

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 за 2018 год

№ 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)	%	87%	Поиск новых «Абонентов»	87		
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	%	38	Установка автоматизированного управления на котельной г. Минеральные Воды ул. Кнышевского	34	2685,55	2019
3.	Удельный расход электрической энергии на выработку тепловой энергии	кВтч/Гкал	30,94	Установка энергоэффективного насосного оборудования	30,94	317,7	
4.	Коэффициент соотношения фактического удельного	—	1	Поддержание	1		

1	2	3	4	5	6	7	8
	расхода электрической энергии с нормативным			оборудования в исправном состоянии			
5.	Удельный расход воды на выработку тепловой энергии	куб. м/Гкал	0,482	Содержание теплотрасс и запорной арматуры в исправном состоянии	0,482		
6.	Коэффициент соотношения фактического удельного расхода воды с нормативным;	—	1,05		1,05		
7.	Эффективность использования персонала (трудоемкость производства	чел./1000 Гкал	1,01		1,01		
8.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	9		9		
9.	Доля объемов тепловой энергии, производимой на основе возобновляемых или вторичных ресурсов в общем объеме производства	%	-	-	-		
10.	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	5		6		

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	Уровень оснащенности производства тепловой энергии приборами учета	%	15	Предложение к внесению в программу ресурсосбережения ОАО «РЖД» установки тепловых счетчиков на котельных	15	-	-

Начальник участка производства

Минераловодского территориального участка СК ДТВ



Л.А. Погосов



исп. И.П. Огинский
8(87922) 4-65-57

Приложение 2

Предложения организации по установлению значений целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно обеспечиваться организацией в результате реализации программы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя		
			2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6
1.	Уровень загрузки производственных мощностей (котельных)	%	87	86	86
2.	Удельный расход электрической энергии на выработку тепловой энергии	кВтч/Гкал	30,94	30,94	30,94
3.	Удельный расход воды на выработку тепловой энергии	куб. м/Гкал	0,482	0,482	0,482
4.	Эффективность использования персонала (трудоемкость производства)	чел./1000 Гкал	1,01	1,01	1,01
5.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	15	15	15
6.	Доля объемов тепловой энергии, производимой на основе возобновляемых или вторичных ресурсов в общем объеме производства	%	-	-	-
7.	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	5	6	7
8.	Уровень оснащенности производства тепловой энергии приборами учета	%	15	15	15

Перечень обязательных мероприятий, осуществление которых будет способствовать достижению значений целевых показателей и сроки их проведения:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок проведения
1	Для обеспечения загрузки производственных мощностей поиск новых абонентов	постоянно
2	Производство ремонтных работ на тепловых сетях	15.04.2019г. – 15.10.2019г. 15.04.2020г. – 15.10.2020г. 15.04.2021г. – 15.10.2021г.
3	Производство режимной наладки котельного оборудования	30.12.2020г.
4	Своевременное производство плановых видов ремонта и обслуживания котельному оборудованию	постоянно
6	Внедрение котельного оборудования с более высоким КПД	постоянно
7	Предложение к внесению в программу ресурсоснабжения ОАО «РЖД» установки тепловых счётчиков на котельных	постоянно

Примечание: предложения организации по установлению значений целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно обеспечиваться организацией в результате реализации программы. формируются на период 2019-2021 годов либо, в случае наличия, на период действия инвестиционной программы, утвержденной в установленном законодательством порядке.

Начальник участка производства
Минераловодского территориального
участка СК ДТВ



Л.А. Погосов

М.П.

