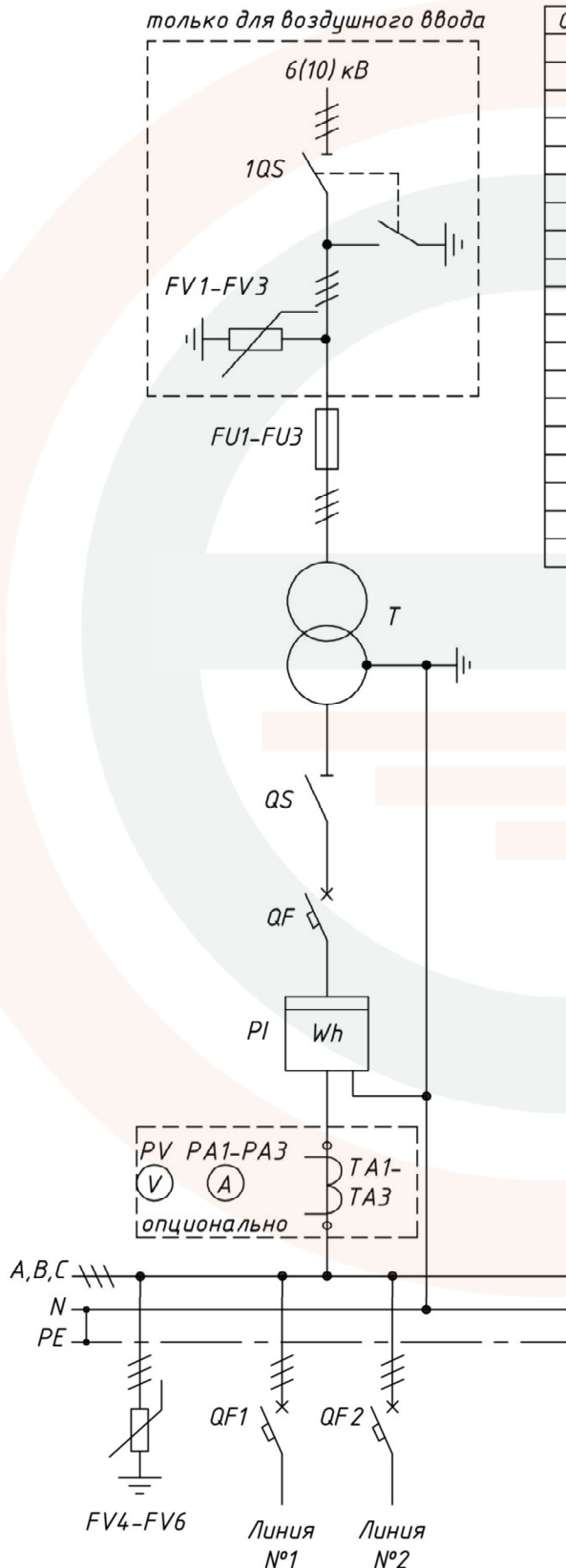


Таблица типовых комплектаций

Мощность силового трансформатора		25	40	63	100	160
Тип силового трансформатора		ТМГ				
Номинальные напряжения ВН/НН, кВ		6; 10 /0,4				
Ток плавкой вставки предохранителя на стороне ВН, А	6кВА	8	10	16	20	31,5
	10кВА	5	8	10	16	20
Номинальные токи линий, А		По опросному листу или стандарт				
Стандарт	Вводного коммутационного аппарата РУНН	100	100	250	250	400
	Токоограничителя на вводе РУНН	40	63	100	160	250
	Трансформаторы тока на учет	-	-	100	150	250
	Линия 1	31,5	63	63	100	160
	Линия 2	31,5	31,5	40	80	100
	Линия 3	-	-	40	40	80
	Линия 4	-	-	-	-	-
	Линия 5	-	-	-	-	-
	Линия 6	-	-	-	-	-
	Уличное освещение	-	-	-	16	16

Схемы электрические принципиальные

Схема электрическая принципиальная
КТПТ мощностью 25–40кВА
без выключателя нагрузки по стороне ВН



Обозначение	Наименование
Ввод ВН	
1QS	Разъединитель линейный
FV1-FV3	Ограничитель перенапряжения/разрядник
FU1-FU3	Предохранитель
Трансформаторный отсек	
T	Трансформатор силовой
Ввод НН	
FV4-FV6	Ограничитель перенапряжения
QS	Разъединитель
QF	Автоматический выключатель
PI	Счетчик эл. эн.
Отходящие линии	
QF1-QF2	Автоматический выключатель
Контроль тока и напряжения (опционально)	
TA1-TA3	Трансформатор тока
PA1-PA3	Амперметр
SF1	Автоматический выключатель
SA1	Переключатель
PV	Вольтметр

Схема электрическая принципиальная
 КТПТ мощностью 63–160 кВА
 без выключателя нагрузки по стороне ВН
 только для воздушного ввода

