

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель главного диспетчера –
начальник ОДС

филиала ОАО «СО ЕЭС»

Мордовское РДУ

В.Н. Бородулин

«29» мая 2012 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по
техническим вопросам –

главный инженер

филиала ОАО «МРСК Волги» –

«Мордовэнерго»

Ю.И. Сергеев

«30» мая 2012 г.

График ремонтов ЛЭП и оборудования ПС на июнь 2012 года

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, 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 Лада											
1 СШ-110 кВ, ШР-110 Т1, СР-1 110, ТН №1 110.	6	4.06	9.06	6	4.06	9.06	6	4.06	9.06	ТО, в/в испытания АГ – 1 час без включения на ночь	
ВЛ-110 кВ «Ромоданово – Лада», ЛР-110, Р-1 110, КС-110.	1	4.06	4.06	1	4.06	4.06	1	4.06	4.06	ТО, в/в испытания АГ – 1 час —	
2 СШ-110 кВ, ШР-110 Т2, СР-2 110, ТН №2 110.	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТО, в/в испытания АГ – 1 час без включения на ночь	
ВЛ-110 кВ «Ичалки – Лада», ЛР-110, Р-2 110, КС-110.	1	25.06	25.06	1	25.06	25.06	1	25.06	25.06	ТО, в/в испытания АГ – 1 час —	
СВ-110.	4	26.06	29.06	4	26.06	29.06	4	26.06	29.06	ТО, в/в испытания АГ – 1 час без включения на ночь	

ПС 110/35/10 кВ Лямбиров

1 секция 110 кВ, ШР-110 Т1, СР 1 сш 110, ТН №1 110.	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Саранская – Радицентр с отпайками», ЛР-110.	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
3 секция 110 кВ, СР №1 3 сш 110, СР №2 3 сш 110.	3	27.06	29.06	3	27.06	29.06	3	27.06	29.06	3	27.06	29.06	КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь

ВЛ-110 кВ

ВЛ-110 кВ «Хованщина – Кочелаево».	12	4.06	15.06	11	5.06	15.06	11	5.06	15.06	11	5.06	15.06	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Рузаевка – ЛАЗ с отпайкой».	1	1.06	1.06	1	9.06	9.06	1	9.06	9.06	1	9.06	9.06	ТО, АГ – 2 часа	—
ВЛ-110 кВ «Пайгарм – Инсар».	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Мокша – Инсар».	10	21.06	30.06	10	21.06	30.06	10	21.06	30.06	10	21.06	30.06	ТО, КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Мокша – Кочелаево».	2	7.06	8.06	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь

Комсомольское производственное отделение

ПС 110/10 кВ Медаево

1 СШ-110 кВ, ШРВ1-110, РТГ-110, СР1-110.	5	25.06	29.06	5	20.08	24.08	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, в/в испытания АГ – 1 час	без включения на ночь
2 СШ-110 кВ, СР2-110.	5	25.06	29.06	5	20.08	24.08	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, в/в испытания АГ – 1 час	без включения на ночь
В1-110.	5	25.06	29.06	5	20.08	24.08	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, в/в испытания АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Алексеевка – Медаево», ЛР-110, в/ч заградитель.	5	25.06	29.06	5	20.08	24.08	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, в/в испытания АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Медаево – Дубенки», ЛР-110, в/ч заградитель.	5	25.06	29.06	5	20.08	24.08	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	КР, в/в испытания АГ – 1 час	без включения на ночь

ВЛ-110 кВ

ВЛ-110 кВ «Большие Березники – Марьяновка».	2	4.06	5.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Сабасво – Марьяновка».	2	4.06	5.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
Ковылкинское производственное отделение																	
ПС 110/35/10 кВ ГКС																	
ОСВ-110, ТТ-110.	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
Т2, В-110 Т2, ТТ-110 Т2, ШР-110 Т2, РОСП-110 Т2.	5 3	21.05 13.06	25.05 15.06	5 3	21.05 13.06	25.05 15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
2 СШ-110 кВ, ШР-110-2 БСК, ШР-110-2 ОСВ, РТ-110 ТН-110-2, ШР-110 СП, ШР-110 Т2, ШР-110 В-110 Л8.	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
БСК-110, ШР-110-2 БСК.	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ОСВ-110, ШР-110-2 ОСВ, РОСП-110 ОСВ.	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ТН-110-2.	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Районная», ЛР-110 Л8, РОСП-110 Л8, ОСШ-110, РОСП-110 ОСВ, РОСП-110 СП, РОСП-110 Т2, РОСП-110 Л8.	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
В-110 Л8, ТТ-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Районная».	2	21.06	22.06	2	21.06	22.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	2	18.06	19.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
В-110 Л7, ТТ-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Самаявка».	2	25.06	26.06	2	25.06	26.06	2	21.06	22.06	2	21.06	22.06	2	21.06	22.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь

Т1, В-110 Т1, ТТ-110 Т1, ШР-110 Т1, РОСП-110 Т1.	5 5	14.05 4.06	18.05 8.06	5 5	14.05 4.06	18.05 8.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
1 СШ-110 кВ, ШР-110-1 БСК, ШР-110 В-110 Л2, РТ-110 ТН-110-1, ШР-110-1 ОСВ, ШР-110 Т1, ШР-110 В-110 Л7.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
БСК-110, ШР-110-1 БСК, РОСП-110 БСК.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
В-110 Л2, ТТ-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Атюрьево».	3	27.06	29.06	2	28.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Атюрьево», ЛР-110 Л2, РОСП-110 Л2.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ТН-110-1.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ОСВ-110, ШР-110-1 ОСВ.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Самаевка», ЛР-110 Л7, РОСП-110 Л7.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ОСШ-110, РОСП-110 БСК, РОСП-110 Л2, РОСП-110 Т1, РОСП-110 Л7.	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Троицк														
1 СШ-110 кВ, РТ-110 Т1, СР-110-1.	9	4.06	14.06	9	4.06	14.06	9	4.06	14.06	9	4.06	14.06	ККР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
2 СШ-110 кВ, СР-110-2.	2	10.06	13.06	2	10.06	13.06	7	8.06	14.06	7	8.06	14.06	ККР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Троицк – Большое – Азясь», ЛР-110-2, в/ч связь.	1	13.06	13.06	1	13.06	13.06	2	8.06	9.06	2	8.06	9.06	ККР, АГ – срок заявки	без включения на ночь

ВЛ-110 кВ «Ковылкино – Троицк», ЛР-110-1, в/ч связь.	1	14.06	14.06	1	14.06	14.06	2	13.06	14.06	2	13.06	14.06	ККР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ														
ВЛ-110 кВ «Ковылкино – Самаевка с отпайкой»,	3	11.06	13.06	3	9.06	11.06	3	4.06	6.06	3	4.06	6.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Потыма – Зубова Поляна»,	1	11.06	11.06	1	11.06	11.06	2	7.06	8.06	2	7.06	8.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Районная»,	3	18.06	20.06	2	21.06	22.06	3	13.06	15.06	3	13.06	15.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Самаевка»,	3	13.06	15.06	3	25.06	27.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
Краснослободское производственное отделение														
ПС 110/10 кВ Стародевичье														
2 СШ-110 кВ, ШР-110 Т2, СР-2-110,	5	4.06	8.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Ельники – Стародевичье», ЛР-110,	2	7.06	8.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ														
ВЛ-110 кВ «Бабеево – Барашево»,	3	4.06	6.06	3	4.06	6.06	3	4.06	6.06	3	4.06	6.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Первомайск – Жегалово»,	2	28.06	29.06	2	7.06	8.06	2	7.06	8.06	2	7.06	8.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Первомайск – Ельники»,	5	18.06	22.06	5	18.06	22.06	4	18.06	22.06	4	18.06	22.06	КР, АГ – 1 час	без включения на ночь
							С вводом в работу на КД (20.06.2012 года)							
ВЛ-110 кВ «ГКС – Атюрьево»,	2	26.07	27.07	2	28.06	29.06	5	25.06	29.06	5	25.06	29.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь

График технического обслуживания устройств РЗА на июнь 2012 года

Объект	Элемент первичной схемы	Наименование устройства РЗА	Категория РЗА	Напряжение, кВ	Цикл проверки (лет)	Дата последнего восстановления (наладки)	Планируемое обслуживание, дата обслуживания, месяц (число для месяца)			Согласованные сроки обслуживания	
							Вид обслуживания	Начало	Окончание	Начало	Окончание
Саранское производственное отделение											
ПС 110/10 кВ Лада	СВ-110	Управление и автоматика СВ-110 кВ	IV	110	8	06.2010 г.	O	26.06	29.06	26.06	29.06
ПС 110/10 кВ Лада	СВ-110	Защиты СВ-110 кВ	IV	110	8	06.2010 г.	O	26.06	29.06	26.06	29.06
Комсомольское производственное отделение											
ПС 110/35/10 кВ Алатырь	Вывод сил. обор. не треб.	Панель АВР-110 кВ В-110 ВЛ-110 кВ «Алатырь – Хмельмаш»	IV	110	8	2008 г. (II)	K	3.06	7.06	3.06	7.06
Ковылкинское производственное отделение											
ПС 110/35/10 кВ ГКС	T2	ТО, МТЗ, ГЗ	IV	110	8	2007 г.	O	13.06	15.06	13.06	15.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	СВ-110	Управление и автоматика СВ-110 кВ АВР-110 кВ	IV	110	6	2006 г.	O	7.06	8.06	7.06	8.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	ОСВ-110	ЭПЗ-1636 ОСВ-110 кВ	IV	110	6	2006 г.	O	7.06	8.06	7.06	8.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	ЭПЗ-1636 В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Районная»	IV	110	8	2005 г.	O	13.06 18.06	15.06 19.06	13.06 18.06	15.06 19.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	Управление и автоматика В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Районная»	IV	110	8	2005 г.	O	13.06 18.06	15.06 19.06	13.06 18.06	15.06 19.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	ЭПЗ-1636 В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Самаевка»	IV	110	8	2010 г.	O	21.06	22.06	21.06	22.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	Управление и автоматика В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Самаевка»	IV	110	8	2010 г.	O	21.06	22.06	21.06	22.06

ПС 110/35/10 кВ ГКС	Т1	ТО, МТЗ, ГЗ	IV	110	8	2004 г.	В	25.06	29.06	25.06	29.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	ЭПЗ-1636 В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Апорьево»	IV	110	8	2008 г.	К	25.06	29.06	25.06	29.06
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110	Управление и автоматика В-110 ВЛ-110 кВ «ГКС – Апорьево»	IV	110	8	2008 г.	К	25.06	29.06	25.06	29.06
Краснослободское производственное отделение											
ПС 110/10 кВ Краснослободск	Вывод сил. обор. не треб.	Панель ДЗШ-110 кВ, УРОВ-110 кВ 1 СШ-110 кВ	IV	110	8	2008 г.	К	18.06	21.06	18.06	21.06
ПС 110/10 кВ Краснослободск	Вывод сил. обор. не треб.	Панель ДЗШ-110 кВ, УРОВ-110 кВ 2 СШ-110 кВ	IV	110	8	2008 г.	К	18.06	21.06	18.06	21.06

График технического обслуживания устройств СДТУ на июнь 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 110/35/10 кВ Атемар	ВЧ канал связи «Атемар – Сар. ПО» АСК-1С	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	7.06	8.06	7.06	8.06
ПС 110/35/10 кВ Атемар	Аппаратура ТМ КП «Гранит-Микро»	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	7.06	8.06	7.06	8.06
ПС 110/6 кВ Восточная	ВЧ канал связи «Сар. ПО – Атемар» АСК-1С	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	7.06	8.06	7.06	8.06
ПС 110/6 кВ Восточная	ВЧ канал связи «Сар. ПО – Большая Елховка» АСК-1С	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	13.06	14.06	13.06	14.06
ПС 110/10 кВ Большая Елховка	ВЧ канал связи «Большая Елховка – Сар. ПО» АСК-1С	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	13.06	14.06	13.06	14.06
ПС 110/10 кВ Большая Елховка	Аппаратура ТМ КП «Гранит»	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	13.06	14.06	13.06	14.06
ПС 110/6 кВ Центральная	Аппаратура ТМ КП «Гранит»	–	В ведении РДУ	0,5	11.2011 г.	ТО	13.06	14.06	13.06	14.06
Комсомольское производственное отделение										
ПС 110/35/10 кВ Арлатов	ВЧ канал связи «Комсомольская – Арлатов» АСК-1	–	В ведении РДУ	0,5	12.2011 г.	ТО	13.06	15.06	13.06	15.06
ПС 110/35/10 кВ Арлатов	Аппаратура ТМ КП «Гранит» ПС 110/35/10 кВ Арлатов	–	В ведении РДУ	0,5	11.2011 г.	ТО	13.06	15.06	13.06	15.06
Ковылкинское производственное отделение										
ПС 220/110/10 кВ Мокша	Стойка ВЧ связи АВС-3	–	В ведении РДУ		12.2011 г.	ТО	4.06	9.06	4.06	9.06
ТПС 110/35/10 кВ Хованщина	Стойка ВЧ связи АВС-3	–	В ведении РДУ		12.2011 г.	ТО	4.06	9.06	4.06	9.06

ТПС 110/35/10 кВ Хованщина	Аппаратура ТМ УКУМ-2	—	В ведении РДУ	12.2011 г.	ТО	4.06	9.06	4.06	9.06
Краснослободское производственное отделение									
ПС 110/10 кВ Краснослободск	ВЧ канал связи «Краснослободск — Бабеево» АКСТ Линия	—	В ведении РДУ	1	06.2011 г.	ТО	6.06	8.06	8.06
ПС 110/35/10 кВ Ельники	Аппаратура телемеханики «Компас ТМ 1.1»	—	В ведении РДУ	0,5	12.2011 г.	ТО	8.06	9.06	9.06
ПС 110/10 кВ Бабеево	ВЧ канал связи «Бабеево — Краснослободск» АКСТ Линия	—	В ведении РДУ	1	06.2011 г.	ТО	14.06	15.06	15.06
ПС 110/10 кВ Бабеево	ВЧ канал связи «Бабеево — Теньгушево» АКСТ Линия	—	В ведении РДУ	1	06.2011 г.	ТО	14.06	15.06	15.06
ПС 110/35/10 кВ Теньгушево	ВЧ канал связи «Теньгушево — Бабеево» АКСТ Линия	—	В ведении РДУ	1	06.2011 г.	ТО	18.06	19.06	19.06

Заместитель главного инженера по
оперативно-технологическому управлению —
начальник ЦУС

С.Н. Галишников

Начальник отдела электрических режимов

А.В. Залипаев

Начальник центральной службы РЗА

А.П. Ишуткин

Начальник центральной службы СДУ

А.В. Елистратов

Начальник центральной службы организации ремонтов

В.В. Марков

Начальник службы технической эксплуатации

А.В. Палькин