

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

А.А. Сибиряков
«25» апреля 2022 года

График ремонта ЛЭП и сетевого оборудования филиала ПАО «Россети Сибирь» - «Кузбассэнерго-РЭС», находящихся в диспетчерском управлении или ведении
Филиала АО «СО ЕЭС» Кемеровское РДУ на май 2022 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 Кемеровским 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 Кузнецкая ТЭЦ – КФ3-2 П цепь с отпайкой на ПС КФ3-1	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	02:00	Валка ОСД	3	11.05	13.05	3	11.05	13.05	3	30.05	01.06	Перенос сроков ремонта для совмещения с работами на Кузнецкой ТЭЦ
КВЛ 110 кВ Мысковская – Междуреченская I цепь с отпайкой на ПС Чеболсинская	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	02:00	Расчистка трассы от ДКР	3	04.05	06.05	3	04.05	06.05	3	04.05	06.05	
ВЛ 110 кВ Ново-Анжерская – Иверка с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	ВЗ	Подключение временного обводного участка от опоры №84 до опоры №86 для последующего демонтажа провода в пролетах опор №84 - №86 основного ствола ВЛ и замены опоры №85	7	15.05	21.05	7	15.05	21.05	7	15.05	21.05	КрРДУ: С оперативным выполнением деления транзита для исключения превышения АДТН ВЛ в ПАР Кемеровское РДУ: На время ремонта выполнение деления возможно только отключением выключателей В-110 А-6 и В-110 А-16 ПС 110 кВ Марининск. При наличии согласованной проектной документации
ВЛ 110 кВ Ново-Анжерская – Иверка с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	ВЗ	Демонтаж временного обводного участка ВЛ. Подключение к основному сволу ВЛ постоянного участка в пролетах опор №84 - №86	3	29.05	31.05	3	29.05	31.05	3	29.05	31.05	При наличии согласованной проектной документации
ВЛ 110 кВ Ново-Анжерская – Иверка с отпайками	ТР	Без отключения	Без условий	ВЗ	Включение в работу ВЛ через временный обводной участок	14	21.05	03.06	14	21.05	03.06	14	21.05	03.06	КрРДУ: С оперативным выполнением деления транзита для исключения превышения АДТН ВЛ в ПАР Кемеровское РДУ: На время ремонта выполнение деления возможно только отключением выключателей В-110 А-6 и В-110 А-16 ПС 110 кВ Марининск. При наличии согласованной проектной документации
ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкнинская I цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	00:15	Для проведения ТВК на ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкнинская I цепь с отпайками (необходимая нагрузка для ТВК -154,5 А)	1	04.05	04.05	1	04.05	04.05	1	04.05	04.05	Ожидаемая токовая нагрузка от 20 А до 150 А
ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкнинская II цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	00:15	Для проведения ТВК на ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкнинская II цепь с отпайками (необходимая нагрузка для ТВК -154,5 А)	1	05.05	05.05	1	05.05	05.05	1	05.05	05.05	Ожидаемая токовая нагрузка от 20 А до 150 А
ВЛ 110 кВ Южно-Кузбасская ГРЭС – Томь-Усинская ГРЭС I цепь с отпайками	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	02:00	Подключение временного обводного участка от опоры №191 до опоры №198 для последующего демонтажа провода в пролетах опор №191 - №198 основного ствола ВЛ и замены опоры №192	7	30.05	05.06	7	30.05	05.06	7	30.05	05.06	При наличии согласованной проектной документации

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 Кемеровским 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 Яйская – Иверка с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	ВЗ	Демонтаж провода в пролетах опор №84 - №86 основного створа ВЛ, замена опоры №85, монтаж провода в пролетах опор №84 - №86 основного створа ВЛ	7	22.05	28.05	7	22.05	28.05	7	22.05	28.05	КрРДУ: С оперативным выполнением деления транзита для исключения превышения АДПН ВЛ в ПАР Кемеровское РДУ: На время ремонта выполнение деления возможно только отключением выключателей В-110 А-6 и В-110 А-16 ПС 110 кВ Маринск. При наличии согласованной проектной документации
ПС 110 кВ Беловская															
В ввода 110 Красный Брод-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Красный Брод - Беловская I цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская (ДЗ, ТЗНП, МФО)	2	12.05	13.05	2	12.05	13.05	2	12.05	13.05	
В ввода 110 Красный Брод -2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Красный Брод - Беловская II цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская (ДЗ, ТЗНП, МФО)	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	
МШВ-110	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	ТО: АПВ МШВ-110	2	18.05	19.05	2	18.05	19.05	2	18.05	19.05	
ТН-110-1	ТР	С отключением	Без условий	01:00	ТР ТН-110-1	1	19.05	19.05	1	19.05	19.05	1	19.05	19.05	
ТН-110-2	ТР	С отключением	Без условий	01:00	ТР ТН-110-2	1	20.05	20.05	1	20.05	20.05	1	20.05	20.05	
В ввода 110 Беловская ГРЭС-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Беловская - Беловская ГРЭС I цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
В ввода 110 Беловская ГРЭС-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	ТО: АПВ, КСЗ ВЛ-110 кВ Беловская - Беловская ГРЭС II цепь (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06	
ПС 110 кВ Воинская															
МЛРП-110	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ТТ-110 МЛРП-110, СР-4	5	04.07	08.07	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
МСВ-110	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ТТ-110 МСВ-110, МСВ-110	5	04.07	08.07	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
МВ ввода 110 Юргинская	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание МВ ввода 110 Юргинская, ТТ ввода-110 Юргинская	5	30.08	03.09	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
МЛРП-110	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ТТ-110 МЛРП-110, СР-3	5	30.08	03.09	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06	
МСВ-110	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ТТ-110 МСВ-110, МСВ-110	5	30.08	03.09	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06	
МВ ввода 110 Большая	КР	С отключением	Без условий	02:00	Капитальный ремонт ТТ ввода-110 Большая	5	04.07	08.07	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06	
ПС 110 кВ Звездная															
1с-110 кВ	ТР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-1-6,3	-	-	-	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	
В-110 ввод Мозжухинская	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-1-6,3	-	-	-	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	
МСВ-110	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-1-6,3	-	-	-	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	
2с-110 кВ	ТР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-2-10	-	-	-	2	19.05	20.05	2	19.05	20.05	
В-110 ввод Большая	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-2-10	-	-	-	2	19.05	20.05	2	19.05	20.05	

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 Кемеровским 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	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	02:00	Текущий ремонт ШР-110 Т-2-10	-	-	-	2	19.05	20.05	2	19.05	20.05	
ПС 110 кВ Красный Брод															
МШВ-110	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	ТО-О: АПВ МШВ-110	2	12.05	13.05	2	12.05	13.05	2	12.05	13.05	
ПС 110 кВ КФЗ-2															
МШВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	02:00	ТО-К: ПР 110, ТО-В:Комплект защит МШВ-110 (МТЗ,ТЗНП,МФО)	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
ПС 110 кВ Осинниковская															
МШВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	02:00	ТО-К: МШВ-110, ТО - О АВР МШВ-110	2	19.05	20.05	2	19.05	20.05	2	19.05	20.05	
ПС 110 кВ Плотниковская															
ВЛ 110 кВ Плотниковская – Разъезд-157	ТР	С отключением	Без условий	01:00	ТР ЛР-110 Разъезд-157, МСР-110-2с	1	23.05	23.05	1	23.05	23.05	1	23.05	23.05	
МЛРП-110	ТР	С отключением	Без условий	01:00	ТР ЛР-110 Разъезд-157, МСР-110-2с	1	23.05	23.05	1	23.05	23.05	1	23.05	23.05	
МСВ-110	ТР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	01:00	ТР ШР-110 2с МСВ-110, ШР-110 Т-2-10, ШР ТН-110 2с, ШР-110 Разъезд-157	3	24.05	26.05	3	24.05	26.05	3	24.05	26.05	
2с-110 кВ	ТР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	01:00	ТР ШР-110 2с МСВ-110, ШР-110 Т-2-10, ШР ТН-110 2с, ШР-110 Разъезд-157	3	24.05	26.05	3	24.05	26.05	3	24.05	26.05	
ПС 110 кВ РМК															
МВ-110-Т-1-25	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 19:00 до 08:00)	02:00	ТО-В: Т-1-25, ТН-110-1	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
МВ-110 Т-1-25	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 19:00 до 08:00)	01:00	Текущий ремонт МВ-110 Т-1-25, ТН-110-1 (ф.А),Т-1-25,ТТ-110 МВ-110 Т-1-25	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	2	16.05	17.05	
МВ-110-Т-2-25	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 19:00 до 08:00)	02:00	ТО-В: Т-2-25, ТН-110-2	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
МВ-110 Т-2-25	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 19:00 до 08:00)	01:00	Текущий ремонт МВ-110 Т-2-25,ТН-110-2 (ф.А), Т-2-25,ТТ-110 МВ-110-Т-2-25	2	23.05	24.05	2	23.05	24.05	2	23.05	24.05	
ПС 110 кВ Рудничная															
ОМВ-110	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	Профилактическое восстановление КСЗ ОМВ-110 (ДЗ, ТЗНП, МФО), АПВ, привода ОМВ-110	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
ОСШ-110кВ	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	Профилактическое восстановление вторичной коммутации ТН-110 ОСШ 110 кВ (ф "В")	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
В-110 Ввод Шахтер	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	Профилактический контроль КСЗ ВЛ 110 кВ Шахтер – Рудничная (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	5	23.05	27.05	
ПС 110 кВ Тяжиская															
В-110 Мариинск	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	02:00	Профилактический контроль привода В-110 Мариинск	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05	
ПС 110 кВ Шахтовая															
В-110 ЮК ГРЭС-Маганак-1	КР	С отключением	Без условий	02:00	Капитальный ремонт В-110 ЮК ГРЭС-Маганак-1	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
МСВ-110	ЗРР	Без отключения	Без условий	02:00	Включение МСВ-110 на период капитального ремонта В-110 ЮК ГРЭС-Маганак-1	-	-	-	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
ПС 110 кВ Ширпотреб															

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 Кемеровским 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 КМК-1 - Ширпотреб I цепь	ЗРР	Без отключения	Без условий	02:00	Работа ВЛ в тулпиковом режиме на время ТО В-110 КМК-1	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
В-110 КМК-1	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	ТО-О: АПВ В-110 КМК-1; ТО-В: ПР 110, ТТ, ДФЗ ВЛ 110 кВ КМК-1 – Ширпотреб I цепь	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05	
ПС 110 кВ Юргинская															
ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ЛР ввода-110 Яшкино-1, окраска оборудования ОРУ-110	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05				До отключения ВЛ 110 кВ должно быть выполнено задание Кемеровского РДУ по сезонной корректировке параметров настройки АОПО ВЛ 110 кВ 1К ПС 110 кВ Яшкинская, АОПО ВЛ 110 кВ 2К ПС 110 кВ Яшкинская в части ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками, ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская II цепь с отпайками.
МВ ввода-110 Яшкино-1	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание МВ ввода-110 Яшкино-1, окраска оборудования ОРУ-110	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05				
МВ ввода-110 Яшкино-1	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	Тестовый контроль КСЗ ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками (ДЗ, ТЗНП, МФО)	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05				
2СШ-110кВ	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Текущий ремонт ШР-2СШ-110 Яшкино-1	3	23.05	25.05	3	23.05	25.05				
ОСШ-110кВ	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ОР ввода-110 Яшкино-1, ОР ввода-110 Яшкино-2 окраска оборудования ОРУ-110	10	16.05	25.05	10	16.05	25.05				
ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская II цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ЛР ввода-110 Яшкино-2, окраска оборудования ОРУ-110	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05				До отключения ВЛ 110 кВ должно быть выполнено задание Кемеровского РДУ по сезонной корректировке параметров настройки АОПО ВЛ 110 кВ 1К ПС 110 кВ Яшкинская, АОПО ВЛ 110 кВ 2К ПС 110 кВ Яшкинская в части ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская I цепь с отпайками, ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская II цепь с отпайками.
МВ ввода-110 Яшкино-2	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание МВ ввода-110 Яшкино-2, окраска оборудования ОРУ-110	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05				
МВ ввода-110 Яшкино-2	ВПр	С отключением	Без условий	02:00	Тестовый контроль КСЗ ВЛ 110 кВ Юргинская – Яшкинская II цепь с отпайками (ДЗ, ТЗНП, МФО)	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05				
2СШ-110кВ	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Текущий ремонт ШР-2СШ-110 Яшкино-2	5	16.05	20.05	5	16.05	20.05				
ОСШ-110кВ	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ОР ввода-110 Воинская, ОР ОМВ-110, окраска оборудования ОРУ-110	5	30.05	10.06	12	30.05	10.06				
ОМВ-110	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Техническое обслуживание ОМВ-110, окраска оборудования ОРУ-110	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06				
2СШ-110кВ	ТР	С отключением	Без условий	02:00	Текущий ремонт ШР-2СШ-110 ОМВ-110, окраска оборудования ОРУ-110	5	30.05	03.06	5	30.05	03.06				
ПС 110 кВ Яшкинская															
В-110 Сураново	ТР	с отключением	Без условий	2	Техническое обслуживание В-110 Сураново	-	-	-	2	30.05	31.05	2	30.05	31.05	

И.о. начальника отдела



К.А. Кудряшов