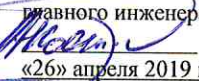


УТВЕРЖДАЮ:
И.о. заместителя директора по
техническим вопросам -
главного инженера

А.И. Костин
«26» апреля 2019 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 май 2019 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 дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Количество дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
ВЛ 110 кВ															
ВЛ-110 кВ Анжерская - Ново-Анжерская I цепь	ТР	С отключением	Без условий	1	Установка ОПН	-	-	-	4	13.05	16.05	4	5.05	8.05	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на ВЛ 110 кВ Юргинская – Юрга I цепь с отпайкой на ПС Западная и АТ-4 ПС 500 кВ Ново-Анжерская
ВЛ 110 кВ Анжерская – Ново-Анжерская II цепь	ТР	С отключением	Без условий	1	Замена изоляции, обрезка крон деревьев	4	27.05	30.05	4	27.05	30.05	4	27.05	30.05	
ВЛ 110 кВ Воинская - Большеямная	ТР	С отключением	Без условий	4	Устранения не габарита в пролетах опор № 52-53 (установка опор)	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ВЛ 110 кВ Кузнецкая ТЭЦ – Еланская II цепь с отпайкой на ПС Орджоникидзевская	ТР	С отключением	Без условий	2	Замена плашечного зажима на ШС на опоре № 11	-	-	-	1	14.05	14.05	1	27.05	27.05	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на ВЛ 110 кВ Кузнецкая ТЭЦ – Еланская III цепь
ВЛ 110 кВ Кузнецкая ТЭЦ – КФЗ-2 I цепь с отпайкой на ПС КФЗ-1	БВР	С отключением	Без условий	2	Вырубка ДКР: №№ 9, 10, 15, 16	-	-	-	2	6.05	7.05	2	20.05	21.05	
ВЛ 110 кВ Тяжинская - Каштан тяговая	ТР	С отключением	Без условий	2	Ремонт ОПН	2	29.05	30.05	2	29.05	30.05	1	8.05	8.05	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на ВЛ 500 кВ Назаровская ГРЭС - Итатская
ВЛ 110 кВ Южно-Кузбасская ГРЭС – Томь-Усинская ГРЭС I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Вырубка ДКР № 40, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63; выправка опор № 40, 41, 42, 43, 48, 54, 58, 59, 60, 61, 63; замена изоляторов на опорах № 40, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 53, 54, 56, 59, 60; замена виброгасителей на опорах № 46, 56	-	-	-	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ВЛ-110 кВ Юргинская - Воинская	ТР	С отключением	Без условий	1	Ремонт шлейфов	-	-	-	1	6.05	6.05	1	6.05	6.05	
ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	1	Замена изоляции, обрезка крон деревьев	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ПС 110 кВ Анжерская															
ВЛ 110 кВ Анжерская - Ново-Анжерская I цепь	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ЛР, В-110 ввода 110 Ново-Анжерская-1	-	-	-	2	13.05	14.05	2	6.05	7.05	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками
В Ввода-110 Ново-Анжерская-1	ТР	С отключением	Без условий	2	ТО В-110 ввода 110 Ново-Анжерская-1	-	-	-	2	13.05	14.05	2	6.05	7.05	

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 Красный Брод-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Красный Брод - Беловская I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	1	13.05	13.05	1	13.05	13.05	1	13.05	13.05	
В ввода-110 Красный Брод-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Красный Брод - Беловская II цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	1	14.05	14.05	1	14.05	14.05	1	14.05	14.05	
ОВ-110	ВПр	С отключением	Без условий	2	ТО: АПВ ОВ-110	1	15.05	15.05	1	15.05	15.05	1	15.05	15.05	
МШВ-110	ВПр	С отключением	Без условий	2	ТО: АПВ МШВ-110	1	16.05	16.05	1	16.05	16.05	1	16.05	16.05	
В ввода-110 Беловская ГРЭС-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Беловская - Беловская ГРЭС I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	
В ввода-110 Беловская ГРЭС-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Беловская - Беловская ГРЭС I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ПС 110 кВ Большая															
ВЛ 110 кВ Воинская – Большая	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ЛР-110 ЛЭП-110 ввода 110 Воинская	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
2с-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ШР-110 Т-2-16, ШР-2с-110 МСВ-110	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
МСВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР МСВ-110	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ПС 110 кВ Воинская															
В ввода-110 Большая	ВПр	С отключением	Без условий	2	Профилактическое восстановление (КСЗ ВЛ 110 кВ Воинская – Большая (ДЗ, ТЗНП, МФО), НВЧЗ ВЛ 110 кВ Юргинская – Воинская)	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
2с-110 кВ	ВПр	С отключением	Без условий	2	Профилактическое восстановление вторичной коммутации ТН-110 2С	-	-	-	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
В ввода-110 Большая	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР МВ ввода-110 Большая, ТТ ввода-110 Большая	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
МСВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ТТ МСВ-110, МСВ-110	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
2с-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР СР-2, ШР-110 Т-2-10, ШР ввода-110 Большая	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
МЛРП-110	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ТТ-110 МЛРП-110, СР-4	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ВЛ 110 кВ Воинская – Большая	ТР	С отключением	Без условий	2	ТР ЛР ввода-110 Большая, ТН ввода-110 Большая	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	5	27.05	31.05	
ПС 110 кВ КФЗ-2															
МВ-110 НКАЗ-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-О: АПВ МВ-110 НКАЗ-1	2	20.05	21.05	2	20.05	21.05	2	20.05	21.05	
МВ-110 НКАЗ-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-О: АПВ МВ-110 НКАЗ-2	2	27.05	28.05	2	27.05	28.05	2	27.05	28.05	
ПС 110 кВ Мозжухинская															
ВЛ 110 кВ Ново-Кемеровская ТЭЦ – Мозжухинская с отпайкой на ПС Толевая	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Режим одностороннего питания со стороны Ново-Кемеровской ТЭЦ	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	Корректировка объема работ из-за несогласования погашения потребителя, осуществляющего электроснабжение с шин ПС 110 кВ Толевая
2с-110 кВ	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ЛР-110 ввод Ново-Кемеровская ТЭЦ, ШР 2с-110 МСВ-110, ШР-110 Т-2-10	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	

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)	
МСВ-110	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ШПР 2с-110 МСВ-110	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	
МСРП-110	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт МСР 2с-110	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	
МСВ-110	ВПр	С отключением	С включением ремонтной перемычки	2	Профилактическое восстановление (АПВ МСВ-110, Делительная защита МСВ-110)	5	27.05	31.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
ВЛ 110 кВ Мозжухинская – Звездная	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ЛР-110 ввод Звездная	5	27.05	31.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
1с-110 кВ	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ЛР-110 ввод Звездная, ШПР 1с-110 МСВ-110, ШПР-110 Т-1-10	5	27.05	31.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
МСВ-110	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ШПР 1с-110 МСВ-110	5	27.05	31.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
МСРП-110	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт МСР 1с-110, ТР Т-1-10	5	27.05	31.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
ПС 110 кВ Мысковская															
В-110 Междуреченская-2	ВПр	С отключением	С включением на ночь	2	ТО-О: АПВ МВ-110 Междуреченская-2	2	6.05	7.05	2	6.05	7.05	2	6.05	7.05	
ВЛ 110 кВ Мысковская – Междуреченская II цепь с отпайкой на ПС Чеболсинская	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО МВ-110 Междуреченская-2	2	6.05	7.05	2	6.05	7.05	2	6.05	7.05	
ПС 110 кВ Осинниковская															
МШВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь	2	ТО-В: МШВ-110, ТТ-110	2	20.05	21.05	2	20.05	21.05	2	20.05	21.05	
ПС 110 кВ Рудничная															
МШВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт МШВ-110	2	2.05	3.05	2	2.05	3.05	2	2.05	3.05	
В-110 Ввод Крох-1	ТР	С отключением	С переводом на ОВ	2	Текущий ремонт В-110 Ввод Крох-1	5	6.05	10.05	5	6.05	10.05	5	6.05	10.05	
В-110 Ввод Крох-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	Профилактическое восстановление (КСЗ ВЛ 110 кВ Рудничная – Крохалевская I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО))	5	6.05	10.05	5	6.05	10.05	5	6.05	10.05	
В-110 Ввод Кем.ГРЭС-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	Тестовый контроль (КСЗ ВЛ 110 кВ Кемеровская ГРЭС – Рудничная I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО), НВЧЗ ВЛ 110 кВ Кемеровская ГРЭС – Рудничная I цепь)	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
В-110 Ввод Кем.ГРЭС-1	ТР	С отключением	С переводом на ОВ	2	Текущий ремонт В-110 Ввод КемГРЭС-1	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	5	13.05	17.05	
В-110 Ввод Спутник	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	Профилактическое восстановление (КСЗ ВЛ 110 кВ Рудничная – Спутник (ДЗ, ТЗНП, МФО))	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	
В-110 Ввод Спутник	ТР	С отключением	С переводом на ОВ	2	Текущий ремонт В-110 Ввод Спутник	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	

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 Таежная															
2СШ-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО 2ШР-110 Крохалевская, 2ШР-110 Барзас	5	25.03	29.03	14	13.05	26.05	5	27.05	31.05	Перенос и сокращение сроков ремонта из-за несовмещения с работами на АТ-4 ПС 500 кВ Ново-Анжерская.
ОСШ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО ОР-110 Кайгур, ОР-110 ОМВ-110, ОР-110 Крохалевская, ОР-110 Барзас	33	25.03	26.04	14	13.05	26.05	5	27.05	31.05	
В-110 Крохалевская	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт В-110 Крохалевская, ТО ТТ-110 Крохалевская, окраска металлоконструкций	5	15.04	19.04	5	13.05	17.05	5	27.05	31.05	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на АТ-4 ПС 500 кВ Ново-Анжерская.
ВЛ 110 кВ Таежная – Крохалевская	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО ОР-110 Крохалевская	5	15.04	19.04	5	13.05	17.05	5	27.05	31.05	
В-110 Барзас	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт В-110 Барзас, ТО ТТ-110 Барзас, окраска металлоконструкций	5	22.04	26.04	5	13.05	17.05	5	27.05	31.05	
ВЛ 110 кВ Таежная – Барзас	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО ОР-110 Барзас	5	22.04	26.04	5	13.05	17.05	5	27.05	31.05	
В-110 Кайгур	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, капитальный ремонт В 110 Кайгур	5	25.03	29.03	5	20.05	24.05	-	-	-	Несовмещение с работами на АТ-4 ПС 500 кВ Ново-Анжерская. Подать в график ремонтов ЛЭП и ЭЛТ на июнь 2019 года
ВЛ 110 кВ Кайгур – Таежная	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО ОР-110 Кайгур	5	25.03	29.03	5	20.05	24.05	-	-	-	
В-110 Анжерская	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций	-	-	-	5	20.05	24.05	-	-	-	
ВЛ 110 кВ Анжерская-Таежная	ТР	С отключением	Без условий	2	Окраска металлоконструкций, ТО ОР-110 Анжерская	-	-	-	5	20.05	24.05	-	-	-	
МШВ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт МШВ-110, ТО ТТ-110 МШВ-110, окраска металлоконструкций	3	8.04	10.04	5	20.05	24.05	-	-	-	
ПС 110 кВ Толевая															
Т-1-6,3	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт Т-1-6,3	5	20.05	24.05	5	20.05	24.05	-	-	-	Несогласование погашения потребителя, осуществляющего электроснабжение с шин ПС 110 кВ Толевая
Т-1-6,3	ВПр	С отключением	Без условий	2	Профилактическое восстановление РЗА Т-1-6,3	-	-	-	5	20.05	24.05	-	-	-	
ВЛ 110 кВ Ново-Кемеровская ТЭЦ – Мозжухинская с отпайкой на ПС Толевая	КР	С отключением	Без условий	2	Капитальный ремонт ЛР-110 ввод Ново-Кемеровская ТЭЦ-Мозжухинская	-	-	-	5	20.05	24.05	-	-	-	

Начальник отдела
электрических режимов ЦУС

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



Д.Ф. Воропаев

А.А. Сибириков