

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
4ШРВ 2/0Г <i>P_y</i> =12кВт <i>P_p</i> =9.5кВт <i>I_p</i> =17.2А	S 203 С 63				-			См.л.				4ШРВ	12	17.24	ВВОД ШЛЕЙФ ОТ 19ШР
					-										
	S 203 С 63 16		ШУ-АО1 Комплектное 2.9		1	A1-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	60			A1	0.48	2.9	
					2	A1-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	66					17.3	
	С Нез.Расц. ~220														
		2 фидер			-							A2	0.48	2.9	
					2	A2-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	35					17.3	
		3 фидер			-							A3	0.48	2.9	
					2	A3-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	10					17.3	
		4 фидер			-							A4	0.48	2.9	
					2	A4-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	26					17.3	
	S 203 С 63 16		ASR2 Комплектное 4.4		1	AP5-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	30			AP5	2	4.4	
					2	AP5-н2	КВВГнг2-LS	10x1.5	36					26.2	
	С Нез.Расц. ~220											AP6			
					-										
					2	AP5-к3	КВВГнг2-LS	10x1.5	25						
	S 201 С 63 16		ШУ-АО5 Комплектное 3.1		1	A5-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	20			A5	0.48	3.1	
					2	A5-н2	ВВГнг2-LS	3x1.5	24					18.8	
	С Нез.Расц. ~220											A6	0.48	3.1	
		2 фидер			-										
					2	A6-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	14			18.8			
		3 фидер			-							A7	0.48	3.1	
					2	A7-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	63					18.8	
	4 фидер			-							A8	0.48	3.1		
				2	A8-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	68					18.8		
S 203 С 63 16				1	K7.1-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	62			K7.1	5.8	12.7		
				-									76		
				-							K7.2	0.36	0.8		
				2	K7.2-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	11					4.7		
S 203 С 63 63				-							РЕЗ				
				-											
S 203 С 63 25				-							РЕЗ				
				-											

						12043.Р-01-ЭМ					
						“Техническое перевооружение производства”					
						ОАО “НИКИЭТ”					
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Заворотнов							Р	57.1		
Проверил	Михалева										
Гл.спец.	Сашко										
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 4ШРВ		ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”			

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 203 С 63 16				-							РЕЗ			РЕЗЕРВ
					-										

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
--------------------------	--------------------------	----------

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ВВГнг-LS	КВВГнг-LS
1	2	3
5х1.5	185	
3х1.5	310	
10х1.5		65

						12043.Р-01-ЭМ						
						“Техническое перевооружение производства” ОАО “НИКИЭТ”						
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата							
Разработал	Заворотнов					Производственный корпус	Стадия	Лист	Листов			
Проверил	Михалева						Р	57.2				
Гл.спец.	Сашко											
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 4ШРВ	ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”					