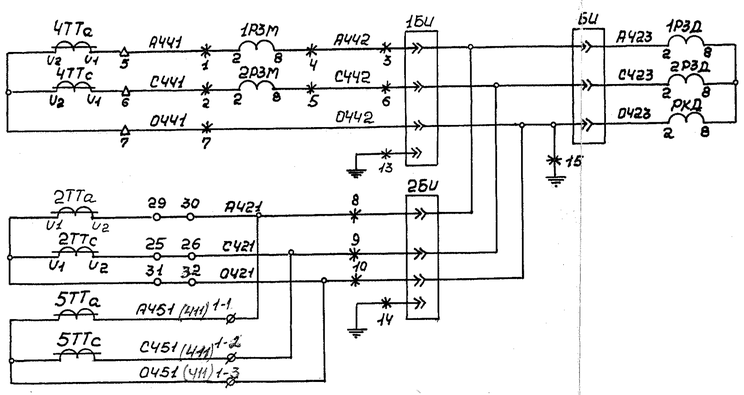


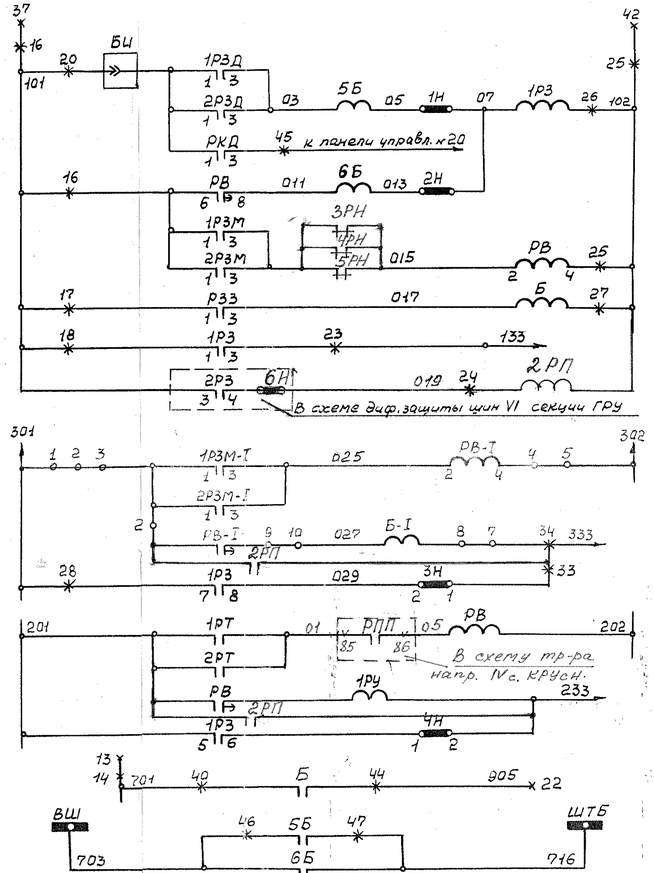
Максимальная и дифференциальная защита

Защита от замыканий на землю

Максимальная токовая защита

Я4. № 59

Я4. № 75



Дифференциальная защита

Максимальная токовая защита

Защита от замыкан. на землю

Отключение выключателя „1В"

Максимальная защита

Отключение выключателя „3В" Я4. № 59

Максимальн. защита В Я4. № 75

Отключение выключателя „2В" Я4. № 75

„Земля"

„Блинкер не поднят"

Цепи сигнализации

Цепи постоянного тока

Перечень аппаратуры

Условное обозначен.	Наименование	Тип	Технич. характ.	К-во	Примеч.
I. Аппаратура на панели защиты					
РКД	Реле тока	ЭТ-521/0,6		1	
1РЗД, 2РЗД	Реле тока	ЭТ-521/10		2	
1РЗМ, 2РЗМ	Реле тока	ЭТ-521/20		2	
РЗЗ	Реле тока	ЭТД-551/60		1	
РВ	Реле времени	ЭВ-124	220В	1	
1РЗ	Реле промежуточное	РП-23	220В	1	
5Б, 6Б	Реле сигнальн. серчесн.	ЭС-21/0,015		2	
Б	Реле сигнальн.	ЭС-21/220	220В	1	
БИ, 1БИ, 2БИ	Испытательный блок	ИБН-4		3	
1Н ÷ 4Н	Накладка	НКР-1		3	
II Аппаратура в КРУСН 6кВ					
1РТ, 2РТ, 1РЗМ, 2РЗМ	Реле тока	ЭТ-521/10		4	
РВ, РВ-I	Реле времени	ЭВ-124	220В	2	
1РУ, Б-I	Реле сигнальн. серчесное	ЭС-21/1	1А	2	

1 РВ-I 3 — В схему УРОВ III сек.

Условные обозначения:

△ - клеммы в ГРУ (Я4. № 29)
✳ - —,— на панели защиты №63
○ - —,— в КРУСН (Я4. № 59)
✕ - —,— на панели управления №20

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.		Ехрышова		25.03
Провер.		Зимненков		28.03
Нач. ПО		Газов Г.В.		
Гл. инж.		Корзенев		
Копировал		Шальнева		3.09. 89г

04-1863

Линия СР 6кВ №3

Литера | Масса | Масштаб

Лист | Листов

Цепи защиты

ТЭЦ