УТВЕРЖДАЮ

Технический директор ООО «ТЭС»
(должность)

(подпись) 15.12.17 (дата) **А.Н.Дикамов** (расшифровка подписи)

ГОДОВОЙ ПЛАН-ГРАФИК ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ООО «ТЭС» на 2018 год

П-П	Сменность Работы	Инв. №	Наименование оборудования.	Объект	Модель	Последний ремонт		Год установки	Виды ремонтных операций											
						Т	К		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	2	3	4	5	6	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	3	147-05-822	ТП-1 Цех №14	Трансформатор 1	ТМГ11-1000/10 У1	06 2017	06 2016	1975						Т						
				Трансформатор 2	FNDO-1000/10 SAI/K									Т						
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70									Т						
				РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70									Т						
2	3	147-05-808	ТП-11 Цех №5	Трансформатор 1	ТМГ-СЭЩ-1000/10-11 УХЛ1	06 2017	07 2014	1955						Т						
				Трансформатор 2	ТМЗ-1000/10									Т						
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70									Т						
				РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70									Т						
3	3	147-06-806	ТП-23 Гараж	Трансформатор 1	ТМ-320 /10	04 2017	08 2008	1960				Т								
				РУ 6кВ I с.ш.	КСО-2УМ							Т								
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70							Т								
4	3	147-06-852	ТП-25 Инженерный корпус №1	Трансформатор 1	ТМЗ-1000/10	04 2017	04 2007	1942				Т								
				РУ 6кВ I с.ш.	РВЗ-10/630							Т								
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70							Т								
				РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70							Т								
5	3	147-06-809	ТП-28 Цех №6	Трансформатор 1	ТМЗ-1000	10 2017	12 2014	1962										Т		
				РУ 6кВ I с.ш.	КСО-2УМ													Т		
				РУ 0,4кВ I с.ш.	КНТП-102-07-м 1000/6													Т		
6	3	147-06-811	ТП-30 Цех №.6	Трансформатор 1	ТМЗ-1000	02 2015	02 2017	1962		Т										
				Трансформатор 2	ТМЗ-1000					Т										
				РУ 6кВ I с.ш.	КСО-2УМ					Т										
				РУ 0,4кВ I с.ш.	КНТП-203-3М 2х1000					Т										
				РУ 0,4кВ II с.ш.						Т										

7	3	147-05-819	ТП-38 Цех №8 (обруб.)	Трансформатор 1	FTDO-1000/10 SAI/K	06 2017	09 2003	1964						Т						
				РУ 6кВ I с.ш.	ВН-11 РВ-10/400									Т						
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70 ШН-8									Т						
8	3	147-06-816	ТП-42 Цех №6 (уч.28)	Трансформатор 1	ТМЗ-1000/6	12 2013	03 2017	1977			Т									
				РУ 6кВ I с.ш.	КСО-272						Т									
				РУ 6кВ II с.ш.	КСО-272						Т									
				РУ 0,4кВ I с.ш.	КНТП-2х1000						Т									
				РУ 0,4кВ II с.ш.							Т									
9	3	147-06-834	ТП-65 Цех №17	Трансформатор 1	ТСЗ-1000/10	02 2015	11 2017	1976											Т	
				Трансформатор 2	ТСЗ-1000/10														Т	
				РУ 0,4кВ I с.ш.	КТП-У 2х1000														Т	
				РУ 0,4кВ II с.ш.															Т	
10	3	147-05-829	ТП-66 Цех №17	Трансформатор 1	ТСЗ-1600/10	12 2017	10 2011	1976												Т
				Трансформатор 2	ТСЗ-1600/10															Т
				Трансформатор 3	ТСЗ-1600/10															Т
				Трансформатор 4	ТСЗ-1600/10															Т
				РУ 0,4кВ I с.ш.	КТП-М 2х1600															Т
				РУ 0,4кВ II с.ш.																Т
				РУ 0,4кВ III с.ш.	КТП-М 2х1600															Т
				РУ 0,4кВ IV с.ш.																Т
11	3	147-08-854	ТП-81 Подсобное хозяйство	Трансформатор 1	ТМЗ-630/10-74У1	04 2017	07 2015	1986				Т								
				РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70							Т								
12	3	147-058-41	ТП Яхт-клуб	Трансформатор 1	ТМГ 40/10-У1	10 2017		2016								Т				
				РУ 6кВ	РЛНД-10/400											Т				
				РУ 0,4кВ	РУНН											Т				
13	3	147-01-802	ОРУ-220	Трансформатор 1	ТРДН-32000/220-73У1	17 2017	09 2013	1986							Т					
				ЛР-1	РНДЗ2-220У/2000										Т					
				СР-1	РНДЗ.16-220У/2000										Т					
				ОД-1	ОД-220/1000 У1										Т					
				РВ-1	РВМГ-220М										Т					
				РВ 1-1	РВМ-10										Т					
				РВ 1-2	РВМ-10										Т					
				Трансформатор 2	ТРДН-32000/220-73У1	08 2017										К				
				ЛР-2	РНДЗ2-220У/2000											К				
				СР-2	РНДЗ.16-220У/2000											К				
				ОД-2	ОД-220/1000 У1											К				
				РВ-2	РВМГ-220М											К				
				РВ 2-1	РВМ-10											К				
				РВ 2-2	РВМ-10											К				

14	3	147-01-801	ОРУ-110	Трансформатор 1	ТРДН-25000/110 У1	05 2017	05 1994	1973					Т							
				ЛР-1	РДЗ.1-110/1000								Т							
				СР-1	РДЗ.1-110/1000								Т							
				ОД-1 + КЗ 1-1	ОД-110/1000								Т							
				3 х РВ-1-1	РВС 3х35								Т							
				РВ 1-2	РВС-20 + РВС-35								Т							
				Р-1	РБАН-6-2500-12%								Т							
				Трансформатор 2	ТРДН-25000/110-79У1	06 2017								Т						
				ЛР-2	РДЗ.1-110/1000									Т						
				СР-2	РДЗ.1-110/1000									Т						
				ОД-2 + КЗ 1-2	ОД-110/1000									Т						
				3 х РВ-2-1	РВС 3х35									Т						
				РВ 2-2	РВС-20 + РВС-35									Т						
				Р-2	РБАН-6-2500-12%									Т						
15	3	147-01-802	ЗРУ-10 кВ	в/в выкл. 40, 44, 46. 48, 50, 53, 54, 58	ВМПЭ-10/1000	11 2017	11 1994	1986											Т	
				в/в выкл.4, 6, 8, 16, 22, 28, 32, 34		10 2017	11 1994	1986										Т		
				в/в выкл.21, 25, 37, 31, 43, 47		12 2017	11 1994	1986												Т
16	3	147-02-801	ГРУ-6 кВ	в/в выкл.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9б, 10, 10а, 11, 12, 12а, 13, 13а, 14, 15,	VF-12-M-10-20/1000	01 2017	08 2013	2013	Т											
				в/в выкл.19, 20, 21, 22, 23, 24		01 2017	08 2013	2013	Т											
				в/в выкл.25, 26, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44	ВБП-10/630	01 2017	09 2009	2009	Т											

График ППР высоковольтного электрооборудования составлен в соответствии с действующими Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ ЭП). Т – текущий ремонт. К – капитальный ремонт.
По всем видам ремонта проводить испытания согласно норм испытаний электрооборудования и аппаратов электроустановок.

Начальник цеха _____ **О.А.Комяков**

Дата составления «15» декабря 2017г.