

«СОГЛАСОВАНО»

Первый заместитель директора –
главный диспетчер

филиала ОАО «СО ЕЭС»

Мордовское РДУ

Раужин А.И. Раужин
«28» августа 2012 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по
техническим вопросам –

главный инженер

филиала ОАО «МРСК Волги» –
«Мордовэнерго»

Сергеев Ю.И. Сергеев
«31» августа 2012 г.

График ремонтов ЛЭП и оборудования ПС на сентябрь 2012 года

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электроустановка, оборудование)	Заявленный в годовой график срок ремонта		Выделенный в годовом графике срок ремонта		Заявленный в месячный график срок ремонта		Разрешенный срок ремонта		Примечания: вид ремонта, аварийная готовность и т.д.	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, с включением на ночь, и т.д.	
	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)			Окончание (дата)
Саранское производственное отделение											
ПС 110/10 кВ Пензятка											
ВЛ-110 кВ «Саранская – Пензятка с отпайками», ЛР-110, КС-110.	2	27.09	28.09	2	27.09	28.09	2	27.09	28.09	ТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ											
ВЛ-110 кВ «Восточная – Атемар с отпайкой».	2	4.09	5.09	2	4.09	5.09	2	4.09	5.09	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Ичалки – Лада».	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Саранская – Пензятка с отпайками».	1	20.09	20.09	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09	ТО, АГ – 2 часа	—
ВЛ-110 кВ «Пятина – Сайгуши с отпайкой».	5	24.09	28.09	5	24.09	28.09	5	24.09	28.09	КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь

Комсомольское производственное отделение

ПС 110/35/10 кВ Атяшево

ТН1-110.	Внепл.	1	24.09	24.09	1	24.09	24.09	ТО, АГ – 1 час	—
ТН2-110.	Внепл.	1	25.09	25.09	1	25.09	25.09	ТО, АГ – 1 час	—
В2-110, ТТВ2-110.	Внепл.	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09	ТО, АГ – 1 час	—
СВ-110, ТТСВ-110.	Внепл.	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09	ТО, АГ – 1 час	—
В6-110, ТТВ6-110.	Внепл.	1	28.09	28.09	1	28.09	28.09	ТО, АГ – 1 час	—

ВЛ-110 кВ

ВЛ-110 кВ «Медаво – Дубенки».	15	16.07	30.07	4	11.09	14.09	4	11.09	14.09	4	11.09	14.09	КР, ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Атяшево – Арлатов».	5	6.09	10.09	5	6.09	10.09	5	6.09	10.09	Отказ Чувашского РДУ (одновременный вывод в ремонт ВЛ 110кВ «Батырево-1», ВЛ 110кВ «Батырево-2»				ТО, АГ – 1 час без включения на ночь

Ковылкинское производственное отделение

ПС 110/10 кВ Зубова Поляна

1 секция 110 кВ, ОД-110 Т1, ШР-110-1, ТН-110-1.	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь
В-110-2, ТТ-110-1, ТТ-110-2, ШР-110-1.	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь
РП-110, РП-110-1.	2	12.09	13.09	2	12.09	13.09	2	12.09	13.09	2	12.09	13.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь
2 секция 110 кВ, ОД-110 Т2, ШР-110-2, ТН-110-2.	4	17.09	20.09	4	17.09	20.09	4	17.09	20.09	4	17.09	20.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Потыма – Зубова Поляна», ЛР-110-2, РП-110-2.	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	ТР, АГ – 4 часа	—
3 секция 110 кВ, В-110-1, ТТ-110-3, ТН-110-3, РВС-110-3.	3	24.09	26.09	3	24.09	26.09	3	24.09	26.09	3	24.09	26.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь

ВЛ-110 кВ «Потыма – Вад с отпайкой», ЛР-110-3.	1	26.09	26.09	26.09	1	26.09	26.09	26.09	2	24.09	25.09	ТР, АГ – 4 часа	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Калошкино													
1 СШ-110 кВ, РТ-110 Т1, СР-110-1.	5	3.09	7.09	3.09	5	3.09	7.09	3.09	3	5.09	7.09	ТР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Хованщина – Калошкино», ЛР-110-1, РП-110-1, в/ч связь.	1	3.09	3.09	3.09	1	3.09	3.09	3.09	1	7.09	7.09	ТР, АГ – 2 часа	—
2 СШ-110 кВ, РТ-110 Т2, СР-110-2.	5	10.09	14.09	10.09	5	10.09	14.09	14.09	3	12.09	14.09	ТР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Калошкино – Инсар», ЛР-110-2, РП-110-2, в/ч связь.	1	10.09	10.09	10.09	1	10.09	10.09	14.09	1	14.09	14.09	ТР, АГ – 2 часа	—
СВ-110.	2	13.09	14.09	13.09	2	13.09	14.09	17.09	2	17.09	18.09	ТР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ													
ВЛ-110 кВ «Хованщина – Калошкино».	2	20.09	21.09	20.09	2	20.09	21.09	5.09	3	5.09	7.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Мокша – Казенный Майдан».	4	11.09	14.09	11.09	4	11.09	14.09	10.09	2	10.09	11.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Калошкино – Инсар».	3	24.09	26.09	24.09	3	24.09	26.09	12.09	3	12.09	14.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Русская Паевка – Инсар».	3	17.09	19.09	17.09	3	17.09	19.09	17.09	3	17.09	19.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Казенный Майдан – Русская Паевка».	3	5.09	7.09	5.09	3	5.09	7.09	20.09	3	20.09	21.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Потыма – Вад с отпайкой».	2	27.09	28.09	25.09	2	25.09	26.09	25.09	2	24.09	25.09	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь

Краснослободское производственное отделение

ПС 110/10 кВ Аксел

ВЛ-110 кВ «Бабеево – Селищи с отпайкой», ЛР-110, КС-110.	2	6.09	7.09	2	7.09	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	КР, монтаж В-образной подвести в/ч заградителя, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ПС 110/35/10 кВ Ельники																
1 секция 110 кВ, ТН-110 1СШ.	1	3.09	3.09	1	3.09	1	3.09	3.09	1	3.09	3.09	1	3.09	3.09	ТО, в/в испытания, АГ – 1 час	—
СВ-110, ТТ-110 СВ.	1	3.09	3.09	1	3.09	1	3.09	3.09	1	3.09	3.09	1	3.09	3.09	ТО, АГ – 1 час	—
2 секция 110 кВ, ТН-110 2СШ.	1	4.09	4.09	1	4.09	1	4.09	4.09	1	4.09	4.09	1	4.09	4.09	ТО, в/в испытания, АГ – 1 час	—
ПС 110/10 кВ Жегалово																
1 СШ-110 кВ, ОД-110 ТТ, СР-1-110.	5	17.09	21.09	5	17.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Жегалово – Темников», ЛР-110, РП-1-110.	5	17.09	21.09	5	17.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
2 СШ-110 кВ, СР-2-110.	5	17.09	21.09	5	17.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Первомайск – Жегалово», ЛР-110, РП-2-110.	5	17.09	21.09	5	17.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	5	17.09	21.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Кушки																
ВЛ-110 кВ «Бабеево – Атюрьово с отпайкой», ЛР-110, КС-110.	1	11.09	11.09	1	1.09	1	1.09	10.09	1	10.09	10.09	1	10.09	10.09	ТО, в/в испытания, АГ – 1 час	—
ПС 110/35/10 кВ Теньгушево																
1 секция 110 кВ, ТН-110 1СШ.	1	5.09	5.09	1	5.09	1	5.09	5.09	1	5.09	5.09	1	5.09	5.09	ТО, в/в испытания, АГ – 1 час	—
2 секция 110 кВ, ТН-110 2СШ.	1	6.09	6.09	1	6.09	1	6.09	6.09	1	6.09	6.09	1	6.09	6.09	ТО, в/в испытания, АГ – 1 час	—
СВ-110.	Внепл.			1	6.09	1	6.09	6.09	1	6.09	6.09	1	6.09	6.09	В/в испытания, АГ – 1 час	—

ВЛ-110 кВ

ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Радиоцентр с отпайками».	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	2	6.09	7.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Новосельская – Теньгушево».	2	10.09	11.09	2	10.09	11.09	2	10.09	11.09	2	10.09	11.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Первомайск – Жегалово».	5	10.09	14.09	5	10.09	14.09	4	11.09	14.09	4	11.09	14.09	КР, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Жемчуг – Новосельская».	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Жегалово – Темников».	3	3.09	5.09	3	17.09	19.09	3	17.09	19.09	3	17.09	19.09	КР, АГ – 1 час	без включения на ночь

График технического обслуживания устройств РЗА на сентябрь 2012 года

Объект	Элемент первичной схемы	Наименование устройства РЗА	Категория РЗА	Напряжение, кВ	Цикл проверки (лет)	Дата последнего восстановления (наладки)	Планируемое обслуживание, дата			Согласованные сроки	
							Вид обслуживания	обслуживания, месяц (число дня месяца)		обслуживания	
								Начало	Окончание	Начало	Окончание
Саранское производственное отделение											
ПС 110/10 кВ Литейщик	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2008 г.	О	3.09	3.09	3.09	3.09
ПС 110/10 кВ Северо-Западная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2009 г.	О	3.09	3.09	3.09	3.09
ПС 110/10 кВ Пензятка	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2005 г.	О	3.09	3.09	3.09	3.09
ПС 110/6 кВ Южная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2006 г.	В	4.09	4.09	4.09	4.09
ПС 110/6 кВ Заводская	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2008 г.	О	5.09	5.09	5.09	5.09
ПС 110/6 кВ Пивовар	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	12.2007 г.	К	5.09	5.09	5.09	5.09
ПС 110/35/10 кВ Лямбиль	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2004 г.	К	6.09	6.09	6.09	6.09
ПС 110/35/10 кВ Лямбиль	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-35 кВ	IV	35	6	09.2004 г.	В	6.09	6.09	6.09	6.09
ПС 110/35/10 кВ Старое Шайгово	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10, 35 кВ	IV	10, 35	6	08.2009 г.	О	7.09	7.09	7.09	7.09
ПС 110/35/6 кВ Калинино	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-35 кВ	IV	35	6	09.2007 г.	О	10.09	10.09	10.09	10.09
ПС 110/10 кВ Ремзавод	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2005 г.	О	10.09	10.09	10.09	10.09
ПС 110/6 кВ Центральная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2009 г.	К	11.09	11.09	11.09	11.09
ПС 110/10 кВ Тепличная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2004 г.	О	12.09	12.09	12.09	12.09
ПС 110/10 кВ Пятина	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2005 г.	О	12.09	12.09	12.09	12.09
ПС 110/10 кВ Большая Елховка	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2009 г.	К	13.09	13.09	13.09	13.09
ПС 110/35/10 кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10, 35, 110 кВ	IV	10, 35, 110	6	09.2003 г.	К	14.09	14.09	14.09	14.09
ПС 110/6 кВ Северная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2009 г.	К	17.09	17.09	17.09	17.09

ПС 110/6 кВ Рабочая	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2009 г.	К	18.09	18.09	18.09
ПС 110/6 кВ Восточная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6, 110 кВ	IV	6, 110	6	09.2004 г.	О	19.09	19.09	19.09
ПС 110/6 кВ Юго-Западная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6 кВ	IV	6	6	09.2005 г.	О	20.09	20.09	20.09
Комсомольское производственное отделение										
ПС 110/35/6 кВ Алексеевка	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-6, 35, 110 кВ	IV	6, 35, 110	6	09.2011 г.	О	3.09	4.09	4.09
ПС 110/10 кВ Сайгуши	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	09.2011 г.	О	20.09	20.09	21.09
ПС 110/35/10 кВ Сырятино	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10, 35 кВ	IV	10, 35	6	2006(Н) г.	В	20.09	20.09	21.09
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10, 35 110 кВ	IV	10, 35, 110	6	2006(Н) г.	В	24.09	25.09	25.09
ПС 110/35/10 кВ Ардагов	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10, 35 кВ	IV	10, 35	6	09.2011 г.	О	27.09	28.09	28.09
Ковылкинское производственное отделение										
ПС 110/35/10 кВ ГКС	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-35, 110 кВ	IV	10	6	2004 г.	В	09	09	09
ПС 110/10 кВ Зубова Поляна	В-110-2	ЭПЗ-1636 ВЛ-110 кВ «Потьма – Зубова Поляна»	IV	110	6	2010 г.	О	09	20.09	20.09
ПС 110/10 кВ Зубова Поляна	В-110-2	Автоматика и управление ВЛ-110 кВ «Потьма – Зубова Поляна»	IV	110	6	2010 г.	О	09	20.09	20.09
ПС 110/10 кВ Зубова Поляна	В-110-1 В-110-2	Автоматика и управление ВЛ-110 кВ «Зубова Поляна – Ширингуши»	IV	110	6	2009 г.	К	09	20.09	20.09
ПС 110/10 кВ Зубова Поляна	В-110-2	Автоматика и управление АВР-110 кВ	IV	110	6	2010 г.	О	09	09	09
ПС 110/10 кВ Зубова Поляна	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-110 кВ	IV	110	6	2006 г.	В	09	17.09	18.09
ПС 110/10 кВ И-615	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	2011 г.	К	09	09	09
ПС 110/10 кВ Кадошкино	СВ-110	Автоматика и управление СВ-110 кВ	IV	110	6	2008 г.	О	13.09	14.09	18.09

ПС 110/10 кВ Кочлаево	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	2011 г.	К	09	09	09
ПС 110/10 кВ Районная	Вывод сил. обор. не треб.	АЧР-10 кВ	IV	10	6	2005 г.	О	09	09	09
Краснослободского производственное отделение										
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ОМВ-110	ЭПЗ-1636 ОМВ-110	IV	110	8	2008 г.	К	3.09	7.09	24.09
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ОМВ-110	Панель защит ОМВ-110	IV	110	8	2008 г.	К	3.09	7.09	24.09
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ОМВ-110	Панель автоматики и управления СМВ(ОМВ)-110	IV	110	8	2008 г.	К	3.09	7.09	24.09
										28.09
										28.09
										28.09

График технического обслуживания устройств СДТУ на сентябрь 2012 года

Объект	Наименование устройства СДТУ	Наименование комплекса противоаварийной или режимной автоматики	В чем управлении, ведении (объект, РДУ, ОДУ, СО ЕЭС)	Цикл ТО, проверки (лет)	Дата последнего ТО, восстановления (наладки)	Планируемое обслуживание, дата обслуживания, месяц (число дня месяца)				Согласованные сроки обслуживания	
						Вид обслуживания	Начало	Окончание	Начало	Окончание	
Саранское производственное отделение											
ПС 110/6 кВ Восточная	Аппаратура ТМ КП «Гранит-Микро»	—	В ведении РДУ	0,5		ТО	10.09	11.09	10.09	11.09	
ПС 110/35/10 кВ Ичалки	ВЧ канал связи «Ичалки – Починки» АВС-1	—	В ведении РДУ	0,5		ТО	10.09	11.09	10.09	11.09	
ПС 110/35/10 кВ Ичалки	Аппаратура ТМ КП «Гранит»	—	В ведении РДУ	0,5		ТО	10.09	11.09	10.09	11.09	
РПБ Саранского ПО	Аппаратура по ВОЛС «Супергвоздь»	—	В ведении РДУ	1		ТО	12.09	13.09	12.09	13.09	
Комсомольское производственное отделение											
ПС 220/110/10 кВ Комсомольская	ВЧ канал связи «Комсомольская – Атяшево» АСК-3	—	В ведении РДУ	0,5	09.2011 г.	ТО	11.09	13.09	11.09	13.09	
ПС 220/110/10 кВ Комсомольская	ВЧ канал связи «Комсомольская – Ардатов» АСК-1	—	В ведении РДУ	0,5	09.2011 г.	ТО	18.09	20.09	18.09	20.09	
Ковылкинское производственное отделение											
Ковылкинское ПО	Программно-аппаратный комплекс ТМ АБПУ-М	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	24.09	28.09	24.09	28.09	
Краснослободское производственное отделение											
ПС 110/35/10 кВ Ельники	ВЧ канал связи «Ельники – Краснослободск» СПИ-122	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	6.09	7.09	6.09	7.09	
ПС 110/10 кВ Селищи	ВЧ канал связи «Селищи – Краснослободск» АСК-1	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	12.09	14.09	12.09	14.09	

ПС 110/10 кВ Селищи	Аппаратура телемеханики «Компас ТМ 1.1»	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	12.09	14.09	12.09	14.09
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ВЧ канал связи «Краснослободск – Селищи» АСК-1	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	12.09	14.09	12.09	14.09
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ВЧ канал связи «Краснослободск – Ельники» СПИ-122	—	В ведении РДУ	0,5	03.2012 г.	ТО	19.09	21.09	19.09	21.09

Заместитель главного инженера по
оперативно-технологическому управлению –
начальник ЦУС

С.Н. Галишников

Начальник отдела электрических режимов

А.В. Залинаев

Начальник центральной службы РЗА

А.П. Ишуткин

Начальник центральной службы СДТУ

А.В. Елистратов

Начальник центральной службы организации ремонтов

В.В. Марков

Начальник службы технической эксплуатации

А.В. Палькин