

Перечень мероприятий по снижению размеров потерь в электрических сетях на 2011 год.

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения		Ответственная служба	Объем мероприятий	Годовое снижение потерь электроэнергии от внедрения мероприятий, тыс.кВт.ч/%					
		начало	окончание			2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Организационные мероприятия										
1.1	Отключение трансформаторов на 2-х трансфор подст	2011г.	2016г.	УГЭ	61 трансформато	0,01	0,01	0,02	0,02		
1.2	Выравнивание нагрузок фаз в электросетях 0,4 кВ	2011г.	2016г.	УГЭ	228 фидеров		0,02	0,03	0,03		
1.3	Сокращение продолжит. Ремонта основ. оборудов. Подст. 220 кВ	2011г.	2016г.	УГЭ	168 подстанций		0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
1.4	Оптимизация установившихся режимов по реактивной мощности	2011г.	2016г.	УГЭ	25 установок				0,01	0,01	
1.5	Снижение расходов на собственные нужды	2011г.	2016г.	УГЭ	168 подстанций						
2	Технические мероприятия										
2.1	Замена проводов на перегруженных линиях 10 кв	2011г.	2016г.	УГЭ	53 муфты					0,01	0,03
2.2	Замена перегруженных силовых трансформаторов	2011г.	2016г.	УГЭ	2 шт.		0,01				
2.3	Совершенствование систем расчетного и технического учета										
2.4	Замена технического учета на ПС	2011г.	2016г.	УГЭ	250 шт.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2,5	Всего					0,02	0,06	0,07	0,09	0,05	0,06
3	СПРАВОЧНО: Всего в процентах от отпуска электроэнергии в сеть					3,07	3,07	3,00	2,91	2,86	2,80

Источник финансирования: за счет средств ЗАО Авиастар СП

Заместитель главного инженера- главный энергетик



Н.М.Карсаков