

«СОГЛАСОВАНО»
 Инженер I категории ООП ПАО «НКИП»
 А.С.Шлепелев
 " 28 " 01 2018 г.

ПЛАН-ГРАФИК ППР ОБОРУДОВАНИЯ НА ФЕВРАЛЬ 2018 года

« УТВЕРЖДАЮ »
 Нач.цеха ЭРЭС ООО «ЭПС»
 Р.Н.Шарапов
 " 28 " 01 2018 г.

№п/л	наименование оборудования	Инв.№	вид ремонта	числа месяца																															Трудозатраты		Примечание	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	план	факт		
				ПЛ-2																																		
1	яч.№3 перемишка на яч.№56	3041	Т																																	9,1	8,1	
2	яч.№34 перемишка на яч. №56	3041	Т																																	9,1	8,1	
3	яч. №38 РП-5 яч. №20 ЗПШ	3041	Т																																	13,65	12,65	
4	яч. №51 резерв	3041	Т																																	9,1	8,1	
5	яч. №52 ТСН-5	3041	Т																																	15,47	15,47	
6	яч. №53 резервный ввод с яч. №54 РП	3041	Т																																	13,65	13,65	
7	яч. №54 Ввод №5	3041	Т																																	9,1	8,1	
8	яч. №56 перемишка на яч. №3,34 РП-2	3041	Т																																	9,1	8,1	
				ПЛ-3																																		
9	яч. №9 перемишка на яч. №52 РП-3	3042	Т																																	9,1	8,1	
10	яч. №22 ТП-3, 4 тр-р №1	3042	Т																																	9,1	8,1	
11	яч. №26 ТП-6, 7 тр-р №1	3042	Т																																	9,1	8,1	
12	яч. №36 ТП-3, 4 тр-р №2	3042	Т																																	9,1	8,1	
13	яч. №38 ТП-6, 7 тр-р №2	3042	Т																																	9,1	8,1	
14	яч. №44 5 РС, 5 ВС	3042	К																																	15,68	15,68	
15	яч. №51 резерв	3042	Т																																	9,1	8,1	
16	яч. №52 ТСН-3	3042	Т																																	15,47	15,47	
17	яч. №54 резервный ввод с яч. №53 РП	3042	Т																																	13,65	13,65	
				ПЛ-4																																		
18	яч. №7 перемишка на яч. №56	3042	Т																																	9,1	8,1	
19	яч. №54 ТСН-3	3042	Т																																	15,47	15,47	
20	яч. №56 резервный ввод с яч. №52 РП	3042	Т																																	13,65	13,65	
				Трансформаторные подстанции																																		
21	ТП-1 П.С.ш. 21 авт. вык-й, 25 т/ток	3023	Т																																	174,72	174,72	
22	ТП-3 П.С.ш. 21 авт. вык-й, 25 т/ток	3025	К																																	396	388	
23	ТП-6 П.С.ш. 21 авт. вык-й, 25 т/ток	3027	Т																																	174,72	174,72	
24	ТП-20 П.С.ш. 21 авт. вык-й, 27 т/то	3493	Т																																	179,09	178,09	
				Трансформаторы подстанции																																		
25	ТП-3 силовой транс-р №1	3025	Т																																	54,6	54,6	
26	ТП-3 силовой транс-р №2	3025	Т																																	54,6	54,6	
27	ТП-4 силовой транс-р №1	3026	Т																																	54,6	54,6	
28	ТП-4 силовой транс-р №2	3026	Т																																	54,6	54,6	
29	ТП-6 силовой транс-р №1	3027	Т																																	54,6	54,6	
30	ТП-6 силовой транс-р №2	3027	Т																																	54,6	54,6	
31	ТП-7 силовой транс-р №1	3028	Т																																	54,6	54,6	
32	ТП-7 силовой транс-р №2	3028	Т																																	54,6	54,6	
33	ТП-3 Конд. установка №1	3025	К																																	32	32	
34	ТП-3 Конд. установка №2	3025	К																																	32	32	
35	ТП-6 Конд. установка №1	3027	Т																																	13,65	13,65	
36	ТП-6 Конд. установка №2	3027	Т																																	13,65	13,65	
37	ТП-14 Конд. установка №1	3489	Т																																	13,65	13,65	
38	ТП-20 Конд. установка №1	3493	Т																																	13,65	13,65	

И.А. Шаповалов
 " 26 " 02 " 2018 г.

ПЛАН-ГРАФИК ПТР ОБОРУДОВАНИЯ НА МАРТ 2018 года

№п/п	Наименование оборудования	Инв. №	вид ремонта	числа месяца																															Трудозатраты план	факт	Примечание	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	яч. №6 резерв	3040	Т																																	9,1	9,1	
2	яч. №9 компрессор №9	4004758	Т																																13,65	13,65		
3	яч. №13 перемика на яч. №52	3040	Т																																9,1	9,1		
4	яч. №17 Насос II-2Д	3040	К																																15,68	15,68		
5	яч. №19 Насос I-2Д	3040	К																																15,68	15,68		
6	яч. №20 Насос VI-1Д	3040	К																																15,68	15,68		
7	яч. №23 Насос IV-2Д	3040	К																																15,68	15,68		
8	яч. №24 Насос II-1Д	3040	К																																15,68	15,68		
9	яч. №27 Резерв	3040	Т																																9,1	9,1		
10	яч. №28 разлннтельная тележка	3040	Т																																6,37	6,37		
11	яч. №29 СМВ II-III с.ш.	3040	Т																																13,65	13,65		
12	яч. №30 СМВ I-IV с.ш.	3040	Т																																13,65	13,65		
13	яч. №31 разлннтельная тележка	3040	Т																																6,37	6,37		
14	яч. №50 ТОН-3 перемика РП-1 яч. №	3040	Т																																15,47	15,47		
15	яч. №52 пер. РП-1 яч. №13 РП-2 яч. №	3040	Т																																13,65	13,65		
16	яч. №27 Компрессор №6	4004750	Т																																13,65	13,65		
17	яч. №57 резерв	3041	Т																																9,1	9,1		
18	яч. №55 резерв	3041	Т																																9,1	9,1		
19	яч. №21 ТП-2 тр-р №1	3042	Т																																9,1	9,1		
20	яч. №27 ТН-III с.ш.	3042	Т																																6,37	6,37		
21	яч. №28 ТН-IV с.ш.	3042	Т																																6,37	6,37		
22	яч. №34 резерв	3042	Т																																9,1	9,1		
23	яч. №35 ТП-1, 2 тр-р №2	3042	Т																																9,1	9,1		
24	яч. №53 резерв	3042	Т																																9,1	9,1		
25	яч. №59 ТП-22 тр-р №2	3042	Т																																9,1	9,1		
26	Компрессор №1	3042	Т																																45,5	45,5		
27	Компрессор №2	3042	Т																																45,5	45,5		
28	Оборные шиня: III с.ш.	3042	Т																																13,65	13,65		
29	Оборные шиня: IV с.ш.	3042	Т																																13,65	13,65		
30	яч. №20 15 ВП		К																																15,68	15,68		
31	Оборные шиня: III с.ш.	3042	Т																																	13,65	13,65	
32	Оборные шиня: IV с.ш.	3042	Т																																	13,65	13,65	
33	ТП-2 II с.ш., 21 авт. выкг-й, 25 т/тох	3024	Т																																174,72	174,72		
34	ТП-4 II с.ш., 21 авт. выкг-й, 25 т/тох	3026	К																																396	396		
35	ТП-31 III с.ш., 21 авт. выкг-й, 25 т/тох	3036	К																																174,72	174,72		
36	ТП-39 III с.ш., 16 авт. выкг-й, 20 т/тох	400556	Т																																	147,42	147,42	
37	ТП-1 силовой транс №2	3023	Т																																54,6	54,6		
38	ТП-2 силовой транс №1	3024	Т																																54,6	54,6		
39	ТП-2 силовой транс №2	3024	Т																																54,6	54,6		
40	ТП-18 силовой транс №1	3491	Т																																54,6	54,6		

ПЛАН-ГРАФИК ППР
ОБОРУДОВАНИЯ НА АПРЕЛЬ 2018 года

№ п/п	наименование оборудования	Инд. №	вид ремонта	числа месяца																															Трудозатраты		Примечание		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	план	факт			
ПП-1																																							
1	яч. №3 ТН-3	4004511	Т																																		6,37	6,37	
2	яч. №5 Ввод №3	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
3	яч. №7 ТСН-1	3040	Т						WWW																											15,47	15,47		
4	яч. №8 ТП-СН2 "Эластик"	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
5	яч. №12 ТН-4	3040	Т						WWW																											6,37	6,37		
6	яч. №14 Ввод №4	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
7	яч. №16 Ввод №1 завод масел	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
8	яч. №32 ТП-29 тр-р №3	3040	Т						WWW																											9,1	9,1		
9	яч. №37 Насос VI-3Д	3040	К						WWW																											15,68	15,68		
10	яч. №40 Насос I-4Д	3040	К						WWW																											15,68	15,68		
11	яч. №44 Ввод №1	3040	Т						WWW																											6,37	6,37		
12	яч. №46 ТН-1 с.ш.	3040	Т						WWW																											6,37	6,37		
13	яч. №49 ТН-1 с.ш.	4004515	Т						WWW																											6,37	6,37		
14	яч. №51 Ввод №2	3040	Т						WWW																											6,37	6,37		
15	яч. №53 ТСН-2	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
16	яч. №54 Ввод №2 Завод масел	3040	Т						WWW																											6,37	6,37		
17	яч. №56 ТП-СН1 "Эластик"	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
18	Реакторная №1	3040	Т						WWW																											20,48	20,48		
19	Реакторная №2	3040	Т						WWW																											20,48	20,48		
20	Сборные шины : I с.ш.	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
21	Сборные шины : II с.ш.	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
22	Сборные шины : III с.ш.	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
23	Сборные шины : IV с.ш.	3040	Т						WWW																											13,65	13,65		
ПП-4																																							
24	яч. №17 18 РС, 14 ВС	3042	Т																																	13,65	13,65		
25	яч. №21 13 РС, 4 ПЧ	3042	Т																																	13,65	13,65		
26	яч. №22 ТП-46 тр-р №2	3042	Т						WWW																											13,65	13,65		
27	яч. №23 12 РС, 9 ВС	3042	К						WWW																											15,68	15,68		
28	яч. №24 резерв	3042	Т						WWW																											9,1	9,1		
29	яч. №48 ТП-46 тр-р №1	3042	Т						WWW																											13,65	13,65		
30	ТП-7, III с.ш., 21 авт. выкл-й, 25 т/тока	3028	К						WWW																											39,6	39,6		
31	ТП-8, I, II, III с.ш., 13 авт. выкл-й, 19 т	3029	Т						WWW																											153,61	153,61		
32	ТП-9, I, с.ш., 10 авт. выкл-й, 12 т/тока	3032	Т						WWW																											77,17	77,17		
33	ТП-9, II с.ш., 10 авт. выкл-й, 12 т/тока	8400997	Т						WWW																											92,09	92,09		
34	ТП-29 III с.ш., 21 авт. выкл-й, 29 т/тока	3034	Т						WWW																											188,01	188,01		
35	ТП-29 III с.ш., 7 авт. выкл-й, 8 т/тока	5695	Т						WWW																											60,79	60,79		
36	ТП-45 I, с.ш., 6 авт. выкл-й, 9 т/тока	8400997	Т						WWW																											70,25	70,25		
37	ТП-8 силовой транс-р №2	3029	Т						WWW																											54,6	54,6		
38	ТП-8 силовой транс-р №3	3029	Т						WWW																											54,6	54,6		
39	ТП-29 силовой транс-р №1	3034	Т						WWW																											54,6	54,6		
40	ТП-29 силовой транс-р №2	3034	Т						WWW																											54,6	54,6		
41	ТП-29 силовой транс-р №3	5695	Т						WWW																											54,6	54,6		
42	ТП-45 силовой транс-р №1	8400997	Т						WWW																											68,25	68,25		

"СОГЛАСОВАНО"
 Инженер I категории ООП ПАО НКЦ
Михайлов А.С. Шелегов
 " 8 " 05 20 18 г.

ПЛАН-ГРАФИК ППР
 ОБОРУДОВАНИЯ НА МАЙ 2018 года

" УТВЕРЖДАЮ "
 Нач. пеха ЭРЭС ООО "ЭПС"
Шелегов Р.Н. Шелегов
 " 8 " 05 20 18 г.

№п/п	наименование оборудования	Инв. №	вид ремонта	числа месяца																															Продолжительность		Примечание
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	план	факт	
ПП-2																																					
1	яч. №7 Ввод №2	3041	Т																																	13.65	13.65
2	яч. №9 ТОН-П	3041	Т																																	15.47	15.47
3	яч. №14 Ввод №1	3041	Т																																	13.65	13.65
4	Реакторная №1	3041	Т																																20.48	20.48	
ПП-3																																					
5	яч. №45 Ввод №2	3042	Т																																	13.65	13.65
6	яч. №46 Ввод №1	3042	Т																																	13.65	13.65
7	яч. №47 ТОН-2	3042	Т																																	15.47	15.47
8	Реакторная №1	3042	Т																																	20.48	20.48
ПП-4																																					
9	яч. №35 Ввод №2	3042	Т																																	13.65	13.65
10	яч. №37 ТОН-2	3042	Т																																	15.47	15.47
11	яч. №40 Ввод №1	3042	Т																																	13.65	13.65
12	Реакторная №1	3042	Т																																	20.48	20.48
ПП-1																																					
13	Трансформатор №1 63 МВА	3790	К																																	92.64	92.64
14	В-110 №1	3790	Т																																	22.75	22.75
15	ТН-110 №1	3790	Т																																	13.65	13.65
16	ЛР-110 №1	3790	Т																																	9.1	9.1
17	ТТ-110 №1	3790	Т																																	10.92	10.92
18	ОПН-110 №1	3790	Т																																	3.64	3.64
19	РВД-6 №1	3790	Т																																	26.39	26.39
20	МП-10 №1	3790	Т																																	26.39	26.39
21	РВК-20 №1	3790	Т																																	25.48	25.48
22	ТОН-1 250 кВА	3790	Т																																	10.92	10.92
23	Реакторная №1	3790	Т																																	9.1	9.1
24	БМП-10 яч. №2	3790	Т																																	2.64	2.64
25	ТН-1 НАМИ-6 яч. №1	3790	Т																																	7.28	7.28
26	Щкаф ШАОТ №1	3790	Т																																		

Мастер участка *Сабиров* Л.Н. Сабиров

"СОГЛАСОВАНО"
 Инженер I категории БОЛТ ПАО НКШ
 А.С.Шепелев
 "30" 02 2018 г.

ПЛАН-ГРАФИК ППР
 ОБОРУДОВАНИЯ НА АВГУСТ 2018 ГОДА

"УТВЕРЖДАЮ"
 Нач.цеха ЭРЭС ООО "ЭПС"
 Р.Н.Шавалеев
 "30" 02 2018 г.

№/№	Наименование оборудования	Инв.№	вид ремонта	числа месяца																															Трудозатраты		Примечание	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	план	факт		
1	яч. №39 Насос III-3Д РП-1	3040	К																																	15,68	15,68	
2	яч. №8 резерв РП-2	3041	Т																																	9,1	8,1	
3	яч. №26 ТП-34, 35 тр-р №1	3041	Т																																	9,1	8,1	
4	яч. №36 Компрессор №5	4004752	Т																																13,65	12,65		
5	яч. №48 ТП-73	3041	Т																																9,1	8,1		
6	Компрессор №1	3041	Т																																45,5	45,5		
7	Компрессор №2 РП-3	3041	Т																																45,5	45,5		
8	яч. №5 ТП-33 тр-р №1	3042	Т																																9,1	8,1		
9	яч. №56 ТП-33 тр-р №2	3042	Т																																9,1	8,1		
10	яч. №58 МЧТ-5, 6 РП-4	3042	К																																15,68	15,68		
11	яч. №11 19 РС, 9 Г, 10 Г	3042	Т																																9,1	8,1		
12	яч. №64 резер. питание на ТП-34 Трансформаторные подстанции	3042	Т																																9,1	8,1		
13	ТП-3 I, II с.ш., 21 авт. выкл-й, 25	3025	Т																																174,72	194,22		
14	ТП-6 I, II с.ш., 21 авт. выкл-й, 25	3027	Т																																174,72	174,22		
15	ТП-20 I, II с.ш., 21 авт. выкл-й, 27	3493	К																																396	386		
16	ТП-33 I, II с.ш., 21 авт. выкл-й, 25	3792	Т																																174,72	194,22		
17	ТП-73 I с.ш., 8 авт. выкл-й, 10 т/л Трансформаторы подстанции	400555	Т																																66,25	66,25		
18	ТП-3 силовой транс-р №1	3025	Т																																54,6	54,6		
19	ТП-3 силовой транс-р №2	3025	Т																																54,6	54,6		
20	ТП-4 силовой транс-р №1	3026	Т																																54,6	54,6		
21	ТП-4 силовой транс-р №2	3026	Т																																54,6	54,6		
22	ТП-33 силовой транс-р №1	3792	Т																																54,6	54,6		
23	ТП-33 силовой транс-р №2	3792	Т																																54,6	54,6		
24	ТП-34 силовой транс-р №1	3038	Т																																54,6	54,6		
25	ТП-34 силовой транс-р №2	3038	Т																																54,6	54,6		
26	ТП-35 силовой транс-р №1	3039	Т																																54,6	54,6		
27	ТП-35 силовой транс-р №2	3039	Т																																54,6	54,6		
28	ТП-73 силовой транс-р №1	400555	Т																																54,6	54,6		
29	ТП-3 Конд. установка №1	3025	Т																																13,65	13,65		
30	ТП-3 Конд. установка №2	3025	Т																																13,65	13,65		

