

Утверждено
Главный инженер
ЦАО "Иркутскэнерго"
С.Ю. Габурилов
21.09.2018г.

График ПНР УЭГ на сентябрь 2018 г.

№	Наименование объекта, перечень оборудования			Вид ремонта	Наименование работ	Дата от/до	Исполнитель	Величина сниженных мощностей, МВт	Примечание
	Объект	Диспетчерское наименование	Тип						
1	Газаргат	1Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	КР		с 01 по 02	КВГЭС	85	2
	Газаргат	1Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	ИСП		с 09 по 15	ООО "Ампер"	0	7
2	Газаргат	2Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	РТР		с 03 по 22	КВГЭС	85	29 д
3	Газаргат	2Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	ИСП	Высокочастотные испытания обмотки статора в объеме "М"	с 03 по 22	КВГЭС	85	1 д
4	Газаргат	2Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	ИСП	Выборочный контроль	24	КВГЭС	0	1 д
5	Газаргат	3Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	РТР		с 24 по 30	КВГЭС	85	7 д
6	Газаргат	3Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	ИСП	Выборочный контроль СГС "О"	21	КВГЭС	0	1 д
7	Газаргат	6Г	Р075/3123-ВМ0450 СВ-972/1150-УХЛ4	ТР		с 18 по 19	КВГЭС	85	2 д
8	Трансформатор	1Т	ТДН125000/220	ТР		с 01 по 02	КВГЭС	85	2
9	Трансформатор	2Т	ТДН125000/220	ТР		с 03 по 07	КВГЭС	85	5 дней
10	Трансформатор	3Т	ТДН125000/220	ТР		с 24 по 28	КВГЭС	85	5 дней
11	Воздушный выключатель	В-2Г	ВВБ-220/12	ТР		с 03 по 12	КВГЭС	85	10 дней
12	Воздушный выключатель	ВС-3-2	ВВБ-220/12	ТР		с 17 по 21	КВГЭС	0	5 д
13	Воздушный выключатель	ВС-2-3	ВВБ-220/12	ТР		с 24 по 28	КВГЭС	0	5 д
14	Распределительное устройство	КРУ-3		ТР	ТР + испытания выключателей в объеме "С"	с 04 по 06	КВГЭС	0	3
15	Распределительное устройство	КРУ-4		ТР	ТР + испытания выключателей в объеме "С"	с 11 по 13	КВГЭС	0	3
16	Распределительное устройство	СБРУ-3Г		ТР		с 24 по 27	КВГЭС	85	3
17	Секция шин	2 СШ		ТР	испытания в объеме "Г"	с 24 по 28	КВГЭС	170	5
18	Газаргат	4Г	П170/3164-ВМ-410 СВВ780/190-32	ВПр	ТР 2 СШ	с 24 по 28	КВГЭС	0	5
19	Линия	Л-ВЯ		ВПр	ТР 2 СШ	с 24 по 28	КВГЭС	0	5
20	ТН-ЭС	2 СШ		ИСП	испытания в объеме "М"	с 24 по 28	КВГЭС	170	5
21	Секция шин	3 СШ		ТР	испытания в объеме "С"	с 17 по 21	КВГЭС	170	5
22	Газаргат	5Г	Р075/3123-ВМ0450 СВ-972/1150-УХЛ4	ВПр	ТР 3 СШ	с 17 по 21	КВГЭС		5
23	Газаргат	6Г	Р075/3123-ВМ0450 СВ-972/1150-УХЛ4	ВПр	ТР 3 СШ	с 17 по 21	КВГЭС		5
24	Линия	Л-204		ВПр	ТР 3 СШ	с 17 по 21	КВГЭС		5
25	ТН-ЭС	3 СШ		ИСП	испытания в объеме "М"	с 17 по 21	КВГЭС	170	5
26	Секция шин	О СШ		ТР	испытания в объеме "С"	с 17 по 21	КВГЭС	0	5
27	ТН-ЭС	О СШ		ИСП	испытания в объеме "М"	с 17 по 21	КВГЭС	0	5
28	Выключатель воздушный	МВ-2Г		ТР	ТР + испытания в объеме "С"	с 11 по 12	КВГЭС	85	2
29	Трансформатор 19Т	19Т		ТР	испытания кабеля б/В в объеме "М"	с 18 по 19	КВГЭС	0	2

Срок окончания 26.09

Срок окончания 26.09

Изменить срок окончания Тр №128.09

Изменить на П-209, изменить срок окончания ВПр на 28.09

Срок окончания 26.09

ТО РЗАИ

№	Объект	Элемент первичной схемы	Наименование устройства РЗА	Группа РЗА (I, II, III, IV)	Напряжение питающего оборудования	Цикл проверки устройств РЗА (лет)	Дата последнего восстановления (наличие)	Планируемое обслуживание, дата обслуживания (ДДММГГТТ)			Согласованные сроки обслуживания (ДДММГГТТ)		Фактические сроки обслуживания (ДДММГГТТ)	
								Вид обслуживания	Начало	Окончание	Начало	Окончание	Начало	Окончание
1	РЗА блока генератор-трансформатор	1Г	1Г	III	13,8кВ	8	2018	О	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018
2	РЗА блока генератор-трансформатор	2Г	2Г	III	13,8кВ	8	2014	К	03.09.2018	22.09.2018	03.09.2018	22.09.2018	03.09.2018	22.09.2018
3	РЗА блока генератор-трансформатор	6Г	6Г	III	13,8кВ	8	2013	О	18.09.2018	19.09.2018	18.09.2018	19.09.2018	18.09.2018	19.09.2018
4	Система первичного самороботы	СТС-1Г	СТС-1Г	III	13,8	8	2018	В	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018
5	Система первичного самороботы	СТС-2Г	СТС-2Г	III	13,8	8	2014 год	К	03.09.2018	22.09.2018	03.09.2018	22.09.2018	03.09.2018	22.09.2018
6	Система первичного самороботы	СТС-3Г	СТС-3Г	III	13,8	8	2011 год	О	21.09.2018	21.09.2018	21.09.2018	21.09.2018	21.09.2018	21.09.2018

составляя как есть с Билл согласованно

7	Воздушный выключатель	BC-2-3	BC-2-3	Ш	220	6	2009 год	К	24.09.2018	28.09.2018	24.09.2018	28.09.2018	24.09.2018	28.09.2018	28.09.2018	аттестация сроков ремонта до 28
8	Воздушный выключатель	BC-3-2	BC-3-2	Ш	220	6	2009 год	К	17.09.2018	21.09.2018	17.09.2018	21.09.2018	17.09.2018	21.09.2018	21.09.2018	
4	Средства защиты	АДП	ДПД	ЛП	ДП	6	2016 год	О	24.09.2018	28.09.2018	24.09.2018	28.09.2018	24.09.2018	28.09.2018	28.09.2018	аттестация сроков ремонта до 29
10	Средства защиты	З с.Щ.	З с.Щ.	Ш	220	6	2019 год	К	17.09.2018	21.09.2018	17.09.2018	21.09.2018	17.09.2018	21.09.2018	21.09.2018	
11	Трансформатор	ТТ	ТТ	Ш	13,8	8	2018 год	О	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018	01.09.2018	02.09.2018	02.09.2018	
12	Трансформатор	ТТ	ТТ	Ш	13,8	8	2014 год	К	03.09.2018	07.09.2018	03.09.2018	07.09.2018	03.09.2018	07.09.2018	07.09.2018	

Якутская ТЭЦ									
№	Наименование объекта, перечень оборудования			Вид ремонта	Наименование работ	Дата Времени/откл	Обеспеченность МГР	Исполнитель	Величина снижения мощности, МВт
	Объект	Диспетчерское	Тип						
1	Водогрейный котел	ст. №2В	ПТВМ-100	ТР	Ремонт обмуровки горелок. Ремонт арматуры. Ремонт поверхностей нагрева. Ремонт КИПиА.	26.09-28.09.00ч-24ч	100%	КПЦ, ЦПАИ	
2	Водогрейный котел	ст. №3В	ПТВМ-100	КР	Согласно дефектной ведомости	01.09-30.09.00ч-24ч	100%	АО ЯЭРК ЦПАИ	
3	Циркуляционный насос	ЦЭН-1	ВД1250-63В 5АМН	ТР	Типовой ремонт	01.09-30.09	100%	КПЦ, ЯЭРК	
4	II секция КРУ-6кВ	II секция КРУ-6кВ	КРУ-6кВ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
5	IV секция КРУ-6кВ	IV секция КРУ-6кВ	КРУ-6кВ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
6	Л-14	Л-14		ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
7	ВВ СВ 1-2	ВВ СВ 1-2	ВВ/ТЕЛ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
8	ВВ СВ 2-4	ВВ СВ 2-4	ВВ/ТЕЛ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
9	Л ПС Северная	Л ПС Северная		ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-25.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
10	ТТ-2	ст. №2	Т-6-2У3	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-29.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	6
11	III секция КРУ-6кВ	III секция КРУ-6кВ	КРУ-6кВ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	26.09-30.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
12	Л-15	Л-15		ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	26.09-30.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
13	ВВ СВ 1-3	ВВ СВ 1-3	ВВ/ТЕЛ	ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	26.09-30.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
14	ЧДА Л-14, Л-15	ЧДА Л-14, Л-15		ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-30.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	
15	РАС "Нева"	РАС "Нева"		ВПр	Реконструкция щита управления ГЩУ	17.09-30.09	100%	ЭЛЦ НФП ПРОСОФТ-Е	

ГРЭС-1											
№	Наименование объекта, перечень оборудования			Вид ремонта	Наименование работ	Дата Времени / откл.	Исполнитель	Величина снижения мощности	Условия выполнения работ	Отметка о выполнении	отметка о выполнении
	Объект	Диспетч.-ое	Тип								
1	Т/а	Г1	ГТЭ-45-3	КР	Капитальный ремонт, с генератором и вспомог. обем. КИПиА	01.09-12.09	АО «ЯЭРК», ЯГЭС	45 МВт			
2	Т/а	Г8	ГТ-35-770-2	ТР	Текущий ремонт, с генератором и вспомог. обем. КИПиА	17.09-23.09	АО «ЯЭРК», ЯГЭС	35 МВт			
3	Т/а	Г-Р1	Т-12-2У3	ТР	Текущий ремонт, с генератором и вспомог. обем. КИПиА	25.09-28.09	АО «ЯЭРК»				
4	Т/а	Г12	ГТЭ-12В	ВПр	ВПр	01.01-31.10		12			
5	СЭН	СЭН-А	СЭ-2500-180-8	ТР	Текущий ремонт СЭН-А с двигателями	03.09-07.09	АО «ЯЭРК»				
6	СЭН	СЭН-Б	СЭ-2500-180-8	ТР	Текущий ремонт СЭН-Б с двигателями	10.09-14.09	АО «ЯЭРК»				
7	СЭН	СЭН-В	СЭ-2500-180-8	ТР	Текущий ремонт СЭН-В с двигателями	16.09-20.09	АО «ЯЭРК»				
8	ВЛ с МВ	ВЛ 110 кВ Якутская ГРЭС - Табага с отпайками I цепи	КМО-1600-31.5	ТР	ВЛ 110 кВ Якутская ГРЭС - Табага с отпайками I цепи с В. разд. РЗ-Л-105	03.09-13.09	ООО "ТЭМ САХА", АО «ЯЭРК», ЯГЭС				
9	ВЛ с МВ	ВЛ 110 кВ Якутская ГРЭС - Табага с отпайками II цепи	ВГТ-110 40/2500У1	ТР	ВЛ 110 кВ Якутская ГРЭС - Табага с отпайками II цепи с В. разд. РЗ-Л-106	17.09-19.09	АО «ЯЭРК», ЯГЭС				
10	СЩ	II СЩ, 1 секция		ТР	II СЩ, 1 секция	20.09-25.09	АО «ЯЭРК», ЯГЭС				
11	СЩ	II СЩ, 2 секция		ТР	II СЩ, 2 секция	26.09-28.09	АО «ЯЭРК», ЯГЭС				
12	МВ	МВ ПСВ-1	НД-145/1250	ТР	Текущий ремонт МВ ПСВ-1 с ротором	20.09-25.09	АО «ЯЭРК»				
13	МВ	МВ СВ	КМО-110/1250	ТР	Текущий ремонт МВ СВ с ротором	26.09-28.09	АО «ЯЭРК»				

ЯГЭС-2										
№	Наименование объекта, перечень оборудования			Вид ремонта	Наименование работ	Дата	Исполнитель	Величина снижения мощности	Условия выполнения работ	Отметка о выполнении
	Объект	Диспетчерское	Тип							
ГРЭС-2										
1	Т/а	Г1	LM 6000 PF DF	ВПр	Сервисное обслуживание (инспекция бороскопом)	01.09-07.09		40 МВт		
2	Т/а	Г2	LM 6000 PF DF	ВПр	Сервисное обслуживание (инспекция бороскопом)	08.09-14.09		40 МВт		

Зам. главного инженера по объектам генерационно-начальник УЭГ

Начальник ДТУ

И.А. Бельков

А.П. Москалев