

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

Данные питающей сети																
Распределительный пункт	Аппарат ввода	Тип														
	Тип	Напряжение Ток расчетный(А) Уст.мощность (кВт)														
Аппарат отходящих линий	Тип															
Аппарат отходящих линий	Тип															
ЭЛЕКТРОПРИЕМНИК	Обозначение участка сети,															
	Марка и сечение проводника															
	Потеря напряжения в линии															
	Условное обозначение															
	позиция на плане по технологии															
	Р ном (кВт)															
	I н (А) ток ном.															
Общая длина кабеля																
Кабель в гофтрубе Ø25																
Наименование потребителя																

$1ЩС-5$ $P_y=3.72 \text{ кВт}$ $K_c=0.7$ $P_p=2.6 \text{ кВт}$ $I_p=5.4 \text{ А}$ $\cos \varphi=0.85$ $\Delta U=0.9\%$			$S1$ $BH \ 32-25A$ $OPC1-C \ 4P$ $3p+n$											
$3NPE \sim 50 \text{ Гц}, \ 380/220 \text{ В}$			$ЩРН-243$ L N PE											
$"A"$ $QF1$ $\frac{ABDT32 \ C16}{16/30 \ \text{mA}}$ $1p+n$ mun AC			$"B"$ $QF2$ $\frac{ABDT32 \ C16}{16/30 \ \text{mA}}$ $1p+n$ mun AC			$"C"$ $QF3$ $\frac{ABDT32 \ C16}{16/30 \ \text{mA}}$ $1p+n$ mun AC			$"ABC"$ $QF4$ $\frac{ABDT34 \ C16}{16/30 \ \text{mA}}$ $1p+n$ mun AC					
$Гр.5.1 \ ВВГнг-(А) \ LS - 3 \times 2,5 \ \text{мм}$ $L=17 \ \text{м}$ $\Delta U=0.6\%$			$Гр.5.2 \ ВВГнг-(А) \ LS - 3 \times 2,5 \ \text{мм}$ $L=13 \ \text{м}$ $\Delta U=0.5\%$			$Гр.5.3 \ ВВГнг-(А) \ LS - 3 \times 2,5 \ \text{мм}$ $L=29 \ \text{м}$ $\Delta U=0.9\%$			$Гр.5.4 \ ВВГнг-(А) \ LS - 5 \times 1,5 \ \text{мм}$ $L=18 \ \text{м}$ $\Delta U=0.03\%$					