

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
36ШР  2/0С  $P_y=15.75\text{кВт}$ $P_p=4.8\text{кВт}$ $I_p=7.5\text{А}$	S 203 С 63				-		См. л. 5					36ШР	15.75	7.5	ВВОД ОТ ЩИТА 0.4 кВт. СЕКЦИЯ 1
					-										
	S 203-С 63 16				1	2.3.2-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	16	2.3.2-Т1.20	3	2.3.2	0.5	1	
					-										
	S 202-В 16 16				1	ЯТП-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	12			ЯТП	0.25	1.6	
					-										
	DS203 А-В20/0.03 63 20				1	36-ЩР1-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	13			36-ЩР1	3	5.8	
					-									32	
	S 203 С 63 16				1	2.3.5-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	15			2.3.5	2	4	
					-									24.1	
	S 203 С 63 16				1	2.3.7-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	18			2.3.7	0.4	0.8	
					-									4.8	
	S 203 С 63 16				1	2.3.10-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	21			2.3.10	1.5	3	
					-									18.1	
	S 201 С 63 16				1	2.3.11P-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	24			2.3.11P	0.1	0.6	
					-										
	DS202 В16 А30 63 16		1.6		1	2.4.21-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	32			2.4.21	0.8	1.6	
					-	2.4.21-н2								8	
	S 203 С 63 16				1	2.4.23-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	36			2.4.23	0.7	1.4	
					-									10.5	
S 203 С 63 16				1	2.4.9-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	40			2.4.9	0.5	1		
				-									5.5		
DS203 А-В16/0.03 63 20				1	36-ЩР2-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	36			36-ЩР2	3	5.8		
				-									32		
				-							36-ЩР3	3	5.8		
				2	36-ЩР3-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	1					32		
S 203-С 63 16				-							РЕЗ				
				-											
S 203-С 63 16				-							РЕЗ				
				-											

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

						12043.Р-01-ЭМ									
						"Техническое перевооружение									
						ОАО "НИКИЭТ"									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус							Стадия	Лист	Листов
Разработал	Львов														
Проверил	Михалева														
Гл.спец.	Сашко					Принципиальная схема силовой распределительной сети 36ШР							Р	46.1	
Н.контр.	Костицын														
													ОАО "ГПИСТРОЙМАШ"		

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

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип <i>I<sub>ном</sub></i> , А расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип <i>I<sub>ном</sub></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<sub>уст</sub></i> или <i>P</i> , кВт	<i>I<sub>расч</sub></i> или <i>I<sub>ном</sub></i> <i>I<sub>пуск</sub></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-С 16 63 16				-							РЕЗ			
					-										

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
T.20x2.35 ГОСТ 3262-75	20	3

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ВВГнг-LS
1	2
5x1.5	210
3x1.5	52
5x2.5	50

						12043.Р-01-ЭМ					
						“Техническое перевооружение ОАО “НИКИЭТ”					
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Львов								Р	46.2	
Проверил	Михалева										
Гл.спец.	Сашко										
						Принципиальная схема силовой распределительной сети 36ШР			ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		
Н.контр.	Костицын										