

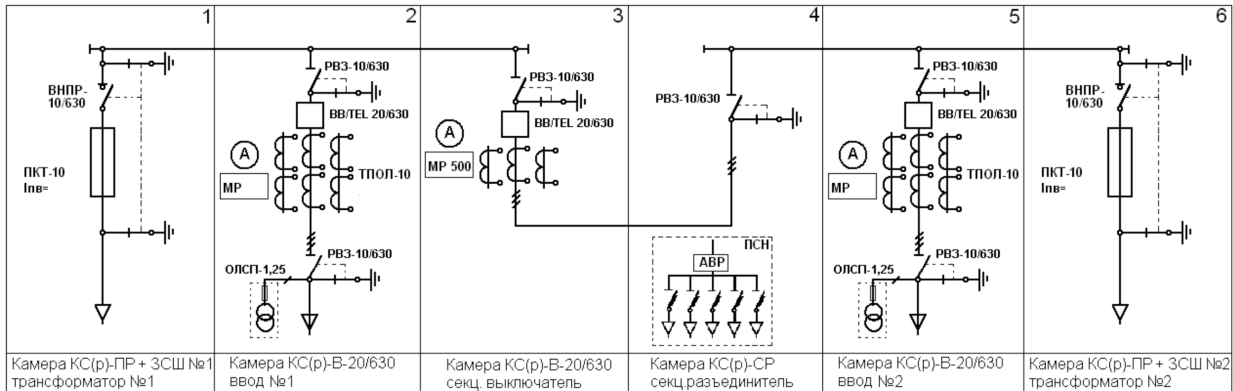
поз.	Наименование	к-во
1	Камера вводная КС(р)-В-20/0,30	2
2	Камера трансформаторная КС(р)-ПР	2
3	Камера секционная КС(р)-В-20/0,30	1
4	Камера секционная КС(р)СРПСН	1
5	Трансформатор силовой типа ТМГ	2
6	Устройство вводное ВУ...-22,0,4 У3	2
7	Устройство секционное распределительное РУ...0,38-0,4 У3	1
8	Устройство распределительное РУ...-0,6,0,4 У3	1
9	Щиток собственных нужд ЩСН	1
10	Шкаф управления освещением ШУО	1
15	Корпус двухблочной КТПБ в комплекте с фундаментами чашами и крышей	1

Типовая двухтрансформаторная двухблочная 2БКТПБ-250...1000/10/0,4 У1 с внутренним коридором обслуживания, разделёнными помещениями РУВН и РУНН

1. БКТПБ оборудовано звуковой сигнализацией несанкционированного открытия дверей с возможностью передачи сигнала на диспетчерский пункт РЭС (выполнено на базе прибора охранного А6-06 или контролера Индел 1716).
2. В БКТПБ установлена система обогрева, освещение.
3. Трансформаторы силовые ТМГ-250...1000/10/0,4 У1 входят в комплект поставки БКТПБ.
4. Кабельные подполье выполнено высотой 1200 мм со специальными окнами для прохода кабелей 10-0,4 кВ. Крыша двускатная, утеплённая, покрытие металлочерепица. По требованию заказчика возможно изготовление кабельного подполья высотой 1700 мм.
5. Для установки БКТПБ на месте монтажа в комплект поставки (по требованию заказчика) могут быть включены плиты фундаментные типа ПФ в количестве 4 шт. **УКАЗАТЬ НЕОБХОДИМОСТЬ.**

типовая двухтрансформаторная двухблочная 2БКТПБ-250...1000/10/0,4 У1
с внутренним коридором обслуживания, отдельные помещения РУВН и РУНН

схема электрическая принципиальная РУВН



1. Для контроля напряжения 10 кВ на всех камерах установлены емкостные изоляторы (делители) типа ДСР-10 и индикаторы наличия напряжения типа ПС-3.
2. В качестве блока релейной защиты на вводных и секционной камерах установлены микропроцессорные блоки защиты МР
3. Все коммутационные аппараты (выключатели, разъединители, заземлители) укомплектованы блок-контактами положения аппарата
4. Оперативный ток камер переменный, ~220 В. Питание цепей оперативного тока камер осуществляется от панели СН установленной в релейном шкафу камеры КС(р)-СР+ПСН.
5. В комплект поставки оборудования входят вставки кабельные для подключения РУВН к трансформаторам (кабель силовой алюминиевый с изоляцией из сшитого полиэтилена типа АПвВнг (А)-LS 1х70/25)
6. По согласованию с заказчиком возможна установка иного оборудования с аналогичными техническими характеристиками.

внешний вид и габаритные размеры камер КС

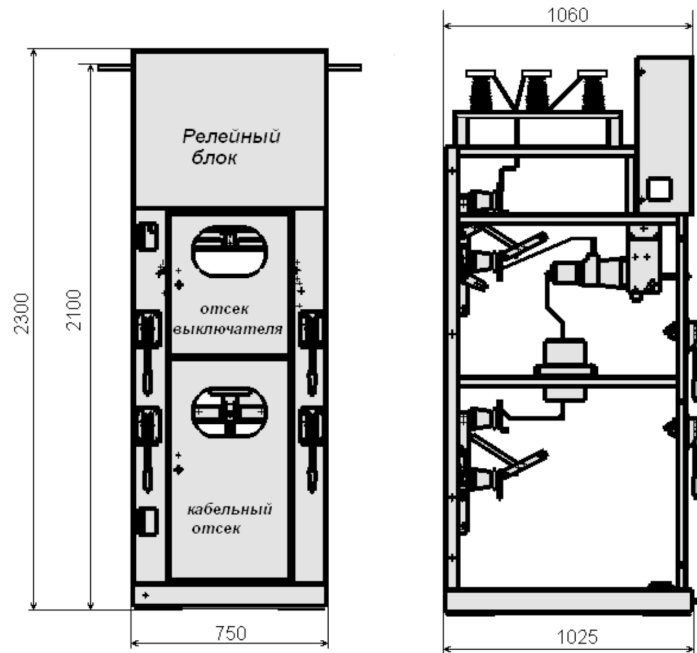
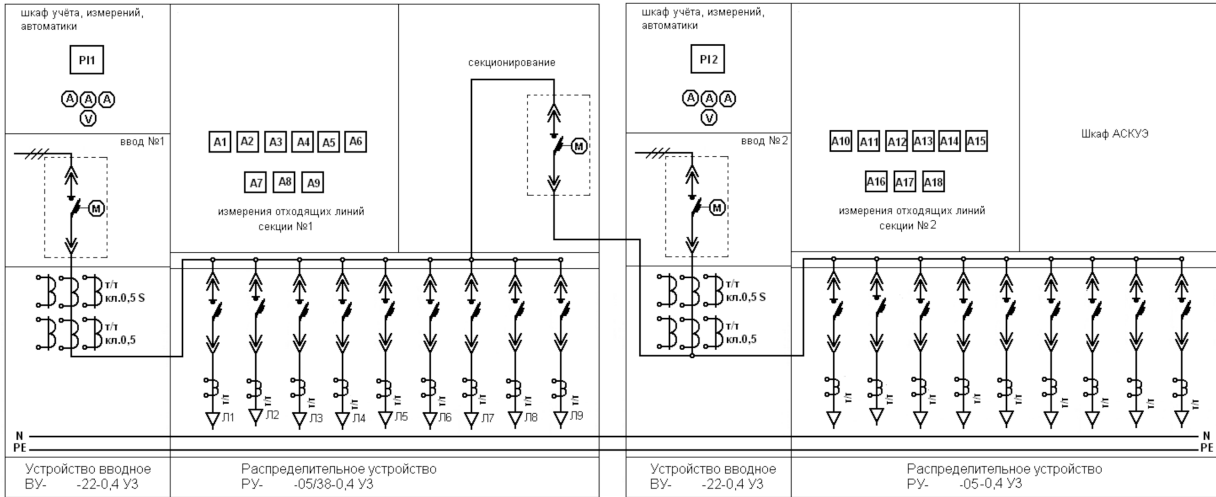


схема электрическая принципиальная РУНН



1. Устройства вводные и распределительные ВУ, РУ соответствуют требованиям ГПО "Белэнерго" предъявляемых к НКУ.
2. Схема электрическая принципиальная РУНН и РУВН является примером стандартной двухтрансформаторной двухблочной подстанции с внутренним обслуживанием.
3. При проектировании схема может изменяться в зависимости от требований заказчика.
4. В качестве вводных, секционных, отходящих аппаратов в РУНН могут использоваться выключатели нагрузки, рубильники с предохранителями, автоматические выключатели стационарного, втычного и выкатного исполнения.
5. Возможна организация коммерческого учёта электроэнергии отходящих линий.

