

Таблица 5 - Программа снижения потерь электроэнергии

ЗАО «Авиастар-СП»  
наименование предприятия

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения		Ответственная служба	Объем мероприятий	Годовое снижение потерь электроэнергии от внедрения мероприятий, тыс. кВт.ч/%					
		начало	окончание			2011	2012	2013	2014	2015	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1 Организационные мероприятия</b>											
1.1	Исключить нерациональное токораспределение в сетях передачи электрической энергии за счет режимной проработки всех возможных схем ненормального питания на время ликвидации аварийных режимов, сокращения времени ликвидации аварийных режимов.			ОГЭ			0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
1.2	Отключать трансформаторы, загруженные менее 40%, догружая соседние (потери холостого хода около 90%)			ОГЭ			0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1.3	Создание стимулирующего повышения коэффициента мощности потребителей субабонентов			ПЭО			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
<b>2 Технические мероприятия</b>											
2.1	Замена трансформаторов на новые, более экономичные.			ОГЭ			0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
<b>3 Совершенствование систем расчетного и технического учета</b>											
3.1	Создание системы постоянного контроля небаланса на ГПП и РП для своевременного реагирования при недоучетах электроэнергии			ОГЭ			0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.2	Системы постоянного контроля качества электрической энергии, исключать факторы, влияющие на ухудшение ее качества для снижения недоучета электроэнергии, передаваемой субабонентам			ОГЭ			0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.3	Замена измерительных трансформаторов на трансформаторы с улучшенными характеристиками и с номинальными параметрами, соответствующими фактическим нагрузкам.			Служба энергетика подразделений цехов			0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
4	Всего						1,26	1,51	1,51	1,51	1,51
4.1	СПРАВОЧНО: Всего в процентах от фактических потерь электроэнергии						0,41	0,50	0,50	0,50	0,50
4.2	СПРАВОЧНО: Всего в процентах от оттока электроэнергии в сеть						0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Подпись   


Бабушкин Сергей Леонидович  
Ф.И.О.

Главный инженер  
Должность

470000