

Мероприятия по снижению потерь электрической и тепловой энергии в сетях ООО "Электрические сети" в 2017 году

Код строки	Энергосберегающие мероприятия	Место внедрения	Объемы внедрения		Затраты, тыс. руб.		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Стоимость сэкономленных ТЭР, тыс. руб.	Источник финансирования
			план	факт	план	факт	план	факт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Экономия э/энергии, тыс.кВт/ч										
Плановые мероприятия по Программе энергосбережения ООО «Электрические сети»										
1										
2	Замена трансформатора в ТП-152 ТМГ 100/10/0,4 на ТМГСУ11 100/10/0,4	ТП-152	1 шт.	1 шт.	354,2	140,0	1,64	1,64	3,65	Собственные средства
3	Замена трансформатора в ТП-113 ТМГ 160/10/0,4 на ТМГСУ11 160/10/0,4	ТП-113	1 шт.	1 шт.	411,8	170,0	3,61	3,61	8,05	Собственные средства
4	Замена трансформатора в ТП-67 ТМГ 250/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4	ТП-67	1 шт.	1 шт.	510,3	230,0	6,20	6,20	13,82	Собственные средства
5	Замена ТМГ 630/10/0,4 на ТМГ 400/10/0,4 кВ У/Зн-11 в ТП-41	ТП-41	1 шт.	1 шт.	509,5	250,0	23,96	10,60	23,64	Собственные средства
6	Замена ТМГ 400/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4 в ТП-5 (2 шт)	ТП-5	1 шт.	1 шт.	1017,5	490,0	19,76	14,74	32,87	Собственные средства
7	Замена ТМГ 400/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4 в ТП-168	ТП-168	1 шт.	1 шт.	510,3	250,0	19,76	14,74	32,87	Собственные средства
8	Замена ТМГ 630/10/0,4 на ТМГ 400/10/0,4 кВ У/Зн-11 в ТП-55	ТП-55	0	1 шт.	0,0	310,0	0,00	23,40	52,18	Собственные средства
9	Замена изолированного провода на СИП	ТП-29, ТП-46, ТП-24	1,230 км	1,322 км	670,00	480,00	14,57	14,57	32,49	Собственные средства
10	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-28)	ТП-28	51 шт.	51 шт.	692,29	410,00	6,50	5,12	11,42	Собственные средства
11	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-35)	ТП-35	84 шт.	84 шт.	1155,29	670,00	10,11	8,73	19,46	Собственные средства
12	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-45)	ТП-45	49 шт.	49 шт.	730,49	420,00	6,50	5,12	11,42	Собственные средства
13	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-25)	ТП-25	0 шт.	60 шт.	0,00	310,00	0,00	0,49	1,09	Собственные средства
14	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-36)	ТП-36	0 шт.	172 шт.	0,00	1680,00	0,00	2,85	6,36	Собственные средства
15	Установка приборов учета с АСКУЭ на границе балансовой принадлежности АСКУЭ (ТП-46)	ТП-46	0 шт.	47 шт.	0,00	390,00	0,00	0,80	1,78	Собственные средства
16	Всего, по Программе энергосбережения				6561,63	6200,00	112,6	112,6	251,10	
Дополнительные мероприятия										
17	Замена ламп накаливания на энергосберегающие	Административное здание ООО "Электрические сети"	16	16	36,94	15,66	0,79	0,60	2,34	Собственные средства
18	Замена люминесцентных светильников на светодиодные	Административное здание ООО "Электрические сети"	50	50	126,1	23,05	1,08	0,9	3,51	Собственные средства
19	Замена ламп ДРЛ на светодиодные прожектора	Административное здание ООО "Электрические сети"	20	42	37	33,89	3,03	3,40	13,25	Собственные средства
20	ИТОГО, экономия э/энергии по дополнительным мероприятиям				200,0	72,6	4,9	4,9	19,10	
21	ИТОГО, экономия э/энергии				6761,7	6272,6	117,5	117,5	270,2	
Экономия тепловой энергии, Гкал										
Плановые мероприятия по Программе энергосбережения ООО «Электрические сети»										
22										
23	Модернизация системы теплоснабжения	Административное здание ООО "Электрические сети"	0,095 км	0,137 км	411,30	960,00	29,26	29,26	43,70	Собственные средства
24	Всего, по Программе энергосбережения				411,30	960,00	29,3	29,3	43,70	
25	ИТОГО, экономия тепловой энергии				411,30	960,00	29,3	29,3	43,70	
Экономия ТЭР, т. у.т.										
26	ИТОГО, экономия ТЭР				7173,0	7232,6	44,8	44,8	313,9	