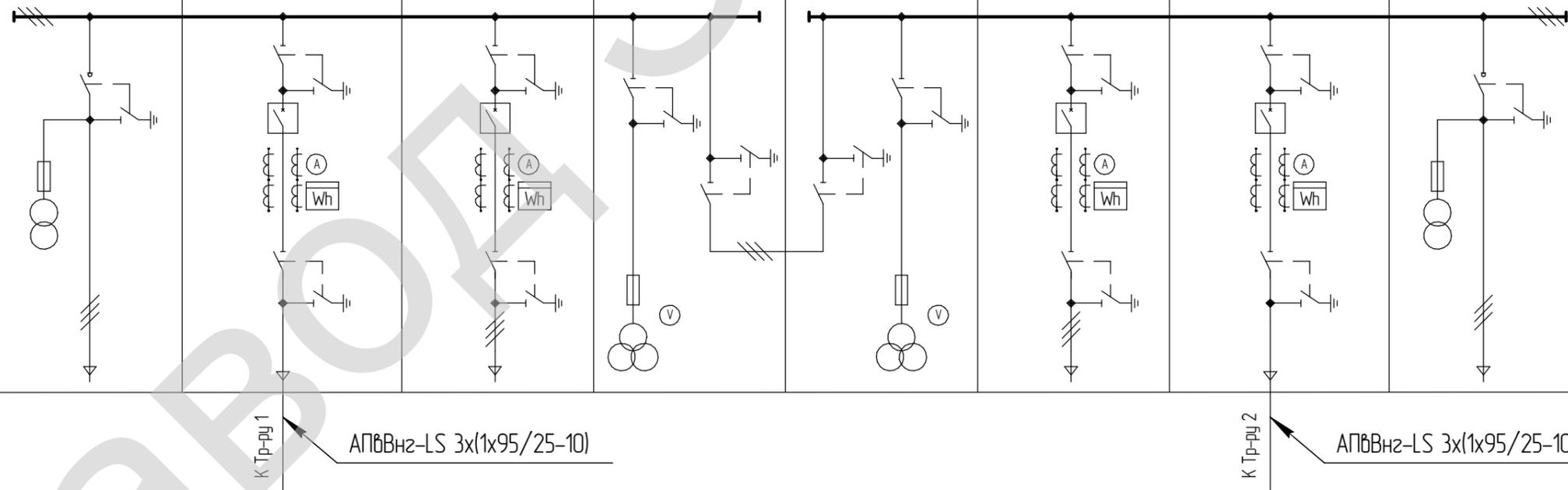


Порядковый номер камеры	1	2	3	4	5	6	7	8
Номенклатурное обозначение камеры	КСО 393-03 УЗ	КСО 393-60 УЗ	КСО 393-60 УЗ	КСО 393-14 УЗ	КСО 393-14 УЗ	КСО 393-60 УЗ	КСО 393-60 УЗ	КСО 393-03 УЗ
Назначение	Ввод 1	Трансформатор 1	Линия	СР1 + ТН1	СР2 + ТН2	Линия	Трансформатор 2	Ввод 2
Номинальный ток камеры (А)	630	630	630	630	630	630	630	630
Коммутационный аппарат	ВНА-10/630 II 20э УХ/12	ВВ/TEL-10-20/630	ВВ/TEL-10-20/630	-	-	ВВ/TEL-10-20/630	ВВ/TEL-10-20/630	ВНА-10/630 II 20э УХ/12
Блок управления вакуумным выключателем	-	Есть	Есть	-	-	Есть	Есть	-
Шинный разъединитель	-	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	РВФЗ-10/630 II-II	РВФЗ-10/630 II-II	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	-
Силовой трансформатор малой мощности, тип	ОЛСП-1,25/6	-	-	-	-	-	-	ОЛСП-1,25/6
Трансформатор напряжения, тип, коэф. тр-ии	-	-	-	3хЗНО/ЛП-6	3хЗНО/ЛП-6	-	-	-
Трансформатор тока, тип, коэф. тр-ии, кл. точн.	-	ТОЛ-10 0,5/10Р 100/5	ТОЛ-10 0,5/10Р 400/5	-	-	ТОЛ-10 0,5/10Р 400/5	ТОЛ-10 0,5/10Р 100/5	-
Устройство индикации напряжения	-	-	-	-	-	-	-	-
Линейный разъединитель	-	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	РВЗ-10/630 II	-
Заземление сборных шин	-	-	-	-	-	-	-	-
Трансформатор тока нулевой последовательности, тип	-	-	-	-	-	-	-	-
Предохранитель, тип, ток	-	-	-	-	-	-	-	-
Ограничитель перенапряжения	-	-	-	-	-	-	-	-
Род тока вспомогательных цепей	≈220В	≈220В	≈220В	≈220В	≈220В	≈220В	≈220В	≈220В
Количество и сечение кабелей	-	-	-	-	Есть	-	-	-
Оперативная механическая блокировка	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Механическая блокировка Гинодмана	-	-	-	-	-	-	-	-
Электромагнитная блокировка	-	-	-	-	-	-	-	-
Амперметр, тип, ток	-	З42704, 0-100А	З42704, 0-400А	-	-	З42704, 0-400А	З42704, 0-100А	-
Вольтметр, тип, напряжение	-	-	-	Ц42704 0-7,2кВ 1,5	Ц42704 0-7,2кВ 1,5	-	-	-
Микропроцессорное устройство защиты	-	Azam-100	Azam-100	-	-	Azam-100	Azam-100	-
Блок автономного питания	-	-	-	-	-	-	-	-
Учет электроэнергии	-	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R	-	-	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R	-

Материал, сечение сборных шин AL, 5x50
Номинальный ток сборных шин (А), 665
Номинальное напряжение (кВ), 6

Схема главных цепей



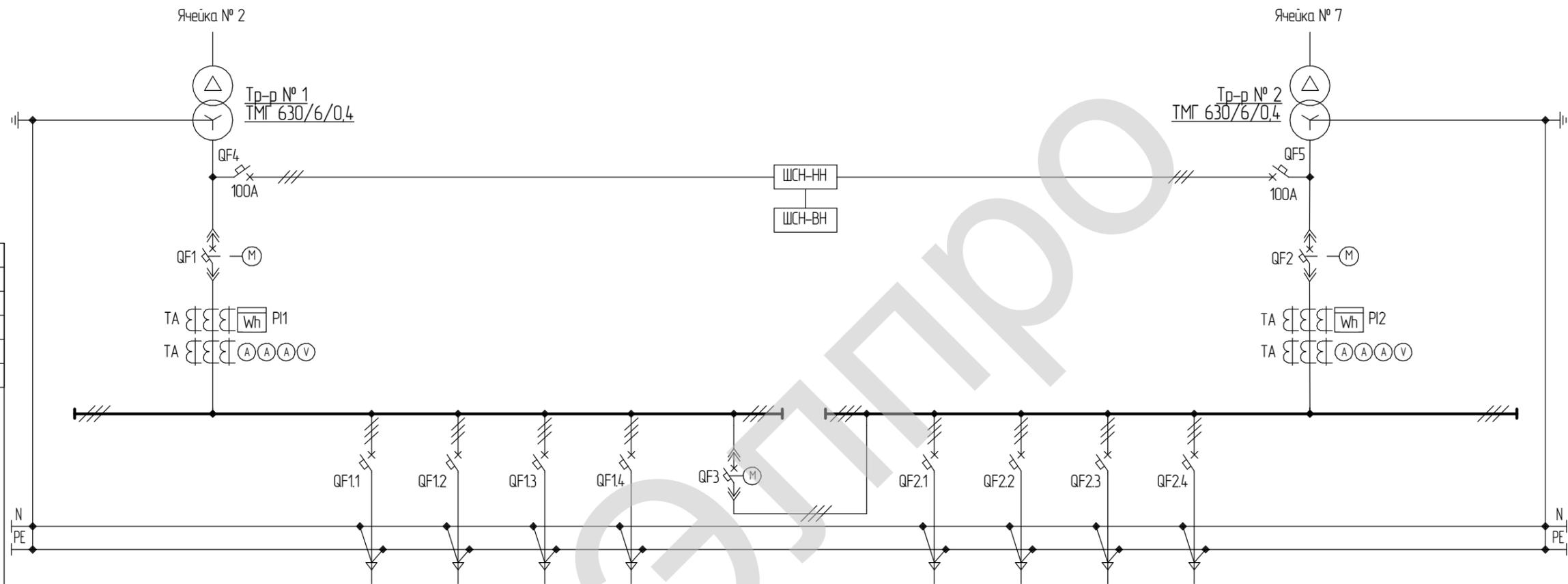
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						Комплектная трансформаторная подстанция		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Чертил						2КТПНУ-630(1000)/6/0,4 ПКК		
Проверил								
						Схема первичных соединений 6кВ		
						ООО "Элтра"		



Номинальное напряжение, кВ	0,4
Номинальный ток сборных шин, А	2070
Материал и сечение сборных шин	Al, 10x120
Материал и сечение N шин	Al, 10x120
Материал и сечение РЕ проводника	Fe, 4x40
Ограничитель перенапряжения	-

Схема первичных соединений

Исполнение панели		ШРН 1					ШРН 2					
Назначение панели		Ввод 1	Линия			Секция	Линия			Ввод 2		
Коммутационный аппарат	Разъединитель, тип	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Авт.выкл., тип	HGN12A 3B M2C2S2	HGM800S	HGM250H	HGM125H	HGM125H	HGN12A 3B M2C2S2	HGM800S	HGM250H	HGM125H	HGM125H	HGN12A 3B M2C2S2
Номин. ток разъединителя, А		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Номин. ток авт. выкл., А		1250	800	200	32	32	1250	800	200	32	32	1250
Предохранитель	Тип	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ток, А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Трансформатор тока учета	Тип/кл. точн.	T-0,66/0,5S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T-0,66/0,5S
	Ном. ток, А	1200/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1200/5
Трансформатор тока амперметра	Тип/кл. точн.	T-0,66/0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T-0,66/0,5
	Ном. ток, А	1200/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1200/5
Амперметр, тип	A72	0-1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1200
Вольтметр, тип	B72П	0-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-450
Учет электроэнергии		Тип счетчика	Меркурий 234 ARTM-03 PBR.G	-	-	-	-	-	-	-	-	Меркурий 234 ARTM-03 PBR.G

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплектная трансформаторная подстанция			
Чертил						2КТПНУ-630(1000)/6/0,4 ПКК	Стадия	Лист	Листов
Проверил								2	2
						Схема первичных соединений 0,4кВ	ООО "Элтра"		