

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип $I_{ном}, А$ расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип $I_{ном}, А$ расцепитель или плавкая вставка, А – уставка теплового реле, А	Участок сети 2	Кабель, провод					Труба		Электроприемник			
					Участок сети	Обозначение	Марка	Количество, число жил и сечение	Длина м	Обозначение на плане	Длина м	Обозначение	$P_{уст}$ или $P, кВт$	$I_{расч}$ или $I_{ном}$ $I_{пуск}, А$	Наименование тип, обозначение чертежа принципиальной схемы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
38ШР 2/0С $P_y=32.95кВт$ $P_p=12.75кВт$ $I_p=22.6А$	S 203 С 63				-		См. л. 5					38ШР	32.95	22.6	ВВОД ШЛЕЙФ ОТ 37ШР
					-										
	S 203 С 63 16				1	2.31.18-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	13	2.31.18-Т1.20	3	2.31.18	4.6	10.9	
					-										
	DS202 В16 А30 63 16		Розетка		1	2.31.24-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	10			2.31.24	2	9.6	
					-	2.31.24-н2									
	S 203 С 63 16				1	2.31.23-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	14			2.31.23	6	12	
					-										
	S 203 С 63 16				1	2.31.20.1-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	20			2.31.20.1	2	4	
					-										
	S 201 С 63 16				1	2.31.20.2-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	20			2.31.20.2	1	6	
					-										
	S 201 С 63 4		ЯТП1 Комплектное 1.6		1	ЯТП1-1P-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	17			ЯТП1-1P	0.25	1.6	
					2	ЯТП1-1P-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	12						
			2 фидер		-							ЯТП1-2P	0.25	1.6	
					2	ЯТП1-2P-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	10						
	DS202 В16 А30 63 16				1	P1-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	18			P1	0.1	0.6	
					-										
	S 203 С 63 16				1	2.31.17-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	23	2.31.17-Т1.20	3	2.31.17	6	12	
					-										
	S 201 С 63 16				1	2.31.15-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	23	2.31.15-Т1.20	3	2.31.15	1	6	
					-										
					-							2.31.16	1	6	
					2	2.31.16-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	3	2.31.16-Т1.20	3				
	S 201 С 63 16		53500 6		1	2.31.30-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	10			2.31.30	1	6	
					2	2.31.30-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	5						
					1	2.31.31-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	10			2.31.31	1	6	
					-										

						12043.Р-01-ЭМ				
						"Техническое перевооружение производства"				
						ОАО "НИКИЭТ"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Львов							Р	48.1	
Проверил	Михалева									
Гл.спец.	Сашко					Принципиальная схема силовой распределительной сети 38ШР		ОАО "ГПИСТРОЙМАШ"		
Н.контр.	Костицын									

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип <i>I_{ном}</i> , А расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип <i>I_{ном}</i> , А расцепитель или плавкая вставка, А – уставка теплового реле, А	Участок сети 2	Кабель, провод				Труба		Электроприемник				
					Участок сети	Обозначение	Марка	Количество, число жил и сечение	Длина м	Обозначение на плане	Длина м	Обозначение	<i>P_{уст}</i> или <i>P</i> , кВт	<i>I_{расч}</i> или <i>I_{ном}</i> <i>I_{пуск}</i> , А	Наименование тип, обозначение чертежа принципиальной схемы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	S 201 C 63 16	6	53500		1	2.31.29-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	19			2.31.29	1	6	
					2	2.31.29-н2	ВВГнг2-LS	3x2.5	5						
					1	2.31.28-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	10			2.31.28	1	6	
					-										
	S 201 C 63 16	3	53500		1	38БК1-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	8			38БК1	0.5	3	
					2	38БК1-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	10						
		3	53500		1	38БК3-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	10			38БК3	0.5	3	
					2	38БК3-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	5						
					1	38БК2-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	10			38БК2	0.5	3	
					-										
	S 201 C 63 16				1	ЯТП2-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	22			ЯТП2	0.25	1.6	
					-										
	DS202 B20 A30 63 20				1	38ЩР-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	25			38ЩР	3	5.8	
					-										
	S 203 C 63 16				-							РЕЗ			
					-										
	S 203 C 63 16				-							РЕЗ			
					-										
S 201 C 63 16				-							РЕЗ				
				-											
S 201 C 63 16				-							РЕЗ				
				-											

						12043.P-01-ЭМ						
						“Техническое перевооружение производства” ОАО “НИКИЭТ”						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Львов							Р	48.2			
Проверил	Михалева											
Гл.спец.	Сашко					Принципиальная схема силовой распределительной сети 38ШР		ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”				
Н.контр.	Костицын											

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
T.20x2.35 ГОСТ 3262-75	20	12

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ВВГнг-LS
1	2
5x1.5	116
3x1.5	229
3x2.5	54
5x2.5	25

Инв.№	Подпись и дата	Взам. инв.№
подп.		

						12043.Р-01-ЭМ				
						"Техническое перевооружение производства" ОАО "НИКИЭТ"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Львов							Р	48.3	
Проверил	Михалева									
Гл.спец.	Сашко					Принципиальная схема силовой распределительной сети 38ШР		ОАО "ГПИСТРОЙМАШ"		
Н.контр.	Костицын									