УТВЕРЖДАЮ
И.о.главного инженера МУП "СРЭС" М(
_____А.А.Сержантов
"____"_____2022 г.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАН-ГРАФИКА ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА
энергооборудования по Фёдоровскому РЭС
за декабрь 2022 год

№ п/п	Наименование объекта, оборудования	Тип, марка	Ед. изм.	Кол-во	Дата ввода, год выпуска	Вид ремонта	Выполнение факт	
							Объем %	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Федоровский								
РП-1 (бетон)								
1	Ячейка N 1 Масляный выключатель	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
2	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
3	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
4	Ячейка N 2 Разрядник Iсекции шин	РВО-10	шт.	3	1987	ТО	100	01.12.2022
5	Ячейка N 3 Масл.выкл.(ввод в ТП-37)	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
6	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
7	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
8	Ячейка N 4 Масляный выключатель	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
9	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
10	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
11	Ячейка N 5 Масляный выключатель	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
12	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
13	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
14	Ячейка N 6, 7 Масляный выключатель ввод N 1	ВПМП-10-20-1000У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
15	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
16	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
17	Ячейка №8 Панель собственных нужд I с.ш.	ТМ-40/10	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
18	Ячейка N 9 Предохранитель Т-1 ТП-12	ПК-10	шт.	3	1987	ТО	100	01.12.2022
19	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
20	Ячейка N 10 НТМИ, ПредохранительТН-1	НТМИ, ПК-10	шт.	3	1987	ТО	100	01.12.2022
21	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
22	Ячейка N 11 Масляный выключатель секционный	ВПМП-10-20-1000У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
23	Ячейка N 12 НТМИ, ПредохранительТН-2	НТМИ, ПК-10	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
24	Ячейка №13, 14 Масляный выключатель ввод N 2	ВПМП-10-20-1000У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
25	Ячейка №15 Панель собственных нужд II с.ш.	ТМ-40/10	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
26	Ячейка N 16 Предохранитель Т-2 ТП-12	ПК-10	шт.	3	1987	ТО	100	01.12.2022
27	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
28	Ячейка N 17 Масляный выключатель	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
29	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
30	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
31	Ячейка N 18 Масл.выкл.(ввод в ТП-37)	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
32	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
33	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
34	Ячейка N 19 Разрядник II секции шин	РВО-10	шт.	3	1987	ТО	100	01.12.2022
35	Ячейка N 20 Масляный выключатель	ВПМП-10-20-630У3	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
36	Шинный разъединитель	РВФЗ-10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
37	Линейный разъединитель	РВЗ -10/630	шт.	1	1987	ТО	100	01.12.2022
38	I секция шин 10кВ	сбор. шины алюм.	шт.		1987	ТО	100	01.12.2022
39	II секция шин 10кВ	сбор. шины алюм.	шт.		1987	ТО	100	01.12.2022
ТП, КТПН-10/0,4кВ								
1	ТП-2А (кирпич)	ТМФ-1000/10	шт.	1	1995	ТО	100	02.12.2022
		ТМФ-1000/10	шт.	1	1995	ТО	100	02.12.2022
	РУ-10кВ	ВН-10/630	шт.	2	1995	ТО	100	02.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	13	1995	ТО	100	02.12.2022
	здание ТП		шт.	1	1995	ТО	100	02.12.2022
2	КТП-7 (сэндвич)	ТМ-400/10	шт.	1	1988	ТО	100	05.12.2022
		ТМ-400/10	шт.	1	1988	ТО	100	05.12.2022
	РУ-10кВ	РВН	шт.	2	1988	ТО	100	05.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	6	1988	ТО	100	05.12.2022
3	КТПН-8 поз.1 (метал)	ТМ-400/10	шт.	1	1991	ТО	100	06.12.2022
	РУ-0,4 кВ	LP, BA, AB-0,4 кВ	шт.	4	1991	ТО	100	06.12.2022
4	КТПН-8 поз.2 (метал)	ТМ-400/10	шт.	1	1987	ТО	100	06.12.2022
	РУ-0,4 кВ	LP, BA, AB-0,4 кВ	шт.	4	1987	ТО	100	06.12.2022

№ п/п	Наименование объекта, оборудования	Тип, марка	Ед. изм.	Кол-во	Дата ввода, год выпуска	Вид ремонта	Выполнение факт	
							Объем %	Дата
5	КТП-14 (сэндвич)	TTU-AL-630/10	шт.	1	1988	ТО	100	07.12.2022
		TTU-AL-630/10	шт.	1	1988	ТО	100	07.12.2022
	РУ-10кВ	РВН	шт.	2	1988	ТО	100	07.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	7	1988	ТО	100	07.12.2022
6	КТПН -22 (метал)	ТМ-400/10	шт.	1	2020	ТО	100	08.12.2022
	РУ-10кВ	РВН	шт.	1	2020	ТО	100	08.12.2022
	РУ-0,4кВ	ВА, Р-19	шт.	6	2020	ТО	100	08.12.2022
7	КТП-25 (сэндвич)	ТМ-630/10	шт.	1	1992	ТО	100	09.12.2022
		ТМ-630/10	шт.	1	1992	ТО	100	09.12.2022
	РУ-10кВ	ВН	шт.	2	1992	ТО	100	09.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	1992	ТО	100	09.12.2022
8	ТП-28 (кирпич)	ТМ-250/10	шт.	1	2009	ТО	100	12.12.2022
		ТМ-250/10	шт.	1	2009	ТО	100	12.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО-10 "Онега"	шт.	10	2016	ТО	100	12.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	2009	ТО	100	12.12.2022
9	ТП-31 (кирпич)	ТМГ-630/10	шт.	1	2002	ТО	100	13.12.2022
		ТМГ-630/10	шт.	1	2002	ТО	100	13.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО-10 "Онега"	шт.	10	2016	ТО	100	13.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	2002	ТО	100	13.12.2022
10	ТП-34 (бетон)	TTU-AL 630/10	шт.	1	1990	ТО	100	14.12.2022
		TTU-AL 630/10	шт.	1	1990	ТО	100	14.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО-10 "Онега"	шт.	8	2018	ТО	100	14.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-07	шт.	4	2018	ТО	100	14.12.2022
11	ТП-36 (бетон)	ТТО-630/10	шт.	1	1989	ТО	100	15.12.2022
		ТТО-630/10	шт.	1	1989	ТО	100	15.12.2022
	РУ-10 кВ	ВНР	шт.	6	1989	ТО	100	15.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	7	1989	ТО	100	15.12.2022
12	КТП-38 (2 БКТБ)	ТМГ-630/10	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
		ТМГ-630/10	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
	РУ-10 кВ	ВНТ-1 КСО-10-3-Э1	шт.	9	2005	ТО	100	16.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-2000	шт.	4	2005	ТО	100	16.12.2022
13	КТП-40 (метал)	ТМ-630/10	шт.	1	1994	ТО	100	19.12.2022
		аТО 374/22-630/10	шт.	1	1994	ТО	100	19.12.2022
	РУ-10кВ	РВН	шт.	2	1994	ТО	100	19.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	7	1994	ТО	100	19.12.2022
14	ТП-41 (2 БКТП)	ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	20.12.2022
		ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	20.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-2000	шт.	6	2013	ТО	100	20.12.2022
		КРМ	шт.	2	2013	ТО	100	20.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО-10 "Онега"	шт.	9	2013	ТО	100	20.12.2022
15	ТП-42 (2 БКТП)	ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	21.12.2022
		ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	21.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	2013	ТО	100	21.12.2022
		КРМ	шт.	2	2013	ТО	100	21.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО- 393	шт.	12	2013	ТО	100	21.12.2022
16	ТП-43 (2 БКТП)	ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	22.12.2022
		ТМГ-1000/10	шт.	1	2013	ТО	100	22.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	2013	ТО	100	22.12.2022
		КРМ	шт.	2	2013	ТО	100	22.12.2022
	РУ-10 кВ	КСО- 393	шт.	12	2013	ТО	100	22.12.2022
17	КТПН-46 (метал)	ТМ-400/10	шт.	1	1983	ТО	100	23.12.2022
	РУ-0,4 кВ	APU, USOL	шт.	4	1983	ТО	100	23.12.2022
18	КТПН-47 (столбовая)	ТМГ-25/10	шт.	1	2016	ТО	100	26.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ВА	шт.	2	2016	ТО	100	26.12.2022
19	КТП-62 (сэндвич)	ТМФ-400/10	шт.	1	1996	ТО	100	28.12.2022
		ТМФ-400/10	шт.	1	1996	ТО	100	28.12.2022
	РУ-10 кВ	ВНР	шт.	2	1996	ТО	100	28.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	1996	ТО	100	28.12.2022
20	КТП-64 (сэндвич)	ТМ-630/10	шт.	1	1997	ТО	100	30.12.2022
		ТМ-630/10	шт.	1	1997	ТО	100	30.12.2022
	РУ-10 кВ	ВНР	шт.	2	1997	ТО	100	30.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	8	1997	ТО	100	30.12.2022

№ п/п	Наименование объекта, оборудования	Тип, марка	Ед. изм.	Кол-во	Дата ввода, год выпуска	Вид ремонта	Выполнение факт	
							Объем %	Дата
			Русскинская					
ТП, КТПН-6/0,4кВ								
1	ТП-3 (2 БКТБ)	ТМГ-630/6	шт.	1	2010	ТО	100	08.12.2022
		ТМГ-630/6	шт.	1	2010	ТО	100	08.12.2022
	РУ-6 кВ	Внт-10	шт.	10	2010	ТО	100	08.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	7	2010	ТО	100	08.12.2022
2	КТП-6 (БКТБ)	ТМГ-400/6	шт.	1	2021	ТО	100	21.12.2022
		ТМГ-400/6	шт.	1	2021	ТО	100	21.12.2022
	РУ-6 кВ	SL-12	шт.	8	2021	ТО	100	21.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	9	2021	ТО	100	21.12.2022
	здание ТП		шт.	1	2021		100	21.12.2022
			Локосово					
ПС-35/6 "Кирпичный завод" (сэндвич)								
Ввод-1 Ф."Покамасовская"- 02								
1	Разъединитель линейный 35кВ	РНДЗ-2-35/630	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
2	МВ-35 кВ	С-35М-630/10	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
3	Трансформатор силовой № 1	ТМ-4000/35-УХЛ1	шт.	1	2019	ТО	100	15.12.2022
4	Разрядник 35кВ	GZSb 40,5/10	шт.	3	1979	ТО	100	15.12.2022
5	МВ-35 кВ секционный	С-35М-630/10	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
6	Разъединитель секционный 35кВ №1	РНДЗ-1-35/630	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
7	секция шин 6кВ №1	шинный мост	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
8	яч.1 ТСН №1	ТОНв-63/6	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
9	яч.2 ВВ-6 кВ ввод 1	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	15.12.2022
10	яч.3 тр-р напряжения №1	ТН 3х3НОЛ 6/100	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
11	яч.4 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
12	яч.5 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
13	яч.6 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
14	яч.7 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
15	яч.8 ВВ 6кВ	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	15.12.2022
16	яч.9 МВ 6кВ СКБ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
17	яч.10 МВ 6кВ секционный	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	15.12.2022
			Ввод-2 Ф."Покамасовская"- 04					
18	Разъединитель линейный 35кВ	РНДЗ.-2-35/630	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
19	Разъединитель секционный 35кВ №2	РНДЗ-1-35/630	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
20	МВ-35 кВ	С-35М-630/10	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
21	Тр-р силовой № 2	ТМ-4000/35-УХЛ1	шт.	1	2019	ТО	100	16.12.2022
22	Разрядник 35кВ	GZSb 40,5/10	шт.	3	1979	ТО	100	16.12.2022
23	секция шин 6кВ №2	шинный мост	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
24	яч.11 ТСН №2	ТН 3х3НОЛ 6/100	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
25	яч.12 ВВ-6 кВ ввод 2	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
26	яч.13 тр-р напряжения №2	НТМИ 6-66У3	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
27	яч.14 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
28	яч.15 МВ-6 кВ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
29	яч.16 ВВ-6 кВ	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
30	яч.17 ВВ-6 кВ	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
31	яч.18 ВВ-6 кВ	ВВ/ TEL 630 А	шт.	1	2005	ТО	100	16.12.2022
32	яч.19 МВ-6 кВ СКБ	WMPWZ/S-12/0,6/16	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
33	яч.20 разъединитель секционный 6кВ	РММ 10/400	шт.	1	1979	ТО	100	16.12.2022
ТП, КТПН-6/0,4кВ								
1	КТПН-4 (метал)	ТМ-250 кВА	шт.	1	1979	ТО	100	22.12.2022
	РУ-0,4 кВ	АВ-0,4 кВ	шт.	4	1979	ТО	100	22.12.2022
2	КТПН-6 (метал)	ТМ-630 кВА	шт.	1	1999	ТО	100	23.12.2022
	РУ-0,4 кВ	АВ-0,4 кВ	шт.	4	1999	ТО	100	23.12.2022
3	ТП-13а (2 БКТБ)	ТМГ-630/6	шт.	1	2007	ТО	100	01.12.2022
		ТМГ-630/6	шт.	1	2007	ТО	100	01.12.2022
	РУ-6 кВ	ВНТ-1 КСО-10-3-Э1	шт.	9	2007	ТО	100	01.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-2000	шт.	4	2007	ТО	100	01.12.2022
4	ТП-15 (2КТПНУ)	ТМГ12-400 кВА	шт.	1	2019	ТО	100	02.12.2022
		ТМГ12-400 кВА	шт.	1	2019	ТО	100	02.12.2022
	РУ-6 кВ	SL-12 КСО "Онега"	шт.	8	2019	ТО	100	02.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-07	шт.	6	2019	ТО	100	02.12.2022

№ п/п	Наименование объекта, оборудования	Тип, марка	Ед. изм.	Кол-во	Дата ввода, год выпуска	Вид ремонта	Выполнение факт	
							Объем %	Дата
Ульт-Ягун								
ТП, КТПН-10/0,4кВ								
1	ТП-1 (бетон)	ТМ-630 кВА	шт.	1	2009	ТО	100	07.12.2022
		ТМ-630 кВА	шт.	1	2009	ТО	100	07.12.2022
	РУ-10 кВ	ВНП	шт.	9	2009	ТО	100	07.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70	шт.	7	2009	ТО	100	07.12.2022
2	КТПН-3 (метал)	ТМГ11-400 кВА	шт.	1	2018	ТО	100	14.12.2022
	РУ-10кВ	РВН	шт.	1	2018	ТО	100	14.12.2022
	РУ-0,4 кВ	АВ-0,4 кВ	шт.	7	2018	ТО	100	14.12.2022
3	ТП-5 (2КТПНУ)	ТМГ12-630/10/0,4	шт.	1	2019	ТО	100	21.12.2022
		ТМГ12-630/10/0,4	шт.	1	2019	ТО	100	21.12.2022
	РУ-10кВ	КСО-301М-КН	шт.	12	2019	ТО	100	21.12.2022
	РУ-0,4 кВ	ЩО-70-КН	шт.	7	2019	ТО	100	21.12.2022
Тром-Аган						**Тром-Аган**		
ТП, КТПН-6/0,4кВ								
1	КТПН-2 (метал)	ТМ-400 кВА	шт.	1	1989	ТО	100	13.12.2022
	РУ-0,4 кВ	АВ-0,4 кВ	шт.	9	1989	ТО	100	13.12.2022
2	КРУН-6кВ ф.01-20 (метал)	К-108	шт.	1	1989	ТО	100	13.12.2022

И.о.начальника ФРЭС К.В.Полетаев

Инженер ПТО А.Ю.Горячих