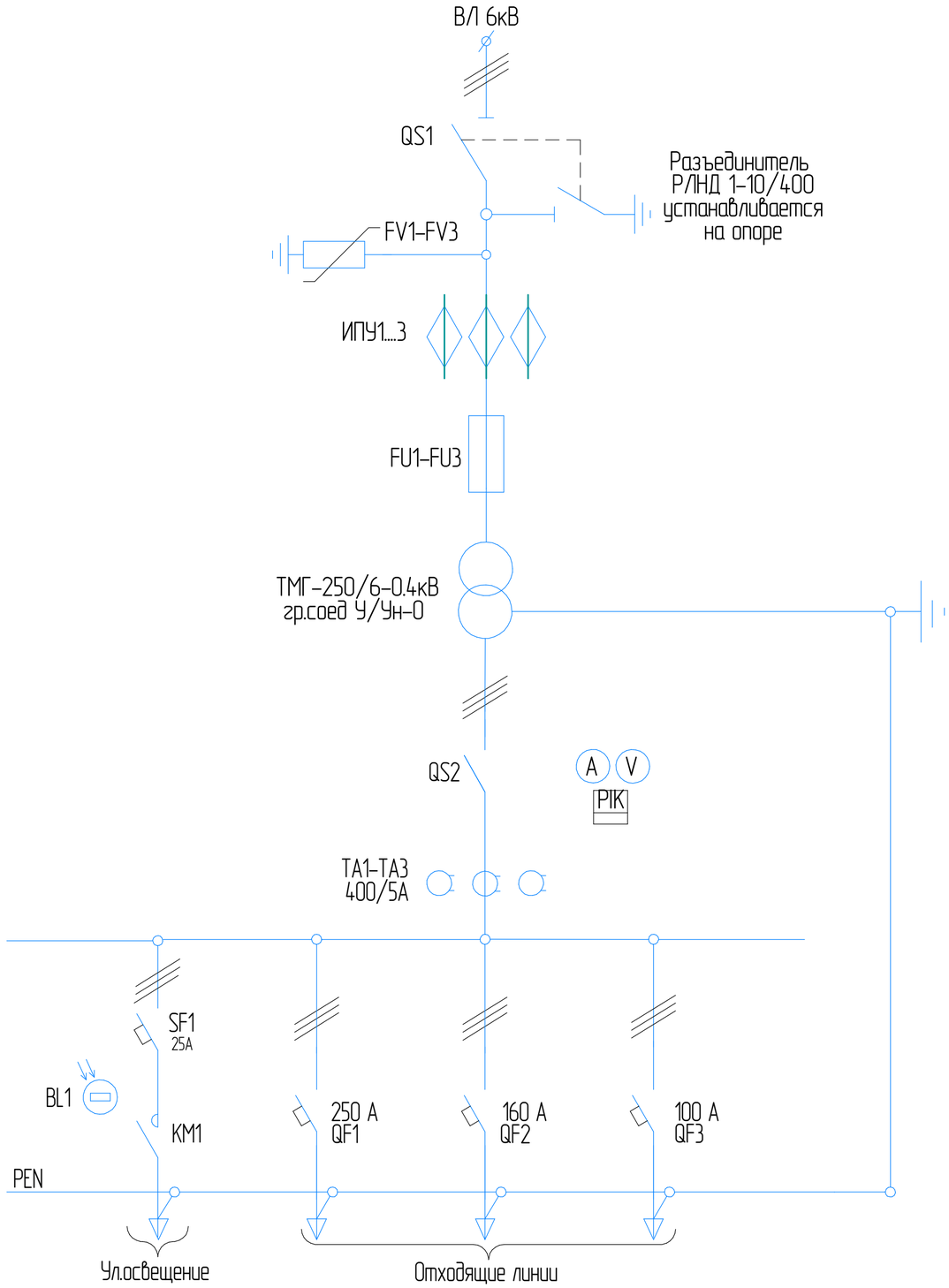
Схема электрическая однолинейная КТП-250 кВА напряжением 6/0,4 кВ
Ввод – воздушный, вывод – кабельный



№	Обозначение	Найменование	
1	*QS1	Разъединитель Р/НД.1-10/400 с ПРН3	1
2	FV1-FV3	Разрядник РВО-6кВ Полимер	3
3	**ИПУ	Изоляторы проходные ИПУ -10/630-7,5 УХЛ1	3
4	FU1-FU3	Предохранитель ПКТ 1,2-6-50А	3
5	Т1	Силовой трансформатор ТМГ 250/6-0,4 кВ гр.соед У/Ун-0	1
6	ТА1-ТА3	Трансформатор тока Т-0,66 400/5	3
7	РА1	Амперметр ЭП-75 400/5А	1
8	PV1	Вольтметр ЭП-75 0...500В	1
9	QS2	Рубильник ВР 32-37А3 0220-00 УХЛ3 400А	1
10	PW1	Счетчик Дала СА-4У Э720 3х220/380В 5-7,5А	1
11	QF1	Автоматический выключатель 3Р 250А	1
12	QF2	Автоматический выключатель 3Р 160А	1
13	QF3	Автоматический выключатель 3Р 100А	1
14	SF1	Автоматический выключатель 1Р 25А	3
15	КМ1	Магнитный пускатель ПМ-12 25А	1
16	BL1	Фотореле ФР-2	1

Примечание:

1. Ошиновка КТП – АД31.Т алюминиевые;
2. Корпус КТП изготавливается из оцинкованный стали,толщина металла не менее 2-х мм;
3. На двери НН имеется слот для технической документаций КТП;
4. Все вторичные соединения и РУНН выполнятся медным многожильным проводом,с применением медных луженых наконечников;
5. Двери РУВН и РУНН оборудован фиксаторам открытого положения, позволяющии избежать ее закрытия под воздействием ветра;
6. Согласование без печати организации не действительно;

Согласовано (заказчик)_____

_____ _____ _____ _____

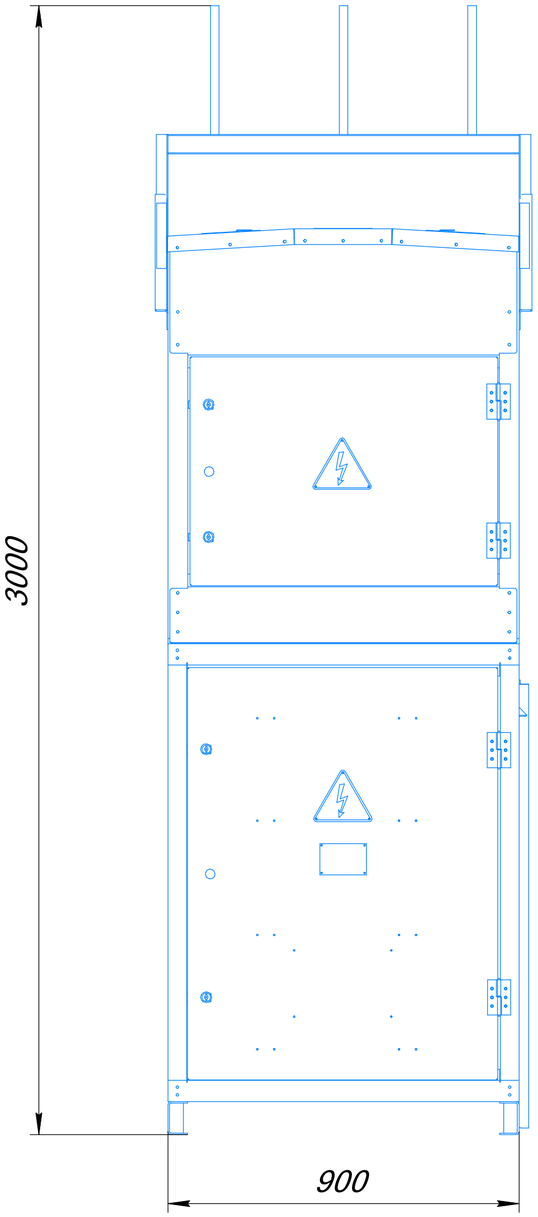
должность подпись (расшифровка подписи) (дата)

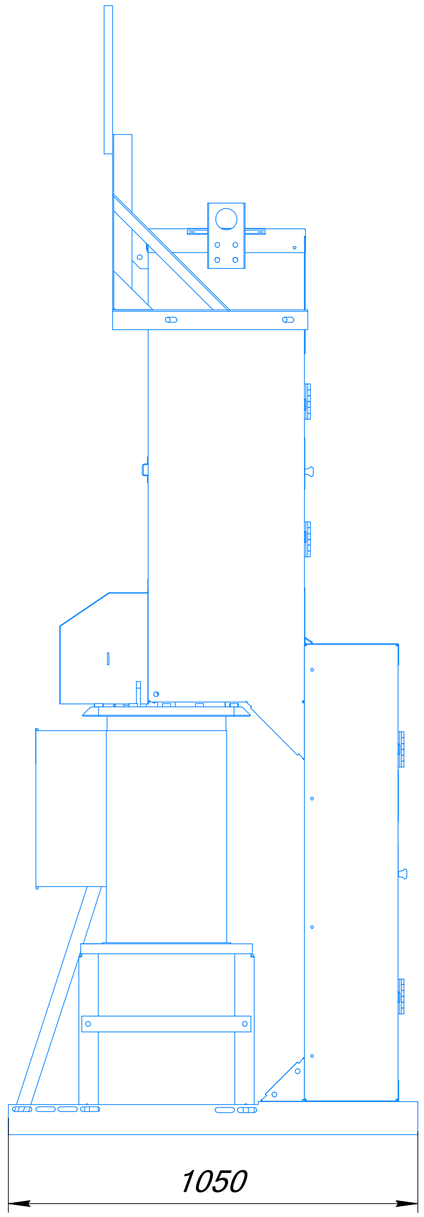
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КТП-250/6-0,4кВ ВВ-КВ	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.								
Пров.						Лист 1	Листов 1	
Т.контр.								
Н.контр.					Схема электрическая однолинейная главных цепей ВН и НН			
Утв.								

Копировал Формат А2

Перв. примен.
Справ. №
Подп. и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Схема электрическая однолинейная КТП-250 кВА напряжением 6/0,4 кВ
Ввод – воздушный, вывод – кабельный





Согласовано (заказчик)_____

_____ _____ _____ _____

должность подпись (расшифровка подписи) (дата)

Примечание:
1.Согласование без печати организации не действительно.
2.Данный лист смотреть вместе листом №1

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист

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

Копировал Формат А2