

ОТЧЕТ
о фактических показателях надежности и энергетической
эффективности объектов теплоснабжения
ООО «Пятигорсктеплосервис» за 2019 год
(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование показателя	Фактические показатели					Плановые показатели	Отклонение (гр.5-гр.6)
		Межотчетный период	Отопительный период	Год	6	7		
1	2	3	4	5	6	7		
1.	Показатели надежности объектов теплоснабжения							
1.1.	Значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством преращений подачи тепловой энергии в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в целом по теплоснабжающей организации	0,064	0,131	0,195	0,3956	- 0,2006		
1.1.1.	Количество преращений подачи тепловой энергии, теплоносителя, зафиксированное на границе балансовой принадлежности сторон договора, причиной которых явились технологические нарушения на тепловых сетях	5	11	16	33	- 17		
1.1.2.	Общая протяженность тепловой сети в двухтрубном исчислении, км	78,108	83,93	83,93	83,974	- 0,045		

1	2	3	4	5	6	7
1	Значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством преращений подачи тепловой энергии в расчете на единицу тепловой мощности источника тепловой энергии теплоснабжающей организации	0,0085	0,00524	0,0138	0,0158	-0,0020
1.2.	Количество преращений подачи тепловой энергии, зафиксированное на границе балансовой принадлежности сторон договора, причиной которых явились технологические нарушения на источниках тепловой энергии	3	2	5	6	-1
1.2.1.	Суммарная располагаемая мощность источников тепловой энергии, Гкал/час	350,044	381,38	381,38	379,09	2,29
2.	Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения					
2.1.	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг ут/Гкал	160,14	160,14	160,14	166,90	-6,76
2.2.	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловых сетей	0,754	1,226	1,980	1,9633	0,0167
2.3.	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал	18795,24	32054,76	50 850	50 850	0

Пояснения регулируемой организации о причинах отклонений фактических значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения от установленных плановых значений.

Генеральный директор


(подпись)

М.О. Нашев



ОТЧЕТ
 о реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
 организаций, осуществляющих деятельность по производству и (или) передаче тепловой энергии на территории
 Ставропольского края

№ п/п	Показатель энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя на начало отчетного периода	Наименование мероприятия	Достигнутое значение целевого показателя	Объем вложенных средств (тыс. руб.)	Планируемый период окупаемости
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Уровень загрузки производственных мощностей (котельных)	%	70,00		65,13		
2.	Доли расходов на покупку природного газа, оплату услуг по его транспортировке по распределительным газопроводам Ставропольского края и на оплату снабженческо-сбытовых услуг поставщика газа, и (или) иного топлива в себестоимости производимой тепловой энергии	%	48,3		49,7		
3.	Удельный расход электрической энергии на выработку тепловой энергии	кВтч/Гкал	31,23	Внедрение частотно-регулируемых приводов летней группы насосов (котельная «М-н Бештау», 2шт.	31,19	3650,00	3,18
4.	Коэффициент соотношения фактического удельного расхода электрической энергии с нормативным	—			0,998		
5.	Удельный расход воды на выработку тепловой энергии	куб. м/Гкал	0,280		0,206		
6.	Коэффициент соотношения фактического удельного расхода воды с нормативным;	—			0,736		
7.	Эффективность использования персонала (трудоемкость)	чел./1000 Гкал	1,48		1,49		

1	2	3	4	5	6	7	8
Производства							
8.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	70,72		75,00		
9.	Доля объемов тепловой энергии, производимой на основе возобновляемых или вторичных ресурсов в общем объеме производства	%	0		0		
10.	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	27		42		
11.	Уровень оснащенности производства тепловой энергии приборами учета	%	17,3		17,3		
12.	Объем выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги)	CO2-эквивалент т/Гкал	0,268		0,245		

Примечание: В связи с тем, что мероприятия были внедрены в октябре-декабре 2019 года, экономический эффект и показатели эффективности будут реализованы в полной мере в конце 2020 года.

Руководитель организации


Нашев М.О.

Главный инженер
 Начальник ПТО
 Начальник ПЭО


Цыбань А.Г.


Гриненко Н.А.


Зверева Г.Н.

