

РУ-10кВ

Вариант №2

Назначение ячейки	Линия (резерв)	Ввод	Ввод на тр-р	Секция/Линия	Секция/Линия	Ввод на тр-р 2	Ввод 2	Линия (резерв)
СШ АДЗ1Т 60х6								
Схема главных цепей								
Выключатель нагрузки	ВНА-10/630-20з	ВНА-10/630-20з	ВНА-10/630-20зп	ВНА-10/630-20з	ВНА-10/630-20з	ВНА-10/630-20зп	ВНА-10/630-20з	ВНА-10/630-20з
Разъединитель	-	-	-	РВФ3-10/630	РВФ3-10/630	-	-	-
Предохранитель	-	-	ПТ13-10-50-31,5У3	-	-	ПТ13-10-50-31,5У3	-	-
Вакуумный выключатель	-	-	-	-	-	-	-	-
Устройство РЗА (ТО, МТЗ)	-	-	-	-	-	-	-	-
Трансформатор напряжения	-	-	-	-	-	-	-	-
Трансформаторы тока	-	-	-	-	-	-	-	-
Счетчик электроэнергии	-	-	-	-	-	-	-	-
Ограничитель перенапряжений	-	-	-	-	-	-	-	-

Согласовано

Должность _____

Подпись _____

Расшифровка _____

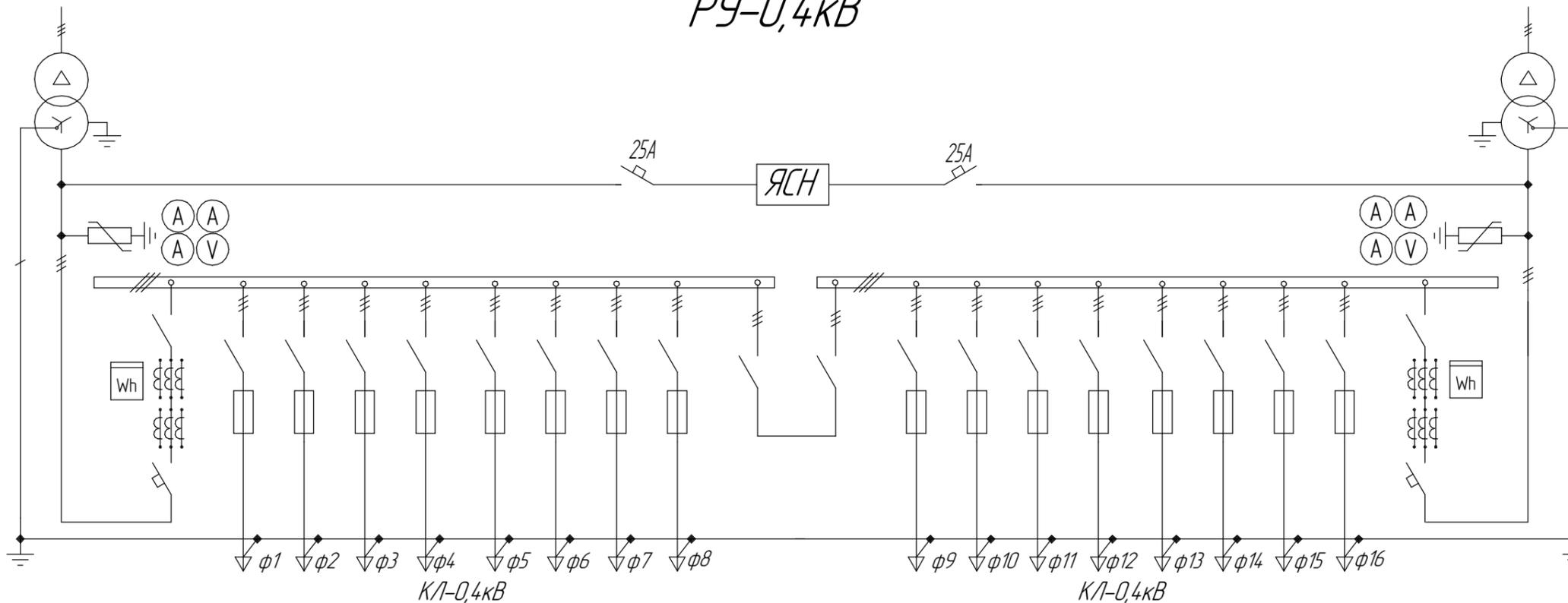
Дата _____

М.П.

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

РУ-0,4кВ

Трансформатор ТМГ 630/10/0,4 Д/Ун-11
Ограничитель перенапряжений ОПН-0,38 СШ АД31Т 100х10
РУ-0,4кВ
РЕН АД31Т 100х10



Назначение		Ввод 1	Линия				Линия				Секция	Линия				Линия				Ввод 2
Рубильник	тип	РЕ19-43-31140	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РЕ19-43-31140	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РПС-2	РПС-4	РЕ19-43-31140
	ном. ток, А	1600	250	400	250	400	250	400	250	400	2x1600	250	400	250	400	250	400	250	400	1600
Предохранитель, ПН-2		-	250	400	250	400	250	400	250	400	-	250	400	250	400	250	400	250	400	-
Автоматический выключатель	тип	ВА55-41-340010																		ВА55-41-340010
	ном. ток, А	1000																		1000
Счетчик		КВАНТ ST 2000-12-W-230*5(10)-0,5S/1-RUG31202DM-SMA										-					КВАНТ ST 2000-12-W-230*5(10)-0,5S/1-RUG31202DM-SMA			
Трансформатор тока Т-0,66, А, кл.т		1000/5 0,5S	1000/5 0,5									-					1000/5 0,5S			
Вольтметр, В		0-500										-					0-500			
Амперметр, А		1000/5										-					1000/5			
Собственные нужды		Освещение отсеков КТП 24В, розетка в РУНН 220В 1шт.																		

Согласовано

Должность _____
 Подпись _____
 Расшифровка _____
 Дата _____
 М.П. _____

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ЭМС-24.0000.02.01.000

Лист
3

Подп. и дата

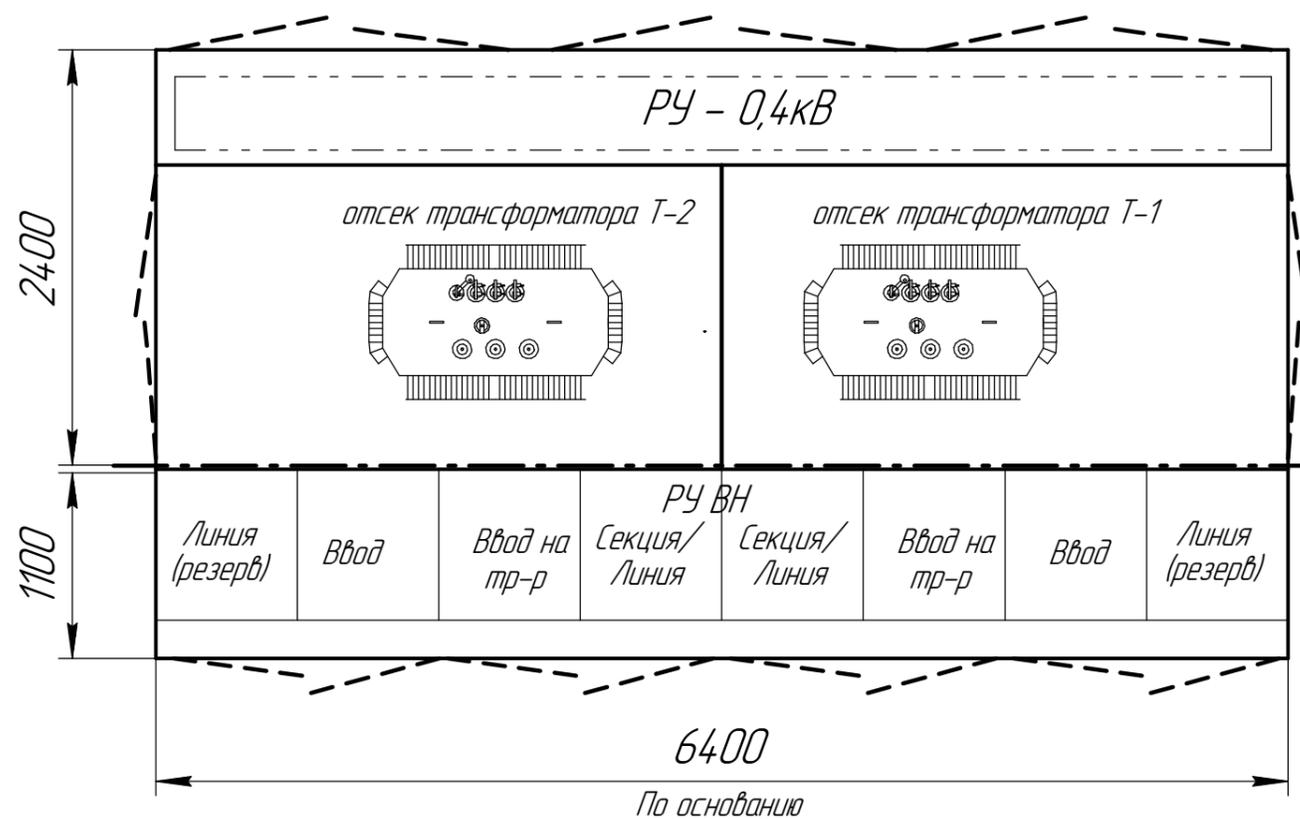
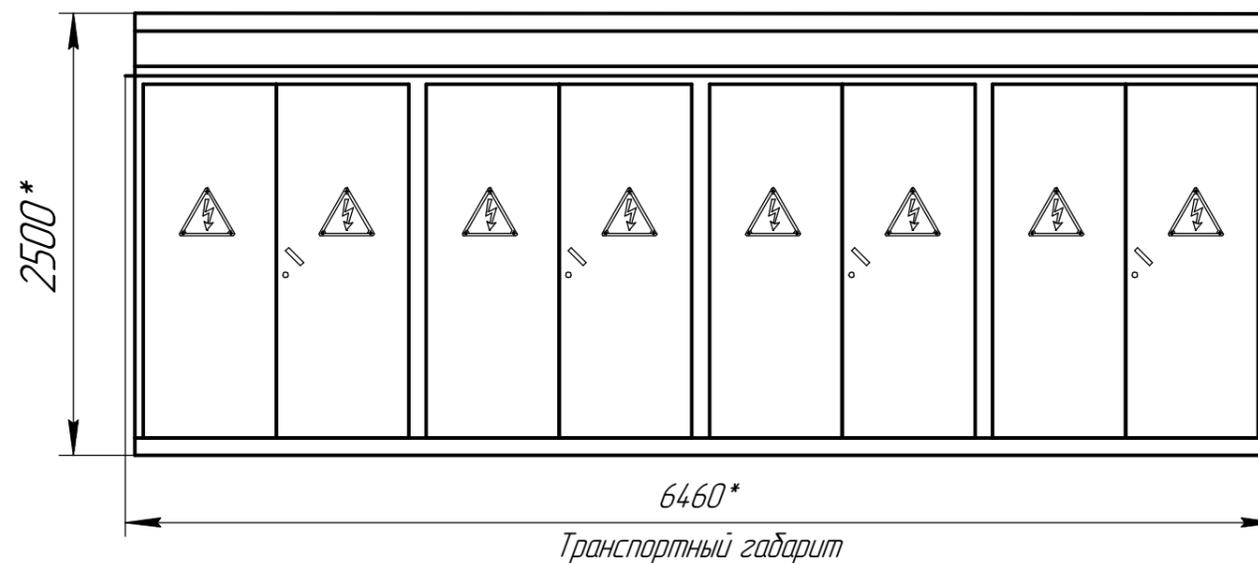
Инв. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Вариант №2 КТП-3 (4) в металлическом корпусе



----- Линия стыковки модулей

Примечание: маслобоник под тр-ром в пределах КТП

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ЭМС-24.0000.02.01.000

Копировал

Формат А3