

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора по
техническим вопросам -
главный инженер


С.Г. Тараданов
«24» ноября 2021 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 декабрь 2021 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 ЗСМК - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Разрезание шлейфов на опорах № 57,62 для возможности питания ПС Опорная-19, Береговая.	-	-	-	1	13.12	13.12	1	13.12	13.12	
ВЛ 110 кВ ЗСМК - Кузнецкая I цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Включение в работу участка ВЛ 110 кВ от ПС ЗСМК до опоры № 57 для питания ПС Опорная-19.	-	-	-	8	13.12	20.12	8	13.12	20.12	
ВЛ 110 кВ ЗСМК - Кузнецкая I цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Включение в работу участка ВЛ 110 кВ от ПС Кузнецкая до опоры № 62 для питания ПС Береговая.	-	-	-	8	13.12	20.12	8	13.12	20.12	
ВЛ 110 кВ ЗСМК - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	На выведенный в ремонт участок от опоры №57 до опоры №62 для расчистки трассы от ДКР и вырубке ОСД	-	-	-	8	13.12	20.12	8	13.12	20.12	
ВЛ 110 кВ ЗСМК - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Соединение шлейфов на опоре № 57, 62 для восстановления нормальной схемы ВЛ 110 кВ.	-	-	-	1	20.12	20.12	1	20.12	20.12	
ВЛ 110 кВ ЗСМК - Кузнецкая II цепь с отпайками	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20.00 до 06.00)	2	Расчистка трассы от ДКР и вырубке ОСД в пролетах опор № 58-62.	-	-	-	6	14.12	19.12	6	14.12	19.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Разрезание шлейфов на опорах № 40 для возможности питания ПС РМК, Ново-Байдаевская, Высокая.	-	-	-	1	21.12	21.12	1	21.12	21.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая I цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Включение в работу участка ВЛ 110 кВ от ПС КФ3-2 до опоры № 40 для возможности питания ПС РМК, Ново-Байдаевская, Высокая	-	-	-	7	21.12	27.12	7	21.12	27.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	На выведенный в ремонт участок от опоры №40 до ПС Кузнецкая для расчистки трассы от ДКР и вырубке ОСД	6	20.02	28.02	7	21.12	27.12	7	21.12	27.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая I цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Соединение шлейфов на опоре № 40 для восстановления нормальной схемы ВЛ 110 кВ.	-	-	-	1	27.12	27.12	1	27.12	27.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая II цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Разрезание шлейфов на опорах № 40 для возможности питания ПС РМК, Ново-Байдаевская, Высокая.	-	-	-	1	22.12	22.12	1	22.12	22.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая II цепь с отпайками	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Включение в работу участка ВЛ 110 кВ от ПС КФ3-2 до опоры № 40 для возможности питания ПС РМК, Ново-Байдаевская, Высокая	-	-	-	7	22.12	28.12	7	22.12	28.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая II цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	На выведенный в ремонт участок от опоры №40 до ПС Кузнецкая для расчистки трассы от ДКР и вырубке ОСД.	-	-	-	7	22.12	28.12	7	22.12	28.12	
ВЛ 110 кВ КФ3-2 - Кузнецкая II цепь с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Соединение шлейфов на опоре № 40 для восстановления нормальной схемы ВЛ 110 кВ.	-	-	-	1	28.12	28.12	1	28.12	28.12	

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)	
ПС 110 кВ Анжерская															
В-110 Челы	ВПр	С отключением	Спереводом на ОВ	1	Пуско-наладочные работы АЛАР ВЛ 110 кВ Анжерская - Челы	-	-	-	2	13.12	14.12	2	13.12	14.12	
В-110 Таёжная	ВПр	С отключением	Спереводом на ОВ	1	Пуско-наладочные работы АЛАР ВЛ 110 кВ Анжерская - Таёжная с отпайкой на ПС Думный	-	-	-	3	15.12	17.12	3	15.12	17.12	
ПС 110 кВ Афонинская															
ОСШ-110	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ОР-110 Краснобродская, ОР-110 Маганак, ОР-110 Ускат, ОР-110 Черкасов Камень, ОР-110 Т-1-63, ОР-110 Т-2-63, ОРП-110	-	-	-	6	13.12	18.12	6	06.12	11.12	Срок скорректирован для исключения совмещения с ремонтом Блока 2 Беловской ГРЭС
1с-110	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Ускат, ШР-110 Черкасов Камень, ШР-110 ТН-110-1, ШРП-110, ШР-110 Т-1-63, ШР-110 МСВ-ОВ-110	-	-	-	3	13.12	15.12	3	06.12	08.12	
В-110 Ускат	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Ускат, ЛР-110 Ускат, ОР-110 Ускат	-	-	-	1	13.12	13.12	1	06.12	06.12	
ВЛ 110 кВ Афонинская – Ускат	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ЛР-110 Ускат, ОР-110 Ускат	-	-	-	1	13.12	13.12	1	06.12	06.12	
ВЛ 110 кВ Афонинская – Ускат	ЗРР	Без отключения (не в транзите)	Без условий	4	Одностороннее отключение ЛЭП в связи с выводом в ремонт 1с-110 и ОСШ-110	-	-	-	3	13.12	15.12	3	06.12	08.12	
ВЛ 110 кВ Черкасов Камень – Афонинская	ЗРР	Без отключения (не в транзите)	Без условий	4	Одностороннее отключение ЛЭП в связи с выводом в ремонт 1с-110 и ОСШ-110	-	-	-	3	13.12	15.12	3	06.12	08.12	
ВЛ 110 кВ Черкасов Камень – Афонинская	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ЛР-110 Черкасов Камень, ОР-110 Черкасов Камень	-	-	-	1	14.12	14.12	1	07.12	07.12	
В-110 Черкасов Камень	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Черкасов Камень, ЛР-110 Черкасов Камень, ОР-110 Черкасов Камень	-	-	-	1	14.12	14.12	1	07.12	07.12	
МСВ-ОВ-110	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ОРП-110, ШРП-110, ШР-110 МСВ-ОВ-110, ШР-110 МСВ-ОВ-110	-	-	-	2	15.12	16.12	2	08.12	09.12	
2с-110	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Краснобродская, ШР-110 Маганак, ШР-110 ТН-110-2, ШР-110 Т-2-63, ШР-110 МСВ-ОВ-110	-	-	-	3	16.12	18.12	3	09.12	11.12	
ВЛ 110 кВ Северный Маганак – Афонинская	ЗРР	Без отключения (не в транзите)	Без условий	4	Одностороннее отключение ЛЭП в связи с выводом в ремонт 2с-110 и ОСШ-110	-	-	-	3	16.12	18.12	3	09.12	11.12	
ВЛ 110 кВ Северный Маганак – Афонинская	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на Маганак, ОР-110 Маганак	-	-	-	1	17.12	17.12	1	10.12	10.12	
В-110 Маганак	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Маганак, ОР-110 Маганак	-	-	-	1	17.12	17.12	1	10.12	10.12	

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 Афонинская – Красный Брод с отпайкой на ПС Краснокаменская	ЗРР	Без отключения (не в транзите)	Без условий	4	Одностороннее отключение ЛЭП в связи с выводом в ремонт 2с-110 и ОСШ-110	-	-	-	3	16.12	18.12	3	09.12	11.12	Срок скорректирован для исключения совмещения с ремонтом Блока 2 Беловской ГРЭС
ВЛ 110 кВ Афонинская – Красный Брод с отпайкой на ПС Краснокаменская	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ЛР-110 Краснобродская, ОР-110 Краснобродская	-	-	-	1	18.12	18.12	1	11.12	11.12	
В-110 Краснобродская	ТР	с отключением	Без условий	4	Подготовительные работы по оснащению ПС средствами ДУ для ввода ГВО. Замена приводов на ШР-110 Краснобродская, ЛР-110 Краснобродская, ОР-110 Краснобродская	-	-	-	1	18.12	18.12	1	11.12	11.12	
ПС 110 кВ Бенжереп-2															
МСВ-110	ВПР	С отключением	Без условий	ВЗ	Реконструкция МСВ-110	-	-	-	31	01.12	31.12	31	01.12	31.12	
МЛРП-110	РЕК	С отключением	Без условий	ВЗ	Реконструкция МЛРП-110	-	-	-	31	01.12	31.12	31	01.12	31.12	
ПС 110 кВ Промышленная сельская															
1с-110 кВ	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	8	Для БВР при замене ОД-110 Т-1-16, КЗ-110 Т-1-16 (ф. А) на выключатель 110 кВ, установке ТТ-110 Т-1-16	-	-	-	11	06.12	16.12	11	06.12	16.12	
МСВ-110	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	8	Для БВР при замене ОД-110 Т-1-16, КЗ-110 Т-1-16 (ф. А) на выключатель 110 кВ, установке ТТ-110 Т-1-16	-	-	-	11	06.12	16.12	11	06.12	16.12	
2с-110 кВ	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	8	Для БВР при замене ОД-110 Т-2-16, КЗ-110 Т-2-16 (ф. А) на выключатель 110 кВ, установке ТТ-110 Т-2-16	-	-	-	11	17.12	27.12	11	17.12	27.12	
МСВ-110	БВР	С отключением	С включением ремонтной перемычки	8	Для БВР при замене ОД-110 Т-2-16, КЗ-110 Т-2-16 (ф. А) на выключатель 110 кВ, установке ТТ-110 Т-2-16	-	-	-	11	17.12	27.12	11	17.12	27.12	
ПС 110 кВ Рудничная															
МШВ-110	ВПР	С отключением	Без условий	2	Опробование АПВ МШВ-110	-	-	-	3	01.12	03.12	3	01.12	03.12	
ПС 110 кВ Юргинская															
МВ ввода-110 Воинская	ВПР	С отключением	Спереводом на ОВ	1	Пуско-наладочные работы АЛАР ВЛ 110 кВ Юргинская - Воинская	-	-	-	3	08.12	10.12	3	08.12	10.12	
ПС 110 кВ Яйская															
ВЛ 110 кВ Ново-Анжерская - Яйская с отпайкой на ПС Судженка	ТР	С отключением	Без условий	2	Демонтаж ВЧЗ-110 Ново-Анжерская (ф. А)	-	-	-	2	09.12	10.12	1	01.12	01.12	Красноярское РДУ: при условии выполнения деления транзита 110 кВ Ачинск тяговая - Ново-Анжерская для исключения перегруза МДП в КС "Ачинск тяговая - Каштан тяговая" и замкнутого транзита 110 кВ Левобережная - Ачинск тяговая (при введенной в работу КВЛ 110 кВ Левобережная - Кемчуг тяговая I цепь с отпайками (С-21)), для исключения перегруза МДП в КС "Ачинское" Кемеровское РДУ: Скорректировать срок ремонта в соответствии с разрешенной диспетчерской заявкой №17905

Начальник отдела
электрических режимов ЦУС

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


Д.Ф. Воропаев


А.А. Сибиряков