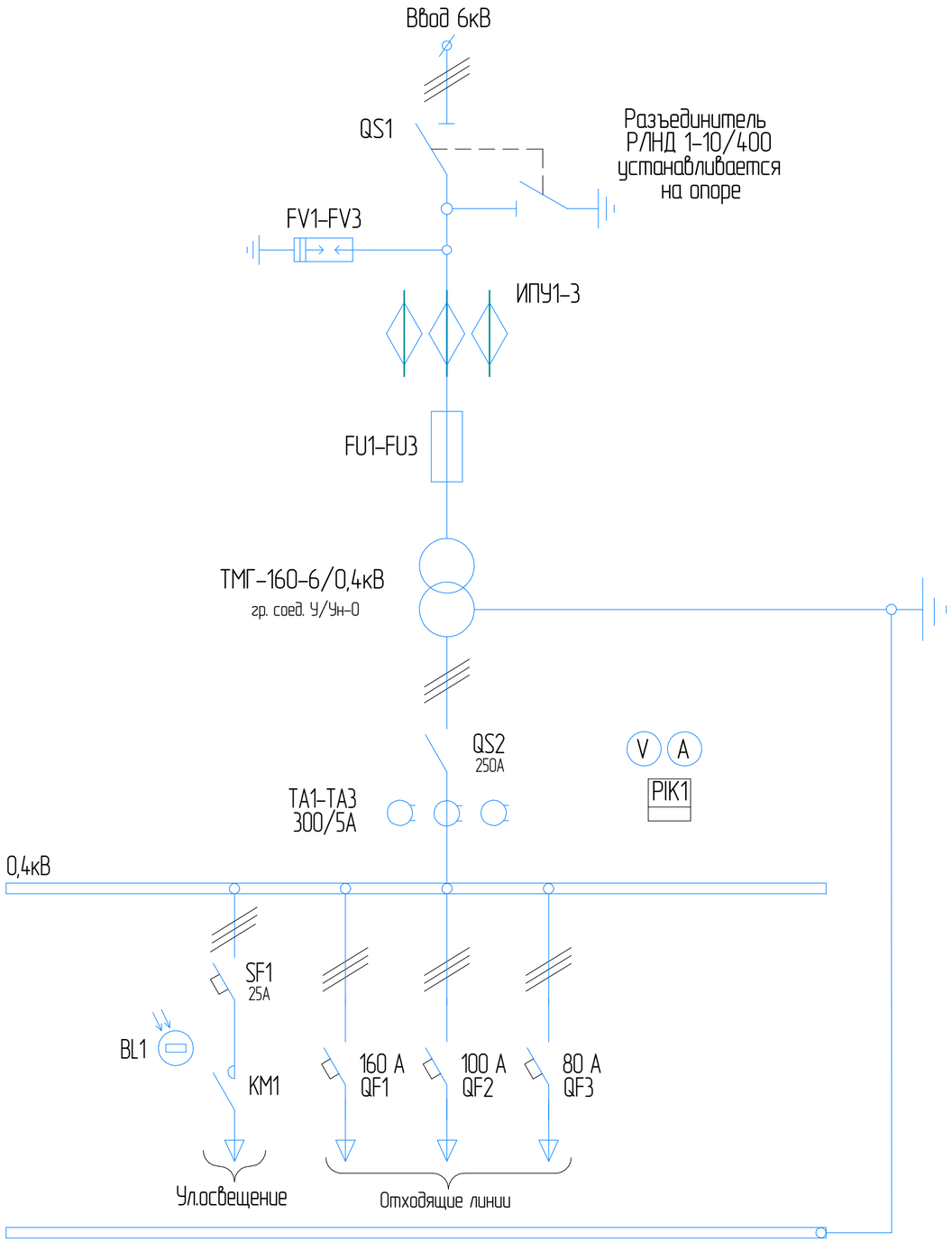
Схема электрическая однолинейная КТПН-160кВА напряжением 6/0,4кВ.
Ввод – воздушный, выводы – кабельные.



№	Обозначение	Наименование	Колич.
1	QS1	Разъединитель РЛНД.1-10/400 с ПРНЗ	1
2	FV1-FV3	Разрядник РВО-6кВ Полимер	3
3	ИПУ	Изоляторы проходные ИПУ -10/630-7,5 УХЛ1	3
4	FU1-FU3	Предохранитель ПТ1.1-6-31,5А	3
5	Т1	Силовой трансформатор ТМГ-160-6/0,4 кВ гр.соед. У/Ун-0	1
6	QS2	Разъединитель ВР 32-35А3 0220 УХЛ3 250А	1
7	TA1-TA3	Трансформатор тока Т-0,66 300/5	3
8	PIK1	Счетчик ДАЛА СА4У-Э720 3х220/380В, 5-7,5А	1
9	PA1	Амперметр ЭП-75 300/5А	1
10	PV1	Вольтметр ЭП-75 0...500В	1
11	QF1	Автоматический выключатель 3Р 160А	1
12	QF2	Автоматический выключатель 3Р 100А	1
13	QF3	Автоматический выключатель 3Р 80А	1
14	SF1	Автоматический выключатель 1Р 25А	1
15	KM1	Магнитный пускатель ПМ-12 25А	1
16	BL1	Фотореле ФР-2	1

Примечание:

1. Ошиновка КТПН – АД31.Т алюминиевые;
2. Корпус КТПН изготавливается из оцинкованный стали,толщина металла не менее 2-х мм
3. Шахты ВН соединения основным корпусом уплотняется с помощью губчатой резины.
4. На дверях ВН и НН дополнительно устанавливаются петли для навесного замка.
5. На двери РУНН имеется слот для технической документаций КТПН;
6. Согласование без печати организации не действительно.

Согласовано (заказчик)_____

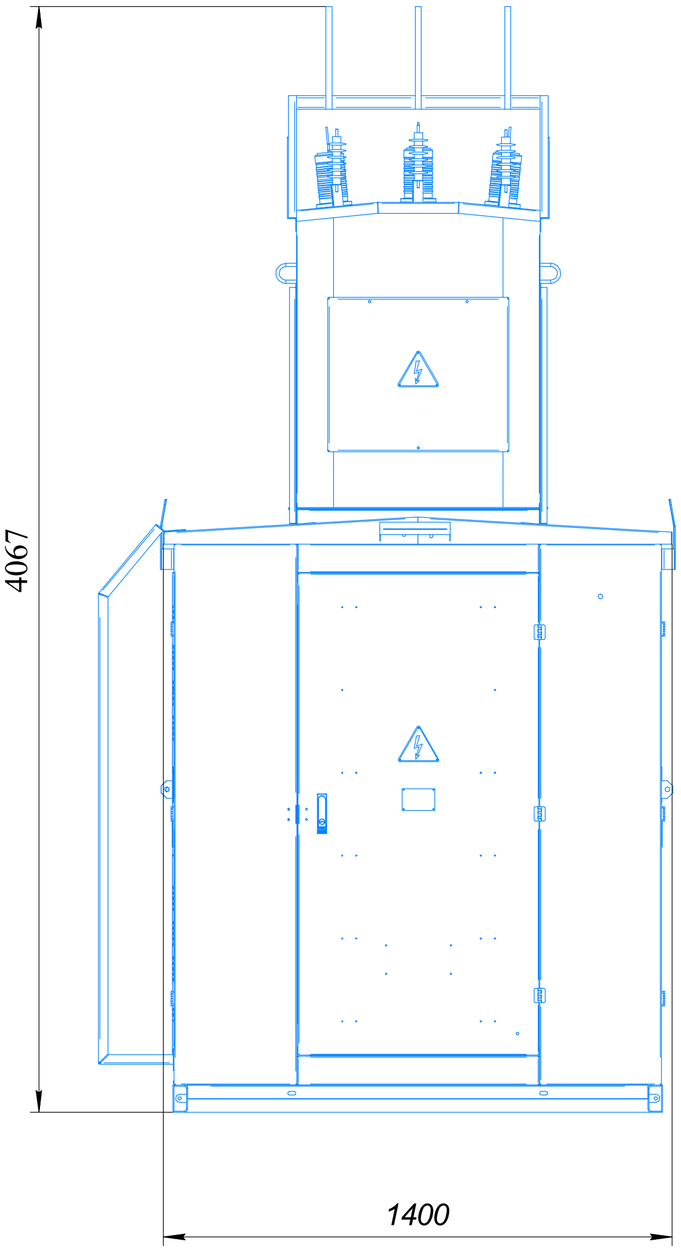
должность	подпись	(расшифровка подписи)	(дата)

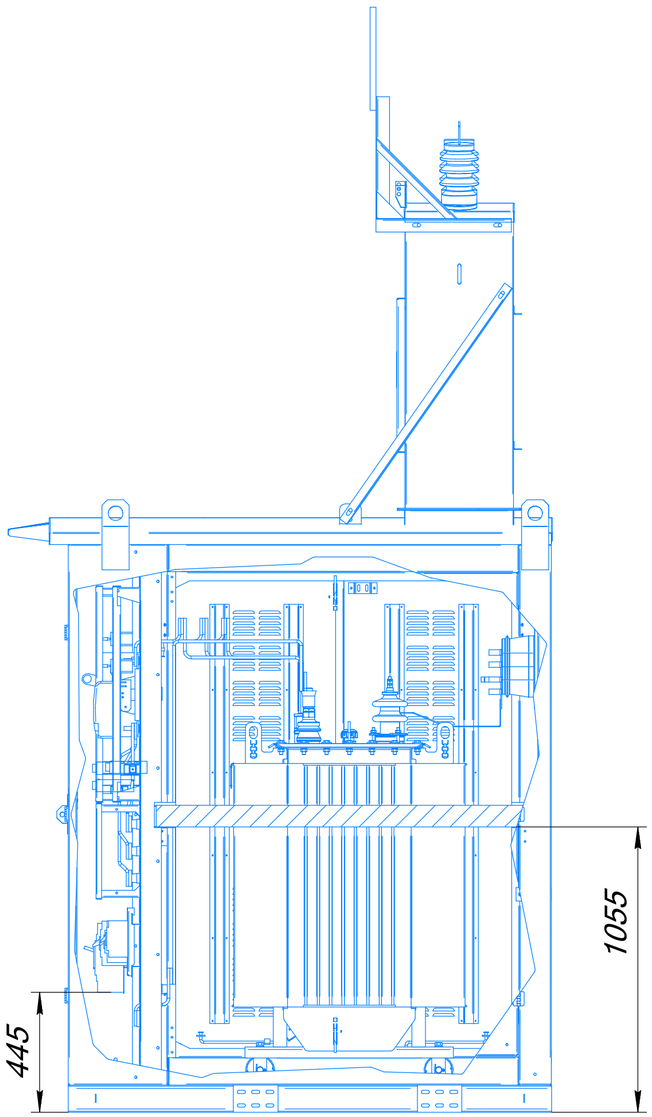
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КТПН-160-6/0,4кВ (ВВ-КВ)	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.								
Пров.						Лист 1	Листов 2	
Т.контр.								
Н.контр.					Схема электрическая однолинейная главных цепей ВН и НН			
Утв.								

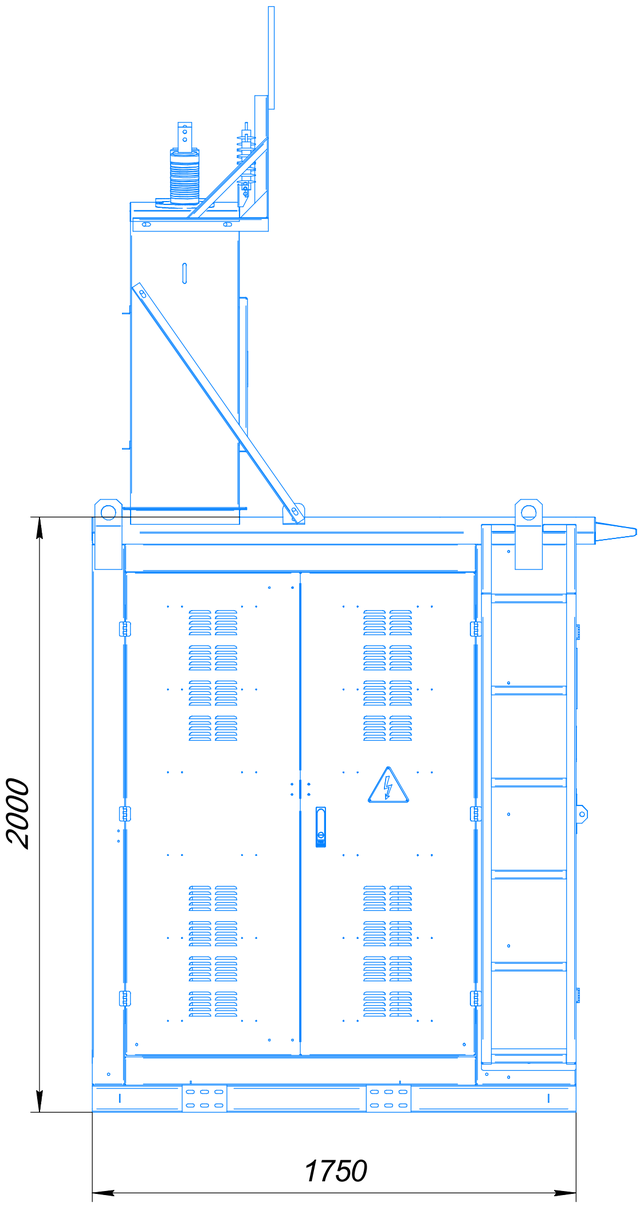
Копировал Формат А2

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

Схема электрическая однолинейная КТПН-160кВА напряжением 6/0,4кВ.
Ввод – воздушный, выводы – кабельные.







Согласовано (заказчик)_____

_____	_____	_____	_____
должность	подпись	(расшифровка подписи)	(дата)

Примечание:

1. Опросный лист не утвержденный подписью и печатью считается не действительным;

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Лист 2

Копировал Формат А2

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