

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
ООО «Сибирская электросеть»
2017 – 2019 г.г.**

Программа разработана в соответствии с
Федеральным законом № 261 ФЗ от 23 ноября 2009 года
«Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности»

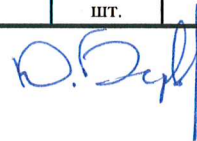
Программа выполнена по приказам Департамента тарифного регулирования Томской
области № 8/49 и №8/50 от 28 марта 2014 г.

(в табличном исполнении)

Перечень параметров, используемых для расчета целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2017 год	2018 год	2019 год
1	2	3	6	7	8
А.	Условные единицы	у.е.	780,679	780,679	780,679
Б.	Поступление в сеть	тыс.кВт.ч.	35 567,901	35 567,901	35 567,901
1.	Потери электрической энергии в электрических сетях				
	фактические	тыс.кВт.ч. %			
	нормативные	тыс.кВт.ч. %	3 731,073 10,490	3 730,700 10,489	3 730,327 10,488
1.1.	в т.ч. расход э/э на собственные нужды				
	фактический	тыс.кВт.ч. кВт.ч/у.е. %			
	нормативный (расчетный)	тыс.кВт.ч. кВт.ч/у.е. %	0,020 0,026 0,000	0,020 0,026 0,000	0,020 0,026 0,000
2.	Расход энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности				
2.1.	электрическая энергия	тыс.кВт.ч.			
2.1.1.	удельный расход электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 кв.м. площади указанных помещений	кВт.ч./м ²			
2.2.	тепловая энергия	Гкал			
2.1.1.	удельный расход тепловой энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 м ³ площади указанных помещений	Гкал/м ³			
2.3.	вода	м ³			
2.4.	газ	м ³			
3.	Удельный расход горюче-смазочных материалов, используемых для оказания услуг по передаче электрической энергии по электрическим сетям, на 1 км пробега автотранспорта	кг/км, л/км			
4.	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета энергоресурсов				
4.1.	электрическая энергия				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
4.2.	тепловая энергия				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
4.3.	вода				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
4.4.	газ				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			

Генеральный директор ООО "Сибирская электросеть"



Ю.А. Бервинова

Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности сетевых организаций

№п/п	Наименование мероприятий	2017 год					2018 год						
		Объем	Затраты	Источник финансирования, за счет средств которого проведено мероприятие	Технологический эффект	Эффективность	Срок окупаемости	Объем	Затраты	Источник финансирования, за счет средств которого проведено мероприятие	Технологический эффект	Эффективность	Срок окупаемости
1	2	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	Организационные мероприятия												
1.1.	Перераспределение нагрузки путем производства переключений	1 раз в 6 мес.						1 раз в 6 мес.					
2	Технические мероприятия												
2.1.	Снижение расходов электроэнергии на собственные нужды			Собственные средства (не за счет тарифа)						Собственные средства (не за счет тарифа)			
3	Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета электрической энергии и иных энергетических ресурсов												
3.1	Организация, проверка и контроль достоверности работы комплексов коммерческого учета электрической энергии	1 раз в 6 мес.						1 раз в 6 мес.					
3.2	Организация, проверка и контроль достоверности работы комплексов технического учета электрической энергии	1 раз в квартал						1 раз в квартал					
3.3.	Проведение рейдов по выявлению безучетного и бездоговорного потребления электроэнергии	1 раз в полгода						1 раз в полгода					
3.4.	Организация равномерного снятия показаний эл.сч. в уст. время	1 раз в конце каждого месяца						1 раз в конце каждого месяца					

Генеральный директор ООО "Сибирская электросеть"



Ю.А. Бервинова

Перечен

№п/п	Наименование мероприятий	2019 год						Срок окупаемости
		Объем	Затраты	Источник финансирования, за счет средств которого	Технологический эффект	Эффективность	Эффективность	
		шт.	тыс.руб.	тыс. кВтч, Гкал, м ³	тыс.руб.	тыс.руб.	лет	
1	2	27	28	29	30	31	32	
1	Организационные мероприятия							
1.1.	Перераспределение нагрузки путем производства переключений	1 раз в 6 мес.						
2	Технические мероприятия							
2.1.	Снижение расходов электроэнергии на собственные нужды			Собственные средства (не за счет тарифа)				
3	Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета электрической энергии и иных энергетических ресурсов							
3.1	Организация, проверка и контроль достоверности работы комплексов коммерческого учета электрической энергии	1 раз в 6 мес.						
3.2	Организация, проверка и контроль достоверности работы комплексов технического учета электрической энергии	1 раз в квартал						
3.3.	Проведение рейдов по выявлению безучетного и бездоговорного потребления электроэнергии	1 раз в полгода						
3.4.	Организация равномерного снятия показаний эл.сч. в уст. время	1 раз в конце каждого месяца						



Генеральный директор ООО "Сибирская электросеть"

Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017 год	2018 год	2019 год
1	2	3	6	7	8
1	Снижение удельного технологического расхода электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям, относительно нормативов технологических потерь электрической энергии при её передаче, установленных Министерством энергетики Российской Федерации на	%	0,0100	0,0100	0,010
2	Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды подстанций на 1 условную единицу оборудования подстанций	%	0,0000	0,0000	0,0000
3	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета энергоресурсов	%			
3.1.	электрическая энергия	%			
3.2.	тепловая энергия	%			
3.3.	вода	%			
3.4.	газ	%			
4	Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 м ² площади указанных помещений	%	0,000	0,000	0,000
5	Сокращение удельного расхода тепловой энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 м ³ объема указанных помещений	%			
6	Сокращение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых для оказания услуг по передаче электрической энергии по электрическим сетям, на 1 км пробега автотранспорта	%			

Генеральный директор ООО "Сибирская электросеть"



Ю.А. Бервинова