

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель директора по  
техническому вопросу -  
главный инженер


  
С.Г. Тараданов  
«25» марта 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 апрель 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)	
<b>ВЛ 110 кВ</b>															
ВЛ 110 кВ Беловская ГРЭС – Набережная с отпайкой на ПС Листвяжная	ТР	С отключением	Без условий	2	Замена линейной арматуры на оп.№№ 7, 9, 20, 22, 23	3	06.04	08.04	3	06.04	08.04	3	06.04	08.04	
ВЛ 110 кВ Беловская ГРЭС – Новоленинская с отпайками	ТР	С отключением	Без условий	2	Замена линейной арматуры на оп.№№ 3, 9, 22, 23, 24, 80, 83, 109, 113, 117	5	09.04	11.04	5	09.04	11.04	5	09.04	11.04	
ВЛ 110 кВ Занскитимская – Кемеровская ГРЭС с отпайкой на ПС Космическая	БВР	С отключением	Без условий	1	Верховой осмотр	1	01.12.2020	01.12.2020	1	30.04	30.04	1	26.04	26.04	Перенос сроков ремонта из-за несовмещения с работами на СРС Ново-Кемеровская ТЭЦ
ВЛ 110 кВ Кемеровская ТЭЦ - Шахтер	ЗРР	Без отключения	Без условий	0,15	Для проведения ТВК на ВЛ 110 кВ Кемеровская ТЭЦ - Шахтер (необходимая нагрузка для ТВК - 117 А)	1	12.04	12.04	1	12.04	12.04	1	12.04	12.04	Прогнозируемая токовая нагрузка от 40 до 120А
ВЛ 110 кВ Кемеровская ТЭЦ – Шахтер	ТР	С отключением	Без условий	4	Замена грозозащитного троса	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
ВЛ 110 кВ Кемеровская ТЭЦ – Шахтер	ТР	С отключением	Без условий	4	Замена провода	23	15.03	06.04	23	15.03	06.04	23	15.03	06.04	
ВЛ 110 кВ Красный Брод - Беловская I цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская	БВР	С отключением	Без условий	1	Вырубка отдельностоящих деревьев	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	После аварийных отключений ЛЭП потребуются ввод ГВО в объеме до 45 МВт в КС "Сальдо Красный Брод" если не будет введена в работу АОПО I(2) комплект ВЛ 110 кВ Северный Маганак – Афонинская, ВЛ 110 кВ Черкасов Камень – Афонинская ПС 110 кВ Афонинская
ВЛ 110 кВ Красный Брод – Беловская II цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская	БВР	С отключением	Без условий	1	Вырубка отдельностоящих деревьев	3	21.04	23.04	3	21.04	23.04	3	21.04	23.04	
ВЛ 110 кВ Кузнецкая ТЭЦ - Еланская I цепь с отпайкой на ПС Орджоникидзевская	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	Замена изоляторов в натяжной гирлянде	3	06.04	08.04	3	06.04	08.04	3	06.04	08.04	
ВЛ 110 кВ Центральная ТЭЦ - Ширпотреб	ЗРР	Без отключения	Без условий	0,15	Для проведения ТВК на ВЛ 110 кВ Центральная ТЭЦ - Ширпотреб (необходимая нагрузка для ТВК - 202 А)	1	03.02	03.02	1	23.04	23.04	1	23.04	23.04	Прогнозируемая токовая нагрузка от 80 до 240 А
ВЛ 110 кВ Шахтер -Рудничная	ЗРР	Без отключения	Без условий	0,15	Для проведения ТВК на ВЛ 110 кВ Шахтер - Рудничная (необходимая нагрузка для ТВК -117 А)	1	13.04	13.04	1	13.04	13.04	1	13.04	13.04	Прогнозируемая токовая нагрузка от 40 до 120А
ВЛ 110 кВ Южно - Кузбасская ГРЭС-Новокузнецк Сортировочный	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 18:00 до 06:00)	2	Замена изоляторов в поддерживающей гирлянде	5	29.03	02.04	5	12.04	16.04	-	-	-	Несовмещение с ремонтом АТ-2-800 ПС 500 кВ Новокузнецкая. Подать предложения в график ремонтов на октябрь 2021 года
ВЛ 110 кВ Южно-Кузбасская ГРЭС-Томь-Усинская ГРЭС II цепь с отпайками	БВР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	Расчистка трассы	15	16.06	30.06	3	20.04	22.04	3	20.04	22.04	
<b>ПС 110 кВ Афонинская</b>															
В-110 Ускат	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-В: АПВ В-110 Ускат, ПР 110, ТТ, КСЗ(ЭПЗ1636)	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
В-110 Ускат	КР	С отключением	С переводом на ОВ	2	Капитальный ремонт В-110 Ускат	2	06.04	07.04	2	06.04	07.04	2	06.04	07.04	
В-110 Краснобродская	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-В: АПВ В ввода -110 Краснобродская, ПР 110, ТТ	3	12.04	14.04	3	12.04	14.04	3	12.04	14.04	
<b>ПС 110 кВ Беловская</b>															
ВЛ 110 кВ Беловская - Беловская ГРЭС I цепь	ТР	С отключением	Без условий	1	ТР оборудования ВЧЗ	1	05.04	05.04	1	05.04	05.04	1	05.04	05.04	
В ввода 110 Беловская ГРЭС-1	БВР	С отключением	Без условий	1	Для безопасного выполнения работ на оборудовании ВЧЗ	1	05.04	05.04	1	05.04	05.04	1	05.04	05.04	

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)	
<del>ВЛ 110 кВ Красный Брод - Беловская I цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская</del>	<del>ТР</del>	<del>С отключением</del>	<del>Без условий</del>	<del>1</del>	<del>ТР оборудования ВЧЗ</del>	<del>1</del>	<del>19.04</del>	<del>19.04</del>	<del>1</del>	<del>19.04</del>	<del>19.04</del>	<del>1</del>	<del>19.04</del>	<del>19.04</del>	<del>После аварийных отключений ЛЭП потребуются ввод ГВО в объёме до 45 МВт в КС "Сальдо Красный Брод" если не будет введена в работу АОПО 1(2) комплект ВЛ 110 кВ Северный Маганак - Афонинская, ВЛ 110 кВ Черкасов Камень - Афонинская ПС 110 кВ Афонинская</del>
В ввода 110 Красный Брод-1	БВР	С отключением	Без условий	1	Для безопасного выполнения работ на оборудовании ВЧЗ	1	19.04	19.04	1	19.04	19.04	1	19.04	19.04	
<b>ПС 110 кВ Красный Брод</b>															
ВЛ 110 кВ Красный Брод-Беловская I цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО В-110 Беловская-1	2	20.04	21.04	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	После аварийных отключений ЛЭП потребуются ввод ГВО в объёме до 45 МВт в КС "Сальдо Красный Брод" если не будет введена в работу АОПО 1(2) комплект ВЛ 110 кВ Северный Маганак - Афонинская, ВЛ 110 кВ Черкасов Камень - Афонинская ПС 110 кВ Афонинская
В-110 Беловская-1	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТО-О: АПВ В-110 Беловская-1, ТО-К ПР 110	2	20.04	21.04	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	
ВЛ 110 кВ Красный Брод-Беловская II цепь с отпайкой на ПС Ново-Чертинская	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО В-110 Беловская-2, КР В-110 Беловская-2	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	После аварийных отключений ЛЭП потребуются ввод ГВО в объёме до 45 МВт в КС "Сальдо Красный Брод" если не будет введена в работу АОПО 1(2) комплект ВЛ 110 кВ Северный Маганак - Афонинская, ВЛ 110 кВ Черкасов Камень - Афонинская ПС 110 кВ Афонинская
В-110 Беловская-2	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТО-О: АПВ В-110 Беловская-2, ТО-К ПР 110	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	
В-110 Беловская-2	КР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	Капитальный ремонт В-110 Беловская-2	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	2	27.04	28.04	
<b>ПС 110 кВ КФЗ-2</b>															
В-110 Кузнецкая-1	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-О: АПВ В-110 Кузнецкая-1	2	13.04	14.04	2	13.04	14.04	2	13.04	14.04	
В-110 Кузнецкая-2	ВПр	С отключением	С переводом на ОВ	2	ТО-К: АПВ В-110 Кузнецкая-2	2	22.04	23.04	2	22.04	23.04	2	22.04	23.04	
<b>ПС 110 кВ Мысковская</b>															
ВЛ 110 кВ Мысковская - Междуреченская I цепь с отпайкой на ПС Чеболсинская	ЗРР	Без отключения	Без условий	2	Работа ВЛ в тупиковом режиме на время ТО В -110 Междуреченская-1, ТР ШР-110 Междуреченская-1	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
В-110 Междуреченская-1	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТО-К: АПВ В-110 Междуреченская-1, КСЗ ВЛ 110 кВ Мысковская-Междуреченская I цепь с отпайкой на ПС Чеболсинская (ДЗ,ТЗНП,МФО)	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
В-110 Междуреченская-1	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	Текущий ремонт ШР-110 1СШ Междуреченская-1	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	
1СШ-110	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт ШР-110 1СШ Междуреченская-1, ШР-110 1СШ Куренская-1, ШР-110 1СШ Куренская-2	4	05.04	08.04	4	05.04	08.04	4	05.04	08.04	
МШВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТО-О: АПВ МШВ-110	5	19.04	23.04	5	19.04	23.04	5	19.04	23.04	
МШВ-110	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	Текущий ремонт МШВ-110	3	19.04	21.04	3	19.04	21.04	3	19.04	21.04	
<b>ПС 110 кВ Осинниковская</b>															
В-110 ЮК-ТУ-1	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	для ТО-О: АВРЛ 110 ВЛ-110 ЮК-ТУ-1	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	
МШВ-110	ВКЛ	Без отключения	Без условий	2	Для резервирования В-110 ЮК-ТУ-1	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	
<b>ПС 110 кВ Осинниковская Тепличная</b>															
1с-110	ВПр	С отключением	Без условий	2	ТО-В: ОД-110-КЗ-110 Т-1-16	5	19.04	23.04	5	19.04	23.04	5	19.04	23.04	
1с-110	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТР ОД-110-КЗ-110 Т-1-16	2	21.04	22.04	2	21.04	22.04	2	21.04	22.04	
2с-110	ТР	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТР ОД-110-КЗ-110 Т-2-10	2	28.04	29.04	2	28.04	29.04	2	28.04	29.04	
2с-110	ВПр	С отключением	Без условий	2	ТО-В: ОД-110-КЗ-110 Т-2-10	5	26.04	30.04	5	26.04	30.04	5	26.04	30.04	

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)	
<b>ПС 110 кВ Польшаевская-3</b>															
ВЛ 110 кВ Беловская ГРЭС - Новоленинская с отпайками	БВР	С отключением	Без условий	1	ТР-оборудования ВЧЗ	1	09.04	09.04	1	09.04	09.04	1	09.04	09.04	
<b>ПС 110 кВ Шахтовая</b>															
МСВ-110	ВПр	С отключением	С включением на ночь (с 20:00 до 06:00)	2	ТО-К1: МСВ-110	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	2	19.04	20.04	
<b>ПС 110 кВ Юргинская</b>															
ОСШ-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	Техническое обслуживание ОП ввода-110 Литейная-1	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
1СШ-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	Техническое обслуживание ШР-1СШ-110 Литейная-1	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	5	05.04	09.04	
ОСШ-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	Техническое обслуживание ОП ввода-110 Литейная-2	5	12.04	16.04	5	12.04	16.04	5	12.04	16.04	
1СШ-110 кВ	ТР	С отключением	Без условий	2	Техническое обслуживание ШР-1СШ-110 Литейная-2	5	12.04	16.04	5	12.04	16.04	5	12.04	16.04	
<b>РП 10 кВ Центр здоровья</b>															
Т-1-1	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт, испытание Т-1-1	2	01.04	02.04	2	01.04	02.04	-	-	-	Оборудование РП 10 кВ Центр здоровья исключено из Перечня объектов диспетчеризации Филиала АО «СО ЕЭС» Кемеровское РДУ
Т-2-1	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт, испытание Т-2-1	2	05.04	06.04	2	05.04	06.04	-	-	-	
Т-3-1	ТР	С отключением	Без условий	2	Текущий ремонт, испытание Т-3-1	2	07.04	08.04	2	07.04	08.04	-	-	-	

Начальник отдела  
электрических режимов ЦУС

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



Д.Ф. Воропаев

А.А. Сибиряков