

**Результаты проверки отчета о фактическом исполнении требований к
программе энергосбережения и повышения энергетической
эффективности Акционерного общества «Камчатские электрические
сети им. И.А. Пискунова» за 2017 год**

от 27.03.2018

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 26.03.2015 № 30 «Об утверждении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерное общество «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» на 2016-2018 годы» (далее – Постановление № 30) утверждены требования к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерному Обществу «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова». Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» утверждена программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2016-2018 годы.

В адрес Службы представлен отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерного общества «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» за 2017 год (далее – Отчет) (исх. от 31.01.2018 № 26). Отчет представлен с нарушением требований к формам отчетов, утвержденным приказом Службы от 06.02.2015 № 8-ОД «Об утверждении требований к формам отчета 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 № 8-ОД).

Объект проверки: отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Акционерного общества «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» (далее – Отчет).

Цель проверки: проверка соблюдения Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2016-2018 годы, установленных Постановлением № 30, оценка достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, выполнения Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» запланированных мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Проверяемый период: 2017 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 № 30 утверждены следующие целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2016 год	2017 год	2018 год
1.	Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии (к предыдущему периоду)	%	0	0	0
2.	Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии	% от выработки э/э	0	0	0
3.	Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче	% от отпуска в сеть	0,036	0,022	0,000
4.	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета:	%	100	100	100
5.	Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях,	% (к предыдущему	0,18	0,00	0,00

	строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности	периоду)			
6.	Использование регулируемыеми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов: электрическая энергия	% (общего объема используемых осветительных устройств)	-	10	30

Экспертом Службы проведен анализ изменения фактических целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности за 2017 год по сравнению с 2016 годом, результаты которого представлены в таблице:

№ п/п	Наименование показателя	ед. изм.	2016 год	2017 год	Изменение (увеличение/уменьшение) показателя	Причины увеличения показателя
1.	Производство электрической энергии					
1.1.	Расход топлива на выработку*	т.н.т.	25,211	34,817	Увеличение показателя на 9,606 (увеличение потребления ТЭР)	Пояснения организацией не представлены
1.2.	Удельный расход топлива*	г.н.т./кВтч	294,960	295,696	Увеличение показателя на 0,736 (увеличение потребления ТЭР)	Пояснения организацией не представлены
1.3.	Расход электрической энергии на собственные нужды*	тыс.кВтч	100,932	103,598	Увеличение показателя на 2,666 (увеличение потребления ТЭР)	Пояснения организацией не представлены
1.4.	Удельный расход электрической энергии на собственные нужды*	% от выработки э/э	1,277	1,349	Увеличение показателя на 0,072 (увеличение потребления ТЭР)	Пояснения организацией не представлены
2.	Передача электроэнергии					
2.1.	Потери электрической энергии в электрических сетях*	тыс.кВтч	2153,079	1947,041	Уменьшение показателя на 206,038 (уменьшение потребления ТЭР)	
2.2.	Относительная величина потерь электрической энергии в электрических сетях	% от отпуска в сеть	8,896	9,514	Увеличение показателя на 0,618 (увеличение потребления ТЭР)	Пояснения организацией не представлены
3.	Общие					
3.1.	Расход энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности					
	электрическая энергия	тыс. кВтч	-	-	-	Сведения организацией не представлены
3.2.	Оснащение зданий, строений, сооружений,					

	находящихся в собственности, приборами учета:					
	электрическая энергия	%	100**	100**	0	

* В связи с тем, что сведения в составе отчета о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» за 2017 год не представлены, Службой в расчет приняты данные, представленные ежемесячно в формате ТЭП за 2016, 2017 годы (в рамках проверки отчетов на компенсацию тарифов на электрическую энергию за 2016, 2017 годы).

** Показатель принят на уровне предложений предприятия, представленных в составе отчета о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерного общества «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» за 2017 год.

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

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2017		Отклонение (план – факт)	Причины отклонения
			Утвержденный	Фактический*		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Производство электрической энергии					
1.1.	Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии (к предыдущему периоду)	%	0	-0,736	0,736	Показатель достигнут не в полном объеме
1.2.	Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии	% от выработки э/э	0	-0,072	0,072	Показатель достигнут не в полном объеме
2.	Передача электрической энергии					
2.1.	Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче	% от отпуска в сеть	0,022	-0,618	0,64	Показатель достигнут не в полном объеме
3.	Общие					
3.1.	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета:					
	электроэнергия	%	100	100	-	Показатель достигнут в полном объеме
3.2.	Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности	% (к предыдущему периоду)	0	-0,5	0,5	Показатель достигнут не в полном объеме
3.3.	Использование регулируемых организациями осветительных устройств с использованием светодиодов					
	электрическая энергия	% (общего объема используемых осветительных устройств)	10	100	-90	Показатель достигнут в полном объеме с превышением утвержденных значений

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

Выводы:

Эксперты Службы по результатам проверки Отчета Акционерного общества «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» за 2017 год пришли к следующим выводам:

- Отчет за 2017 год, представленный в Службу не соответствует требованиям Приказа № 8-ОД;

- Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» представлен отчет без нарушения сроков, установленных требованиями Правил № 340;

- в ходе реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» в 2017 году:

- показатель «Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии (к предыдущему периоду)» достигнут не в полном объеме;

- показатель «Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии» достигнут не в полном объеме;

- показатель «Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче» достигнут не в полном объеме;

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

- показатель «Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности» достигнут не в полном объеме;

- показатель «Использование регулируемыеми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов: электрическая энергия» достигнут в полном объеме с превышением утвержденных значений;

- запланированные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности выполнены в полном объеме.

По результатам оценки достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акционерным обществом «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» можно сделать вывод о недостаточно эффективной реализации

программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в 2017 году.

Рекомендации:

- Акционерному обществу «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» необходимо обеспечивать энергосбережение и повышение энергетической эффективности в соответствии с нормативными правовыми актами в области энергосбережения;

- Акционерному обществу «Камчатские электрические сети им. И.А. Пискунова» необходимо представлять Отчет в полном объеме, согласно требований, утвержденных Приказом 8-ОД.

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



Г.А. Цымбал