

УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор
 ООО «УК» Пионер»
 Хойков В.Г..

15 января 2022г.



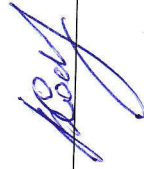
ГОДОВОЙ ПЛАН-ГРАФИК Ремонта электрооборудования на 2022 год. ООО «УК Пионер» электрослужба

Наименование оборудования	Номер по схеме (инв. №)	Норматив ресурса между ремонтами (числитель) год. и простоя (знаменатель), ч				Дата последнего ремонта (число, месяц)				Условное обозначение ремонта (числитель) и время простоя в ремонте, ч (знаменатель)												Годовой простой в ремонте (ч.)	Годовой фонд рабочего времени (ч)
		T ₁	T ₂	T ₃	K	T ₁	T ₂	T ₃	K	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Силовой тр-тор 2Т(10000 кВА)		1/24	1/24	3/24	12/486	07.2021	-	-	06.2020г.	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	24	
Силовой тр-тор 1Т (10 000кВА)		1/24	1/24	1/24	12/486	08.2019г.	06.2020г.	08.2021г.	09.2011г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	24	
ТСН-1		1/4	1/4	1/4	12/96	06/2018	06.2019г.	06.2020г.	09.2011	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
ТСН-2		1/4	1/4	1/4	12/96	06/2018г.	05.2019г.	06.2020г.	08.2019г.	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
ТП-1 1Т-1000 кВА		1/8	1/8	1/8	12/184	04.2019	05.2020г.	09.2021г.	07.2006г.	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
2Т-750 кВА		1/8	1/8	1/8						ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-2 1Т-750 кВА		1/8	1/8	1/8	12/184	07.2019г.	08.2020	08.2021	06.2009г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
2Т-1000 кВА		1/8	1/8	1/8						ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ТП-3 1Т-800 кВА 2Т-1000 кВА		1/8 1/8	1/8	1/8	12/ 184	08. 2019г.	07. 2020г.	09. 2021г.	05. 2014	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	Т/8 Т/8	ТО ТО	ТО ТО	ТО ТО	8 8	
ТП-4 1Т-630 кВА		3/8	3/8	3/8	12/ 172	10. 2021г.	-	-	09. 2020г.	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-5 1Т-630кВА		3/8	3/8	3/8	12/ 172	09. 2019г.	09. 2020г.	09. 2021г.	07. 2008г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ЛР-1-3037		2/ 6	2/ 6	-	6/ 24	05. 2019г.	09. 2020г.	09. 2021г.	05. 2011г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/6	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	6	
ЛР-2-3037		2/ 6	2/ 6	-	6/ 24	09. 2019г.	09. 2120г.	06. 2021г.	08. 2009г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/6	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	6	
ВМ-35-1Т		1/ 12	1/ 12	1/ 12	3/ 24	09. 2019г.	2020г.	08. 2021г.	09. 2012г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
РВС-35; 1 сш.		1/ 3	1/ 3	1/ 3	6/ 3	05. 2019г.	05. 2020г.	05. 2021г.	05. 2011г.	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/3	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	3	
РВП-6; 1 сш.		1/ 3	1/ 3	1/ 3	6/ 12	05. 2019г.	05. 2020г.	05. 2021г.	05. 2011г.	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/3	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	3	
КРУН-6 кВ. ЯЧ.№2; ТП-3(2Т)		1/ 12	1/ 12	1/ 12	3/ 24	10. 2019г.	08. 2020г.	06. 2021г.	2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№3; СС3		=	=	=	=	05. 2019г.	05. 2020г.	05. 2021г.	2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№5; ОГС		=	=	=	=	2019г.	2020г.	2021г.	2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№6; ТП-2(1Т)		=	=	=	=	2019г.	2020г.	2021г.	2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№8; Ввод-№1		=	=	=	=	2019	2020г.	2021г.	2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№9; ТН-1		3/4	3/4	3/4	12/ 12	2015г.	2018г.	08. 2021г.	07. 2012г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
ЯЧ.№10; ТП-1; вв1		1/12	1/12	1/12	6/24	2019г.	06. 2020г.	04. 2021г.	06. 2014г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№13; СР		=	=	=	=	2019г.	05. 2020г.	05. 2021г.	05. 2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№14; СМВ		=	=	=	=	2019г.	2020г.	2021г.	05. 2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№15; ОГС					=	2018г.	2020г.	2021г.	07. 2012г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№16; ТН-2					=	2019г.	2019г.	08. 2020г.	08. 2012г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№17; ТП-1; вв2					=	2019г.	09. 2020г.	04. 2021г.	05. 2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№18; Ввод№2						2019г.	07. 2020г.	05. 2020г.	08. 2013г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	12	
ЯЧ.№21; ТП-5						2019г.	06. 2020г.	09. 2021г.	06. 2014г.	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/12	ТО	ТО	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ТП-0; РУ-6кВ. Яч.№4. Ф.РП		1/4	1/4	1/4	3/8	04 2021г.	-	-	2020г.	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4
ТП-0; РУ-6кВ Яч. НТМИ-6		1/4	1/4	1/4	12 12	04. 2021г.	-	-	2020г.	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4
ТП-2; Т-1; ТМГ 630/6-У1		1/8	1/8	1/8	12 172	2019г.	2020	2021	2010	ТО	ТО	ТО	К/172	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	172	
ТП-2; РУ-6кВ; Яч.№1. ВНП-10.		1/8	1/8	1/8	12 172	2019г.	2020	2021	2010	ТО	ТО	ТО	К/172	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	172	
ТМГ 630/6кВ.		1/2	1/2	1/2	3 8	2019г.	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-2. РУ-6кВ. Яч.№1. ВНП-10.		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
Яч.№2. РУ-6.ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
Яч.№3. РУ-6.ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
Яч.№4; РУ-6;ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
Яч.№5; РУ-6;ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
Яч.№6; РУ-6;ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2019	2020	2021	2018	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6кВ. Т-1; ТМ-1000/6.		1/8	1/8	1/8	12 184	2019	2020	2021	2011	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6кВ. Т-2; ТМ-1000/6		1/8	1/8	1/8	12 184	2019	2020	2021	2011	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.1.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.2.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.3.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.4.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.5.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-3; РУ-6;яч.6.		1/2	1/2	1/2	3/8	-	2020	2021	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К/8	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-5.тр. ТМГ-11 630/6		1/8	1/8	1/8	12 172	2019	2020	2021	2008	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К 172	ТО	ТО	ТО	ТО	172	
ТП-5; РУ-6; Вык. нагр.ВНП		1/2	1/2	1/2	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/8	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	8	
ТП-6; тр-р№1 ТМГ-1000/6		1/8	1/8	1/8	12 184	2019	2020	2021	2010	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К 184	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	184	
ТП-6; тр-р №2 ТМГ-1000/6		1/8	1/8	1/8	12 184	2019	2020	2021	2010	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	К 184	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	184	
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№1.ВНП-10		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№2.ВНП-10		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№3.ВНП-10		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№4.ВНП-10		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№5.ВНП-10		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ТП-6; РУ-6кВ. Яч.№6. ВПП-10.		1/2	1/2	1/2	3/8	2020	2021	-	2019	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
РП-6кВ. 1 СШ-яч №1		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
РП-6		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
1СШ-яч №2		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
1СШ-яч №3		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
1СШ-яч №4		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
1СШ-яч №5		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
1СШ-яч №6		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
РП-6		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №1,2		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №3		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №4		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №5		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №6		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
2СШ-яч №7		1/4	1/4	1/4	3/8	2019	2020	2021	2013	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
ПОШ; ТП-879. трп ТМ-400/6		1/6	1/6	1/6	12 156	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/6	ТО	ТО	ТО	6	
ТП-879; РУ-6кВ. Яч №3; Ф.26		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №5; Ф19		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №1; ф Т-1		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №2; ф ТП-880		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №6; ф ТП-880		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/4	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №4; НТМИ-6		3/2	3/2	3/2	12/6	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	Т/2	ТО	ТО	ТО	2	
ТП-880; РУ-6кВ. Яч №2; ф.ТП-4.		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №4; ф ТП879		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №5; НТМИ-6.		3/2	3/2	3/2	12/6	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	4	
Яч №6; ф.ТП-879		1/4	1/4	1/4	3/8	2021	-	-	2020	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	2	
Ремонт КЛ-6.ф19		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
КЛ от ТП879-880		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого																						2956	

Гл.энергетик  /В.Ю. Соловьёв/