

Отчет
о результатах проверки отчета о фактическом исполнении требований к
программе энергосбережения и повышения энергетической
эффективности ОАО «КамГЭК» на 2014 – 2016 годы

от 01.03.2016

г. Петропавловск-Камчатский

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2010 № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности» постановлением Региональной службой по тарифам и ценам Камчатского края (далее – Служба) от 27.03.2014 № 94 «Об утверждении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» на 2014 – 2016 годы» (далее – Постановление № 94) утверждены требования к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК». ОАО «КамГЭК» утверждена программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2014-2016 годы. В Службу письмом от 01.02.2016 № 04-49 направлен отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» за 2015 год. Во исполнение приказа Службы от 19.01.2012 № 4-ОД «Об утверждении форм отчетов о фактическом исполнении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и услуги которых устанавливает Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края» (далее – Приказ № 4-ОД) ОАО «КамГЭК» отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» за 2015 год представлен согласно приложениям №№ 1, 2, 3 Приказа № 4-ОД.

Объект проверки: отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» (далее – Отчет).

Цель проверки: проверка соблюдения ОАО «КамГЭК» требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности

на 2014-2016 годы, установленных Постановлением № 94, оценка достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, выполнения ОАО «КамГЭК» запланированных мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Проверяемый период: 2015 год.

По результатам проверки Отчета установлено следующее:

Отчет представлен без нарушения сроков, установленных п.14 Правил установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2010 № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности» (далее – Правила № 340).

Постановлением № 94 утверждены следующие целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

1. в сфере производства электрической энергии:

1.1. изменение расхода электрической энергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии, тыс. кВтч;

1.2. изменение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии, % (от выработки э/э);

1.3. изменение расхода воды, используемой на выработку электрической энергии, тыс. куб. м.;

1.4. изменение удельного расхода воды, используемой на выработку электрической энергии, куб. м./кВтч;

2. в сфере передачи электрической энергии:

2.1. изменение величины потерь электрической энергии (мощности) при передаче, тыс. кВтч;

2.2. изменение относительной величины потерь электрической энергии при передаче, % (от отпуска в сеть);

3. общие целевые показатели:

3.1. оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета, %;

3.2. изменение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности, % (к предыдущему периоду).

Экспертом Службы проведен анализ изменения фактических целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности за 2015 год по сравнению с 2014 годом, результаты которого представлены в таблице:

| № п/п | Наименование показателя | ед. изм. | 2014 год | 2015 год | Изменение (увеличение/уменьшение) показателя | Причины увеличения показателя |
|-------|--|-----------------------|-------------|---------------|--|---|
| 1. | Производство электрической энергии | | | | | |
| 1.1. | Расход электрической энергии на собственные нужды* | тыс. кВтч | 730,3 | 930,2** | Увеличение показателя на 199,906 | Пояснения организацией не предоставлены |
| 1.2. | Удельный расход электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии | % (от выработки э/э) | 1,075 | 1,375** | Увеличение показателя на 0,3 | Пояснения организацией не предоставлены |
| 1.3. | Расход воды на выработку электрической энергии* | тыс. м ³ | 122 000,000 | 121 900,000** | Уменьшение показателя на 100,000 | - |
| 1.4. | Удельный расход воды, используемой на выработку электрической энергии | м ³ / кВтч | 1 795,5418 | 1 795,5417** | Уменьшение показателя на 0,0001 (экономия) | - |
| 2. | Передача электрической энергии | | | | | |
| 2.1. | Потери электрической энергии в электрических сетях* | тыс. кВтч | 386,4 | 305,1** | Уменьшение показателя на 81,334 (экономия) | - |
| 2.2. | Относительная величина потерь электрической энергии при передаче | % (от отпуска в сеть) | 0,589 | 0,462** | Уменьшение показателя на 0,127 (экономия) | - |
| 3. | Общие целевые показатели | | | | | |
| 3.1. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета энергоресурсов | | | | | |

| | | | | | | |
|------|--|-----------|---------|---------|--|---|
| | электрическая энергия | шт. | 20** | 20** | - | - |
| | вода | шт. | 1** | 1** | - | - |
| 3.2. | Расход энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности* | | | | | |
| | электрическая энергия | тыс. кВтч | 431,6** | 405,9** | Уменьшение показателя на 25,7 (экономия) | - |

* Определяется по данным систем расчетного учета электрической энергии и иных энергетических ресурсов;

** Показатель принят на уровне предложений предприятия, представленных в составе отчета о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» за 2015 год.

Проведен анализ достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, результаты которого представлены в таблице:

| № п/п | Показатель | Ед.изм. | 2015 | | Отклонение (план – факт) | Причины отклонения |
|-------|--|----------------------|--------------|--------------|--------------------------|---|
| | | | Утвержденный | Фактический* | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Производство электрической энергии | | | | | |
| 1.1. | Изменение расхода электрической энергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии | тыс. кВтч | 10 | -199,906 | 209,906 | Пояснения организацией не предоставлены |
| 1.2. | Изменение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии | % (от выработки э/э) | 0,014 | - 0,3 | 0,314 | Пояснения организацией не предоставлены |
| 1.3. | Изменение расхода воды, используемой на выработку электрической энергии | тыс. м ³ | 43,591 | 100,000 | -56,409 | Показатель достигнут с превышением утвержденного значения |

| | | | | | | |
|------|--|---------------------------|--------|--------|--------|---|
| 1.4. | Изменение удельного расхода воды, используемой на выработку электрической энергии | м ³ /кВтч | 0,0011 | 0,0001 | 0,001 | Пояснения организацией не предоставлены |
| 2. | Передача электрической энергии | | | | | |
| 2.1. | Изменение величины потерь электрической энергии (мощности) при передаче | тыс. кВтч | 1,974 | 81,334 | -79,36 | Показатель достигнут с превышением утвержденного значения |
| 2.2. | Изменение относительной величины потерь электрической энергии при передаче | % (от отпуска в сеть) | 0,003 | 0,127 | -0,124 | Показатель достигнут с превышением утвержденного значения |
| 3. | Общие целевые показатели | | | | | |
| 3.1. | Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: | | | | | |
| | Электроэнергия | % | 100 | 100** | - | - |
| | Тепловая энергия | % | 100 | 100** | - | - |
| | Горячего и холодного водоснабжения | % | 100 | 100** | - | - |
| 3.2. | Изменение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности | % (к предыдущему периоду) | 0,5 | 25,7 | -25,2 | Показатель достигнут с превышением утвержденного значения |

* Положительное значение показателя означает экономию топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) к предыдущему году, отрицательное – увеличение потребления ТЭР к предыдущему году.

** Показатель принят на уровне предложений предприятия, представленных в составе отчета о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» за 2015 год.

Выводы:

Эксперты Службы по результатам проверки Отчета ОАО «КамГЭК» за 2015 год пришли к следующим выводам:

- Отчет ОАО «КамГЭК» за 2015 год, представленный в Службу соответствует требованиям Приказа № 4-ОД, представлен по формам согласно Приказа № 4-ОД;

- ОАО «КамГЭК» представлен отчет без нарушения сроков, установленных требованиями Правил № 340;

- в ходе реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «КамГЭК» из 8 утвержденных целевых показателей в сфере производства, передачи электрической энергии, общих целевых показателей на 2015 год:

- показатели «Изменение расхода электрической энергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии», «Изменение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии» не достигнуты, пояснения организацией не предоставлены;

- показатель «Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета» достигнут в полном объеме;

- остальные показатели достигнуты с превышением утвержденных значений;

- запланированные ОАО «КамГЭК» мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности соответствуют перечню обязательных мероприятий по энергосбережению, установленных Постановлением № 94, и выполнены в полном объеме.

По результатам оценки достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, выполнения ОАО «КамГЭК» запланированных мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности можно сделать вывод об эффективной реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в 2015 году.

Рекомендации:

- Службе направить Отчет о результатах проверки отчета о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности в ОАО «КамГЭК» для ознакомления;

- ОАО «КамГЭК» необходимо:

- представлять отчеты о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности в

регулирующий орган в сроки, установленные Правилами № 340, составленные по форме, утвержденной регулирующим органом;

- обеспечивать энергосбережение и повышение энергетической эффективности в соответствии нормативными правовыми актами в области энергосбережения.

Эксперт
отдела по регулированию
тарифов в сфере электроэнергетики
Региональной службы по тарифам
и ценам Камчатского края



М.В. Пегурова