

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по
техническим вопросам -
главный инженер

Е.Г. Назаров

«30» июня 2017 года

**График ремонта ЛЭП и сетевого оборудования филиала ПАО "МРСК Сибири" - "Кузбассэнерго-РЭС", находящихся в диспетчерском управлении или ведении
Филиала АО «СО ЕЭС» Кемеровское РДУ на июль 2017 года**

Диспетчерское наименование объекта диспетчеризации	Вид ремонта	Состояние оборудования	Условия производства работ	Аварийная готовность, ч.	Содержание работ	Разрешенный в сводном годовом графике ремонтов срок проведения ремонта			Планируемый срок проведения ремонта			Разрешенный Кузбасским РДУ срок проведения ремонта			Причина отказа или переноса сроков ремонта, схемно-режимные условия, выполнение которых возлагается на собственника оборудования
						Количество о дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество о дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество о дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ВЛ 110 кВ															
ВЛ 110 кВ Краснополянская - Непрерывка с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Замена дефектных изоляторов	-	-	-	8	24.07	31.07	-	-	-	Угроза нарушения качества электрической энергии потребителей из-за ремонтов 1Ш-110, 2Ш-110 ПС 110 кВ Барышевская. Подать в срок 28.08.2017 - 23.09.2017
ВЛ 110 кВ Мариинск – Каштан тяговая с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	1	Монтаж ОПН	29	03.07	31.07	29	03.07	31.07	17	12.07	28.07	Сокращение сроков ремонта из-за несовмещения с работами на ВЛ 110 кВ Ново-Анжерская –Троицкая и 2СШ-110кВ ПС 110 кВ Ачинск тяговая
ВЛ 110 кВ Мысковская - Междуреченская I цепь с отпайками	КР	С отключением	Без условий	6	Замена провода	-	-	-	14	03.07	16.07	2	15.07	16.07	Сокращение сроков ремонта из-за несовмещения с работами на 1СШ- 220 и 2СШ-220 Томь-Усинской ГРЭС
ВЛ 110 кВ Мысковская - Междуреченская II цепь с отпайками	КР	С отключением	Без условий	6	Замена провода	-	-	-	15	17.07	31.07	15	17.07	31.07	
ВЛ 110 кВ Непрерывка – Торсьма с отпайкой на ПС Промышленная	ТР	С отключением	Без условий	2	Установка бандажей на грозотрос	12	10.07	21.07	12	10.07	21.07	-	-	-	Угроза нарушения качества электрической энергии потребителей из-за ремонтов 1Ш-110, 2Ш-110 ПС 110 кВ Барышевская. Подать в срок 28.08.2017 - 23.09.2017
ВЛ 110 кВ Разъезд-54 – Юрга	ТР	С отключением	Без условий	2	Установка ОПН	9	08.07	16.07	9	08.07	16.07	9	08.07	16.07	
ВЛ 110 кВ Разъезд-54 – Юрга	ТР	С отключением	Без условий	2	Установка ОПН	15	17.07	31.07	15	17.07	31.07	15	17.07	31.07	
ВЛ 110 кВ Томь-Усинская ГРЭС – Мысковская II цепь с отпайкой на ПС Безруковская	БВР	С отключением	Без условий	2	Монтаж ВОЛС	30	01.04	30.04	22	03.07	16.07	10	15.07	16.07	Сокращение сроков ремонта из-за несовмещения с работами на 1СШ- 220 и 2СШ-220 Томь-Усинской ГРЭС
										24.07	31.07		24.07	31.07	

Диспетчерское наименование объекта диспетчеризации	Вид ремонта	Состояние оборудования	Условия производства работ	Аварийная готовность, ч.	Содержание работ	Разрешенный в сводном годовом графике ремонтов срок проведения ремонта			Планируемый срок проведения ремонта			Разрешенный Кузбасским РДУ срок проведения ремонта			Причина отказа или переноса сроков ремонта, схемно-режимные условия, выполнение которых возлагается на собственника оборудования
						Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ПС 110 кВ Беловская															
В ввода-110 Беловская ГРЭС-1	РЕК	С отключением	С переводом на ОВ	ВЗ	Замена выключателя в ячейке В ввода-110 Беловская ГРЭС-1, проверка РТН и Кемеровским РДУ				26	19.06	14.07	26	19.06	14.07	
МШВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР МСВ-110				1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	
ПС 110 кВ Большеямная															
ВЛ 110 кВ Воинская - Большеямная	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО 2с-110 кВ	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	
2с-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО 2с-110 кВ	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	
ПС 110 кВ Воинская															
МВ ввода-110 Большеямная	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО МВ ввода 110 Большеямная; ТТ ввода 110 Большеямная; ТТ-110 МЛРП-110; СР-4-110; ЛР ввода 110 Большеямная; ТН ввода 110 Большеямная	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	
ВЛ 110 кВ Воинская - Большеямная	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР ввода 110 Большеямная	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	4	03.07	06.07	
ПС 110 кВ Космическая															
ВЛ 110 кВ Заискимитская – Ново-Кемеровская ТЭЦ с отпайкой на ПС Космическая	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 кВ	4	04.07	07.07	4	04.07	07.07	4	04.07	07.07	
1с-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 кВ, В-110 кВ, ШР-110 кВ, СР-110 кВ, ТН-110 кВ	4	04.07	07.07	4	04.07	07.07	4	04.07	07.07	
ПС 110 кВ Кузнецкая															
ЭВ-110 ЗСМК-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-В: КСЗ и АПВ ВЛ 110 ЗСМК-Кузнецкая 2 (ДЗ,ТЗНП,МФО, АПВ), ТТ-110	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	
МСВ-ОВ-110	ВКЛ	Без отключения	Без условий	2	Для резервирования ЭВ-110 ЗСМК-2	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	
ПС 110 кВ КФЗ-2															
МВ-110 Кузнецкая-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-О: АПВ МВ-110 Кузнецкая-1	2	03.07	04.07	2	03.07	04.07	2	03.07	04.07	
МВ-110 Кузнецкая-1	ТР	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТР МВ-110 Кузнецкая-1	1	03.07	03.07	1	03.07	03.07	1	03.07	03.07	
МВ-110 Куз.ТЭЦ-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-К: КСЗ (ДЗ,ТЗНП,МФО), АПВ МВ-110 Куз.ТЭЦ-1, ТТ-110	3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	
МВ-110 Куз.ТЭЦ-1	ТР	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТР МВ-110 Куз.ТЭЦ-1	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	
ТН-110-1	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ТН-110-1	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	

Диспетчерское наименование объекта диспетчеризации	Вид ремонта	Состояние оборудования	Условия производства работ	Аварийная готовность, ч.	Содержание работ	Разрешенный в сводном годовом графике ремонтов срок проведения ремонта			Планируемый срок проведения ремонта			Разрешенный Кузбасским РДУ срок проведения ремонта			Причина отказа или переноса сроков ремонта, схемно-режимные условия, выполнение которых возлагается на собственника оборудования
						Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ТН-110-2	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ТН-110-2	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	
МВ-110 Кузнецкая-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-В: КСЗ (ДЗ,ТЗНП,МФО), АПВ МВ-110 Кузнецкая-2,ТТ-110, ТН-110	4	17.07	20.07	4	17.07	20.07	4	17.07	20.07	
МВ-110 Кузнецкая-2	КР	С отключением	С переводом на ОВ	2	КР МВ-110 Кузнецкая-2	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	
ПС 110 кВ Мысковская															
МВ-110 ТУГРЭС-1	ВПр	С отключением	С включением на ночь	2	ТО-В: КСЗ (ДЗ,ТЗНП,МФО), АПВ МВ-110 ТУГРЭС-1, ТТ-110	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	
ВЛ 110 кВ Томь-Усинская ГРЭС-Мысковская I цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО МВ -110 ТУГРЭС-1	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	
МВ-110 ТУГРЭС-1	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 1,2СШ ТУГРЭС-1	2	17.07	18.07	2	17.07	18.07	2	17.07	18.07	
1 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 1СШ ТУГРЭС-1	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07	
2 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 2СШ ТУГРЭС-1	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	
1 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 1СШ Т-2-25	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	1	10.07	10.07	
2 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 2СШ Т-1-25	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	
2 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 2СШ Т-2-25	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	
МШВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь	2	ТО-О: АПВ МШВ-110	2	13.07	14.07	2	13.07	14.07	2	13.07	14.07	
1 СШ-110	КР	С отключением	Без условий	2	КР ШР-110 1СШ Т-1-25	1	07.07	07.07	1	07.07	07.07	1	07.07	07.07	
ПС 110 кВ Новоленинская															
МВ-110 КРП-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: КСЗ ВЛ-110 кВ Краснополянская - Новоленинская I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	05.06	09.06	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	
МВ-110 КРП-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: КСЗ ВЛ-110 кВ Краснополянская - Новоленинская II цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	12.06	16.06	5	24.07	28.07	5	24.07	28.07	
ПС 110 кВ РМК															
МВ-110 Т-1-25	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР Т-1-25	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07	
ПС 110 кВ Рудничная															
ВЛ 110 кВ Рудничная - Крохалевская I цепь	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 кВ, В-110 кВ, ТТ-110 кВ	1	04.07	04.07	1	04.07	04.07	1	04.07	04.07	
В-110 Ввод Крох-1	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 Ввод Крох-1	1	04.07	04.07	1	04.07	04.07	1	04.07	04.07	
ВЛ 110 кВ Шахтер - Рудничная	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 кВ, В-110 кВ, ТТ-110 кВ	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	1	10.07	10.07	Перенос сроков ремонта из-за несовместимости с работами на ВЛ 110 кВ Кемеровская - Кемеровская ГРЭС
В-110 Ввод Шахтер	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 Ввод Шахтер	1	11.07	11.07	1	11.07	11.07	1	10.07	10.07	
ВЛ 110 кВ Рудничная - Спутник	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 кВ, В-110 кВ, ТТ-110 кВ	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	
В-110 Ввод Спутник	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 Ввод Спутник	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	
В-110 ОМВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 кВ, ТТ-110 кВ	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	1	12.07	12.07	

Диспетчерское наименование объекта диспетчеризации	Вид ремонта	Состояние оборудования	Условия производства работ	Аварийная готовность, ч.	Содержание работ	Разрешенный в сводном годовом графике ремонтов срок проведения ремонта			Планируемый срок проведения ремонта			Разрешенный Кузбасским РДУ срок проведения ремонта			Причина отказа или переноса сроков ремонта, схемно-режимные условия, выполнение которых возлагается на собственника оборудования
						Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ТН-110 1СШ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110 1СШ	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	
ПС 110 кВ Спутник															
ВЛ 110 кВ Рудничная - Спутник	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 Рудничная	2	12.07	13.07	2	12.07	13.07	2	12.07	13.07	
ВЛ 110 кВ Спутник - Крохалева	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 Крохалева	2	25.07	26.07	2	25.07	26.07	2	25.07	26.07	
ПС 110 кВ Тяжнинская															
ТН-110 1с	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110 1с	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	
ТН-110 2с	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110 2с	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	1	18.07	18.07	
ПС 110 кВ Ширпотреб															
МВ-110 КМК-1	ВПр	С отключением	С включением на ночь	2	ТО-О: АПВ МВ-110 КМК-1	2	06.07	07.07	2	06.07	07.07	2	06.07	07.07	
ВЛ 110 КМК-1 - Ширпотреб I цепь	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО МВ -110 КМК-1	2	06.07	07.07	2	06.07	07.07	2	06.07	07.07	
ПС 110 кВ Юргинская															
ТН-110-1СШ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110-1СШ	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	5	10.07	14.07	
ТН-110-2СШ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110-2СШ	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	5	17.07	21.07	
ОМВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ОМВ-110	3	26.07	28.07	3	26.07	28.07	3	26.07	28.07	
ПС 110 кВ Яшкинская															
ВЛ 110 кВ Яшкинская - Кузель с отпайкой с отпайкой на ПС Хопкино	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ЛР-110 ввод-110 Кузель	3	15.05	17.05	5	03.07	07.07	5	03.07	07.07	
В-110 Кузель	КР	С отключением	Без условий	2	КР В-110 ввод-110 Кузель, ТР ЛР-110 ввод-110 Кузель	3	15.05	17.05	5	03.07	07.07	5	03.07	07.07	
МШВ-110	БВР	С отключением	Без условий	2	Для БВР при КР В-110 ввод-110 Кузель				4	04.07	07.07	4	04.07	07.07	
ВЛ 110 кВ Яшкинская - Сураново	ТР	С отключением	Без условий	2	Демонтаж ВЧ заградителя-110 Сураново (ф. А, С)				3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	
В-110 Сураново	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР В-110 Сураново				3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	
1 СШ-110	БВР	С отключением	Без условий	2	Для безопасного демонтажа ВЧ заградителя-110 Сураново (ф. А, С)				3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	
ТН-110 1СШ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ТН-110 1СШ, ШР ТН-110 1СШ	2	25.05	26.05	3	10.07	12.07	3	10.07	12.07	
ВЛ 110 кВ Яшкинская - Тайга с отпайкой на ПС Хопкино	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 ввод-110 Тайга	3	22.05	24.05	2	13.07	14.07	2	13.07	14.07	
В-110 Тайга	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 ввод-110 Тайга, ЛР-110 ввод-110 Тайга	3	22.05	24.05	2	13.07	14.07	2	13.07	14.07	
ОВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ОВ-110, ТО ОР-110 Юргинская-2				5	21.07	25.07	5	21.07	25.07	
ВЛ 110 кВ Юргинская-Яшкинская II цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	ЛР-110 ввод-110 Юрга-2, ОР-110 Юргинская-2	3	05.06	07.06	2	24.07	25.07	2	24.07	25.07	
В-110 Юргинская-2	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 ввод-110 Юрга-2, ЛР-110 ввод-110 Юрга-2	3	05.06	07.06	2	24.07	25.07	2	24.07	25.07	

Диспетчерское наименование объекта диспетчеризации	Вид ремонта	Состояние оборудования	Условия производства работ	Аварийная готовность, ч.	Содержание работ	Разрешенный в сводном годовом графике ремонтов срок проведения ремонта			Планируемый срок проведения ремонта			Разрешенный Кузбасским РДУ срок проведения ремонта			Причина отказа или переноса сроков ремонта, схемно-режимные условия, выполнение которых возлагается на собственника оборудования
						Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ОСП-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ОР-110 Юргинская-2				2	24.07	25.07	2	24.07	25.07	
ВЛ 110 кВ Юргинская-Яшкинская I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО ЛР-110 ввод-110 Юрга-1	3	29.05	31.05	2	26.07	27.07	2	26.07	27.07	
В-110 Юргинская-1	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 ввод-110 Юрга-1, ЛР-110 ввод-110 Юрга-1	3	29.05	31.05	2	26.07	27.07	2	26.07	27.07	

Начальник отдела
электрических режимов ПО ЦУС

Заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и ситуационному управлению - начальник ЦУС



Д.Ф. Воропаев

А.А. Сибиряков