Общий объем закупаемых товаров, работ, услуг	млн. руб.				0,538	0,799	0,309	3423,3	3423,3	3423,3	3423,3	3423,3	3423,3
19	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых в соответствии с требованиями энергетической эффективности	млн. руб.				-	-	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	0,0	0,0
20	Объем потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям	тыс. кВт. ч				1140,037	502,529	497,0	492,0	487,0	482,0	477,0	472,0	467,0
21	Процент потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям	%				3,7	1,6	2,0	1,97	1,95	1,93	1,91	1,89	1,87

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.2
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Расчет
целевых показателей для сетевых организаций,
оказывающих услуги по передаче электрической энергии
в зонах централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС»**

N	Наименование показателей	Ед. изм.	Расчетная формула (данные берутся из Приложения 2.1)	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету
				2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 факт	2013 факт	2014 план	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план	2019 план	2020 план	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности																
1.1.	Доля объемов ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме потребляемой ЭЭ	%	(П1 стр. 6(н) / П1 стр. 2(н)) x 100%	-	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1.2.	Доля объемов ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме потребляемой ТЭ	%	(П1 стр. 7(н) / П1 стр. 3(н)) x 100%	-	-	-										
1.3.	Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме потребляемой воды	%	(П1 стр. 8(н) / П1 стр. 4(н)) x 100%	-	-	-										
1.4.	Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме потребляемого природного газа	%	(П1 стр. 9(н) / П1 стр. 5(н)) x 100%	-	-	-										ТЭР не потребляется
1.5.	Объем средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме НВВ	%	(П1 стр. 14(н) / П1 стр. 1(н)) x 100%	-	-	-	0,0	0,0	0,7	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	

[illegible]

3.3.	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг	%	(П1 стр. 19(n) / П1 стр. 18(n)) x 100%	-	-	-	-	-	16,18	1,46	1,46	1,46	1,46	-	-	
4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах инженерной инфраструктуры																
4.1.	Динамика изменения фактического объема потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям	тыс. кВт. ч	4.1(n+1) - 4.1(n)	-	-	-	1140,037	-637,508	-5,529	-5,0	-5,0	-5,0	-5,0	-5,0	-5,0	Изменение (динамика) Рассчитывается при n-> 2020 г

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

**Показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» на 2014год**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план) 2014 год		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов	50,0	5000,0	19,0	3	ноябрь-декабрь 2014г.		
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов							
3. Совершенствование схем электроснабжения							
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования							
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов							
7. Иные мероприятия:							

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.3
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» на 2015 год**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план) 2015 год		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов							
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов	50,0	5000,0	20,0	2,5	ноябрь-декабрь 2015г.		
3. Совершенствование схем электроснабжения							
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования							
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов							
7. Иные мероприятия:							

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.3
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» на 2016 год**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план) 2016 год		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов							
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов							
3. Совершенствование схем электроснабжения	50,0	5000,0	22,0	2,3	ноябрь-декабрь 2016г.		
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования							
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов							
7. Иные мероприятия:							

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

**Показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» на 2017 год**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план) 2017год		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов							
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов							
3. Совершенствование схем электроснабжения							
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования	50,0	5000,0	24	2,1	ноябрь-декабрь 2017г		
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов							
7. Иные мероприятия:							

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

**Сводные показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» на 2017 год**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план) 2017год		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов	50,0	5000,0	19,0	3	ноябрь-декабрь 2014г		
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов	50,0	5000,0	20,0	2,5	ноябрь-декабрь 2015г		
3. Совершенствование схем электроснабжения	50,0	5000,0	22,0	2,3	ноябрь-декабрь 2016г		
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования	50,0	5000,0	24	2,1	ноябрь-декабрь 2017г		
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов	50,0	5000,0	26	2	ноябрь-декабрь 2018г		
7. Иные мероприятия:							
ИТОГО	250,0	25000,0	111,0				

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.3
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Сводные показатели
реализации технических мероприятий
по энергосбережению для сетевых организаций, оказывающих
услуги по передаче электрической энергии в зонах
централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС» за 2014-2018 годы**

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб. (план)	Годовая экономия ТЭР (план)		Средний срок окупаемости (план) месяцы	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Годовая экономия ТЭР (факт)	
		в кВт/ч натуральном выражении	тыс. руб.			в натуральном выражении ед. измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов							
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов							
3. Совершенствование схем электроснабжения							
4. Реконструкция и модернизация энергетических установок							
5. Внедрение новых технологий и оборудования							
6. Совершенствование средств и систем учета энергоресурсов	50,0	5000,0	26,0	2	ноябрь-декабрь 2018г.		
7. Иные мероприятия:							

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.4
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Сводные показатели
результатов реализации Программы энергосбережения
для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче
электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС»**

N п.п.	Показатели	Факт 2013г	План 2013г
1	Объем оказанных услуг (тыс. руб.)	16,444	5,686
2	Годовая экономия энергоресурсов (тыс. руб.)	0,0	0,0
3	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (тыс. кВт. ч)	502,529	502,529
4	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (% к отпуску в сеть)	1,6	1,6
5	Годовые затраты на реализацию Программы (тыс. руб.), в том числе	0,0	0,0
	- амортизация		
	- прибыль		
	- ремонтный фонд		
	- заемные средства		
	- инвестиционная программа		
	- бюджетные средства (уровень бюджета)		
	- прочие		

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский

Приложение 2.4
к постановлению
Комитета по ценам и тарифам
Правительства Хабаровского края
от 17 апреля 2013 г. N 10/1

**Сводные показатели
результатов реализации Программы энергосбережения
для сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче
электрической энергии в зонах централизованного энергоснабжения
ООО «ТЭС»**

N п. п.	Показатели	Факт 2009	План 2009г	Факт 2010г	План 2010г	Факт 2011г	План 2011г	Факт 2012г	План 2012г	Факт 2013г	План 2013г	Факт 2014г	План 2014г	Факт 2015г	План 2015г	Факт 2016г	План 2016г	Факт 2017г	План 2017г	Факт 2018г	План 2018г	Факт 2019г	План 2019г	Факт 2020г	План 2020г
1	Объем оказанных услуг (тыс. руб.)							13,610	5,393	16,444	5,686	0,0	7,1	0,0	41,6	0,0	40,4	0,0	40,4	0,0	40,4	0,0	40,4	0,0	45,5
2	Годовая экономия энергоресурсов (тыс. руб.)							0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	0,0	20,0	0,0	22,0	0,0	24,0	0,0	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (тыс. кВт. ч)							1140,03 7	1140,03 7	502,529	502,526	0,0	497,0	0,0	492,0	0,0	487,0	0,0	482,0	0,0	477,0	0,0	472,0	0,0	467,0
4	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (% к отпуску в сеть)							3,7	3,7	1,6	1,6	0,0	2,0	0,0	1,97	0,0	1,95	0,0	1,93	0,0	1,91	0,0	1,89	0,0	1,87
5	Годовые затраты на реализацию Программы (тыс. руб.), в том числе							0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	- амортизация																								
	- прибыль																								
	- ремонтный фонд																								
	- заемные средства																								
	- инвестиционная программа																								
	- бюджетные средства (уровень бюджета)																								
	- прочие							0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0		50,0		50,0		50,0		50,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Директор ООО «ТЭС»

Н.Н. Каравянский