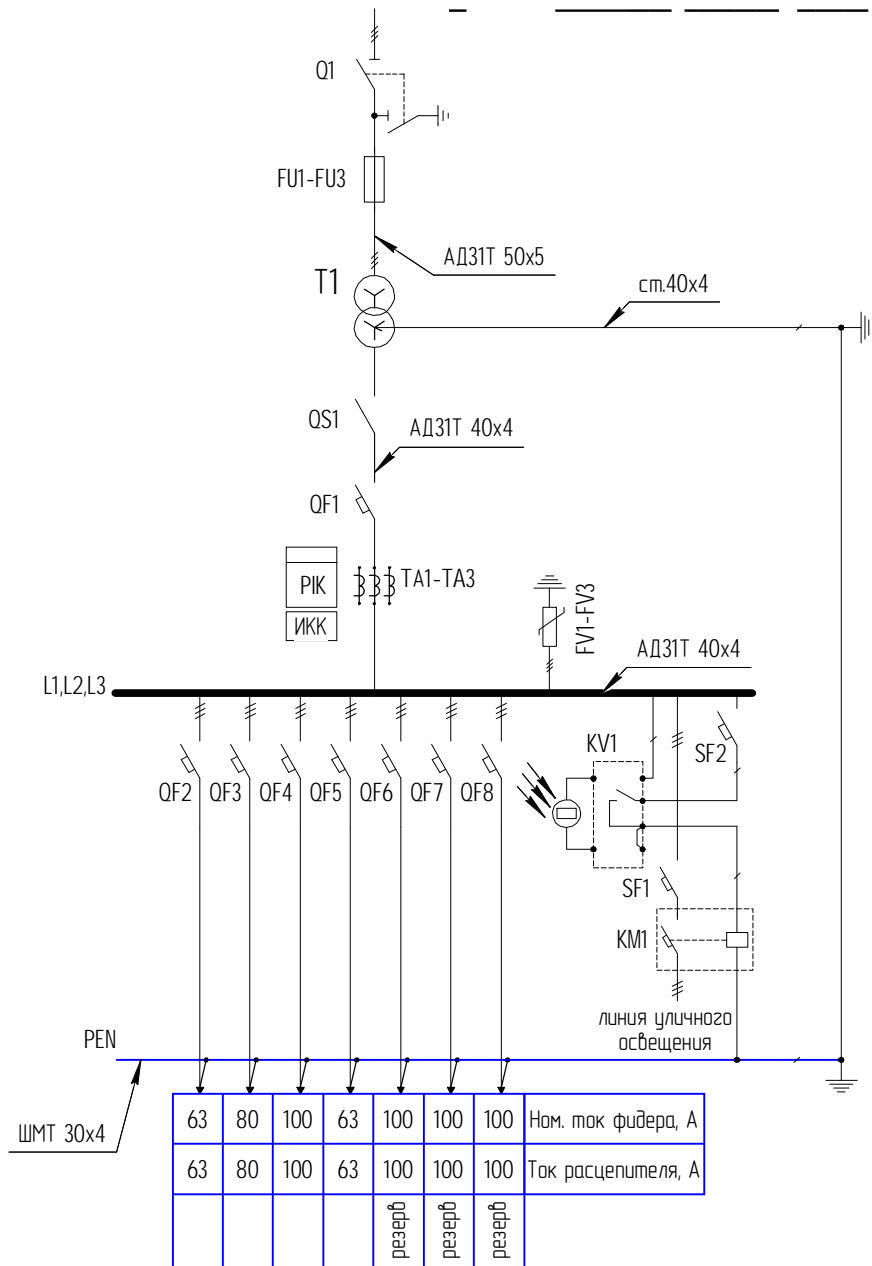


Схема электрическая принципиальная КТП-400/10/0,4 В/В



обозначение	наименование	кол-во	примечание
	<u>РУ-10 кВ</u>		
Q1	Разъединитель Р/ЛНД-10/400	1	
FU1-FU3	ПКТ-102-10-50-31,5	3	
	<u>Отсек силового трансформатора</u>		
T1	ТМГ-400/10/0,4	1	
	<u>РУ-0,4 кВ</u>		
QS1	Рубильник РЕ 19-41	1	1000А
QF1	Выключатель авт. ВА 57-39 630А	1	630А
QF2, QF5	Выключатель авт. ВА 04-36 63А	2	63А
QF3	Выключатель авт. ВА 04-36 80А	1	80А
QF4, QF6-QF8	Выключатель авт. ВА 04-36 100А	4	100А
TA1-TA3	Трансформатор тока, Т-0,66 600/5А, кл.т. 0,5S	3	
FV1-FV3	Ограничитель перенапряжений ОПН-0,4	3	
	<u>Собственные нужды</u>		
SF1	Выключатель автоматич. ВА47-29 3Р 25А	1	25А
SF2	Выключатель автоматич. ВА47-29 1Р 2А	1	
KV1	Фотореле ФР-3З	1	
KM1	Пускатель магнитный ПМ/2100	1	25А
	<u>Учёт</u>		
ИКК	Испытательная клеммная коробка	1	
РПК	Ртутный 230 ART2-03 РСКСIDN 3x230/400В 5(7,5)А, кл.т. 0,5	1	

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

Изм. Колуч. Лист №Обк. Подп. Дата.

Лист

Перв. примен.	<p>Однотрансформаторная тупиковая подстанция КТП-Т-400/10/0,4 в/в</p>						
Спроб. №							
Подп. и дата	<p>1. Цвет подстанции светло-серый RAL 7035. 2. Трансформатор ТМГ изготовления Минского ЭТЗ им. В.И. Козлова 3. Ввод ВН - воздушный, ввод НН - воздушный.</p>						
Взам. инв. №	Инв. № дубл.	<p>КТП-Т-400/10/0,4-У1</p>					
Подп. и дата	Изм. Лист				№ докум.	Подп.	Дата
Инв. № подл.	Разраб.				Кнацб		
	Пров.				Толчиев		
	Т.контр.						
	Н.контр.						
	Утв.	Майоров					
		Лист	Масса	Масштаб			
		Листов	Листов	1			