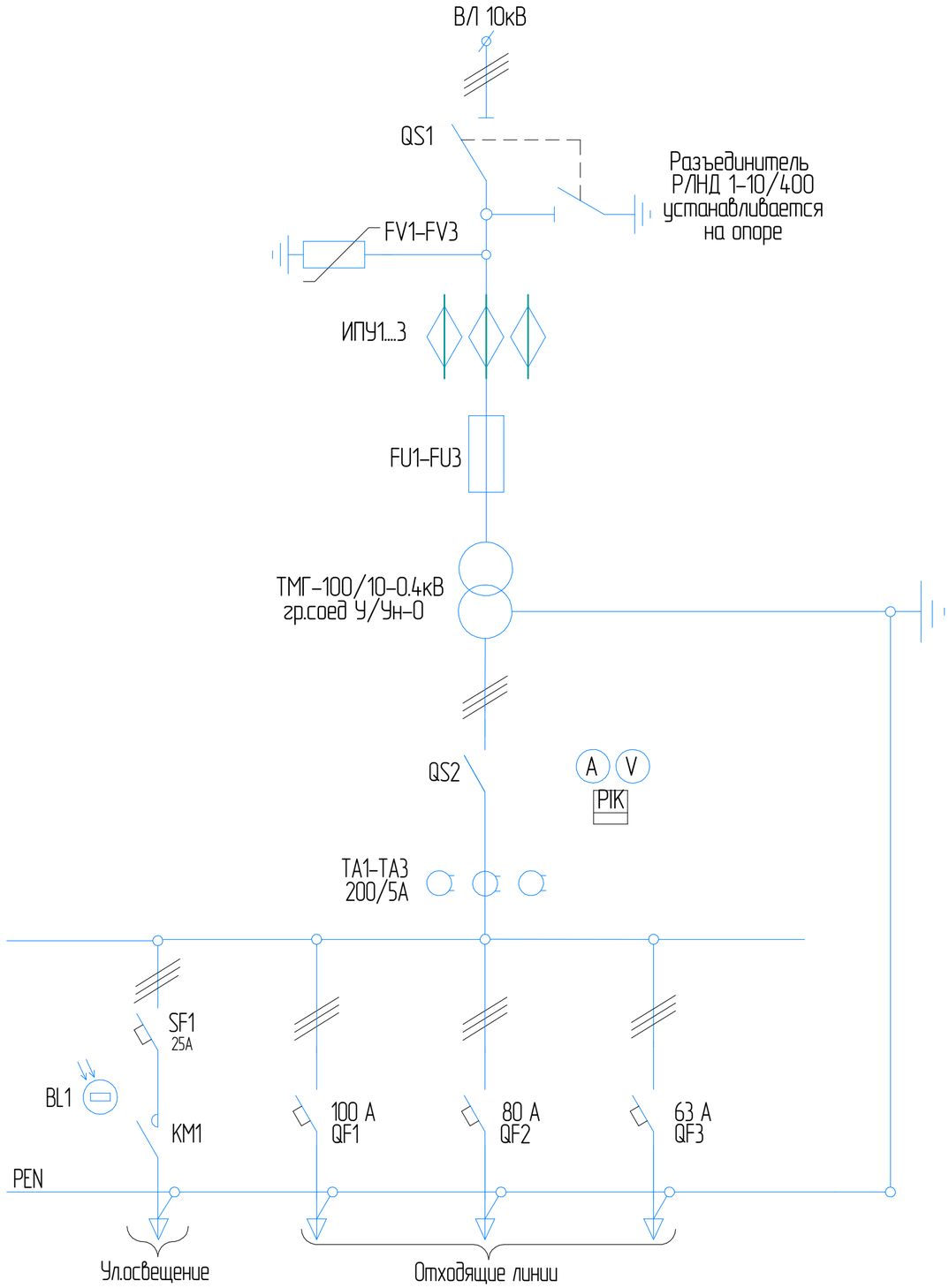
Схема электрическая однолинейная КТП-100 кВА напряжением 10/0,4 кВ
Ввод – воздушный, вывод – кабельный



№	Обозначение	Найменование	
1	*QS1	Разъединитель Р/НД.1-10/400 с ПРН3	1
2	FV1-FV3	Разрядник РВО-10кВ Полимер	3
3	**ИПУ	Изоляторы проходные ИПУ -10/630-7,5 УХЛ1	3
4	FU1-FU3	Предохранитель ПКТ 1,1-10-16А	3
5	Т1	Силовой трансформатор ТМГ 100/10-0,4 кВ гр.соед У/Ун-0	1
6	ТА1-ТА3	Трансформатор тока Т-0,66 200/5	3
7	РА1	Амперметр ЭП-75 200/5А	1
8	PV1	Вольтметр ЭП-75 0...500В	1
9	QS2	Рубильник ВР 32-35А3 0220-00 УХЛ3 250А	1
10	PW1	Счетчик Дала СА-4У Э720 3х220/380В 5-7,5А	1
11	QF1	Автоматический выключатель 3Р 100А	1
12	QF2	Автоматический выключатель 3Р 80А	1
13	QF3	Автоматический выключатель 3Р 63А	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)_____

_____ _____ _____ _____

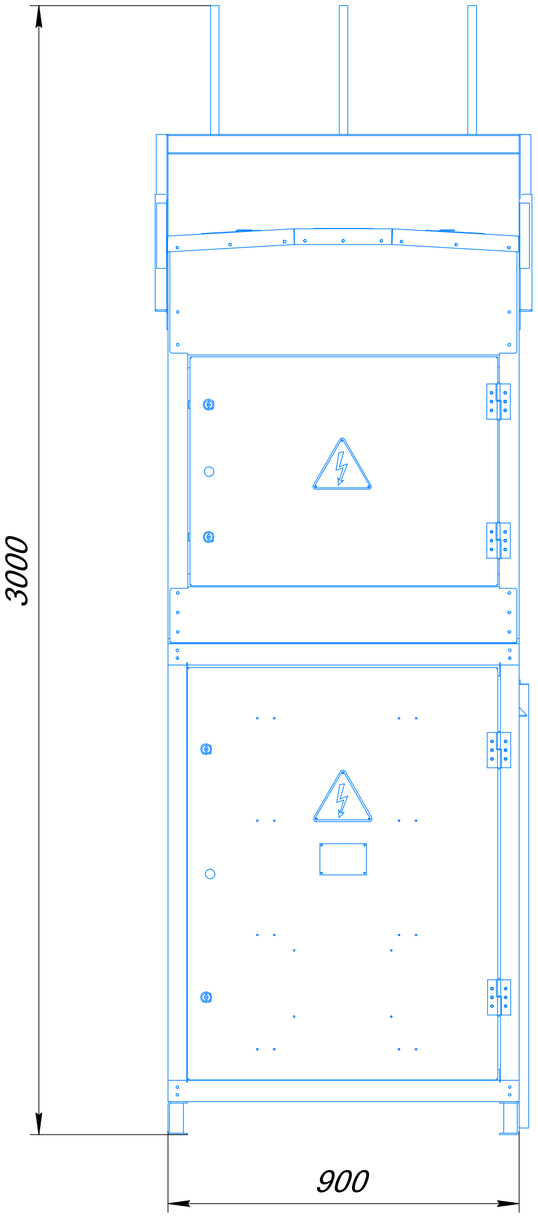
должность подпись (расшифровка подписи) (дата)

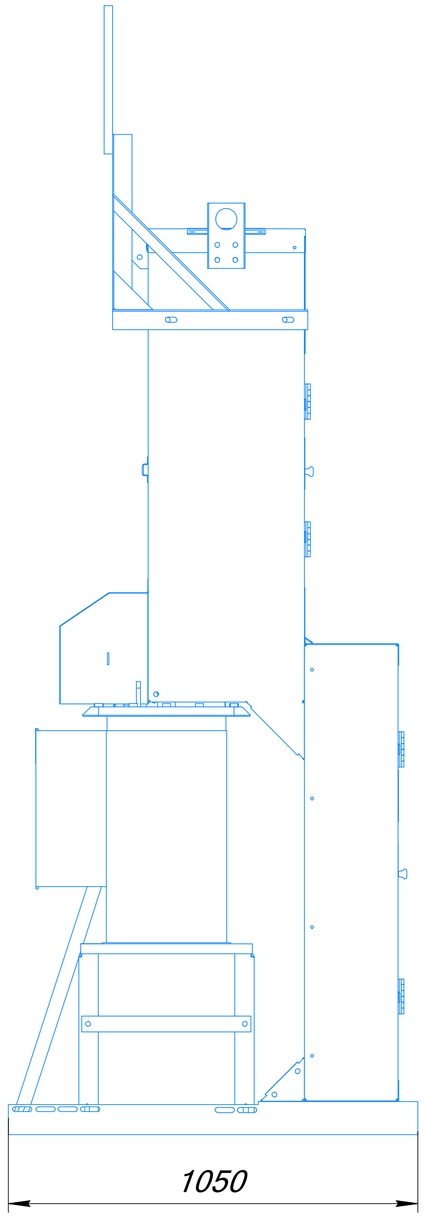
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КТП-100/10-0,4кВ ВВ-КВ	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.								
Пров.						Лист 1	Листов 1	
Т.контр.								
Н.контр.					Схема электрическая однолинейная главных цепей ВН и НН			
Утв.								

Копировал Формат А2

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

Схема электрическая однолинейная КТП–100 кВА напряжением 10/0,4 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

						Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

Копировал Формат А2

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