

Приложение 5 к Программе энергосбережения и
повышения энергетической эффективности
МУП «Районные электрические сети» Хабаровского
муниципального района Хабаровского края

Приложение 2.4
к Постановлению Комитета
по ценам и тарифам
Правительства
Хабаровского края
от 17.04.2013 № 10/1

**Сводные показатели результатов реализации Программы энергосбережения МУП «Районные электрические сети»
Хабаровского муниципального района Хабаровского края**

№ п.п.	Показатели	2019 год		2020 год		2021 год	
		План	Факт	План	Факт	План	Факт
1	Объем оказанных услуг (тыс.руб.)	108 902,34	104 642,000	111 080,387	103 825,06	113 301,99	
2	Годовая экономия энергоресурсов (тыс. руб.)	33,302	22,436	197,776	27,020	33,441	
3	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (тыс. кВтч)	79,696	8,780	9,400	9,500	9,4	
4	Годовое снижение потерь электрической энергии при ее транспортировке (% к отпуску в сеть)	0,069	0,008	0,316	0,009	0,310	
5	Годовые затраты на реализацию Программы (тыс. руб.), в том числе	450,54	282,02	1 869,72	1 535,00	484,00	-
	- амортизация		282				
	- прибыль	450,54		473,71	243,00	484,00	
	- ремонтный фонд						
	- ремонтный фонд						
	- заемные средства						
	- инвестиционная программа			1 396,02	1 292,00		
	- бюджетные средства (уровень бюджета)						
	- прочие						

ИО директора МУП «РЭС»

Заместитель директора по экономике

Е.П. Сказатъев

Л.М. Зеленова

Приложение 3.3

Приложение 2.3
к Постановлению Комитета по ценам
и тарифам Правительства
Хабаровского края
от 17.04.2013 № 10/1

Показатели реализации технических мероприятий по энергобережению МУП «Районные электрические сети»
Хабаровского муниципального района Хабаровского края на 2020г.

Наименование планируемого мероприятия	Затраты тыс. руб (план)	Головая экономия ТЭР (план)		Средний срок окупаемости (план)	Планируемая дата внедрения (месяц, год)	Головая экономия ТЭР (факт)	
		в натуральном выражении, тыс кВтч	тыс.руб			в натуральном выражении, тыс кВтч	тыс.руб
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Совершенствование технологических процессов	5,9	8,4	20,9			8,4	24,3
1.1 Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой		0,1	0,3		май-август	0,1	3,0
1.2 Отключение в режимах малых нагрузок трансформаторов на ПС с 2-мя и более трансформаторами		1,3	3,8		май-август	1,3	3,8
1.1 Выравнивание нагрузок фаз в распределительных сетях 0,4 кВ	5,9	7,0	16,7	0,5 года	май-ноябрь	7,0	17,5
2. Оптимизация режимов потребления энергоресурсов	31,7	2,9	12,9			0,5	1,2
2.1 Замена ламп накаливания на энергоберегающие	31,7	2,9	12,87	2,5 года	май-ноябрь	0,5	1,2
3. Реконструкция и модернизация энергетических установок	1 832,1	71,3	164,0			0,6	1,5
3.1 Замена ответвлений от ВЛ 0,4 кВ к зданиям	436,1	1,0	2,4	5 лет	май-ноябрь	0,6	1,52
3.2 Замена перетруженных трансформаторов	1 396,0	70,3	161,6	8,6 лет		24,0	60

ИО директора МУП "РЭС"

Е.П. Сказатлев

Заместитель директора по экономике

Л.М. Зеленова

Отчет об исполнении мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
по МУП "РЭС" за 2020 год

№ п/п	Мероприятия	Дата начала	Дата окончания	Финансирование		Целевой показатель	Полученный эффект от мероприятий	
				Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.		Численное значение экономии	Минимальное
Передача ЭЭ								
1	Выравнивание нагрузок фаз в распределительных сетях 0,4кВ	01.05.2020	30.11.2020	Собственные средства	5,63	- Снижение потерь ЭЭ при передаче (%)	0,02	0,02
2	Замена ответвлений от ВЛ-0,4кВ к зданиям	01.05.2020	30.11.2020	Собственные средства	271,33			
3	Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой	01.05.2020	31.08.2020	Без финансирования	0	- Снижение потерь ЭЭ при передаче (%)	0,05	0,05
4	Отключение режимов малых нагрузок трансформаторов на ПС с 2-мя и более трансформаторами	01.05.2020	31.08.2020	Без финансирования	0	- Снижение потерь ЭЭ при передаче (%)	0,05	0,05
5	Замена ламп накаливания на энергосберегающие	01.05.2020	20.11.2020	Собственные средства	22,39	- Снижение расхода ЭЭ на хозяйственные нужды (%)	3	1,5
6	Замена перегруженных трансформаторов	01.05.2020	01.11.2020	Амортизация основных средств МУП «РЭС», учтенная в тарифе на передачу электрической энергии	1292	- Снижение потерь ЭЭ при передаче (%)	0,1	0,1

ИО директора МУП «РЭС»

Е.П. Сказатъев

Заместитель директора по экономике

Л.М. Зеленова