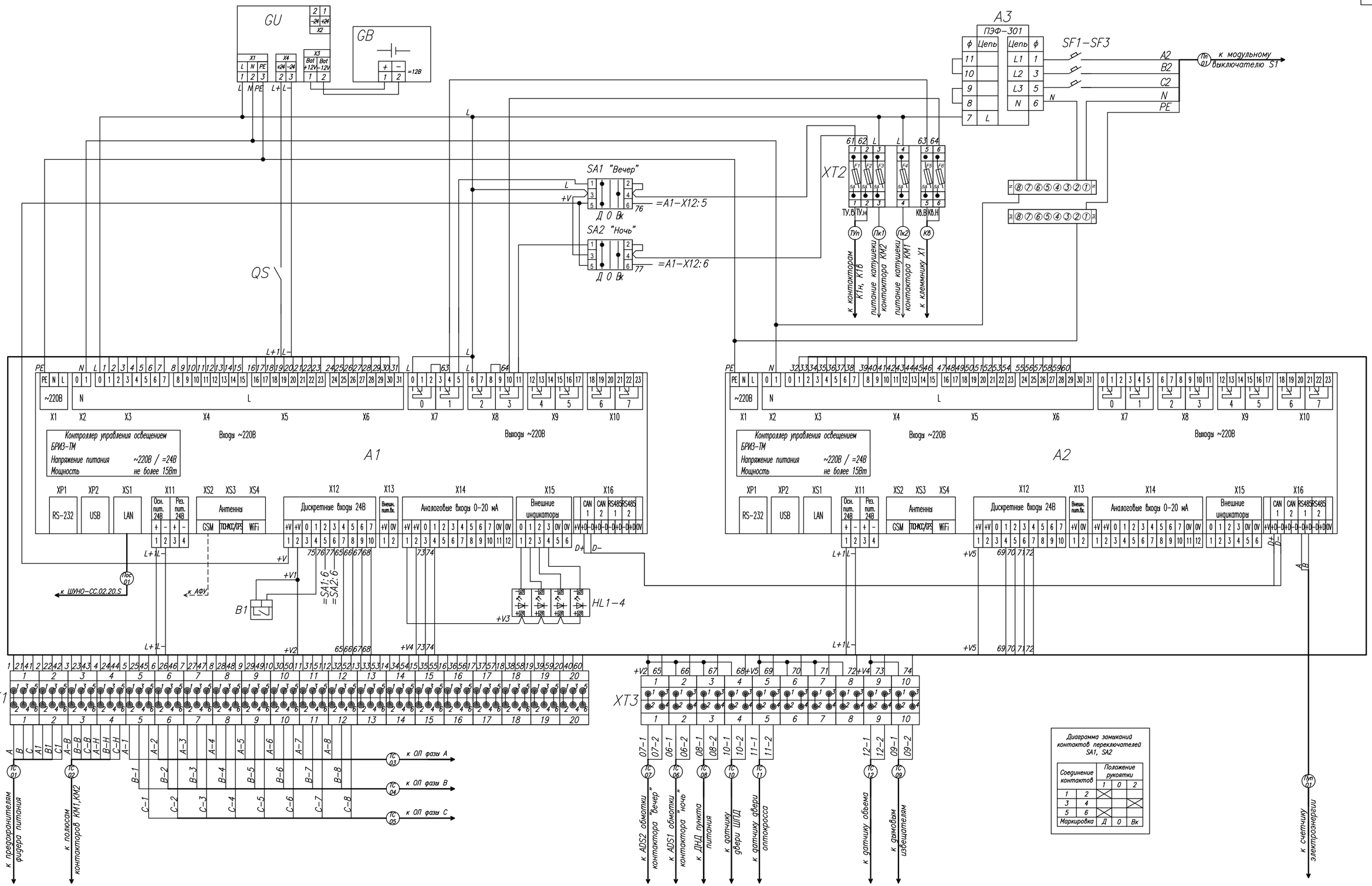


Диаграмма замыканий контактов переключателей SA1, SA2

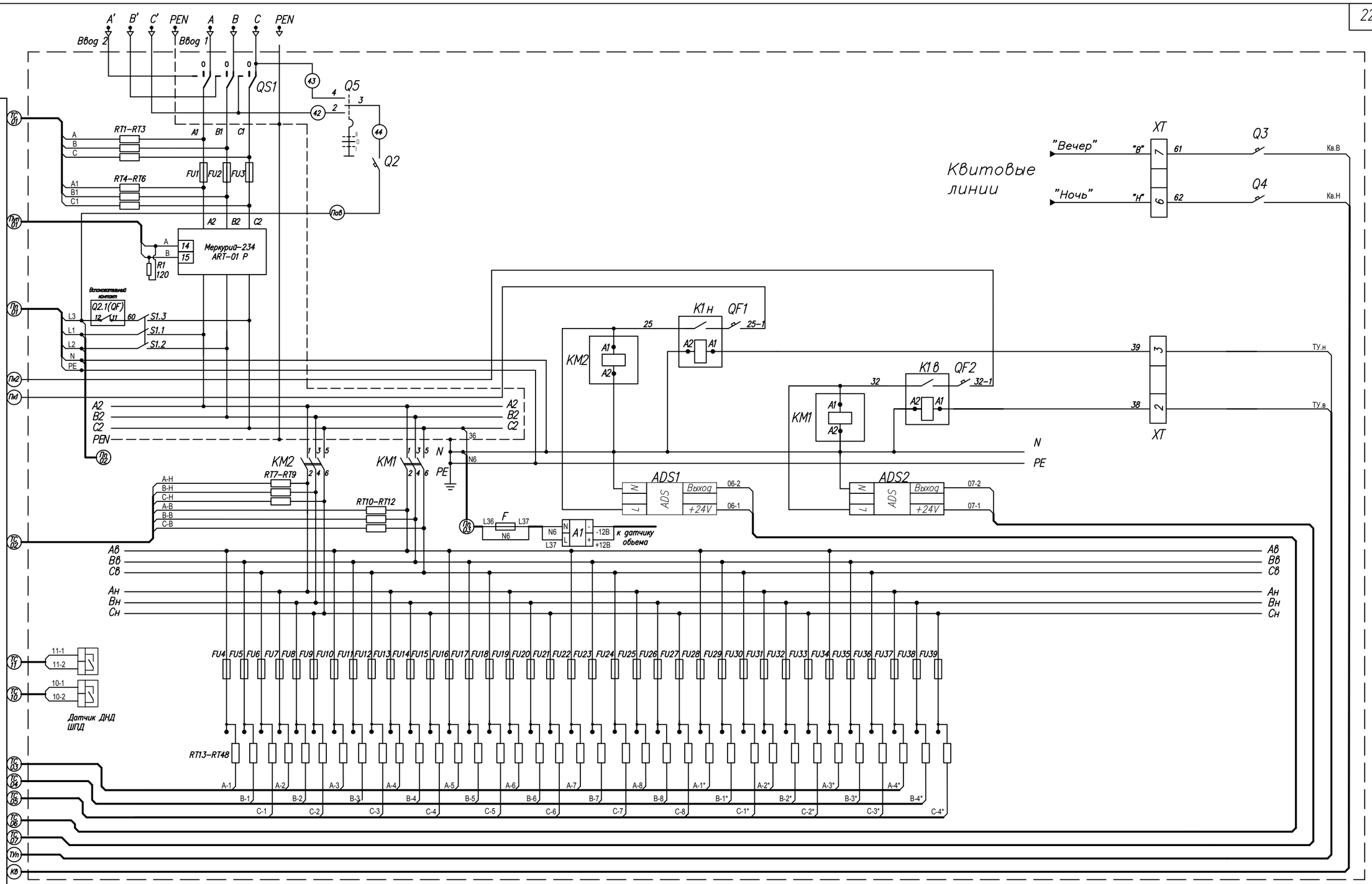
Соединение контактов		Положение рукоятки		
		1	0	2
1	2	×		
3	4			×
5	6	×		
Маркировка		Д	0	Вк

Примечание:
1. SA1 (SA2) – переключатель "Д-0-Вк" режима управления "ночным" ("вечерним") контактором соответственно:
Д – "Дистанционно" – управление от ТМ;
0 – "ОТКЛ" – отключить контактор;
Вк – "ВКЛ" – включить контактор.
2. Время резервирования питания и др. техн. х арактеристики шкафа смотреть паспорт.
3. Смотреть совместно со схемой подключений (см. ССА.2015.29-АЭН лист 7).

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Телемеханическое управление наружным освещением	Стадия	Лист
Нач. отдела					11.16			
ГИП					11.16			
Н.контр.					11.16			
Разработал					11.16			

Перв. примен. | Справ. N | Подп. и дата | Инв. N дубл. | Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Формат А2



Примечание:

1. КМ1, КМ2 – контакторы включения вечерней и ночной шины соответственно.
2. RT – датчики напряжения.
3. Пожарные датчики разместить над сборкой ВРШ–НО и над стойкой телемеханики.
4. Перечень элементов, дополнительно введенных в базовую схему ВРШ, изложен в спецификации оборудования.
5. Q2 поставляется с ВРШ. В нормальном состоянии отключен, использовать в аварийном режиме и при проведении ППР в ПП.
6. Уравнивание потенциалов выполнить согласно 1.7.82, 1.7.135–1.7.138 ПУЭ, используя раздельные шины PE и N.
7. При наличии у контакторов КМ1, КМ2 блока сигнальных контактов, сигнал "положение контактора КМ1(КМ2)" снимать с его контактной группы. При этом подключение произвести без ADS.

Нач. отдела						

Перв. примен.

Справ. N

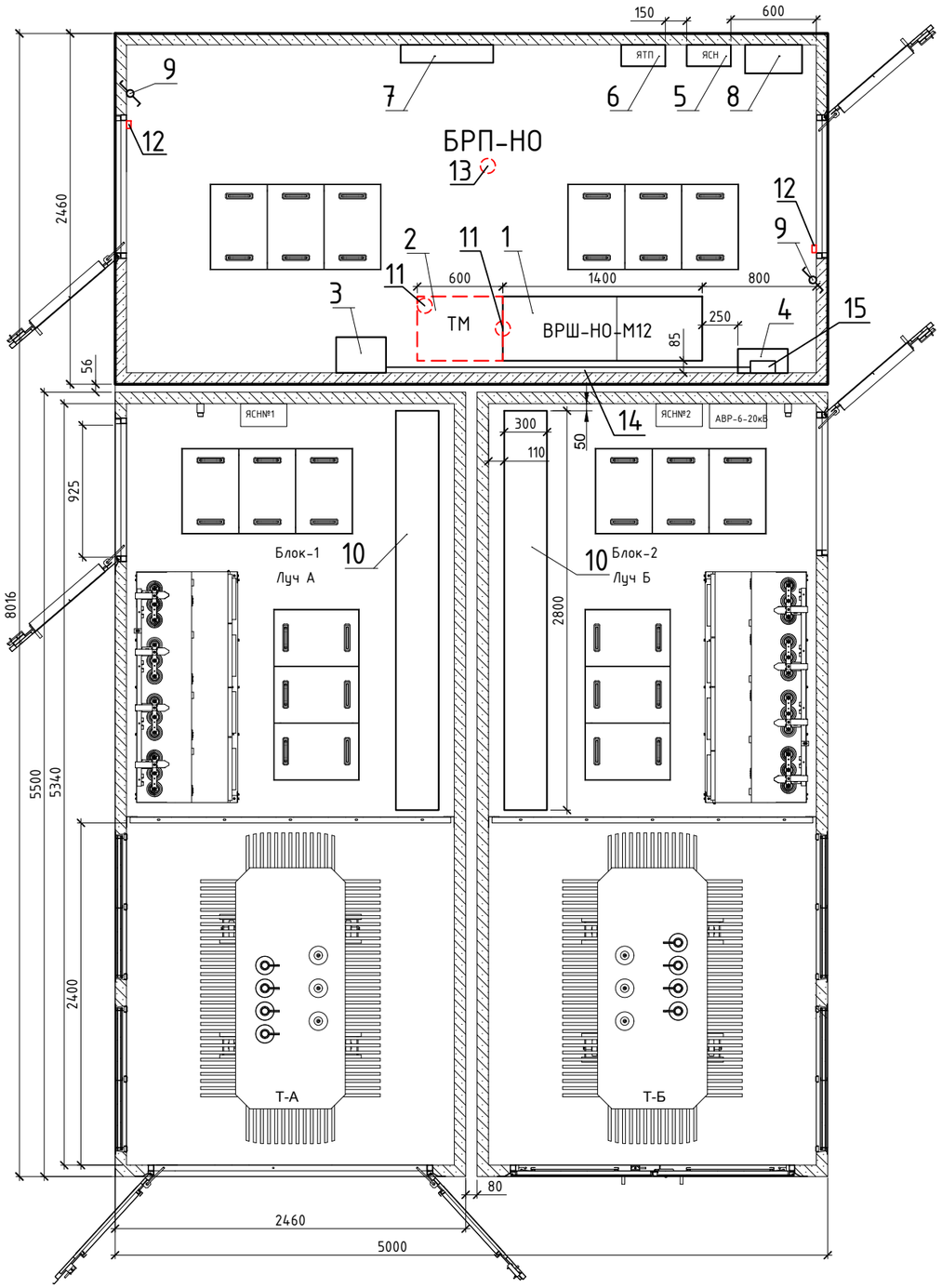
Подп. и дата

Инв. N дубл.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.



Спецификация оборудования

Поз.	Наименование	Обозначение	Кол.	Примечание
1	Вводно-распределительный шкаф наружного освещения		1	
2	Шкаф телемеханики		1	
3	Шкаф передачи данных		1	
4	Шкаф учета электрической энергии	ШУ	1	
5	Ящик собственных нужд	ЯСН	1	
6	Ящик с понижающим трансформатором 220/12В	ЯТП-0,25-12/220	1	
7	Конветор электрический, 1 кВт, 220В		1	
8	Полка инвентарная		1	
9	Выключатель проходной		2	
10	Комплектное распределительное устройство 0,4 кВ	ЩРНВ-24-3200(2500)	2	см. проект ТП
11	Датчик пожарного извещателя	ИП 212-3СУ	2	
12	Датчик открываиня двери	ИО-102-20	2	
13	Датчик объема	Астра-7 исп.А	1	
14	Кабель-канал			
15	Счетчик	Меркурий 234	1	

Согласовано

Взам инв. N

Подп. и дата

Инв. № подл.