

## ПЛАН-ГРАФИК

Проведения ремонтных работ в электросетях  
по ОАО «Городские электрические сети» г. Прохладный  
на 2015 год.

№п/п	Наименование работ	Ед. изм.	План на год	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.
<b>1. ЛЭП – 10/0,4 кВ.</b>							
1	Замена опор 10/0,4 кВ.	шт.	<b>30</b>	10	10	10	-
2	Замена провода	км	<b>8180</b>	1180	2000	2000	3000
3	Установка изоляторов 0,4 кВ.	шт.	<b>120</b>	30	30	30	30
4	Установка траверс 0,4 кВ.	шт.	<b>60</b>	15	15	15	15
5	Замена элементов заземления ЛЭП-10/0,4 кВ.	шт.	<b>70</b>	20	20	20	10
6	Замена вводов	шт.	<b>454</b>	154	100	100	100
<b>2. ТП и КЛ</b>							
1	Ремонт кровли ТП (ТП-32, 61, 110)	шт.	<b>3</b>	-	1	1	1
<b>Ремонт КЛ-10/0,4 кВ.</b>							
1	а) Концевых заделок внутрен. установки 10/0,4 кВ.	шт.	<b>20/15</b>	5/3	5/5	5/5	5/2
2	б) мачтовых муфт 10/0,4 кВ.	шт.	<b>20/15</b>	5/5	5/5	5/3	5/2
3	в) соединительных муфт 10/0,4 кВ.	шт.	<b>30/15</b>	10/5	6/2	4/3	10/5
4	Прокладка кабеля 10/0,4 кВ.	м	<b>100/200</b>	50/50	50/50	-/50	-/50
<b>Ремонт эл. оборудования</b>							
1	а) ВН, МВ и приводов	шт.	<b>20</b>	5	5	5	5
2	б) разъединителей	шт.	<b>10</b>	3	2	3	2
3	Ремонт н/в оборудования	шт.	<b>15</b>	2	3	5	5
4	Ремонт КЛЭП-0,4 кВ.	шт.	<b>12</b>	3	3	6	-
<b>Замена электрооборудования в ТП</b>							
1	Установка камер типа КСО-293 (ТП-33, 12, 148, 150, 165, 77, 30).	шт.	<b>30</b>	-	10	10	10
<b>3. Автотранспорт.</b>							
1	Ремонт узлов	уз.	<b>4</b>	-	-	-	4

## ПЛАН-ГРАФИК

проведения эксплуатационных работ в электросетях  
по ОАО «Городские электрические сети» г. Прохладный  
на 2015г.

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	План на год	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.
1	Обрезка деревьев	км	<b>45</b>	15	5	20	5
2	Перетяжка ЛЭП-10/0,4 кВ	км	<b>10</b>	1	3	4	2
3	Перетяжка вводов	шт.	<b>100</b>	25	25	25	25
4	Выправка опор	шт.	<b>25</b>	11	1	11	2
5	Замена дефектных изоляторов	шт.	<b>500</b>	130	120	130	120
6	То же, 10 кВ	шт.	<b>120</b>	30	30	30	30
7	Нанесение знаков безопасности на опоры ВЛ	шт.	<b>150</b>	30	20	50	50
8	Нумерация опор ВЛ	шт.	<b>150</b>	20	30	50	50
9	Текущий ремонт эл. оборудования	шт.	<b>180</b>	45	45	45	45
10	Проверка разрядников к грозовому периоду	шт.	<b>260</b>	130	-	-	130
11	Текущий ремонт ВН, РВ, ЛР.	шт.	<b>35</b>	10	10	5	10
12	Нанесение указателей КЛЭП	шт.	<b>180</b>	45	45	45	45
13	Доливка масла в силовые трансформаторы	литр	<b>500</b>	200	100	100	100
14	Расчистка территории вокруг ТП	шт.	<b>140</b>	10	50	50	50
15	Наладка РЗ, ВВ.	шт.	<b>38</b>	9	10	10	9
16	Ревизия ВН и приводов	шт.	<b>16</b>	4	4	4	4
<b>ПРОФ. ИСПЫТАНИЯ</b>							
1	ТП	шт.	<b>20</b>	6	-	7	7
2	КЛЭП-10/0,4 кВ	каб.	<b>16</b>	6	4	6	-
<b>СНИЖЕНИЕ ПОТЕРЬ</b>							
1	Перераспределение нагрузок по фазам ВЛ	тп/ткВтч	<b>5/0,1</b>	1/0,02	2/0,04	1/0,02	1/0,02
2	Замена проводов на большее сечение	км/ ткВтч	<b>4/2</b>	1/0,5	1/0,5	1/0,5	1/0,5
3	Перемещение силовых трансформаторов	шт/ ткВтч	<b>2/5,8</b>	1/2,9	-	1/2,9	-