

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора –
главный диспетчер
Филиала АО «СО ЕЭС»
Хабаровское РДУ

И.О. Баканов
« » 2017 г.

**СВОДНЫЙ ГРАФИК
ремонта ЛЭП и электросетевого оборудования операционной зоны Хабаровского РДУ на июнь 2017 г.**

Объект	Оборудование	Учен ная в годом граф	Месяч ный. За явлено е время. Начало	Месяч ный. За явлено е время. Конiec	Месяч ный. Время ремонта. Начало	Месяч ный. Время ремонта. Конiec	Месяч ный. Время ремонта. в.	Июнь 2017																														Вид ремо нта	Аварий ная готовн ость	Содержание работ	Прочие применения	Условия производства работ	Состояние завки
								Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт						
								01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30						
ВЛ 220 кВ																																											
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" ХПМЭС	ВЛ 220 кВ Комсомольская – Селихино (Л-254)	Да, срок ремо нта измен ен	22.06.17	05.07.17	14 дн	22.06.17	05.07.17	14 дн																										КР	06:00	КМУ КРЭС: ремонт проводов и грозотроса, замена полимерной изоляции на стеклянную, установка и регулировка разрядных рогов, вырубка деревьев, осмотр состояния проводов и тросов в поддерживающих зажимах и распорках, проверка состояния контактных болтовых соединений проводов электрическими измерениями, ПС Уктур: Спробование АВВ, ТО ТН-220-2С	Изолированная работа МГРЭС. Питание ПС 220 кВ Селихино по сети 110 кВ. Полная потеря реализации УВ «ОНХ1», «ОНХ3» на ПС 220 кВ Селихино, ПС 220 кВ Высокорная, ПС 220 кВ Ванно от ЛАПНУ Зейской ГЭС, ЛАПНУ Бурейской ГЭС, РАДВ ПС 500 кВ Амурская, АОПО ВЛ 220 кВ, установленных на Райчихинской ГРЭС		Исходная				
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" ХПМЭС	ВЛ 220 кВ Селихино – Уктур (Л-259)	Да	22.06.17	05.07.17	14 дн	22.06.17	05.07.17	14 дн																									КР	06:00	КМУ КРЭС: ремонт проводов и грозотроса, замена полимерной изоляции на стеклянную, установка и регулировка разрядных рогов, вырубка деревьев, осмотр состояния проводов и тросов в поддерживающих зажимах и распорках, проверка состояния контактных болтовых соединений проводов электрическими измерениями, ПС Уктур: Спробование АВВ, ТО ТН-220-2С, ПК РН-220ВБ ТТ-РП, ХАРТ ТТ-220 ЭВ 2Т, ФХА(С) ТТ-220 ЭВ 2Т, ХАРТ ТТ-220 2СВ, ФХА(С) ТТ-220 2СВ	Изолированная работа МГРЭС. Потеря реализации УВ «ОНХ1», «ОНХ3» на ПС 220 кВ Высокорная, ПС 220 кВ Ванно от ЛАПНУ Зейской ГЭС, ЛАПНУ Бурейской ГЭС, РАДВ ПС 500 кВ Амурская, АОПО ВЛ 220 кВ, установленных на Райчихинской ГРЭС,		Исходная					
Ограничение режима работы Хабаровской энергосистемы																																											
Хабаровское РДУ	Ограничение режима работы Хабаровской энергосистемы	Да	05.06.17	10.06.17	6 дн	05.06.17	10.06.17	6 дн																									ЗРР	02:00	Отключение ВЛ 110 кВ Приморская ГРЭС – Бикин (Приморское РДУ).	С включением В С-29 на ПС 110 кВ Хор. Увеличение нагрузки зоны ХТЭЦ-2 на 14 МВт		Исходная					
Хабаровское РДУ	Ограничение режима работы Хабаровской энергосистемы	Да, срок ремо	13.06.17	16.06.17	4 дн	13.06.17	16.06.17	4 дн																									ЗРР	02:00	отключение ВЛ 110 кВ Лермонтовка - Бикин (С-32)	С включением В С-29 на ПС 110 кВ Хор. Увеличение нагрузки зоны ХТЭЦ-1 на 8 МВт		Исходная					
ВЛ 110 кВ																																											
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" ХПМЭС	ВЛ 110 кВ Корфовская – Хецир (С-23)	Нет	13.06.17	14.06.17	2 дн	06.06.17	07.06.17	2 дн																										ЗРР	01:00	одностороннее отключение линии со стороны ПС 220 кВ Хецир на время вывода в ремонт выключателя			Изменная				
"ДРСК" ХЭС	ВЛ 110 кВ Лермонтовка - Бикин (С-32)	Нет	19.06.17	23.06.17	4 дн 9 ч	13.06.17	16.06.17	3 дн 9 ч																										ТР	02:00	Работы по текущему ремонту на разветвлениях С-32 на ПС 110 кВ Бикин и ПС 110 кВ Лермонтовка		под наведенным напряжением	Изменная				
Хабаровская ТЭЦ-1	ВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – Южная №1 (С-1)	Да	05.06.17	10.06.17	6 дн	05.06.17	10.06.17	6 дн																										ТР	08:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. С отключением ВЛ С-1.			Исходная				
Хабаровская ТЭЦ-1	ВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – Южная №2 (С-2)	Да	12.06.17	17.06.17	6 дн	12.06.17	17.06.17	6 дн																										ТР	08:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. С отключением ВЛ С-2.			Исходная				
Хабаровская ТЭЦ-1	ВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – Корфовская №1 с оттайками (С-5)	Нет	19.06.17	24.06.17	6 дн	19.06.17	24.06.17	6 дн																										ТР	08:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. С отключением ВЛ С-5.			Исходная				
Хабаровская ТЭЦ-1	ВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – Корфовская №2 с оттайками (С-6)	Нет	26.06.17	30.06.17	5 дн	26.06.17	30.06.17	5 дн																										ТР	02:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. Проверка УРЗА в объеме "В" (КСЗ и АВВ). С отключением ВЛ С-6.			Исходная				
Хабаровская ТЭЦ-1	КВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – РЦ №1 с оттайками (С-7)	Да, срок ремо нта измен ен	07.08.17	12.08.17	6 дн	07.08.17	12.08.17	6 дн																										ТР	08:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. С отключением ВЛ С-7.	МДП в сечении с блоком "2 Хабаровск" 57 МВт, в послеварийном 3 МВт, МДП в сечении без Блок "2 Хабаровск" 111 МВт, в послеварийном 21 МВт. Срок ремонта перенесен с 19.06-24.06 на		Исходная				
Хабаровская ТЭЦ-1	КВЛ 110 кВ Хабаровская ТЭЦ-1 – РЦ №2 с оттайками (С-8)	Да, срок ремо нта измен ен	01.08.17	05.08.17	5 дн	01.08.17	05.08.17	5 дн																										ТР	08:00	Текущий ремонт и испытания проходных вводов и конденсаторов связи. Проверка УРЗА в объеме "В" (КСЗ и АВВ). С отключением ВЛ С-8.	МДП в сечении с блоком "2 Хабаровск" 57 МВт, в послеварийном 3 МВт, МДП в сечении без Блок "2 Хабаровск" 111 МВт, в послеварийном 21 МВт. Срок ремонта перенесен с 26.06-30.06 на		Исходная				
"ДРСК" ХЭС СП СЭС	ВЛ 110 кВ К – Картеж с оттайкой на ПС Пивань (С-74)	Да	01.04.17	30.06.17	91 дн	01.04.17	30.06.17	91 дн																										ЗРР	01:00	Расчистка трасы от ДКР механизмами	без отключения С выводом АВВ		Исходная				
"ДРСК" ХЭС СП СЭС	ВЛ 110 кВ К – Комсомольская № 1 (С-119)	Да	01.04.17	30.06.17	91 дн	01.04.17	30.06.17	91 дн																										ЗРР	01:00	Механизированная расчистка просеки	без отключения С выводом АВВ		Исходная				

Объект	Оборудование	Ученая в годовом графике	Месячный. Заявлено в время. Начало	Месячный. Заявлено в время. Конек	Месяч. Заявлено в время	Месячный. Заявлено в время. Начало	Месячный. Заявлено в время. Конек	Месяч. Заявлено в время	Июнь 2017																															Вид ремонта	Аварийная готовность	Содержание работ	Прочие применения	Условия производства работ	Состояние заявки	
									Чт	Пт	Сб	Сб	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Сб	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Сб	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Сб	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт								
									01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30								
ПС 220 кВ Селихино	IAT	Да, срок ремонт измен	02.05.17	02.10.17	154 дн	02.05.17	02.10.17	154 дн	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	ВПр	ВЗ	Отключить в связи с реконструкцией ОРУ-220 ПС Селихино: Демонтаж ошиновки по стороне 220 кВ, монтаж заглубленного канала и гибкой связи, ошиновка IAT по стороне 220 кВ и прогру-эка оборудования ОРУ от IAT.	Питание ПС 220 кВ Селихино по сети 110 кВ, с возможностью включения IAT по по сторонам 110/10 кВ.		Исходная		
ПС 220 кВ Селихино	МВ-110 IAT	Да, срок ремонт	29.05.17	10.07.17	43 дн	29.05.17	10.07.17	43 дн																																ТР	04.00	текущий ремонт МВ-110 IAT			Исходная	
ПС 220 кВ Селихино	ОСШ 220 кВ	Да	22.06.17	23.06.17	2 дн	22.06.17	23.06.17	2 дн																																ТР	04.00	ТР ОШСМВ-220, ПШ Шины-220 АУВ ОСМВ-220, ФХА(С) вв ОШСМВ-220, ХАРГ вв ОШСМВ-220 ВВИ ОШСМВ-220	Реконструкция ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Селихино			Отказанная
ПС 220 кВ Старт																																														
ПС 220 кВ Старт	ТН-110-2	Да, срок ремонт	22.05.17	27.06.17	37 дн	22.05.17	27.06.17	37 дн																															ТР	04.00	текущий ремонт ШР 2СШ 110 кВ, текущий ремонт ШР-ТН-110-2			Исходная		
ПС 220 кВ Старт	ШСМВ	Да, срок ремонт измен	22.05.17	27.06.17	37 дн	22.05.17	27.06.17	37 дн																															ТР	04.00	текущий ремонт ШР 2СШ 110 кВ, текущий ремонт ШР-2-ШСМВ, текущий ремонт ШСМВ-110, профконтроль ШСМВ-110 ПЗ-4/2, Защита СМВ-110; профконтроль ШСМВ-110 АУВ, ЭМБ, ТТ и РТР высоковольтные испытания ШСМВ-110, отбор проб вв ШСМВ-110			Исходная		
ПС 220 кВ Старт	МВ С-97	Да, срок ремонт измен	29.05.17	02.06.17	5 дн	29.05.17	02.06.17	5 дн																														ТР	04.00	текущий ремонт ШР-2-С-97, текущий ремонт МВ 110 С-97 высоковольтные испытания МВ-110 С-97, профконтроль С-97 АУВ МВ-110, профконтроль С-97 ШОИ, ЭМБ	с переводом под ОМВ-110	с переводом на ОВ	Исходная			
ПС 220 кВ Старт	МВ С-116	Нет	06.06.17	07.06.17	2 дн	06.06.17	07.06.17	2 дн																														ТР	04.00	ТР ШР-2-С-116, ШОИ,			Исходная			
ПС 220 кВ Старт	МВ С-115	Да	26.06.17	30.06.17	5 дн	08.06.17	09.06.17	2 дн																														ТР	04.00	ТР ШР-2-С-115, ТР МВ-110 С-115 К1 С-115 АВАНТ Р400, ПК С-115 АУВ, ШОИ, ЭМБ ВВИ МВ-110 С-115.			Измененная			
ПС 220 кВ Старт	МВ-110-2АТ	Да, срок ремонт	19.06.17	21.06.17	2 дн 9 ч	12.06.17	13.06.17	1 дн 9 ч																														ТР	04.00	ТР ШР 2СШ 110 кВ, ТР ШР-110-2-2АТ ВВИ МВ-110-2АТ, ХАРГ вв МВ-110 2АТ, ФХА(С) вв МВ-110 2АТ"	с переводом на ОВ	с переводом на ОВ	Измененная			
ПС 220 кВ Старт	МВ-110-1АТ	Да, срок ремонт	21.06.17	23.06.17	2 дн 12 ч	14.06.17	16.06.17	2 дн 12 ч																														ТР	04.00	"ТР ШР 2СШ 110 кВ, ТР ШР-110-2-1АТ ВВИ МВ-110-1АТ"	с поочерёдным переводом на ОВ	с переводом на ОВ	Измененная			
ПС 220 кВ Старт	ОМВ-110	Да, срок ремонт	19.06.17	22.06.17	4 дн	19.06.17	22.06.17	4 дн																														ТР	04.00	ТР ОМВ-110, ТР ШР-2-ОМВ ПК ОМВ-110 АУВ, ЭМБ, отбор проб вв ОМВ-110			Исходная			
ПС 220 кВ Старт	ОСШ110 кВ	Да, срок ремонт	17.06.17	22.06.17	6 дн	19.06.17	22.06.17	4 дн																														ТР	04.00	"ТО ТН-110 ОСШ ПК Шины-110 ТН-ОСШ вт цели,ЭМБ,"			Измененная			
ПС 220 кВ Старт	МВ-С-116	Да, срок ремонт	05.06.17	16.06.17	12 дн	26.06.17	07.07.17	12 дн																														ТР	04.00	ТР МВ-110 С-116 К1 С-116 АВАНТ Р400, ПК С-116 АУВ, ЭМБ ВВИ МВ-110 С-116, отбор проб вв МВ-110 С-116"	с переводом на ОВ	с переводом на ОВ	Измененная			
ПС 220 кВ Хещир																																														
ПС 220 кВ Хещир	2АТ	Да	22.05.17	02.06.17	12 дн	22.05.17	02.06.17	12 дн																														ТР	04.00	текущий ремонт 2АТ, текущий ремонт МВ-220 2АТ, текущий ремонт РБА-10-2АТ, текущий ремонт МВ-110 2АТ высоковольтные испытания 2АТ(вв 220+Бак)+РБА-10-2АТ, отбор проб масла вв-110 2АТ.	МДП в сечение с блоком "1 Хабаровск" 279 МВт, в послеварийном 205 МВт. "2 Хабаровск" 121 МВт, в послеварийном 16 МВт. МДП в сечение без Блок "1 Хабаровск" 360 МВт, в послеварийном 235 МВт. "2 Хабаровск" 139 МВт, в послеварийном 34 МВт. Потеря ПА		Исходная			
ПС 220 кВ Хещир	МВ-110 С-23	Нет	13.06.17	14.06.17	2 дн	06.06.17	07.06.17	2 дн																														ТР	02.00	Опробование выключателя			Измененная			
ПС 110 кВ АК																																														
ПС 110 кВ АК	2С 110	Да, срок ремонт	19.06.17	30.06.17	11 дн 9 ч	26.06.2017	07.07.2017	11 дн 9 ч																														ТР	08.00	Текущий ремонт выключателя В-110 2Т			Измененная			
ПС 110 кВ БАМ ПТФ																																														
ПС 110 кВ БАМ ПТФ	1с-110	Да	05.06.17	05.06.17	1 дн	05.06.17	05.06.17	1 дн																														ТР	02.00	ТО ЛР-110, ВЧ3-110 С-116 .	С отключением ВЛ 110 кВ С-116		Исходная			
ПС 110 кВ БАМ ПТФ	1с-110	Да	05.06.17	07.06.17	3 дн	05.06.17	07.06.17	3 дн																														ТР	02.00	ТО присоединений 1с-110, ТО ТН-110 1с.			Исходная			
ПС 110 кВ БАМ ПТФ	2с-110	Да	08.06.17	08.06.17	1 дн	08.06.17	08.06.17	1 дн																														ТР	02.00	ТО ЛР-110, ВЧ3-110 С-115 .	С отключением ВЛ 110 кВ С-115		Исходная			
ПС 110 кВ БАМ ПТФ	2с-110	Да	08.06.17	09.06.17	2 дн	08.06.17	09.06.17	2 дн																														ТР	02.00	ТО присоединений 2с-110, ТО ТН-110 12	С односторонним отключением ВЛ 110 кВ С-115 со стороны ПС 110 кВ БАМ ПТФ		Исходная			
ПС 110 кВ Биони																																														
ПС 110 кВ Биони	2 секция	Нет	19.06.17	23.06.17	4 дн 9 ч	13.06.17	16.06.17	3 дн 9 ч																														ТР	02.00	Текущий ремонт ЛР 110 С-32, ШР 110 2с. С-32, ШР 110 2с. ТН-110 и ОПН-110 2с.			Измененная			
ПС 110 кВ Биони	МВ-110 С-32	Да, срок ремонт	15.06.17	16.06.17	1 дн 9 ч	13.06.17	16.06.17	3 дн 9 ч																														ТР	04.00	Текущий ремонт разъединителя	Выполнение работ Дзния		Измененная			
ПС 110 кВ Биони	ТН-110 2с	Нет	19.06.17	23.06.17	4 дн 9 ч	13.06.17	16.06.17	3 дн 9 ч																														ТР	02.00	Отбор проб масла, испытания ТН-110 2с			Измененная			
ПС 110 кВ Биони	ТН-110 1с	Нет	14.06.17	14.06.17	10 ч	19.06.17	19.06.17	10 ч																														ТР	01.00	Отбор проб масла			Измененная			
ПС 110 кВ Лермонтовка																																														
ПС 110 кВ Лермонтовка	2С 110	Нет	19.06.17	23.06.17	4 дн 9 ч	13.06.17	16.06.17	3 дн 9 ч																														ТР	02.00	Текущий ремонт: ШР 110 2Т, ЛР 110 С-32, ШР 110 2с ТН-110, СР 110 2с., ШР 110 Р1 2с, РВС-110 2с. Испытания РВС-35+15 2Т, РВС-110 2с.			Измененная			
ПС 110 кВ МЖК																																														
ПС 110 кВ МЖК	1С 110	Нет	15.06.17	30.06.17	15 дн 10 ч	26.06.2017	11.07.2017	15 дн 10 ч																														ТР	03.00	Текущий ремонт ОД/КЗ-110 1Т			Измененная			
ПС 110 кВ Т																																														
ПС 110 кВ Т	МВ ОСШ	Да	05.06.17	09.06.17	5 дн	05.06.17	09.06.17	5 дн																													ЗРП	02.00	Тек ремонт МВ С-98. Вкл. ОМВ для замены.			Исходная				
ПС 110 кВ Т	ОСШ 110 кВ	Да	05.06.17	09.06.17	5 дн	05.06.17	09.06.17	5 дн																														ЗРП	02.00	Тек ремонт МВ С-98. Вкл. ОМВ для замены.			Исходная			
ПС 110 кВ Т	МВ ОСШ	Да	13.06.17	20.06.17	8 дн	13.06.17	20.06.17	8 дн																														ЗРП	02.00	Тек ремонт МВ С-85. Вкл. ОМВ для замены.			Исходная			
ПС 110 кВ Т	ОСШ 110 кВ	Да	13.06.17	20.06.17	8 дн	13.06.17	20.06.17	8 дн																														ЗРП	02.00	Тек ремонт МВ С-85. Вкл. ОМВ для замены.			Исходная			

