





№.№ п-п	Наименование оборудования	Инв. номер	Вид ремонта	числа месяца																															Трудозатраты ч/ч		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.	
	Т - 1 ТНЗ 2500 кВА	40003	Т										⊗																						90,00	90,00	
	Т - 2 ТНЗ 2500 кВА	40003	Т										⊗																						90,00	90,00	
	ШВВ-1	40003	Т										⊗																						3,60	3,60	
	ШВВ-2	40003	Т										⊗																						3,60	3,60	
	I секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э40В, Э16В;	40003	Т										⊗																					100,00	100,00		
	II секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э40В,	40003	Т										⊗																					100,00	100,00		
	Освещение ЛПО(ЛСП) 2x36 12 шт.	40003																																12,00	12,00		
5	<b>ТП-56</b>																																				
	Т - 1 ТНЗ 1600 кВА	3829	Т										⊗																					75,00	75,00		
	Т - 2 ТСЗ 1600 кВА	3829	Т									⊗																							75,00	75,00	
	ШВВ-1	3829	Т										⊗																						3,60	3,60	
	ШВВ-2	3829	Т										⊗																						3,60	3,60	
	I секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э40В, Э16В;	3829	Т										⊗																						100,00	100,00	
	II секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э40В,	3829	Т										⊗																						100,00	100,00	
	ККУ-1. 320 квар		К										⊗																					90,00	90,00		
	ККУ-2. 320 квар		Т										⊗																						25,00	25,00	
	Освещение ЛПО(ЛСП) 2x36 13 шт.	3829	Т										⊗																						13,00	13,00	
6	<b>ТП-64</b>																																				
	Т - 1 ТСЗД 2000 кВА	3832	Т										⊗																						75,00	75,00	
	Т - 2 ТСЗД 2000 кВА	3832	Т										⊗																						75,00	75,00	
	ШВВ-1	3832	Т										⊗																						3,24	3,24	
	ШВВ-2	3832	Т										⊗																						3,24	3,24	
	I секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э16В;	3832	Т										⊗																						100,00	100,00	
	II секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э16В,	3832	Т										⊗																						100,00	100,00	
	ККУ-1. 1050 квар	3832	Т										⊗																						25,00	25,00	
	ККУ-2. 1050 квар	3832	Т										⊗																						25,00	25,00	
	ПП-1.	3832	К										⊗																						119,00	119,00	
	ПП-2.	3832	К										⊗																						119,00	119,00	
7	<b>ТП-72</b>																																				
	Т - 1 ТНЗ 1600 кВА	40150	Т										⊗																						75,00	75,00	
	Т - 2 ТНЗ 1600 кВА		Т										⊗																						75,00	75,00	
	ШВВ-1		Т										⊗																						3,24	3,24	
	ШВВ-2		Т										⊗																						3,24	3,24	
	I секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э25В, Э16В;		Т										⊗																						100,00	100,00	
	II секция сб. шин 0,4 кВ. Авт. Э25В,		Т										⊗																						100,00	100,00	
	ККУ-1. Установка конденсаторная		К										⊗																						60,00	60,00	
	ПП-1.		К										⊗																						37,60	37,60	
	освещение ЛД 2x40 13 шт.		Т										⊗																						13,00	13,00	
8	<b>ЦРП ЦМК.</b>																																				
	Яч. 15 NXPLUS C		Т										⊗																						4,00	4,00	
	Яч. 16 NXPLUS C		Т										⊗																						4,00	4,00	



№№ п-п	Наименование оборудования	Инв. номер	Вид ремо нта	числа месяца																												Трудозатраты ч/ч		Примеч ание			
				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.
9	Яч. 34 NXPLUS C		Т				⊗																											4,00	4,00		
	ПП-2																																				
	Т-2 2860/10/0,725 4GJ6544-1DZ		Т				⊗																												30,00	30,00	
10	Освещение																																				
	светильники ЛСП-44 2x40-001 5 шт. с		Т				⊗																												1,62	1,62	
	ТП-7																																				
	Т - 1, 2 10/1600 кВА ТС3-1600		Т																																60,00	60,00	
	ШВВ-1, 2; В-1, 2; авт. 3WL, 3VL; I и II		Т				⊗																												108,00	108,00	
	КУ-1, 2 УКМ 58-0,4-225-25 УЗ 225 кВАр		Т				⊗																												3,60	3,60	
	Освещение																																				
светильники ЛСП-44 2x40-001 8 шт. с		Т				⊗																													1,30	1,30	
ящик освещения ЯОУ-8501 УЗ 2 шт.		Т				⊗																													1,80	1,80	
ящик тр-ра пониж ЯТП-025-23 УЗ 1 шт.		Т				⊗																													1,35	1,35	
11	<b>Высоковольтные КЛ ЦРП ЦМК.</b>																																				
	Т-1 ГПП-2 - Р-1 500 м		Т																																30	30	
	Т-2 ГПП-2 - Р-2 500 м		Т																																30	30	
	яч. 1 - ШВВ-1 ТП-1 280 м		Т																																9,8	9,8	
	яч. 2 - ШВВ-2 ТП-1 296 м		Т																																10,36	10,36	
	яч. 3 - ШВВ-1 ТП-2 355 м		Т																																12,43	12,43	
	яч. 4 - ШВВ-2 ТП-2 343 м		Т																																12	12	
	яч. 5 - ШВВ-1 ТП-3 280 м		Т																																9,8	9,8	
	яч. 6 - ШВВ-2 ТП-3 291 м		Т																																10,19	10,19	
	яч. 7 - реактор №1 60 м		Т																																2,1	2,1	
	яч. 8 - реактор №2 60 м		Т																																2,1	2,1	
	яч. 9 - ШВВ-1 ТП-4 350 м		Т																																12,25	12,25	
	яч. 10 - ШВВ-2 ТП-4 361 м		Т																																12,64	12,64	
	яч. 11 - ШВВ-1 ТП-5 578 м		Т																																20,23	20,23	
	яч. 12 - ШВВ-2 ТП-5 590 м		Т																																20,65	20,65	
	яч. 13 - ШВВ-1 ТП-6 570 м		Т																																19,95	19,95	
	яч. 14 - ШВВ-2 ТП-6 582 м		Т																																20,37	20,37	
	яч. 15 - ШВВ-1 ТП-7 540 м		Т																																18,9	18,9	
	яч. 16 - ШВВ-2 ТП-7 552 м		Т																																19,32	19,32	
	яч. 19 - ШВВ-1 ТП-8 480 м		Т																																16,8	16,8	
	яч. 20 - ШВВ-2 ТП-8 492 м		Т																																17,22	17,22	
	яч. 21 - ШВВ-1 ТП-9 550 м		Т																																19,25	19,25	
	яч. 22 - ШВВ-2 ТП-9 563 м		Т																																19,71	19,71	
	яч. 23 - ШВВ-1 ТП-10 165 м		Т																																5,78	5,78	
	яч. 24 - ШВВ-2 ТП-10 175 м		Т																																6,13	6,13	
	яч. 29 - Т-1 ПП-1 245 м		Т																																8,58	8,58	
	яч. 30 - Т-2 ПП-1 255 м		Т																																8,93	8,93	
	яч. 31 - Т-3 ПП-1 260 м		Т																																9,1	9,1	

№№ п-п	Наименование оборудования	Инв. номер	Вид ремо нта	числа месяца																												Трудозатраты ч/ч		Примеч ание					
				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.		
.	яч. 32 - Т-4 ПП-1 270 м		Т																																	9,45	9,45		
	яч. 33 - Т-1 ПП-2 135 м		Т																																	4,73	4,73		
	яч. 34 - Т-2 ПП-2 145 м		Т																																	5,08	5,08		
	<b>ТП-107</b>																																						
	Т ТМ 400 кВА																																			40,00	40		
	РУ-10 кВ																																			3,60	3,6		
	РУ 0,4 кВ																																			4,00	4		
																																					2891	2891	

Инженер



Е.В. Малов

X запланировано

O выполнено



"СОГЛАСОВАНО"  
Инженер ООП "НЗШ ЦМК"  
С.А. Сереежко  
"23" 08 2019 г.  
Начальник ЦПС ООП "ТД"Кама"  
Ф.Г. Миннегалиев  
Цех "23" 08 2019 г.

ПЛАН-ГРАФИК ППР  
цеха ЭРТЭ ООО "Энергошинсервис"  
РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ НА СЕНТЯБРЬ 2019 г.

"УТВЕРЖДАЮ"  
Начальник цеха ЭРТЭ ООО "ЭШС"  
А.А. Колотилко  
"23" 08 2019 г.

Т - текущий  
К - капитальный

№№ п-п	Наименование оборудования	Инв. номер	Вид ремо	числа месяца																															Трудозатраты		Приме чание	
				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.		
<b>НЗШ ЦМК корп. 51</b>																																						
1	<b>Подготовительный цех</b>																																					
	Силовой пункт с числом авт 12 шт. РПО-12Б		Т																																		18	18
	Осв щиток с числом авт. 8шт. ЩО-5		Т																																		5,4	5,4
	Осв щиток с числом авт. 8шт. ЩО-68		Т																																		5,4	5,4
	Осв щиток с числом авт. 8шт. ЩО-82		Т																																		5,4	5,4
	Осв щиток с числом авт. 8шт. АЩО-7		Т																																		5,4	5,4
	Светильники ГКУ21-150-011 - 172шт.		Т																																	18,06	18,06	
	Осв щиток с числом авт. 4шт. ЩО-70/3		Т																																	3,6	3,6	
2	<b>Сборочный цех поток №1</b>																																					
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-33		Т																																		7,2	7,2
3	<b>Сборочный цех поток №2</b>																																					
	Силовой пункт с числом авт 12 шт РПО-13		Т																																		18	18
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-34		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-97		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-111Б		Т																																		7,2	7,2
	Светильники ЖКУ-16-250 - 248 шт.		Т																																	25,79	25,79	
	Светильники РСП-05-700 - 348 шт.		Т																																	36,54	36,54	
4	<b>Цех вулканизации поток №1</b>																																					
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-14		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 10 шт ЩО-25А		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 10 шт ЩО-25(доп)		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 10 шт ЩО-1		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 10 шт ЩУ-2		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв ЩУО -80/1		Т																																		7,2	7,2
5	<b>Цех вулканизации поток №2</b>																																					
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-42		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-111		Т																																		7,2	7,2
	Щиток осв с числом авт 12 шт АЩО-27		Т																																		7,2	7,2
6	<b>Участок переработки отходов СЦ №2</b>																																					
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-83		Т																																		7,2	7,2
7	<b>Автокамерный цех</b>																																					
	Силовой пункт с числом авт 12 шт РПО-5		Т																																		18	18
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-20		Т																																		7,2	7,2



№№ п-п	Наименование оборудования	Инв. номер	Вид ремо	числа месяца																															Трудозатраты		Приме чание
				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.	
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-52		Т																																7,2	7,2	
	Щиток осв ЩУО -18		Т																																7,2	7,2	
8	<b>Система выделенного электроснабжения локальной компьютерной сети НЗГШ</b>																																				
	Щит распределительный ЦР-9		Т																																7,2	7,2	
	Щит распределительный ЦР-21		Т																																7,2	7,2	
	Щит распределительный ЦР-33		Т																																7,2	7,2	
	Кабели ВВГнг 5х2,5 L-25000м		Т																																237,5	237,5	
9	<b>Административно-бытовые помещения корпуса 51 (оси Т-С)</b>																																				
	Светильники НПП-100 36 шт.		Т																																52,3	52,3	
10	<b>Аварийное освещение НЗГШ</b>																																				
	АЩО-1/3 с числом авт 10 шт.		Т																																7,2	7,2	
																<b>Итого НЗШ ЦМК корп 51:</b>																<b>607,79</b>	<b>607,79</b>				
11	<b>Цех подготовки сырья участок № 2 (ООО "ГД "Кама")</b>																																				
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-2		Т																																7,2	7,2	
	Щиток осв с числом авт 12 шт ЩО-8		Т																																7,2	7,2	
	Щиток осв с числом авт 12 шт АЩО-1		Т																																7,2	7,2	
																<b>Итого ЦПС:</b>																<b>21,6</b>	<b>21,6</b>				
																<b>Итого:</b>																<b>629,39</b>	<b>629,39</b>				

Инженер



Е.В. Малов

X запланировано

O выполнено