

УТВЕРЖДАЮ
Зам.технического энергетика-
главного энергетик объединения
О.А.Леваев
"10" 01 2017г.

**Планово-предупредительного ремонта
энергооборудования по ГПП -1 на 2017 год УЭСи П.**

N п/п	Наименование оборудования	Характеристика оборудования		Ед. изм.	Кол- во	Виды и сроки ремонта												Всего, чел.час.	Трудозатраты на ремонт, чел.час.	
		тип, марка	мощность			Янв.	Февр	Мар	Апр.	Май	Июн	Июл	Авг.	Сент	Окт.	Нояб	Дек.		Т	К
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Тр-р силовой	ТРНД	63000/110-80у1	шт	1					Т								300	300	
2	Разъединитель линейный фаза А	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1					Т								10,05	10,05	
3	Разъединитель линейный фаза Б	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1					Т								10,05	10,05	
4	Разъединитель линейный фаза С	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1					Т								10,05	10,05	
5	Выключатель масляный фаза А	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1					Т								30	30	
6	Выключатель масляный фаза В	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1					Т								30	30	
7	Выключатель масляный фаза С	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1					Т								30	30	
8	Разрядник фаза А	PBC-110M		шт	1				Т									5,4	5,4	
9	Разрядник фаза В	PBC-110M		шт	1				Т									3,4	3,4	
10	Разрядник фаза С	PBC-110M		шт	1				Т									5,4	5,4	
11	Тр-р тока фаза А	ТВТ-110-1000/5		шт	1						Т							3,9	3,9	
12	Тр-р тока фаза В	ТВТ-110-1000/5		шт	1						Т							3,9	3,9	
13	Тр-р тока фаза С	ТВТ-110-1000/5		шт	1						Т							3,9	3,9	
14	Разрядник нейтрали	PBC-35		шт	1				Т									1,5	1,5	
15	Заземляющий нож	ЗОН-110Б-ПУ1		шт	1						Т							4,2	4,2	
16	Тр-р силовой	ТРНД	63000/110-80у1	шт	1							Т						300	300	
17	Разъединитель линейный фаза А	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1							Т						10,05	10,05	
18	Разъединитель линейный фаза В	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1							Т						10,05	10,05	
19	Разъединитель линейный фаза С	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1							Т						10,05	10,05	
20	Выключатель масляный фаза А	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1							Т						30	30	
21	Выключатель масляный фаза В	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1							Т						30	30	
22	Выключатель масляный фаза С	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1							Т						30	30	
23	Разрядник фаза А	PBC-110M		шт	1				Т									5,4	5,4	
24	Разрядник фаза В	PBC-110M		шт	1				Т									5,4	5,4	
25	Разрядник фаза С	PBC-110M		шт	1				Т									5,4	5,4	
26	Тр-р тока фаза А	ТВТ-110-1000/5		шт	1	Т						Т						7,8	3,9	
27	Тр-р тока фаза В	ТВТ-110-1000/5		шт	1							Т						3,9	3,9	
28	Тр-р тока фаза С	ТВТ-110-1000/5		шт	1		Т					Т						7,8	3,9	
29	Разрядник нейтрали	PBC-35		шт	1				Т									1,5	1,5	

N п/п	Наименование оборудования	Характеристика оборудования		Ед. изм.	Кол- во	Виды и сроки ремонта												Всего, чел.час.	Трудозатраты на ремонт, чел.час.	
						Янв.	Февр	Март	Апр.	Май	Июн	Июл	Авг.	Сент	Окт.	Нояб	Дек.			
		тип, марка	мощность			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		Т	К
30	Заземляющий нож	ЗОН-110Б-ПУ1		шт	1							Т						4,2	4,2	
31	Разъединитель линейный фаза А	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1									Т				10,05	10,05	
32	Разъединитель линейный фаза В	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1									Т				10,05	10,05	
33	Разъединитель линейный фаза С	РНДЗ-2-110Б/2000		шт	1									Т				10,05	10,05	
34	Выключатель масляный фаза А	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1									Т				30	30	
35	Выключатель масляный фаза В	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1									Т				30	30	
36	Выключатель масляный фаза С	ВМТ-110Б-40/2000		шт	1									Т				30	30	
37	Разрядник фаза А	РВС-110М		шт	1									Т				5,4	5,4	
38	Разрядник фаза В	РВС-110М		шт	1					Т				Т				10,8	5,4	
39	Разрядник фаза С	РВС-110М		шт	1					Т				Т				10,8	5,4	
40	Ошиновка 110кВ I цепь			шт	1						Т							26,9	26,9	
41	Ошиновка 110кВ II цепь			шт	1							Т						26,9	26,9	
42	Ошиновка 110кВ III цепь			шт	1								Т					26,9	26,9	
43	Реакторы	РЗДПОМ-400/10		шт	6						2шт	2шт	2шт					18	3	
44	Тр-ры силовые Т1-Т6	ТМ 400/10 70		шт	6						2шт	2шт	2шт					264	44	
45	Разъединители	РНДЗ-2 35/1000		шт	16						2шт	2шт	2шт		10шт			24	1,5	
46	яч. с МВ	ВМПЭ-10-31,5		шт	12		Т											360	30	
47	яч.с IH	НАМИ 10/100		шт	8										Т			129,6	16,2	
48	яч. с МВ	ВКЭ-10-31,5		шт	20		Т											453	22,65	
48	яч. с МВ	ВКЭ-10-31,5		шт	26					Т								392,6	15,1	
49	яч.с ТСН	ТНЗ-40/10/0,4-0,23		шт	4										Т			180,6	45,15	
50	яч.с ВР			шт	4							Т						43,2	10,8	
51	Освещение ЗРУ			комп	1										Т			9	9	
52	Освещение ОРУ			комп	1							Т						9	9	
53	Секция шин 10 кВ			шт	4										Т			36,8	9,2	
54	Кабельные линии			шт	10							Т						293	29,3	
55	Отопление			комп	1								Т					15	15	

Итого:

Количество выездов:

4 чел. по 8 часов

Время на проезд:

113 4 0,5

Время на допуск:

95

ВСЕГО по графику ГПП-1 на 2017 год:

3370,95
105
211
95
3676,44 чел.час.

Составил: Начальник ЭБ

Р.М.Багаутдинова