УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор ООО «ТЭС»

Дикамов А.Н.

« 4» gekusyes 20 tor

ГОДОВОЙ ПЛАН-ГРАФИК РЕМОНТА ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ООО «ТЭС» на 2017 год

		а С Инв. №	Наимено- вание оборудо- вания.				Пос	КИ	Виды ремонтных операций														
п-п	Сменность Работы			Объект	Модель	Т	К	Год установки	Январь	Февраль	Март	Апрелі	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			
				Трансформатор І	ТМГ11-1000/10 У1									<u>T</u>									
1	3	147-05-822	Tn-ı	Трансформатор 2	FNDO-1000/10 SAI/K	08	06	1975						<u>T</u>									
1	,	147-03-822	Цех №14	РУ 0,4кВ І с.ш.	ЩО-70	2015	2016	1973]				T									
				РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70									<u>T</u>									
				Трансформатор 1	ТМГ-СЭЩ-1000/10-11 УХЛ1									T									
2	3	147-05-808	ТП-11	Трансформатор 2	TM3-1000/10	04 2015	<u>07</u> 2014	1955						T		L							
			Цех №5	РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70	2013		2014	2014	2014	2014							<u>T</u>					
				РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70			ļ		ļ				Ţ									
				Трансформатор I	TM-320 /10		0.0					T											
3	3	147-06-806	ТП-23 Гараж	РУ 6кВ 1 с.ш.	КСО-2УМ	04 2015	08 2008	1960				<u>T</u>											
			1	РУ 0,4кВ I с.ш.	ЩО-70								Ţ										
				Трансформатор 1	TM3-1000/10							T											
			ТП-25 Инжен.	РУ 6кВ І с.ш.	PB3-10/630	04	04	1042				T											
4	3	147-06-852	корпус №1	РУ 0,4кВ І с.ш.	ЩО-70	2015	2007	1942				T											
			ĺ	РУ 0,4кВ II с.ш.	ЩО-70							Ţ											
				Трансформатор 1	TM3-1000													T					
5	3	147-06-809	ТП-28 Цех №6	РУ 6кВ І с.ш.	КСО-2УМ	02 2013	<u>12</u> 2014	1962										Ţ					
			ЦСХ 3120	РУ 0,4кВ І с.ш.	КНТП-102-07-м 1000/6	2013	2014	:										T					
			ТП-30	Трансформатор 1	TM3-1000					K													
				Трансформатор 2	TM3-1000	02	02	10/0		K													
6	3	147-06-811	Цех №.6	РУ 6кВ І с.ш.	КСО-2УМ	2015	2016	1962		K													
				РУ 0,4кВ 1 с.ш.	КНТП-203-3M 2x1000					К													

				Трансформатор I	FTDO-1000/10 SAI/K				\top			T	T	T			
7	3	147-05-819	ТП-38 Цех	РУ 6кВ 1 с.ш.	BH-11	07	09 2003	1964				T					
_ ′	, , ,	147-03-819	№8(обруб.)	DV 4 D	PB-10/400 ЩО-70	2014		1504	+-		-+		+	-		\vdash	
				РУ 0,4кВ 1 с.ш.	ШН-8							T		<u> </u>			
				Трансформатор 1	TM3-1000/6	_			K					↓			
			TIT 42 Have	РУ 6кВ І с.ш.	KCO-272	12	00		K				\downarrow				
8	8 3	147-06-816	ТІТ-42 Цех №6(уч.28)	РУ 6кВ II с.ш.	KCO-272	12 2013	09 1997	1977	K				ļ			\bigsqcup	
				РУ 0,4кВ І с.ш.	→ КНТП-2×1000				K								
				РУ 0,4кВ II с.ш.	KITTI ZATOO				K								
				Трансформатор I	TC3-1000/10											K	
9	,	147.06.024	ТП-65	Трансформатор 2	TC3-1000/10	02	10	1976								<u>K</u>	
9	3	147-06-834	Цех №17	РУ 0,4кВ 1 с.ш.	ICTEL 1/ 21000	2015	2010	1976								K	
				РУ 0,4кВ II с.ш.	КТП-У 2х1000											<u>K</u>	
				Трансформатор 1	TC3-1600/10		10 2011										<u>T</u>
		147-05-829		Трансформатор 2	TC3-1600/10	1 1											T
				Трансформатор 3	TC3-1600/10	11 2014											T
			ТП-66	Трансформатор 4	TC3-1600/10												T
10	3		Цех №17	РУ 0,4кВ І с.ш.				1976									T
				РУ 0,4кВ II с.ш.	КТП-М 2х1600												<u>T</u>
				РУ 0,4кВ III с.ш.													T
				РУ 0,4кВ IV с.ш.	КТП-М 2х1600												T
			ТП-81 Под-	Трансформатор 1	ТМ3-630/10-74У1	07 2013	07	1004		T							
11	3	147-08-854	собное хоз-во	РУ 0,4кВ 1 с.ш.	ЩО-70		07 2015	1986		Ţ							
				Трансформатор 1	ТРДН-32000/220-73У1	10 2013						T					
		147-01-802		ЛР-1	РНД32-220У/2000							I				\Box	
				CP-1	РНДЗ.16-220У/2000							I					
				ОД-1	ОД-220/1000 У1							Ī				\Box	
				PB-1	РВМГ-220М							I					
				PB 1-I	PBM-10							Ţ					
				PB 1-2	PBM-10	1	09	1,000				Ţ					
12	3		ОРУ-220	Трансформатор 2	ТРДН-32000/220-73У1		09 2013	1986					T				
				ЛР-2	РНД32-220У/2000	i							T				
				CP-2	РНДЗ.16-220У/2000	1							I				
				ОД-2	ОД-220/1000 У1	2013					\neg		I				
				PB-2	РВМГ-220М		X						T				
				PB 2-1	PBM-10								<u>T</u>				
				PB 2-2	PBM-10						\neg		T				
				Трансформатор 1	ТРДН-25000/110 У1						T						
13	3	147-01-801	ОРУ-110	лр-1	РДЗ.1-110/1000	04	05	1973	1		T		\top				
				CP-1	РДЗ.1-110/1000	2014	1994		1		T				1		

				ОД-1 + КЗ 1-1	ОД-110/1000							T					
				3 x PB-1-1	PBC 3x35							Ī					
				PB 1-2	PBC-20 + PBC-35	1					:	Γ					
				P-1	РБАН-6-2500-12%]						Ţ					
				Трансформатор 2	ТРДН-25000/110-79У1								T				
				ЛР-2	РДЗ.1-110/1000]							T				
				CP-2	РДЗ.1-110/1000								T				
				ОД-2 + КЗ 1-2	ОД-110/1000	2015							T				
				3 x PB-2-1	PBC 3x35	2013						T	T				
				PB 2-2	PBC-20 + PBC-35								I				
				P-2	РБАН-6-2500-12%								<u>T</u>				
			3РУ-10 кВ	в/в выкл. 40, 44, 46. 48, 50, 53, 54, 58	ВМПЭ-10/1000	0 <u>1</u> 2015	11 1994	1986								Ţ	
14	3	147-01-802		в/в выкл.4, 6, 8, 16, 22, 28, 32, 34		03 2014	<u>11</u> 1994	1986							T		
				в/в выкл.21, 25, 37, 31, 43, 47		04 2014	11 1994	1986									T
				в/в выкл.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 96, 10, 10a, 11, 12, 12a, 13, 13a, 14, 15,	VF-12-M-10-20/1000	03 2015	08 2013	2013	Ι								
15	3	147-02-801	ГРУ-6 кВ	в/в выкл.19, 20, 21, 22, 23, 24		03 2015	08 2013	2013	Ι								
				в/в выкл.25, 26, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44	ВБП-10/630	03 2015	<u>09</u> 2009	2009	Ţ								

<u>Общая трудоемкость</u>: T - 5233 н.ч. K - 1626 н.ч.

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 эл.оборудования и аппаратов эл.установок.

Начальник цеха

Комяков О.А.

Дата составления 4. 12. 2016 г.