

«СОГЛАСОВАНО»

Первый заместитель директора –
главный диспетчер
филиала ОАО «СО ЕЭС»
Мордовское РДУ

Рауш А.И. Раужин
«25» 04/2012 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по
техническим вопросам –
главный инженер
филиала ОАО «МРСК Волги» –
«Мордовэнерго»
Ю.И. Сергеев
«27» 04/2012 г.

График ремонтов ЛЭП и оборудования ПС на май 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 110/35/6 кВ Калинин											
ВЛ-110 кВ «Умыс – Журловка с отпайкой», ЛР-110.	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	ТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ											
ВЛ-110 кВ «Умыс – Журловка с отпайкой».	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	ТО, КР, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Умыс – Воеводское».	1	21.05	21.05	1	21.05	21.05	1	21.05	21.05	ТО, АГ – 2 часа	—
ВЛ-110 кВ «Рузаевка – Журловка».	3	28.05	30.05	3	28.05	30.05	3	28.05	30.05	ТО, АГ – 2 часа	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Рузаевка – Хованщина».	1	22.05	22.05	1	31.05	31.05	1	31.05	31.05	ТО, АГ – 2 часа	—

Комсомольское производственное отделение

ПС 110/35/10 кВ Атяшево

1 СШ-110 кВ, РТН1-110, ШРВ1-110, ШРВТ1-110, ШРВ2-110, ШР1ОВ-110, СР1-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ТН1-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
В1-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Атяшево – Сараст», ЛРВ1-110, РОСПВ1-110, в/ч заградитель.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
В2-110, ТТВ2-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Комсомольская – Атяшево», ЛРВ2-110, РОСПВ2-110, в/ч заградитель.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ОВ-110, ШР1ОВ-110, РОСПОВ-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ОСП-110, РОСПВ1-110, РОСПВ2-110, РОСПОВ-110.	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	2.04	6.04	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
2 СШ-110 кВ, ШР2ОВ-110, ШРВ4-110, ШРВТ2-110, СР2-110, ШРВ6-110, РТН2-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
ОВ-110, ШР2ОВ-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
СВ-110, ТТСВ-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь
В6-110, ТТВ6-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ-1 час	без включения на ночь

ВЛ-110 кВ «Атяшево – Ардатов», ЛРВ6-110, РОСПВ6-110, в/ч заградитель.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ – 1 час	без включения на ночь
ТН2-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ – 1 час	без включения на ночь
ОСШ-110, РОСПВ4-110, РОПШСВ-110, РОСПВ6-110.	5	9.04	13.04	5	9.04	13.04	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТР, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110/35/10 кВ Большие Березники														
1 секция 110 кВ, РТ1-110, СР1-110, ТН1-110.	Внеплан.													
ВЛ-110 кВ «Большие Березники – Марьяновка», РП1-110, ЛР-110, в/ч заградитель.	Внеплан.													
СВ-110, ТТ1СВ-110, ТТ2СВ-110.	Внеплан.													
2 секция 110 кВ, РТ2-110, СР2-110, ТН2-110.	Внеплан.													
ВЛ-110 кВ «Гарт – Большие Березники», РП2-110, ЛР-110, в/ч заградитель.	Внеплан.													
ПС 110/10 кВ Тепловка														
ВЛ-110 кВ «Ромоданово – Комсомольская с отпайкой», ЛР-110, в/ч заградитель, ЭМБ.	3	2.05	4.05	3	16.05	18.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	КР, в/в, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ														
ВЛ-110 кВ «Атемар – Гарт».	2	3.05 8.05	4.05 9.05	4	2.05	5.05	3	10.05	12.05	3	10.05	12.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Ромоданово – Комсомольская с отпайкой».	4	8.10	11.10	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь

Ковылкинское производственное отделение

ПС 110/35/10 кВ ГКС

БСК-110, В-110 БСК, ТТ-110 БСК.	3	2.05	4.05	3	2.05	4.05	4	2.05	5.05	4	2.05	5.05	ТР, АГ – 3 часа	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Большое Азясь														
ВЛ-110 кВ «Троицк – Большое Азясь», СР-110-2, в/ч связь.	1	11.05	11.05	1	11.05	11.05	2	10.05	11.05	2	10.05	11.05	ТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
1 СШ-110 кВ, РТ-110 Т1, СР-110-1.	5	7.05	11.05	5	7.05	11.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	ТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Большое Азясь – Рыбино», ЛР-110-1, в/ч связь.	1	10.05	10.05	1	10.05	10.05	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	ТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь

ПС 110/10 кВ Мамолаево

ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Радиоцентр с отпайками», ЛР-110, в/ч связь.	1	4.05	4.05	1	4.05	4.05	2	3.05	4.05	2	3.05	4.05	ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
---	---	------	------	---	------	------	---	------	------	---	------	------	----------------------	-----------------------

ВЛ-110 кВ

ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Радиоцентр с отпайками».	2	10.05	11.05	2	10.05	11.05	4	2.05	5.05	4	2.05	5.05	КР, ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Троицк – Большое Азясь».	3	29.05	31.05	5	7.05	11.05	3	10.05	12.05	3	10.05	12.05	КР, ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Большое Азясь – Рыбино».	3	2.05	4.05	3	2.05	4.05	4	15.05	18.05	4	15.05	18.05	КР, ТО, АГ – срок заявки	без включения на ночь

Краснослободское производственное отделение

ПС 110/10 кВ Атюрьево

1 СШ-110 кВ, ШР-110 Т1, СР-1-110, ТН-110 1СШ.	5	14.05	18.05	5	21.05	25.05	5	14.05	18.05	5	14.05	18.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Бабеево – Атюрьево с отпайкой», ЛР-110, РП-1-110, КС-110.	1	14.05	14.05	1	28.05	28.05	1	14.05	14.05	1	14.05	14.05	ТО, испытания, АГ – 1 час	—
2 СШ-110 кВ, ШР-110 Т2, СР-2-110, ТН-110 2СШ.	5	21.05	25.05	5	14.05	18.05	5	21.05	25.05	5	21.05	25.05	ТО, испытания, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «ГКС – Атюрьево», ЛР-110, РП-2-110, КС-110.	1	21.05	21.05	1	14.05	14.05	1	21.05	21.05	1	21.05	21.05	ТО, испытания, АГ – 1 час	—

СВ-110.	2	23.05	24.05	2	23.05	24.05	2	23.05	24.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Новое Зубарево											
ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Радиоцентр с отпайками», ЛР-110 Т1.	Внеплан.										
ВЛ-110 кВ	2	31.05	1.06	2	31.05	1.06	2	31.05	1.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Стародевичье											
1 СШ-110 кВ, ШР-110 Т1, СР-1-110.	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	5	28.05	1.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Стародевичье с отпайкой», ЛР-110.	2	31.05	1.06	2	31.05	1.06	2	31.05	1.06	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110/10 кВ Тенишево											
1 СШ-110 кВ.	4	22.05	25.05	4	22.05	25.05	4	22.05	25.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Тенишево», СР-1-110.	2	22.05	23.05	2	22.05	23.05	2	22.05	23.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Тенишево – Рыбино», ЛР-110.	2	24.05	25.05	2	24.05	25.05	2	24.05	25.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ											
ВЛ-110 кВ «Краснослободск – Тенишево».	2	22.05	23.05	2	22.05	23.05	2	22.05	23.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ-110 кВ «Тенишево – Рыбино».	2	24.05	25.05	2	24.05	25.05	2	24.05	25.05	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь

График технического обслуживания устройств РЗА на май 2012 года

Объект	Элемент первичной схемы	Наименование устройства РЗА	Категория РЗА	Напряжение, кВ	Цикл проверки (лет)	Дата последнего восстановления (наладки)	Планруемое обслуживание, дата обслуживания, (число дня месяца)			Согласованные сроки обслуживания	
							Вид обслуживания	Начало	Окончание	Начало	Окончание
Комсомольское производственное отделение											
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В1-110	РЗА ВЛ-110 кВ «Атяшево – Сараст»	IV	110	8	2009 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В1-110	Панель автоматики ВЛ-110 кВ «Атяшево – Сараст»	IV	110	8	2009 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В2-110	ШЭЛС ВЛ-110 кВ «Комсомольская – Атяшево»	III	110	6	2011 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В2-110	Панель автоматики ВЛ-110 кВ «Комсомольская – Атяшево»	III	110	8	2005 г. (Н)	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	ОВ-110	РЗА ОВ-110 кВ	IV	110	8	2011 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	ОВ-110	Автоматика ОВ-110 кВ	IV	110	8	2011 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	ТН1-110	Вторичные цепи ТН1-110	IV	110	8	2006 г.	О	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В6-110	ШЭЛС ВЛ-110 кВ «Атяшево – Ардастов»	III	110	6	2011 г.	О	28.05	1.06	28.05	1.06
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	В6-110	Панель автоматики ВЛ-110 кВ «Атяшево – Ардастов»	III	110	8	2005 г. (Н)	О	28.05	1.06	28.05	1.06
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	СВ-110	РЗА СВ-110 кВ	IV	110	8	2005 г.	О	28.05	1.06	28.05	1.06
ПС 110/35/10 кВ Атяшево	СВ-110	Автоматика СВ-110 кВ	IV	110	8	2005 г.	О	28.05	1.06	28.05	1.06

ПС 110/35/10 кВ Атяшево	ТН2-110	Вторичные цепи ТН2-110	IV	110	8	2006 г.	О	28.05	1.06	28.05	1.06
ПС 110/35/10 кВ Большие Березники	СВ-110	Панель защит 1644 ВЛ-110 кВ «Гарт – Большие Березники», ВЛ-110 кВ «Большие Березники – Марьяновка»	IV	110	8	2007 г.	К	2.05	5.05	4.05	5.05
ПС 110/35/10 кВ Большие Березники	СВ-110	Панель автоматики СВ-110 кВ	IV	110	8	2007 г.	К	2.05	5.05	2.05	5.05
ПС 110/35/10 кВ Большие Березники	СВ-110	АВР-110 кВ	IV	110	6	2007 г.	К	2.05	5.05	2.05	5.05
Ковылкинское производственное отделение											
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110 БСК	Защиты БСК-110 кВ	IV	110	8	2008 г.	К	2.05	4.05	2.05	5.05
ПС 110/35/10 кВ ГКС	В-110 БСК	АУВ БСК-110 кВ	IV	110	8	2008 г.	К	2.05	4.05	2.05	5.05
ПС 110/35/10 кВ ГКС	Вывод сил. обор. не треб.	ДЗШ-110 кВ, УРОВ-110 кВ	IV	110	8	2008 г.	К	14.05 21.05	18.05 25.05	14.05 21.05	18.05 25.05
ПС 110/35/10 кВ ГКС	ТН-110-1	Вторичные цепи ТН-110-1	IV	110	8	2004 г.	В	14.05	18.05	14.05	18.05
ПС 110/35/10 кВ ГКС	ТН-110-2	Вторичные цепи ТН-110-2	IV	110	8	2004 г.	В	21.05	25.05	21.05	25.05
Краснослободское производственное отделение											
ПС 110/10 кВ Бабеево	Вывод сил. обор. не треб.	Панель ДЗШ-110 кВ, УРОВ-110 кВ 1 и 2 СШ-110 кВ	IV	110	8	2005 г.	К	5.05	14.05	5.05	14.05
ПС 110/10 кВ Атюрьево	СВ-110	Устройства РЗА СВ-110 кВ	IV	110	8	2011 г.	О	23.05	24.05	23.05	24.05
ПС 110/10 кВ Атюрьево	СВ-110	Панель автоматики СВ-110 кВ	IV	110	8	2011 г.	О	23.05	24.05	23.05	24.05

График технического обслуживания устройств СДТУ на май 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 Северная	Аппаратура ТМ КП «Гранит»	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	14.05	15.05	14.05	15.05
Комсомольское производственное отделение										
ПС 110/10 кВ Сайгуши	ТМ КП «Гранит-Микро» ПС 110/10 кВ Сайгуши	–	В ведении РДУ	0,5	08.2011 г.	ТО	15.05	17.05	15.05	17.05
ПС 110/10 кВ Сайгуши	Радиостанция «Телур-М»	–	В ведении РДУ	0,5	11.2011 г.	ТО	15.05	17.05	15.05	17.05
Ковылкинское производственное отделение										
ТПС 110/35/10 кВ Ковылкино	Стойка ВЧ связи АСК-1Р	–	В ведении РДУ		11.2011 г.	ТО	21.05	25.05	21.05	25.05
ТПС 110/35/10 кВ Торбеево	Стойка ВЧ связи АСК-1С, СПИ-122	–	В ведении РДУ		11.2011 г.	ТО	21.05	25.05	21.05	25.05
ТПС 110/10 кВ Потьма	Стойка ВЧ связи АСК-1С	–	В ведении РДУ		11.2011 г.	ТО	21.05	25.05	21.05	25.05
ПС 220/110/10 кВ Сасово	Стойка ВЧ связи АСК-1С	–	В ведении РДУ		11.2011 г.	ТО	21.05	25.05	21.05	25.05
Краснослободское производственное отделение										
ПС 110/35/10 кВ Теньгушево	Аппаратура телемеханики «Компас ТМ 1.1»	–	В ведении РДУ	0,5	12.2011 г.	ТО	16.05	18.05	16.05	18.05

Заместитель главного инженера по
оперативно-технологическому управлению —
начальник ЦУС

С.Н. Галишиников

Начальник отдела электрических режимов

А.В. Залипасов

Начальник центральной службы РЗА

А.П. Ипсуткин

Начальник центральной службы СДТУ

А.В. Елистратов

Начальник центральной службы организации ремонтов

В.В. Марков

Начальник службы технической эксплуатации

А.В. Палькин