

Инф.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инф.№

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				
					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
1ШР 2/0С $P_y=32.45\text{кВт}$ $P_p=18.04\text{кВт}$ $I_p=30.1\text{А}$	S 203 С 63 63				-			См.л.6				1ШР	32.45	30.1	ВВОД ШЛЕЙФ ОТ 2ШР
					-										
	S 203 С 16 16				1	1.1.12-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	20			1.1.12	1.5	3	
					-										
	S 203 С 16 16				1	1.1.4-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	15			1.1.4	0.37	0.7	
					-										
	DS 202 В20 А30 20				1	1.1.4Р-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	15			1.1.4Р	0.37	2.2	
					-										
	S 203 С 40 40				1	1.1.3-н1	ВВГнг2-LS	5x6	7			1.1.3	15	30.1	
					-										
	DS 202 В20 А30 20		1.2		1	1.1.10-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	7			1.1.10	0.1	0.6	
					2	1.1.10-н2	ВВГнг2-LS	3x2.5	6						
					-							1.1.9Р	0.1	0.6	
					2	1.1.9Р-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	1						
					1	1.1.7Р-н1	ВВГнг2-LS	3x2.5	3			1.1.7Р	0.1	0.6	
					-										
	S 203 С 25 25				1	1.1.21-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	15			1.1.21	10	20.1	
					-										
	S 203 С 16 16		1.1.33-Я ЯРП11-311-32УХЛ3 100 – 32		1	1.1.33-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	19			1.1.33	0.8	2.7	
					2	1.1.33-н2	КГН	4x4	17						
S 203 С 16 16				1	1.1.34-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	21	1.1.34-Т1.20	2	1.1.34	4	6.7		
				-											
S 201 С 16 16		SA-B3		1	В3-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	7			В3	0.03	0.2		
				2	В3-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	9							
S 201 С 16 16		КМЕ7 ПМЛ-163002 РТЛ-100304		1	МSE7-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	17			MSE7	0.05	0.3		
				2	МSE7-н2	КВВГнг2-LS	7x1.5	20							
S 201 С 16 16		SA-55		1	В55-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	7			В55	0.03	0.2		
				2	В55-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	15							
S 203 С 16 16				-							РЕЗ				
				-											

						12043.Р-01-ЭМ				
						“Техническое перевооружение производства...”				
						ОАО “НИКИЭТ”				
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Константинова							Р	9.1	
Проверил	Михалева									
Гл.спец.	Сашко					Принципиальная схема силовой распределительной сети 1ШР		ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		
Н.контр.	Костицын									

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 203 C 16 16				-							РЕЗ			
					-										
	S 201 C 16 16				-							РЕЗ			
					-										
	S 201 C 16 16				-							РЕЗ			
					-										

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
T.20x2.35 ГОСТ 3262-75	20	17

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ВВГнг-LS	КВВГнг-LS	КГН
1	2	3	
5x1.5	75		
3x2.5	32		
5x6	7		
5x2.5	15		
3x1.5	55		
7x1.5		20	
4x4			17

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

						12043.P-01-ЭМ			
						“Техническое перевооружение производства...” ОАО “НИКИЭТ”			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разработал	Константинова					Производственный корпус	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Михалева						Р	9.2	
Гл.спец.	Сашко								
						Принципиальная схема силовой распределительной сети 1ШР	ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		
Н.контр.	Костицын								