



"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор
ООО "ПСК"
Н.А. Курилов

2012 2021 г.

**Годовой план-график
проведения планово-предупредительного ремонта оборудования ООО "ПСК" на 2022 год**

№ п/п	Наименование оборудования	Состав, тип, модель	Инв. №	Номер таблицы норм расхода материалов	2022												
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	
Индустриальный парк ПНК "Бекасово", Московская область, Наро-Фоминский район, городское поселение Наро-Фоминск, пос. д/о Бекасово																	
1	ТП-В1 (№548)	Выключатель нагрузки ВНА/ТЕ П(п) 10 кВ/630-3н - 2 шт.; выключатель нагрузки автогазовый ВНА/ТЕ П(п) 10 кВ/630-3пН - 1 шт.; Выключатель нагрузки 1000А - 1 шт.; трансформатор ТМГ-6/630 - 1шт	БП-010683	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
2	Яч. в РП 10 кВ №8 АО "Мособлэнерго"	ТЛО - 3 шт., Меркурий 234 - 1 шт	БП-010686	1, 25	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
3	Кабельная линия 10 кВ ф.29 от РП-8 до РП-10 2	2АСбл-10 3х150 - 610 м	БП-010686	1, 21		ТО			ТР		ТО				ТО		
4	Кабельная линия 10 кВ от РП-10 до ТП-1 3	3АПвПуг 1х120/35 - 320м	БП-010687	1, 21		ТО			ТР		ТО				ТО		
5	Кабельная линия 10 кВ от РП-10 до ТП-В1 3	3АПвПуг 1х120/35 - 590м	БП-010689	1, 21		ТО			ТР		ТО				ТО		
РП №10 10 кВ "Бекасово" (Индустриальный парк ПНК "Бекасово"), Московская область, Наро-Фоминский район, городское поселение Наро-Фоминск, пос. д/о Бекасово																	
6	1С-10 кВ	Яч.(ТСН) КСО-298-15-400 У3 - 1 шт.; Яч. КСО-205 - 7 шт.; Яч. КСО-205 секция разъединительная - 1 шт.; Шкаф собственных нужд - 1 шт.; Шкаф учета - 1 шт.; Обогреватели (ТЭН) - 3 шт.; Ящик собственных нужд ЯВ-0,4 кВ - 1 шт.	БП-010681	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
7	ТСН-1		БП-010681	1,3	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
8	1С-0,4 кВ		БП-010681	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
9	Система освещения		БП-010681	1, 16, 23					ТР								
10	Система отопления		БП-010681	1, 23					ТР								
11	Система заземления и молниезащиты		БП-010681	1					ТР								
12	Пожарно-охранная сигнализация		БП-010681	1, 19					ТО								
Индустриальный парк ПНК "Валищево", Московская область, район Подольский, деревня Валищево																	
13	ТП-В1 (№606)	ВНА/ТЕ 11 (А)-10/630 У2 - 3 шт.; ТМГ-630-10/0,4 - 1 шт.; ВА 57-3340010 400А - 1 шт.; ВА55-41 1000А - 1 шт.	БП-010698	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
14	ТП-3.1 (№604)	ВНА-10-630/20 У2 - 3 шт.; ТМГ-1000-10/0,4 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ с ВА55-43 1600А - 1 шт.	65	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	

15	ТП-3.2 (№607)	ВНВР-10-630/20 У2 - 2 шт.; ТМГ-1600-10/0,4 - 1 шт.; разъединитель РВ-3 630 У2 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ с АS-25Е3-25АА 2500А - 1 шт.	60	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
16	ТП-3.3 (№608)	ВНА-10-630/20 У2 - 3 шт.; ТМГ-1000-10/0,4 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ с ВА55-43 1600А - 1 шт.	59	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
17	ТП-3.4 (№668)	ВНА-10-630/20 У2 - 3шт.; ТМГ-400-10/0,4 - 1 шт.; ВА55-41 1000А - 1шт.; ВА55-41 400А - 1шт.; ВА99М-250 250А - 1 шт.; ВА304-250 250А - 1шт.	БП-010699	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
18	ТП-8.1 (№654)	Выключатель нагрузки ВНВР-10-630/20 У2 - 3шт.; ТМГ-1000-10/0,4 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ с ВА55-43 1600А - 1шт.	БП-010700	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
19	ВЛ 10 кВ от АСП-216 до РП-57 (ф.211 ПС 110 кВ №266 "Бор"АО "Мособлэнерго")	2хСИП-3 1*240 - 2х5 м	БП-010703	1, 5, 6, 20, 23							ТР					
20	Кабельная линия 10 кВ от АСП-122 до РП-57 (ф.28 с ПС 110 кВ №266 "Бор")	3хАПВПуг 1х800/35 - 900 м	БП-010701	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
21	Кабельная линия 10 кВ от АСП-216 до РП-57 (ф.211 с ПС 110 кВ №266 "Бор")	2х3АПВПуг 1х240/35 - 900 м	БП-010703	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
22	Кабельная линия 10 кВ от РП-57 до ТП-В1	3хАПВПуг 1х120/35 - 430 м	БП-010705	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
19	Кабельная линия 10 кВ от РП-57 до ТП-3.1	3хАПВПуг 1х120/35 - 710 м	БП-010707	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
20	Кабельная линия 10 кВ от ТП-3.1 до ТП-3.2	3хАПВПуг 1х120/35 - 130 м	БП-010708	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
21	Кабельная линия 10 кВ от ТП-3.2 до ТП-3.3	3хАПВПуг 1х95/25 - 230 м	БП-010709	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
22	Кабельная линия 10 кВ от ТП-3.3 до ТП-3.4	3хАПВПуг 1х50/16 - 500 м	БП-010711	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
23	Кабельная линия 10 кВ от РП-57 до ТП-8.1	3хАПВПуг 1х50/16 - 240 м	БП-010713	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
24	Кабельная линия 0,4 кВ от ТП-В1 (№606) до ВРУ В1	3хАВБшВ 4х240 - 90 м	БП-010740	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
25	Кабельная линия 0,4 кВ от ТП-В1 (№606)-к пом. Весовой	ВБШв 3х2,5 - 120 м	БП-010742	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
26	Кабельная линия 0,4 кВ от ТП-3.4 до ВРУ-АРМ	4хАВБШвнг(А) 4х240 - 100 м	БП-010744	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
27	Кабельная линия 0,4 кВ от ТП-3.4 до ВРУ-3.1	4хАВБШвнг(А) 4х240 - 300 м	БП-010746	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
28	Кабельная линия 0,4 кВ от ТП-11.3 до ВРУ котельной	2х 4хАВВГнг(А)-1х240 - 60 м	БП-010748	1, 21	ТО			ТО			ТР		ТО			ТО
РП 10 кВ №57 (Индустриальный парк ПНК "Валищево"), Московская область, район Подольский, деревня Валищево																
29	1С-10 кВ	Яч. Ввод КСО-205 630 У3 - 2шт.; Яч. Отх линии КСО-205 630 У3 - 16шт.; Яч. ТСН, ТН КСО-298-8ВВ-600 У3 - 2шт.; Яч. СР	БП-010696	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
30	2С-10 кВ		БП-010696	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО

31	ТСН-1	КСО-205 630 УЗ - 2 шт.; Шкаф учета (ШУ-1, ШУ-2) - 2шт.; обогреватели (ТЭН) - 2 шт.; Щит оперативного питания (ЩОП-1, ЩОП-2) - 2 шт.; ЯСН - 1 шт.; ЯВ-СН - 1 шт.	БП-010696	1,3	ТО							ТО					
32	ТСН-2		БП-010696	1,3	ТО							ТО					
33	1С-0,4 кВ		БП-010696	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
34	2С-0,4 кВ		БП-010696	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
35	Система освещения		БП-010696	1, 16, 23								ТР					
36	Система отопления		БП-010696	1, 23								ТР					
37	Система заземления и молниезащиты		БП-010696	1								ТР					
38	Пожарно-охранная сигнализация		БП-010696	1, 19								ТО					

Индустриальный парк ПНК "Габо", Московская область, р-н Дмитровский, Габовское сельское поселение, д. Бабанха

39	ТП-5	КТПН-630/10/0,4 П К/К (Д.3000мм, Ш.2200 мм, В.2124 мм); ТМГ-630 кВА 10/0,4. РУВН: ВНАп - __А - 3шт.; РУНН: ЕКФ ВА-99М 1250А -1шт. (ВВ); ВА-1000 А (Л); ТТ 1000/5 - 3 шт.; Ошиновка ВВГнг(А)-LS-3х3х(1х240); "Муркурий-230ART-03 PQCSIGDN-3х230/400В-5(7,5)А - 1шт.	356	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
40	ТП-12	Трансформатор ТМГ21- 630/10/0,4-У1 РУВН: ВНА 10/630-20У2 - 3 шт.; РУНН: ВА55-41-344710-20УХЛЗ 1000А	БП-010684	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
41	Кабельная линия 10 кВ от яч.5 РП-15002 до ТП-5	3хАПВПуг 1х70/16 - 1000 м	БП-010688	1, 21							ТР						ТО
42	Кабельная линия 10 кВ от яч.4 РП-15002 до ТП-12	3хАПВПуг 1х120/35 - 490 м	БП-010691	1, 21							ТР						ТО

Индустриальный парк ПНК "Пушкино", Московская область, г. Пушкино

43	ТП-1.2 Насосная	Трансформатор ТМГ 11 -250/10-У1 - 1шт. РУВН: РУНН: TS400N	БП-010715	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
44	ТП (механизация)	КТП 630кВА/6/0,4кВ - 1 шт. Трансформатор ТМГ 21-630/10-У1; Разъединитель РЛК-16 10.1V/400 УХЛ1 - 1шт. РУВН: РУНН:	БП-010749	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
45	ВЛ 6 кВ отпайкой от ВЛ Л.799 с ТП-1240 до ТП -1688 (Механизация)	СИП-3 1*70 - 25 м, опора - 1 шт.	БП-010749	1, 5, 6, 20, 23	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
46	Кабельная линия 6 кВ от СП до РП	АПВПуг-10 6х(1х120/35) - 315 м	БП-010717	1, 21							ТР						ТО
47	Кабельная линия 6 кВ от РП до ТП-1.2	АПВПуг-10 3х(1х50/16) - 700 м	БП-010719	1, 21							ТР						ТО

РП 6 кВ (Индустриальный парк ПНК "Пушкино"), Московская область, г. Пушкино

48	РУ-10 кВ	Яч. КСО-310 - 10 шт.; ШР (РВЗ-10-630) - 12 шт.; ЛР (РВЗ-10-630) - 9 шт.; блок управления TER_CM16_1(220_1) - 10	658	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
49	ТСН-1		658	1, 3							ТО						ТО	
50	ТСН-2		658	1, 3							ТО							ТО
51	РУ-0,4 кВ		658	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО

52	Система освещения	шт.; ВВ ВВ/TEL-10-20-630 - 10 шт.;	658	1, 16, 23							ТР							
53	Система отопления	Сириус-2В - 1шт.; Сириус-2Л - 9 шт.; ТЗЛК-	658	1, 23							ТР							
54	Система заземления и молниезащиты	0,66-100 - 9 шт.	658	1							ТР							
55	Пожарно-охранная сигнализация		658	1, 19							ТО							
Индустриальный парк ПНК "Софьино", Московская область, Раменский городской округ, с. Софьино																		
56	ТП-3.1	ТМГ 11-400-10/0,4 - 1 шт.; ВА55-41-344710-20 УХЗЛ 1000А - 1 шт.;	БП-010706	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
57	ВЛ 10 кВ отпайкой с оп. 2 отпайки на БМКТП-1590 ф.9 с ПС №605 "Бронницы" (ЛР-922)	СИП-3 ____ - 5 м	БП-010717	1, 5, 6, 20, 23				ТР								ТО		
58	Кабельная линия 10 кВ от АСП-922 до РП-31	2хАПВПуг-10 3х240/50 - 250 м	БП-010710	1, 21	ТО			ТР				ТО				ТО		
59	Кабельная линия 10 кВ ф. от РП до ТП 3.1 (ТП №2215)	АПВПуг-10 3х70/16 - 150 м	БП-010713	1, 21	ТО			ТР				ТО				ТО		
РТП 10 кВ №31 (Индустриальный парк ПНК "Софьино"), Московская область, Раменский городской округ, с. Софьино																		
60	РУ-10 кВ	КСО-298 - 11 шт.; Ящик собственных нужд - 1 шт.; ШРНН-5-630 У3 - 1 шт.; Обогреватели - 4 шт.; ЯВ-0,4 кВ - 1 шт.; ТМГ-11-250/10 У1	БП-010704	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
61	ТСН-1		БП-010704	1, 3					ТО								ТО	
62	ТСН-2		БП-010704	1, 3					ТО								ТО	
63	РУ-0,4 кВ		БП-010704	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
64	Система освещения		БП-010704	1, 16, 23					ТР									
65	Система отопления		БП-010704	1, 23					ТР									
66	Система заземления и молниезащиты		БП-010704	1					ТР									
67	Пожарно-охранная сигнализация		БП-010704	1, 19					ТР									
Индустриальный парк ПНК "Чехов", Московская область, Чеховский район, г. Чехов																		
68	ТП-7	КРУ-10 кВ RM-6 NE (ID) 630А - 1 компл.; ТМГ-11-630-10/0,4 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ ГРЩ ТП-7/1 - 1 компл.	БП-010739	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
69	ТП-9	КРУ-10 кВ RM-6 NE (ID) 630А - 1 компл.; ТМГ-11-630-10/0,4 - 1 шт.; РУ-0,4 кВ Schneider - 1 компл.	БП-010741	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	
70	ТП-10	ВНА-10/630 - 3 шт.; ТМГ-11-630-10/0,4 - 1 шт.; ВА57Ф35 250А - 1 шт.	БП-010743	1, 3, 5, 6, 8, 10, 16, 18, 19, 24	ТО	ТО	ТО	ТР	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	ОТ	
71	Кабельная линия 10 кВ от яч.11 ПС-478 "Талеж" до яч.16 РП-22	2 АСБ2л-10 3х240 - 13 900 м	БП-010745	1, 21			ТО			ТР				ТО			ТО	
72	Кабельная линия 10 кВ от яч.14 РП-22 до яч.14 РП-24	2 АСБ2л-10 3х240 - 4 050 м	БП-010747	1, 21			ТО			ТР				ТО			ТО	
73	Кабельная линия 10 кВ от яч.15 РП-22 до яч.15 РП-24	2 АСБ2л-10 3х240 - 4 050 м	БП-010747	1, 21			ТО			ТР				ТО			ТО	
74	Кабельная линия 10 кВ от яч. 8 РП-24 до ТП-9	3хАПвПуг-1х120/35 - 1 035 м	БП-010750	1, 21			ТО			ТР				ТО			ТО	
75	Кабельная линия 10 кВ от ТП-9 до ТП-10	3хАПвПуг-1х120/35 - 470 м	БП-010751	1, 21			ТО			ТР				ТО			ТО	
РП 10 кВ №22 (Индустриальный парк ПНК "Чехов"), Московская область, Чеховский район, г. Чехов																		

76	1С-10 кВ	КСО-298-24-600 УЗ - 1 шт.; КСО-298-8ВВ-600 УЗ - 4 шт.; КСО-298-8ВВ-600 УЗ (без ВВ и ШПР) - 1 шт.; КСО-298-13-400 УЗ - 1 шт.; КСО-298-15-400 У4 - 1 шт.; шкаф учета - 2 шт.	БП-010738	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
77	ТСН-1		БП-010738	1, 3				ТО						ТО		
78	1С-0,4 кВ		БП-010738	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
79	Система освещения		БП-010738	1, 16, 23				ТР								
80	Система отопления		БП-010738	1, 23				ТР								
81	Система заземления и молниезащиты		БП-010738	1				ТР								
82	Пожарно-охранная сигнализация	БП-010738	1, 19				ТО									
РП 10 кВ №24 (Индустриальный парк ПНК "Чехов"), Московская область, Чеховский район, г. Чехов																
83	1С-10 кВ	КСО-298-15-400 УЗ - 1 шт.; КСО-298-7ВВ-1000 УЗ - 2 шт.; КСО-298-8ВВ-600 УЗ - 16 шт.; КСО-298-24-1000 УЗ - 2 шт.; КСО-298-13-400 УЗ - 2шт.; ТМГ-11-160-10/0,4 - 1 шт.; ШСН (ШЭ2-СН) - 2 шт.; шкаф учета - 2 шт.; обогреватели - 2 шт.; РУ-0,4 кВ (ШО-70-3-06 УЗН) - 2 шт.; ЯВ-СН - 1 шт.; Щит учета (ШУ-1(Т) УЗ) - 1 шт.	БП-010737	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
84	2С-10 кВ		БП-010737	1, 4, 5, 6, 19, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
85	ТСН-1		БП-010737	1, 3				ТО						ТО		
86	ТСН-2		БП-010737	1, 3				ТО						ТО		
87	1С-0,4 кВ		БП-010737	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
88	2С-0,4 кВ		БП-010737	1, 11, 13, 24,	ТО	ТО	ТО	ТР	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО	ТО
89	Система освещения		БП-010737	1, 16, 23				ТР								
90	Система отопления		БП-010737	1, 23				ТР								
91	Система заземления и молниезащиты		БП-010737	1				ТР								
92	Пожарно-охранная сигнализация		БП-010737	1, 19				ТО								

Главный инженер



А.С. Родичев