«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель главного диспетчера –
начальник ОДС
филиала ОАО «СО ЕЭС»
Мордовское РДУ
_____ В.Н. Бородулин
«26» февраля 2013 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора по
техническим вопросам –
главный инженер
филиала ОАО «МРСК Волги» –
«Мордовэнерго»
_____ Ю.И. Сергеев
«26» февраля 2013 г.

График ремонтов ЛЭП и оборудования ПС на март 2013 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)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)		
Саранское производственное отделение														
ПС 110кВ Лада														
ВЛ 110кВ Ромоданово-Лада, КС-110.	Внеплан.						2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	В/в испытания, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110кВ Ромоданово														
ОСШ-110кВ, ТН-110 ОСШ, РОСШ-110 РП.	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	ТРКО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ОВ(СВ)-110, РОСШ-110 ОВ(СВ).	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	2	18.03	19.03	ТРКО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
В-110 ВЛ 110кВ Елховка-Ромоданово.	2	20.03	21.03	2	20.03	21.03	2	20.03	21.03	2	20.03	21.03	ТРКО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ТН-110 №1.	1	22.03	22.03	1	22.03	22.03	1	22.03	22.03	1	22.03	22.03	ТРКО, АГ – срок заявки	—

В-110 ВЛ 110кВ Ромоданово-Комсомольская.	2	25.03	26.03	2	25.03	26.03	2	25.03	26.03	2	25.03	26.03	ТРКО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
В-110 ВЛ 110кВ Ромоданово-Лада.	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	ТРКО, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ 110кВ Ромоданово-Лада, КС-110.	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	2	27.03	28.03	В/в испытания, АГ – 1 час	без включения на ночь
ТН-110 №2.	1	29.03	29.03	1	29.03	29.03	1	29.03	29.03	1	29.03	29.03	ТРКО, АГ – срок заявки	—
ПС 110кВ Южная														
1 сш 110кВ, ШР-110 Т1, СР-1 110, ШР-110 ТН-110-1, ТН-110-1.	5	11.03	15.03	5	11.03	15.03	5	11.03	15.03	5	11.03	15.03	КТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ 110кВ Юго-Западная-Центральная с отпайкой на ПС Южная, ЛР-110.	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	КТР, АГ – срок заявки	—
2 сш 110кВ, ШР-110 Т2, СР-2 110, ШР-110 ТН-110-2, ТН-110-2.	5	18.03	22.03	5	18.03	22.03	5	18.03	22.03	5	18.03	22.03	КТР, АГ – срок заявки	без включения на ночь
ВЛ 110кВ Юго-Западная-Ремзавод с отпайкой на ПС Южная, ЛР-110.	1	21.03	21.03	1	21.03	21.03	1	21.03	21.03	1	21.03	21.03	КТР, АГ – срок заявки	—
Комсомольское производственное отделение														
ПС 110кВ Ардатов														
Т1**, ОДТ1-110, КЗТ1-110, ЗОНТ1-110, РВСТ1-110, РВСЗОНТ1, РТ1-35, РВСТ1-35, РВСТ1-10, ТСН1.	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	ТО, ТО УРЗА, АГ – 1 час	—
В2-110**, ТТВ2-110.	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	1	4.03	4.03	ТО, АГ – 1 час	—
ОСВ-110**, ТТ1ОСВ-110, ТТ2ОСВ-110.	1	5.03	5.03	1	5.03	5.03	1	5.03	5.03	1	5.03	5.03	ТО, АГ – 1 час	—
ТН1-110**.	1	5.03	5.03	1	5.03	5.03	1	5.03	5.03	1	7.03	7.03	ТО, АГ – 1 час	—

Т2**, ОДТ2-110, КЗТ2-110, ЗОНТ2-110, РВСТ2-110, РВСЗОНТ2, РТ2-35, РВСТ2-35, РВСТ2-10, ТСН2.	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	ТО, ТО УРЗА, АГ – 1 час	—
ТН2-110**.	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	1	6.03	6.03	ТО, АГ – 1 час	—
Краснослободское производственное отделение														
ПС 110кВ Аксел														
ВЛ 110кВ Бабеево-Селищи с отпайкой на ПС Аксел, ЛР-110.	2	14.03	15.03	2	14.03	15.03	2	14.03	15.03	2	14.03	15.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110кВ Атюрьево														
1 СШ 110кВ, ТН-110 1СШ.	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	1	14.03	14.03	ТО, АГ – 1 час	—
2 СШ 110кВ, ТН-110 2СШ.	1	15.03	15.03	1	15.03	15.03	1	15.03	15.03	1	15.03	15.03	ТО, АГ – 1 час	—
ПС 110кВ Барашево														
Т1.	Внеплан.						4	4.03	7.03	4	4.03	7.03	ТО УРЗА, АГ – 1 час	без включения на ночь
Т2.	Внеплан.						5	25.03	29.03	5	25.03	29.03	ТО УРЗА, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110кВ Темников														
СМВ-110, ТТ-110 СМВ.	3	11.03	13.03	3	11.03	13.03	3	11.03	13.03	3	11.03	13.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
1 СШ 110кВ, ШР-110 Т1, СР-1-110, ТН-110 1СШ.	3	20.03	22.03	3	20.03	22.03	3	20.03	22.03	3	20.03	22.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ 110кВ Бабеево-Темников, ЛР-110, РП-1-110.	2	21.03	22.03	2	21.03	22.03	2	21.03	22.03	2	21.03	22.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
2 СШ 110кВ, ШР-110 Т2, СР-2-110, ТН-110 2СШ.	3	27.03	29.03	3	27.03	29.03	3	27.03	29.03	3	27.03	29.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ВЛ 110кВ Жегалово-Темников, ЛР-110, РП-2-110.	2	28.03	29.03	2	28.03	29.03	2	28.03	29.03	2	28.03	29.03	ТО, АГ – 1 час	без включения на ночь
ПС 110кВ Теньгушево														
1 СШ 110кВ, ТН-110 1СШ.	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	ТО, АГ – 1 час	—

ВЛ 110кВ Такушево-Теньгушево, КС-110.	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	1	11.03	11.03	В/в испытания, АГ – 1 час	—
2 СШ 110кВ, ТН-110 2СШ, ТТ-110 2СШ.	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	ТО, АГ – 1 час	—
ВЛ 110кВ Новосельское-Теньгушево, КС-110.	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	1	12.03	12.03	В/в испытания, АГ – 1 час	—

Примечание:
* – технологическое управление ДД ЦУС;
** – технологическое ведение ДД ЦУС.

График технического обслуживания устройств РЗА на март 2013 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 дня месяца)			Согласованные сроки обслуживания	
							Вид обслуживания	Начало	Окончание	Начало	Окончание
Саранское производственное отделение											
ПС 110кВ Восточная	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных процессов №11	IV	110	4	03.2010 г.	В	20.03	21.03	20.03	21.03
ПС 110кВ Восточная	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных процессов №12	IV	110	4	03.2010 г.	В	21.03	22.03	21.03	22.03
ПС 110кВ Пятина	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующие приборы	IV	110	4	11.2007 г.	К	26.03	27.03	26.03	27.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	ЭПЗ-1636 ОВ-110	IV	110	8	03.2009 г.	О	11.03	15.03	11.03	15.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	ЭПЗ-1643 ОВ-110	IV	110	8	03.2009 г.	О	11.03	15.03	11.03	15.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующие приборы ФИП	IV	110	4	03.2009 г.	О	13.03	13.03	13.03	13.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных процессов	IV	110	4	03.2008 г.	О	14.03	14.03	14.03	14.03
ПС 110кВ Ромоданово	СВ-110	Защиты СВ-110	IV	110	8	03.2009 г.	О	18.03	19.03	18.03	19.03
ПС 110кВ Ромоданово	СВ-110	Управление и автоматика СВ-110	IV	110	8	03.2009 г.	О	18.03	19.03	18.03	19.03
ПС 110кВ Ромоданово	В-110	ЭПЗ-1636 ВЛ 110кВ Ромоданово-Комсомольская с отпайкой на ПС Тепловка	III	110	8	03.2005 г.	О	25.03	26.03	25.03	26.03

ПС 110кВ Ромоданово	В-110	Управление и автоматика В-110 ВЛ 110кВ Ромоданово-Комсомольская с отпайкой на ПС Тепловка	III	110	8	03.2006 г.	О	25.03	26.03	25.03	26.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	ЭПЗ-1643 ВЛ 110кВ Ромоданово-Комсомольская с отпайкой на ПС Тепловка	III	110	8	03.2008 г.	О	25.03	26.03	25.03	26.03
ПС 110кВ Ромоданово	Вывод сил. обор. не треб.	ПВЗ-90 ВЛ 110кВ Ромоданово-Комсомольская с отпайкой на ПС Тепловка	III	110	4	03.2006 г.	О	25.03	26.03	25.03	26.03
ПС 110кВ Ромоданово	В-110	ЭПЗ-1636 ВЛ 110кВ Ромоданово-Лада	IV	110	8	03.2006 г.	О	27.03	28.03	27.03	28.03
ПС 110кВ Ромоданово	В-110	Управление и автоматика В-110 ВЛ 110кВ Ромоданово-Лада	IV	110	8	03.2011 г.	О	27.03	28.03	27.03	28.03
ПС 110кВ Юго-Западная	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующие приборы	IV	110	4	03.2007 г.	К	25.03	26.03	25.03	26.03
ПС 110кВ Юго-Западная	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных процессов №1	IV	110	4	03.2008 г.	О	27.03	27.03	27.03	27.03
ПС 110кВ Юго-Западная	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных процессов №2	IV	110	4	03.2008 г.	О	27.03	27.03	27.03	27.03
Комсомольское производственное отделение											
ПС 110кВ Алексеевка	Вывод сил. обор. не треб.	**Цифровой регистратор «Бреслер»****	IV	110	4	2009 г.	О	11.03	15.03	11.03	15.03
ПС 110кВ Алексеевка	Вывод сил. обор. не треб.	**Фиксирующий прибор ИМФ-3Р ВЛ 110кВ Алексеевка-Сайгуши****	IV	110	4	2008 г. (Н)	О	11.03	15.03	11.03	15.03

ПС 110кВ Ардатов	**В2-110****	**ШДЭ-2802 ВЛ 110кВ Атяшево-Ардатов***	III	110	4	2009 г.	О	4.03	4.03	4.03	4.03
ПС 110кВ Ардатов	**В2-110****	**Панель управления и автоматики ВЛ 110кВ Атяшево-Ардатов***	III	110	8	2009 г.	К	4.03	4.03	4.03	4.03
ПС 110кВ Ардатов	**ОСВ-110****	**ШДЭ-2802 ОВ-110****	IV	110	4	2009 г.	О	5.03	5.03	5.03	5.03
ПС 110кВ Ардатов	**ОСВ-110****	**Панель управления и автоматики ОВ-110****	IV	110	8	2009 г.	К	5.03	5.03	5.03	5.03
Ковылкинское производственное отделение											
ПС 110кВ ГКС	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующие приборы	IV	110	4	2008 г.	О	март	март	март	март
ПС 110кВ ГКС	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3Р ВЛ 110кВ ГКС-Самаевка	IV	110	4	2011 г.	О	март	март	март	март
ПС 110кВ ГКС	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных событий	IV	110	4	2012 г.	О	март	март	март	март
ТПС 110кВ Ковылкино	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3С ВЛ 110кВ Ковылкино-Самаевка с отпайкой на ПС И-615	IV	110	4	2010 г.	О	март	март	март	март
ТПС 110кВ Ковылкино	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3С ВЛ 110кВ Ковылкино-Торбеево с отпайками	IV	110	4	2010 г.	О	март	март	март	март
ТПС 110кВ Ковылкино	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3С ВЛ 110кВ Ковылкино-Троицк	IV	110	4	2010 г.	О	март	март	март	март

ТПС 110кВ Потьма	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3Р ВЛ 110кВ Потьма-Вад с отпайкой на ПС Зубова Поляна	IV	110	4	2012 г.	О	март	март	март	март
ТПС 110кВ Потьма	Вывод сил. обор. не треб.	Фиксирующий прибор ИМФ-3Р ВЛ 110кВ Потьма-Торбеево	IV	110	4	2011 г.	О	март	март	март	март
ТПС 110кВ Потьма	Вывод сил. обор. не треб.	Регистратор аварийных событий «Бреслер»	IV	110	4	2012 г.	О	март	март	март	март

Примечание:
* – технологическое управление ДД ЦУС;
** – технологическое ведение ДД ЦУС.

График технического обслуживания устройств СДТУ на март 2013 года

Объект	Наименование устройства СДТУ	Наименование комплекса противоаварийной или режимной автоматики	В чьем 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										
ЦУС филиала ОАО «МРСК Волги» - «Мордовэнерго»	Аппаратура по ВОЛС Коммутатор Н3С	–	В ведении РДУ	1		ТО	11.03	12.03	11.03	12.03
ПС 110кВ Ичалки	ВЧ канал связи Ичалки-Починки АВС-1	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	12.03	13.03	12.03	13.03
ПС 110кВ Ичалки	Аппаратура ТМ КП «Гранит»	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	12.03	13.03	12.03	13.03
ПС 110кВ Восточная	Аппаратура ТМ ПУ «Гранит-Микро»	–	В ведении РДУ	0,5		ТО	14.03	15.03	14.03	15.03
Административное здание пр. Ленина, 50	Аппаратура по ВОЛС Коммутатор Н3С	–	В ведении РДУ	1		ТО	19.03	20.03	19.03	20.03
Административное здание пр. Ленина, 50	Аппаратура по ВОЛС Мультиплексор Т-130	–	В ведении РДУ	1		ТО	19.03	20.03	19.03	20.03
Комсомольское производственное отделение										
Комсомольское ПО	Цифровой коммутатор МР-16	–	В ведении РДУ	1	03.2012 г.	ТО	11.03	12.03	11.03	12.03
ПС 220кВ Комсомольская	ВЧ канал связи Комсомольская-Атяшево АСК-3	–	В ведении РДУ	0,5	10.2012 г.	ТО	13.03	15.03	13.03	15.03
ПС 220кВ Комсомольская	ВЧ канал связи Комсомольская-Ардатов АСК-1	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	13.03	15.03	13.03	15.03
Ковылкинское производственное отделение										
Ковылкинское ПО	ЭАТС «МиниКом DX-500»	–	В ведении РДУ		03.2012 г.	ТО	1.03	7.03	1.03	7.03
Ковылкинское ПО	Программно-аппаратный комплекс ТМ АБПУ-М	–	В ведении РДУ		03.2012 г.	ТО	11.03	15.03	11.03	15.03

ТПС 110кВ Ковылкино	Стойка ВЧ связи АСК-1Р	–	В ведении РДУ		03.2012 г.	ТО	21.03	29.03	21.03	29.03
ТПС 110кВ Торбеево	Стойка ВЧ связи АСК-1У	–	В ведении РДУ		03.2012 г.	ТО	21.03	29.03	21.03	29.03
ТПС 110кВ Потьма	Стойка ВЧ связи АСК-1С	–	В ведении РДУ		03.2012 г.	ТО	21.03	29.03	21.03	29.03
Краснослободское производственное отделение										
ПС 110кВ Ельники	ВЧ канал связи Краснослободск-Ельники СПИ-122	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	4.03	6.03	4.03	6.03
ПС 110кВ Краснослободск	ВЧ канал связи Краснослободск-Ельники СПИ-122	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	4.03	6.03	4.03	6.03
ПС 110кВ Краснослободск	ВЧ канал связи Краснослободск-Селищи АСК-1	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	12.03	14.03	12.03	14.03
ПС 110кВ Краснослободск	Мультиплексор Т-130	–	В ведении РДУ	1	03.2012 г.	ТО	13.03	15.03	13.03	15.03
ПС 110кВ Краснослободск	Цифровой коммутатор МР-16	–	В ведении РДУ	1	03.2012 г.	ТО	13.03	15.03	13.03	15.03
ПС 110кВ Селищи	ВЧ канал связи Краснослободск-Селищи АСК-1	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	12.03	14.03	12.03	14.03
ПС 110кВ Селищи	Аппаратура телемеханики «Компас ТМ 1.1»	–	В ведении РДУ	0,5	09.2012 г.	ТО	12.03	14.03	12.03	14.03

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 СДТУ — А.В. Елистратов

Начальник центральной службы организации ремонтов — В.В. Марков

Начальник службы технической эксплуатации — А.В. Палькин