УТВЕРЖДАЮ :

Заместитель директора по техническим вопросам - главной инженер филиала "ОАО МРСК Волги" - "Чувашэнерго"



А.В. Клементьев

«_____»_____2013 г.

ПЛАН-ГРАФИК

ремонта основного электротехнического оборудования и объектов
(в управлении и ведении филиала ОАО "МРСК Волги" - "Чувашэнерго")
ОАО "МРСК Волги" - "Чувашэнерго" на июль 2013 года.

№№ п/п	Наименование ВЛ,ПС и номенклатура работ	Единица измерения	Объем работ	Планируемое время работы			Нормативная продолжительность (кол-во	Срок службы от последнего ремонта	Примечание	Исполнители
				Начало	Окончание	Продолжительность (кол-во суток)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алатырское производственное отделение										
1	**ПС 110/10 кВ Кувакино**									
	В-10									
	Проверка РЗА отх.линий №5,6,7,10,12,13,ТСН,ЦС	шт	8	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
2	**РП-10 кВ Междуречье**									
	В-10									
	Проверка РЗА отх.линий №13,7,5,3,4,6,8	шт	7	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
3	**ПС 110/10 кВ Кувакино**									
	Т-1									
	Текущий ремонт и испытания Т-1, ОПН-110 Т-1, ОПНН-110 Т-1, ЗОН-110 Т-1, ТТ-110 Т-1, ТСН-1, сред.рем. ОД-КЗ-110 Т-1, замена вводов 110кВ Т-1	шт	15	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т-2									
	Текущий ремонт и испытания Т-2, ОПН-110 Т-2, ОПНН-110 Т-2, ЗОН-110 Т-2, ТТ-110 Т-2, ТСН-2, сред.рем. ОД-КЗ-110 Т-2	шт	11	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
	1с-110 кВ									
	Ср.ремонт ЛР-110 Семеновская,СШР-1с-110 кВ,ШР-110 Т-1,покраска мет.конструкций	шт		08.07.2013	12.07.2013	5			с откл	АПО
	2с-110 кВ									
	Ср.ремонт ЛР-110 Алатырь,СШР-2с-110 кВ,ШР-110 Т-2,покраска мет.конструкций	шт		01.07.2013	05.07.2013	5			с откл	АПО
	СШ-1с-10кВ с присоед.									
	Тек.рем. и испыт. СШ-1с-10кВ, ТТ-10кВ, ТН-1с-10кВ, В-10кВ, ремонт, чистка и покраска яч.КРУН-1с-10кВ	шт	11	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
	СШ-2с-10кВ с присоед.									
	Тек.рем. и испыт. СШ-2с-10кВ, ТТ-10кВ, ТН-2с-10кВ, В-10кВ, ремонт, чистка и покраска яч.КРУН-2с-10кВ	шт	7	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
	ЩСН-0,23 кВ									
	Текущий ремонт ЩСН-0,23 кВ	шт	1	01.07.2013	31.07.2013	23			с откл	АПО
4	**ПС 110/10 кВ Ходары**									
	1с-110 кВ									
	Ср.ремонт ЛР-110 Шумерля-1,ШР-110 Т-1,СШР-1с-110кВ,покраска мет.конструкций	шт		08.07.2013	12.07.2013	5			с откл	АПО
	2с-110 кВ									
	Ср.ремонт ЛР-110 Шумерля-2,ШР-110 Т-2,СШР-2с-110кВ,покраска мет.конструкций	шт		01.07.2013	05.07.2013	5			с откл	АПО
	СШ-1с-10кВ с присоед.									
	Тек.рем. и испыт. СШ-1с-10кВ, ТТ-10кВ, ТН-1с-10кВ, В-10кВ, ремонт, чистка и покраска яч.КРУН-1с-10кВ	шт	11	15.07.2013	31.07.2013	13			с откл	АПО
	СШ-2с-10кВ с присоед.									
	Тек.рем. и испыт. СШ-2с-10кВ, ТТ-10кВ, ТН-2с-10кВ, В-10кВ, ремонт, чистка и покраска яч.КРУН-2с-10кВ	шт	9	15.07.2013	31.07.2013	13			с откл	АПО
	ЩСН-0,23 кВ									
	Текущий ремонт ЩСН-0,23 кВ	шт	1	15.07.2013	31.07.2013	13			с откл	АПО
5	**Связь**									
5.1	**ВЧ канал связи № 403 ПС Кувакино-ПС Алатырь**									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ревизия ВЧ канала	шт	1	04.07.2013	05.07.2013	2			с откл.	АПО
5.2	**ВЧ канал связи № 412 ПС Венец-ПС Алгаши**									
	Ревизия ВЧ канала	шт	1	16.07.2013	17.07.2013	2			с откл.	АПО
5.3	**ВЧ канал связи № 406 ПС Алатырь-ПС Первомайская**									
	Ревизия ВЧ канала	шт	1	22.07.2013	23.07.2013	2			с откл.	АПО
5.4	**ПС 110/10 кВ Кувакино**									
	Ревизия аппаратуры ТМ "Компас"	шт	1	04.07.2013	05.07.2013	2			с откл.	АПО
5.5	**ПС 35/10 кВ Полевая**									
	Ревизия аппаратуры ТМ "Компас"	шт	1	23.07.2013	23.07.2013	1			с откл.	АПО
5.6	**ПС 110/35/10 кВ Порецкая**									
	Ревизия АБПУ "Компас"	шт	1	25.07.2013	25.07.2013	1			с откл.	АПО
5.7	**ПС 110/10 кВ Алгаши**									
	Ревизия аппаратуры ТМ "Компас"	шт	1	16.07.2013	17.07.2013	2			с откл.	АПО
5.8	**База ПРЭС**									
	Ревизия АТС ESK-400	шт	1	18.07.2013	19.07.2013	2			с откл.	АПО
Северное производственное отделение										
1	**ВЛ-35кВ Кукшум - Чебаково**									
-	Востановление диспетч.наименований с 1-104 оп, окраска мет. опор, планирование и подсыпка грунта, выправка ж/б опор, подтяжка оттяжки угловой ж/б опоры, ремонт к/з, заделка трещин			08.00 01.07	17.00 31.07	31			без откл.	СПО
2	**ПС 110/35/10 Катраси**									
2.1	**В-110 Заволжская**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-110 Заволжская,			04.07	04.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.2	**ВЛ-110 Лапсары-1**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. ОР-110 Лапсары-1, ЛР-110			03.07	03.07	1				
	Лапсары-1,В-110 Лапсары-1,ВЧЗ и КС-110									
	Лапсары-1,профиспытания, проверка РЗА									
2.3	**В-110 Сундырь-1**	к-т	1	5.00	17.00				с зам. ОВ	СПО
	Тек.рем. В-110 Сундырь-1,			15.07	15.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.4	**В-110 Заовражная**	к-т	1	5.00	17.00				с зам. ОВ	СПО
	Тек.рем. В-110 Заовражная,			16.07	16.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.5	**Т-1**	к-т	6	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ТР-110 Т-1, замена ТН-110-1			17.07	19.07	3				
	на НКФА. Тек.рем.Т-1,В-110 Т-1,В-35 Т-1,									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В-10 Т-1, профиспытания, проверка РЗА									
2.6	**В-35 ИЗВВА яч.№1**	к-т	1	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-35 ИЗВВА,			22.07	22.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.7	**В-35 Чандрово яч.№9**	к-т	1	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-35 Чандрово,			22.07	22.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.8	**В-35 яч.№4,5 Резерв**	к-т	2	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-35 Резерв,			23.07	23.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
2.9	**СВ-10**	к-т	2	по отдельным						СПО
	Тек.рем. СВ-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
3	**ПС 35/10 Чандровская**									
3.1	**ВЛ-35 Катраси**	к-т	2	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ЛР-35 Катраси, замена			22.07	22.07	1				
	изоляторов 35кВ на ЛР-35 Катраси									
3.2	**Т-1**	к-т	10	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. В-35 Т-1, В-10 Т-1,			22.07	26.07	5				
	Покраска Т-1, ТСН-1, КРУН-10кВ									
	Тек.рем. Т-1, ТСН-1, РВС-35 Т-1,									
	ОПН-10 Т-1, СШ-35-1с,									
	профиспытания, проверка РЗА									
3.3	**СШ-10кВ**	к-т	3	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СШ-10кВ, ТН-10-1, ОПН-10			26.07	26.07	1				
	ТН-10-1, профиспытания, проверка РЗА									
3.4	**СВ-10, В-10 яч.№103,104,102,107**	к-т	5	по отдельным						СПО
	Средн.рем. СВ-10кВ, В-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
3.5	**В-10 яч.№108 резерв**	к-т	1	по отдельным						СПО
	Тек.рем. В-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
4	**ПС 110/10 Вурманкасы**									
4.1	**3с-110, ВЛ-110 Парковая**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. ЛР-110 Парковая, замена			01.07	01.07	1				
	фарфоровых изоляторов на полимерные									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.2	**Т-1**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. Т-1, ОД и КЗ-110 Т-1, В-10			02.07	03.07	2				
	Т-1 яч.№19,профиспытания, проверка РЗА									
4.3	**СВ-10**	к-т	1	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СВ-10кВ			01.07	01.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
4.4	**Т-2**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. Т-2, ОД и КЗ-110 Т-2, В-10			04.07	05.07	2				
	Т-2 яч.№16,профиспытания, проверка РЗА									
4.5	**В-10 яч.№13,15,21,23,4,6,8,10,12,14,**	к-т	20	по отдельным						СПО
	22,24,3,5,9,25 и 7,27,29,26 резерв			заявкам						
	Тек.рем. В-10кВ									
	профиспытания, проверка РЗА									
5	**ПС 35/10 Туруново**									
5.1	**Т-2**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. Т-2, В-35 Моргауши, В-10			24.07	26.07	3				
	Т-2 яч.№12, профиспытания, проверка РЗА									
5.2	**ВЛ-35 Моргауши, 2с-35кВ**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-35 Моргауши, профиспытания,			24.07	26.07	3				
	проверка РЗА, блочная компоновка									
5.3	**2с-35кВ, СВ-35**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СВ-35 Моргауши, профиспытания,			24.07	26.07	3				
	проверка РЗА, блочная компоновка									
5.4	**СВ-10кВ**	к-т	1	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СВ-10кВ			23.07	23.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
5.5	**Т-1**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. Т-1, В-35 Красноармейск,			29.07	30.07	2				
	В-10 Т-1 яч.№11, профиспытания,									
	проверка РЗА									
5.6	**ВЛ-35 Красноармейская, 1с-35кВ**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. В-35 Красноармейск			29.07	30.07	2				
	профиспытания, проверка РЗА									
	блочная компановка									
6	**ПС 110/10 Яндоба**									
6.1	**2с-110кВ**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Тек.рем. СР-110-2, ШР-110 Т-2, 2с-110кВ			15.07	16.07	2				
6.2	**СВ-110**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СВ-110кВ			16.07	16.07	1				
	профиспытания, проверка РЗА									
6.3	**Т-2**	к-т	10	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ОД и КЗ-110 Т-2			15.07	22.07	6				
	Тек.рем. Т-2, ТСН-2, ОПН-110 Т-2,									
	ЗОН-110 Т-2, ОПНН-110 Т-2, ОПН-									
	10 Т-2, БПР ТСН-2, В-10 Т-2 №10									
	профиспытания, проверка РЗА									
6.4	**СШ-10-2с**	к-т	4	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СШ-10-2с, ТН-10-2, ОПН-10			19.07	19.07	1				
	яч.№8, СВ-10кВ									
	профиспытания, проверка РЗА									
6.5	**2с-110кВ**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. ЛР-110 Заволжская			22.07	22.07	1				
6.6	**1с-110кВ**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СР-110-1, ШР-110 Т-1, 1с-110кВ			23.07	24.07	2				
6.7	**Т-1**	к-т	11	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ОД и КЗ-110 Т-1			23.07	26.07	4				
	Тек.рем. Т-1, ТСН-1, ОПН-110 Т-1,									
	ЗОН-110 Т-1, ОПНН-110 Т-1, ОПН-									
	10 Т-1, В-10 Т-1 №5, ОПН-10 ТСН-1,									
	Р-10 ТСН-1									
	профиспытания, проверка РЗА									
6.8	**СШ-10-1с**	к-т	4	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СШ-10-1с, ТН-10-1, ОПН-10			26.07	26.07	1				
	яч.№9, СР-10 яч.№1									
	профиспытания, проверка РЗА									
6.9	**В-10 яч.№3,4,6 и 16**	к-т	4	по отдельным						СПО
	Тек.рем. В-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
6	**ПС 110/35/10 ЯМЗ**									
6.1	**ВЛ-110 Ядрин-1**	к-т	1	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. ЛР-110 Ядрин-1			01.07	01.07	1				
6.2	**1с-110кВ**	к-т	2	5.00	17.00				с откл.	СПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Тек.рем. 1с-110кВ, СР-110-12			01.07	05.07	5				
6.3	**Т-2**	к-т	13	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ОД и КЗ-110 Т-2, В-35 Т-2			01.07	05.07	5				
	Тек.рем. Т-2, ОПН-110 Т-2, ОПНН-									
	110 Т-2, ЗОН-110 Т-2, ОПН-35 Т-2,									
	ОПН-10 Т-2, ТР-ШР-35 Т-2, ТСН-2,									
	В-10 Т-2 профиспытания, проверка РЗА									
6.4	**2с-35кВ**	к-т	6	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. 2с-35кВ, ТН-35-2, ОПН-35-2,			04.07	05.07	2				
	ШР-35 Т-2, ШР-ТН-35-2, СР-35-21,									
	профиспытания, проверка РЗА									
6.5	**СШ-10-2**	к-т	3	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. СШ-10-2, ТН-10-2, ОПН-10			05.07	05.07	1				
	яч.№34, профиспытания, проверка РЗА									
7	**ПС 110/35/10 Вурнары**									
7.1	**В-10 яч.№4,18**	к-т	2	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. В-10 яч.№4			01.07	01.07	1				
	Тек.рем. В-10 яч.№18									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.2	**В-10 яч.№6,34**	к-т	2	8.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. В-10 яч.№6			02.07	02.07	1				
	Тек.рем. В-10 яч.№34									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.3	**СШ-35кВ**	к-т	5	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ШР-35 ТН-35, замена изолятора			03.07	05.07	3				
	35кВ на ШР-35 ТН-35,замена РВС-35 ТН-35									
	на ОПН-35. Тек.рем. СШ-35кВ, ТН-35									
	покраска мет.конструкций									
7.4	**ВЛ-35 Кумаши**	к-т	5	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. В-35 Кумаши, ШР-35 Кумаши,			03.07	05.07	3				
	ЛР-35 Кумаши, замена изоляторов									
	на ЛР-ШР-35 Кумаши, Тек.рем. ВЧЗ и									
	КС-35 Кумаши, покраска мет.конструкций									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.5	**ШР-35 Т-1, ШР-35 Т-2**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ШР-35 Т-1, ШР-35 Т-2,			04.07	04.07	1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	замена изоляторов на ШР-35 Т-1,Т-2,									
	покраска									
7.6	**Т-1**	к-т	16	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ОД и КЗ-110 Т-1, В-35 Т-1			08.07	12.07	5				
	ТР-35 Т-1, В-10 Т-1, замена РВС-110									
	Т-1 на ОПН-110, замена РВС-35+15									
	Т-1 на ОПНН-110, покраска Т-1,									
	замена изолят.на ОД-110 Т-1, замена									
	двигат.обдува Т-1, замена изолят.35кВ									
	на ТР-35 Т-1, замена РВС-35 Т-1 на									
	ОПН-35,Тек.рем. Т-1, ТСН-1, ЗОН-110 Т-1,									
	ОПН-10 Т-1,профиспытания,проверка РЗА									
7.7	**1с-110кВ**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. СОД-110, замена изолят.			08.07	12.07	5				
	на СОД-110, покраска, Тек.рем. 1с-110кВ									
7.8	**СШ-10-1**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. СР-10 яч.№10, замена			11.07	11.07	1				
	ТН-10-1 на ЗНАМИТ-10									
	Тек.рем. СШ-10-1, ОПН-10 яч.№3,									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.9	**Т-2**	к-т	16	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. ОД и КЗ-110 Т-2, В-35 Т-2			22.07	26.07	5				
	ТР-35 Т-2, замена РВС-110 Т-2 на									
	ОПН-110, замена РВС-35+15 Т-2 на									
	ОПНН-110, покраска Т-2, замена изолят.									
	на ОД-110 Т-2, замена двигат.обдува Т-2,									
	замена изолят.35кВ на ТР-35 Т-2,									
	замена РВС-35 Т-2 на ОПН									
	Тек.рем. Т-2, ТСН-2, ЗОН-110 Т-2,									
	ОПН-10 Т-2, В-10 Т-2, профиспытания,									
	проверка РЗА									
7.10	**2с-110кВ**	к-т	3	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Средн.рем. СР-110, замена изолят.			22.07	26.07	5				
	на СР-110, покраска мет.констр.									
	Тек.рем. 2с-110кВ									
7.11	**СШ-10-2**	к-т	5	5.00	17.00				с откл.	СПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Тек.рем. СШ-10-2, ТН-10-2, ОПН-10			25.07	25.07	1				
	яч.№12, СВ-10 №11, замена ТН-10-2									
	на ЗНАМИТ-10									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.12	**ТДГР-1,2, ДГР-1,2**	к-т	6	по отдельным						СПО
	Средн.рем. Р-10 ДГР-1, ДГР-2, замена на			заявкам						
	ТДГР-1, Тек.рем. ТДГР-2, ДГР-1, ДГР-2									
	профиспытания, проверка РЗА									
7.13	**В-10 №16,17,19,20,21,31 и 33 резерв**	к-т	7	по отдельным						СПО
	Тек.рем. В-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
7.14	**В-10 №5,7,8,9,32,30**	к-т	6	по отдельным						СПО
	Средн.рем. В-10кВ			заявкам						
	профиспытания, проверка РЗА									
8	**ПС 110/6 Тиньговатово**									
8.1	**Т-1**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем. Т-1,В-110 Т-1,ОР-110 Т-1,ТР-110			16.07	17.07	2				
	Т-1, профиспытания, проверка РЗА									
8.2	**Т-2**	к-т	4	5.00	17.00				с откл.	СПО
	Тек.рем.Т-2,В-110 Т-2,ОР-110 Т-2,ТР-110			18.07	19.07	2				
	Т-2, профиспытания, проверка РЗА									
Южное производственное отделение										
1	**ПС 110/10 Картлуево**							6	-	ЮПО
1.1	**В-10кВ и ВЛ 10кВ отходящих линий с 09-00 до 17-00 по одной яч. в день**									
--	Средний ремонт, проверка РЗА.	шт.	8	08.00 01.07	17.00 12.07	10	10		с откл.	
1.2	**Т-1, ТСН-1**									
	Текущий ремонт Т-1, ТСН-1, ОПН-110кВ Т-1, В-10кВ Т-1, средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-1, испытания, проверка РЗА.	шт.	6	05.00 01.07	17.00 05.07	5	5		с откл.	
1.3	**1сек.-110кВ**									
	Средний ремонт оборудования 1сек-110кВ, ЛР-110кВ Тюрлема, ШР-110кВ Т-1, СР-1-110кВ.	шт.	4	05.00 01.07	17.00 05.07	4	4		с откл.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.4	**ВЛ-110кВ Тиньговатово-Тюрлема (уч. Тюрлема-Картлуево)**									
	Средний ремонт ЛР-110кВ Тюрлема, текущий ремонт оборудования ВЧС.	шт.	2	05.00 01.07	17.00 02.07	2	2		с откл.	
1.5	**1сек.-10кВ, ТН-1-10кВ**									
--	Средний ремонт оборудования 1сек.-10кВ, текущий ремонт СВ-10кВ, ТН-1-10кВ, испытания, проверка РЗА.	шт.	3	08.00 04.07	17.00 04.07	1	1		с откл.	
1.6	**Т-2, ТСН-2**									
	Текущий ремонт Т-2, ТСН-2, ОПН-110кВ Т-2, В-10кВ Т-2, средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-2, испытания, проверка РЗА.	шт.	6	05.00 08.07	17.00 12.07	5	5		с откл.	
1.7	**2сек.-110кВ**									
	Средний ремонт оборудования 2сек-110кВ, ЛР-110кВ Октябрьская, ШР-110кВ Т-2, СР-2-110кВ.	шт.	4	05.00 08.07	17.00 12.07	5	5		с откл.	
1.8	**ВЛ-110кВ Тиньговатово-Тюрлема (уч. Октябрьская-Картлуево)**									
	Средний ремонт ЛР-110кВ Октябрьская.	шт.	1	05.00 08.07	17.00 09.07	2	2		с откл.	
1.9	**2сек.-10кВ, ТН-2-10кВ**									
--	Средний ремонт оборудования 2сек.-10кВ, СР-10кВ, текущий ремонт ТН-2-10кВ, испытания, проверка РЗА.	шт.	3	08.00 11.07	17.00 11.07	1	1		с откл.	
2	**ПС 110/10 Атнашево**							6	-	ЮПО
2.1	**В-10кВ и ВЛ 10кВ отходящих линий с 09-00 до 17-00 по одной яч. в день**									
--	Средний ремонт, проверка РЗА.	шт.	10	08.00 15.07	17.00 26.07	10	10		с откл.	
2.2	**Т-1, ТСН-1**									
--	Текущий ремонт Т-1, ТСН-1, РВС-110кВ Т-1, В-10кВ Т-1, средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-1, испытания, проверка РЗА.	шт.	6	05.00 15.07	17.00 19.07	5	5		с откл.	
2.3	**1сек.-110кВ**									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
--	Средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-1, СР-1-110кВ, ЛР-110кВ Дружба-1, испытания, проверка РЗА.	шт.	4	05.00 15.07	17.00 19.07	5	5		с откл.	
2.4	**ВЛ-110кВ Дружба-1** (отп. Атнашево-1)									
--	Средний ремонт ЛР-110кВ Дружба-1, текущий ремонт оборудования ВЧС.	шт.	2	05.00 15.07	17.00 16.07	2	2		с откл.	
2.5	**1сек.-10кВ, СВ-10кВ, ТН-1-10кВ**									
--	Средний ремонт оборудования 1сек.-10кВ, текущий ремонт СВ-10кВ, ТН-1-10кВ, испытания, проверка РЗА.	шт.	3	08.00 18.07	17.00 18.07	1	1		с откл.	
2.6	**Т-2, ТСН-2**									
--	Текущий ремонт Т-2, ТСН-2, РВС-110кВ Т-2, В-10кВ Т-2, средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-2, испытания, проверка РЗА.	шт.	6	05.00 22.07	17.00 26.07	5	5		с откл.	
2.7	**2сек.-110кВ**									
--	Средний ремонт ОД/КЗ-110кВ Т-2, СР-2-110кВ, ЛР-110кВ Дружба-2, испытания, проверка РЗА.	шт.	4	05.00 22.07	17.00 26.07	5	5		с откл.	
2.8	**ВЛ-110кВ Дружба-2** (отп.Атнашево-2)									
	Средний ремонт ЛР-110кВ Дружба-2.	шт.	3	05.00 22.07	17.00 23.07	2	2		с откл.	
2.9	**2сек.-10кВ, СР-10кВ, ТН-2-10кВ**									
--	Средний ремонт оборудования 2сек.-10кВ, СР-10кВ, текущий ремонт ТН-2-10кВ, испытания, проверка РЗА.	шт.	3	08.00 25.07	17.00 25.07	1	1		с откл.	
3	**РП-10кВ Новая Сила**							3	-	ЮПО
3.1	**ТСН-1, ВЛ-10кВ Н.Сила** от ПС Буинск, **ВЛ-10кВ М.Кармалы**									
--	Текущий ремонт ТСН-1, В-10кВ Н.Сила, В-10кВ М.Кармалы, В-10кВ Резерв, испытание, проверка РЗА.	шт.	4	05.00 29.07	17.00 30.07	2	2		с откл.	
3.2	**1сек.-10кВ, СВ-10кВ, ТН-1-10кВ**									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
--	Текущий ремонт оборудования 1 сек.-10кВ, СВ-10кВ, ТН-1-10кВ, испытание, проверка РЗА.	шт.	3	05.00 30.07	17.00 30.07	1	1		с откл.	
3.3	**ТСН-2, ВЛ-10кВ Н.Мураты,**от ПС Тимерчеево**, ВЛ-10кВ Комплекс-1, ВЛ-10кВ Комплекс-2**									
--	Текущий ремонт ТСН-2, В-10кВ Н.Мураты, В-10кВ Комплекс-1, В-10кВ Компплекс-2, испытание, проверка РЗА.	шт.	4	05.00 31.07	17.00 31.07	1	1		с откл.	
3.4	**2сек.-10кВ, СР-10кВ, ТН-2-10кВ**									
--	Текущий ремонт оборудования 2 сек.-10кВ, СВ-10кВ, ТН-2-10кВ, испытание, проверка РЗА.	шт.	3	05.00 31.07	17.00 31.07	1	1		с откл.	
4	**ПС 35/10 Бичурга Баишево**							2	-	ЮПО
4.1	**Т-1**									
--	Текущий ремонт Т-1, слив конденсата.	шт.	1	05.00 29.07	17.00 29.07	1	1		с откл.	
5	**ПС 35/10 Вурманская**							1	-	ЮПО
5.1	**Т-1**									
--	Текущий ремонт Т-1, слив конденсата.	шт.	1	05.00 30.07	17.00 30.07	1	1		с откл.	
5.2	**Т-2**									
--	Текущий ремонт Т-2, слив конденсата.	шт.	1	05.00 31.07	17.00 31.07	1	1		с откл.	
--	**ВЛ 35-110 кВ**									
1.	**ВЛ-110кВ Дружба-1**					5	5	2	с откл.	ЮПО
	верховой осмотр опор, проверка заземляющего устройства со вскрытием грунта, измерение сопротивления заземляющего устройства, проверка антикоррозионного покрытия оп.№2,3,4,6; проверка состояния ж/б оп.№4,5,6; проверка состояния фундамента оп.№3,4	оп.	5	05.00 22.07	17.00 26.07					
2.	**ВЛ-110кВ Дружба-2**					2	2	2	с откл.	ЮПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	верховой осмотр опор, проверка заземляющего устройства со вскрытием грунта, измерение сопротивления заземляющего устройства, проверка антикоррозионного покрытия оп.№2,3,4,6; проверка состояния ж/б оп.№4,5,6; проверка состояния фундамента оп.№3,4	оп.	5	05.00 18.07	17.00 19.07					

Заместитель главного инженера по эксплуатации и ремонтам И.М. Шкрыль

Заместитель главного инженера по ОТУ - начальник ЦУС А.В. Гук

Начальник Центральной диспетчерской службы ЦУС С.В. Романов

Начальник ЦС РЗА ЦУС П.А. Арафайлов

Начальник ОЭР ЦУС С.А. Борданов

Начальник ЦС организации ремонтов С.П. Клементьев

Начальник службы технической эксплуатации В.А. Шорников