

**Результаты проверки отчета о фактическом исполнении требований к  
программе энергосбережения и повышения энергетической  
эффективности АО «Геотерм»**

от 26.03.2018

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», АО «Геотерм» утверждена программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Постановлением Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края (далее – Служба) от 26.03.2015 № 42 «Об утверждении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО «Геотерм» на 2016 – 2018 годы» (далее – Постановление № 42) утверждены требования к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Геотерм».

В Службу письмом от 29.01.2018 №17-83/60 направлен отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Геотерм» за 2017 год. Отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Геотерм» за 2017 год представлен в соответствии с требованиями к формам отчетов, утвержденными 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 АО «Геотерм» (далее – Отчет).

**Цель проверки:** проверка соблюдения АО «Геотерм» требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установленных Постановлением № 42, оценка достижения установленных

целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, выполнения АО «Геотерм» обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

**Проверяемый период: 2017 год.**

**По результатам проверки установлено следующее:**

Отчет представлен в срок, установленный 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 № 42 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 электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)	% от выработки э/э	0	0,001	0,001
3.	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета:				
	электрической энергии	%	100	100	100
4.	Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности:				
	электрическая энергия	% (к предыдущему периоду)	0,8	0,7	0,7
5.	Использование регулируемыми 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.	Потери теплоносителя при его транспортировке в трассах трубопроводов ПВС	тыс. кВтч	-	-	-	-
1.2.	Расход электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии	тыс. кВтч	27665**	27130**	Уменьшение показателя на 535	-
2.	Общие целевые показатели					
2.1	Расход энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности:*					
	электрическая энергия	тыс. кВтч	332,52**	326,18**	Уменьшение показателя на 6,3	-
2.2.	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета:					
	электрическая энергия					
	число объектов, подлежащих учету (установке)	шт.	4	4	-	-
	фактически установлено	шт.	4	4	-	-
	Подлежит установке	шт.	0	0	-	-
	тепловая энергия					
	число объектов, подлежащих учету (установке)	шт.	1	1	-	-
фактически установлено	шт.	1	1	-	-	

	Подлежит установке	шт.	0	0	-	-
	вода					
	число объектов, подлежащих учету (установке)	шт.	4	4	-	-
	фактически установлено	шт.	4	4	-	-
	Подлежит установке	шт.	0	0	-	-
2.3.	Использование регулируемыеми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов:					
	электрическая энергия	% (общего объема используемых осветительных устройств)	-	10	-	-

\* 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 АО «Геотерм» 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
Производство э/э	Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)	% от выработки э/э	0,001	-	-	Данные организацией не представлены
Общие	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета энергоресурсов	%	100	100	-	
			электрической энергии			

тепловая энергия	%	100	100	-	Показатели достигнуты
холодная и горячая вода	%	100	100	-	
Изменение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности	% (к предыдущему периоду)	0,7	-1,91	-1,21	Показатель достигнут не в полном объеме, пояснения от организации не представлено
Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов:					
электрическая энергия	% (общего объема используемых осветительных устройств)	10	-	-	Данные организацией не представлены

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

\*\* Показатели приняты на уровне предложений предприятия, представленных в составе отчет о фактическом исполнении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Геотерм» за 2017 год.

### **Выводы:**

Эксперты Службы по результатам проверки Отчета пришли к следующим выводам:

- Отчет соответствует требованиям Приказа № 8-ОД, представлен по формам согласно Приказу № 8-ОД;

- в ходе реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Геотерм» из 4 утвержденных целевых показателей на 2017 год:

- показатель «Изменение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности» достигнут не в полном объеме, пояснений от организации не предоставлено;

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

- показатель «Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)» сведения организацией не представлены;

- показатель «Использование регулируемыеми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов» сведения организацией не представлены

По результатам оценки достижения установленных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, выполнения АО «Геотерм» запланированных мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности можно сделать вывод о не достаточно эффективной реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в 2017 году.

**Рекомендации:**

АО «Геотерм» необходимо:

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

- выполнять мероприятия, направленные на снижение расхода энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности, в соответствии с утвержденными требованиями;

- выполнить мероприятия, направленные на снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемых видов деятельности

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



В.А. Яковлева