

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 630 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

BPY-PRS-ABP-A-2-01-630-CHINT

Контакты	
Номенкл.	Опис. и парам.

Содержание

Лист	Название
1	Титульный лист
2	Содержание
3	Габаритный чертеж
4	Габаритный чертеж.3D-модель
5	Габаритный чертеж.3D-модель
6	Э3. Схема силовая
7	Э3. Схема мини-АВР питания цепей управления блока АВР
8	Э3. Схема управления АВР и индикации
9	Групповая спецификация компонентов. Лист 1
10	Групповая спецификация компонентов. Лист 2

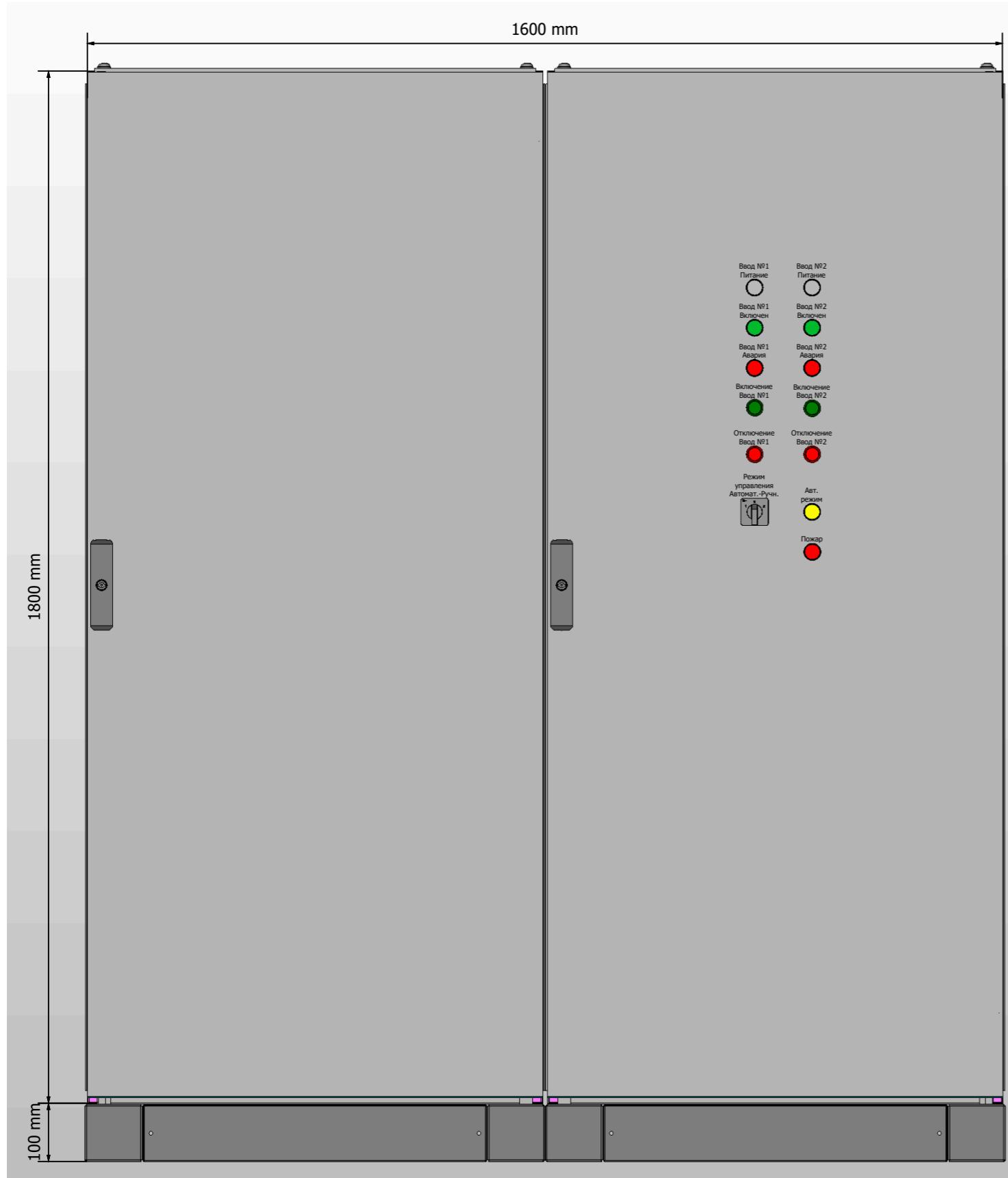
Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата
Разраб				

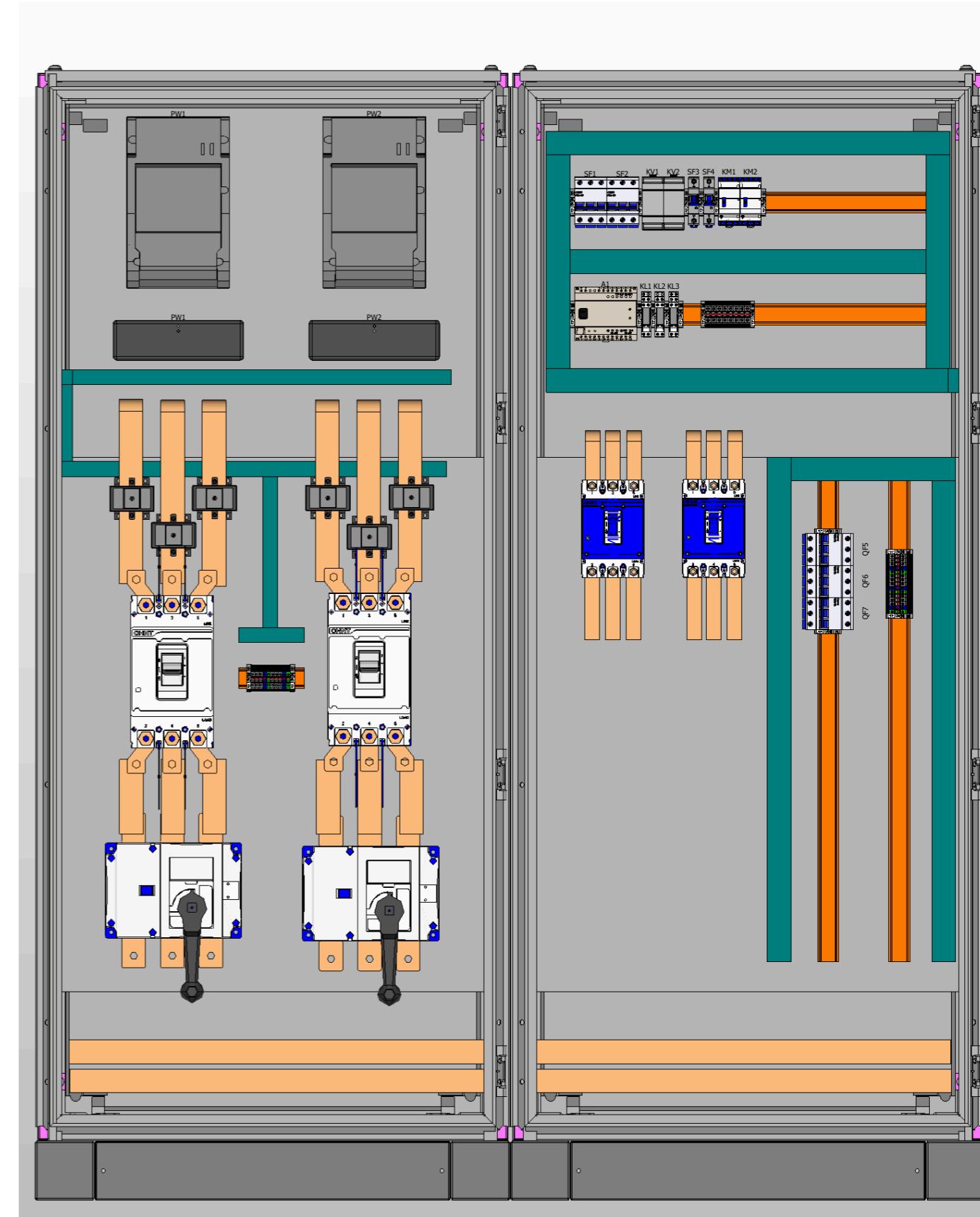
Пров					Лит	Лист	Листов
Т.контр							
Рук							
Н.контр							
Утв							
						2	10

PIRIS

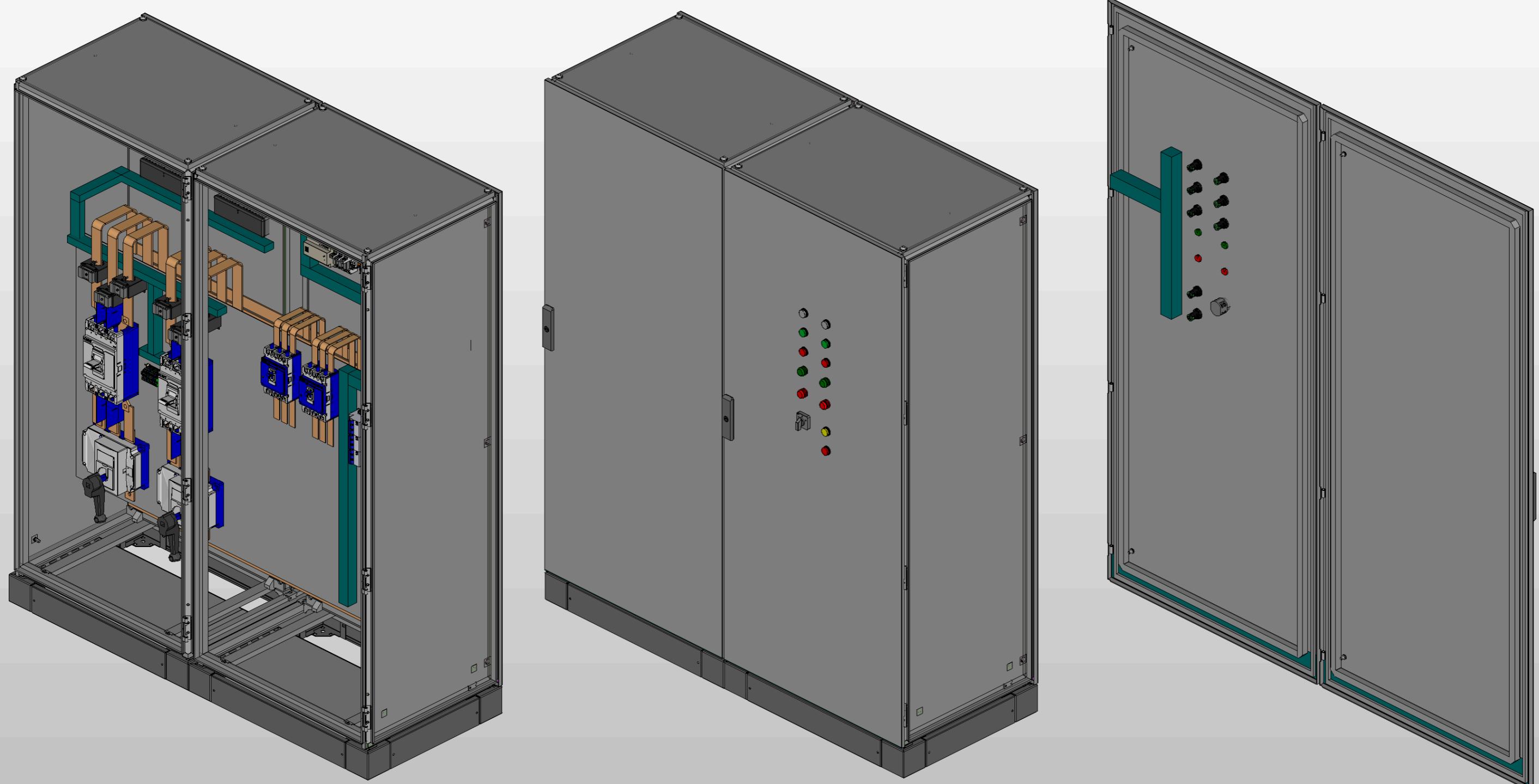
Вид с дверями



Вид без дверей

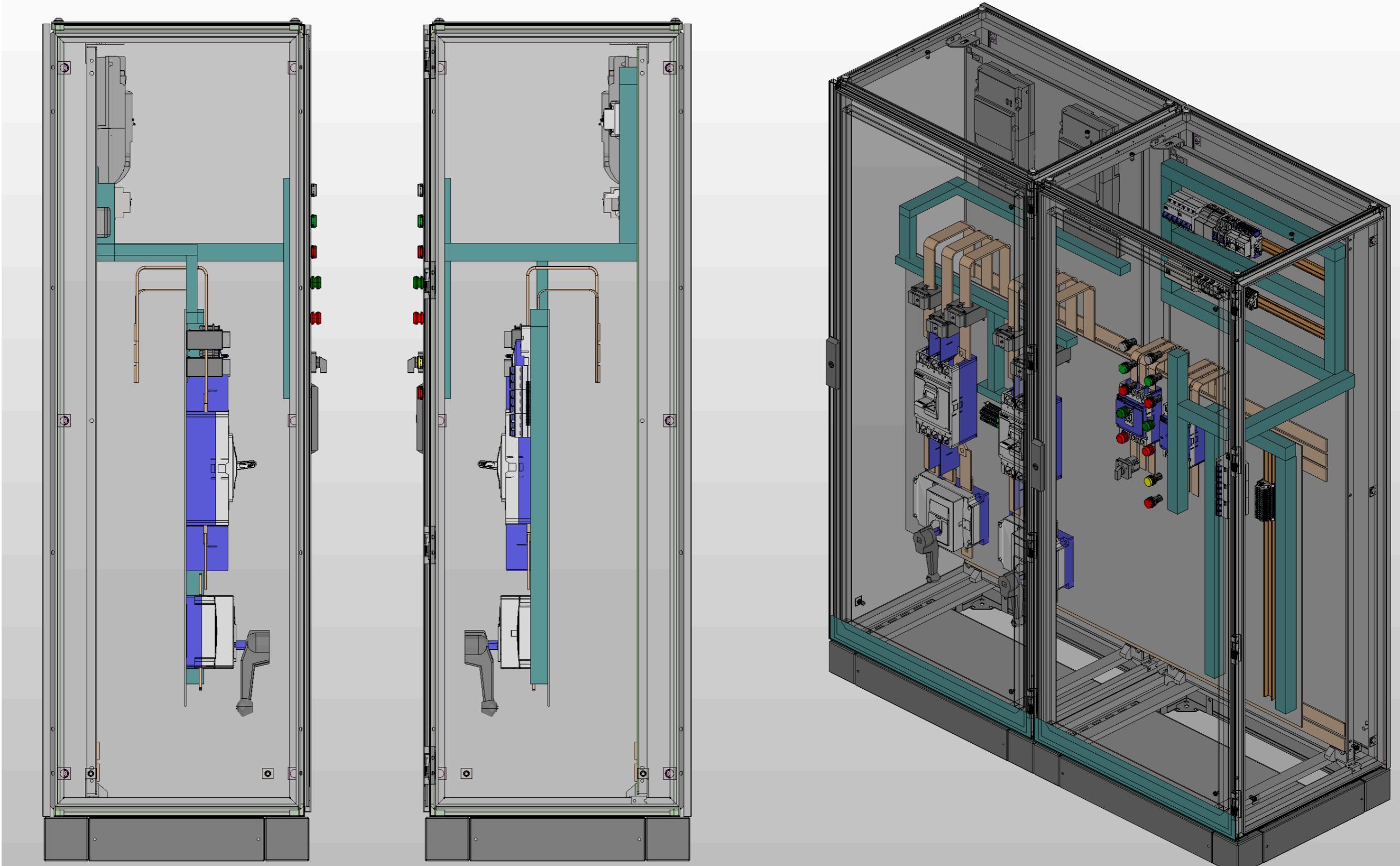


1. Степень защиты шкафа IP31.
 2. Цвет RAL7035.
 3. Глубина корпуса составляет 600 мм.
 4. Токоведущие части и силовые автоматы зашить поликарбонатом.



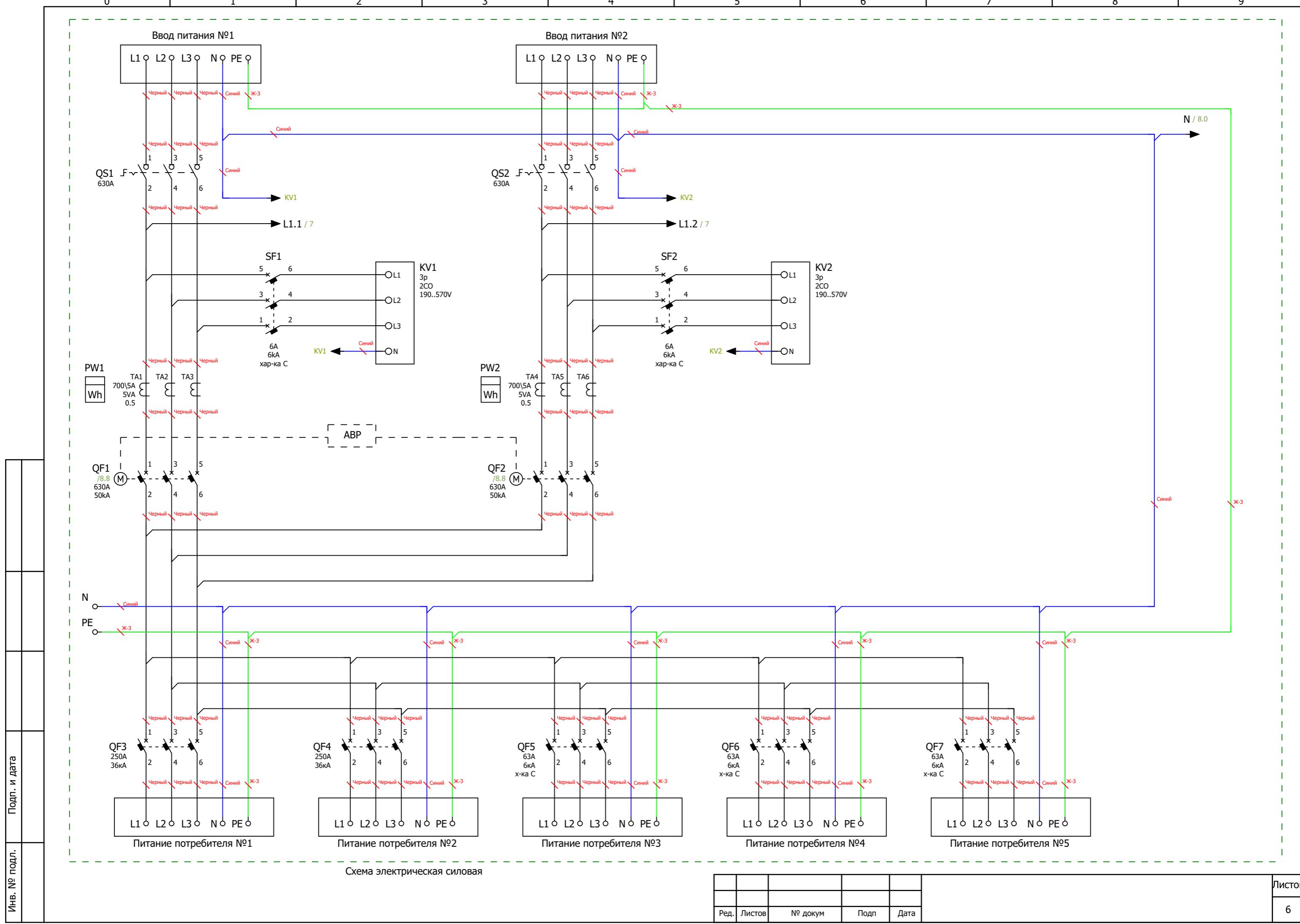
* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу

Листов
Ред. Листов № докум Подп. Дата



Инв. № подп. Подп. и дата

					Листов
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	



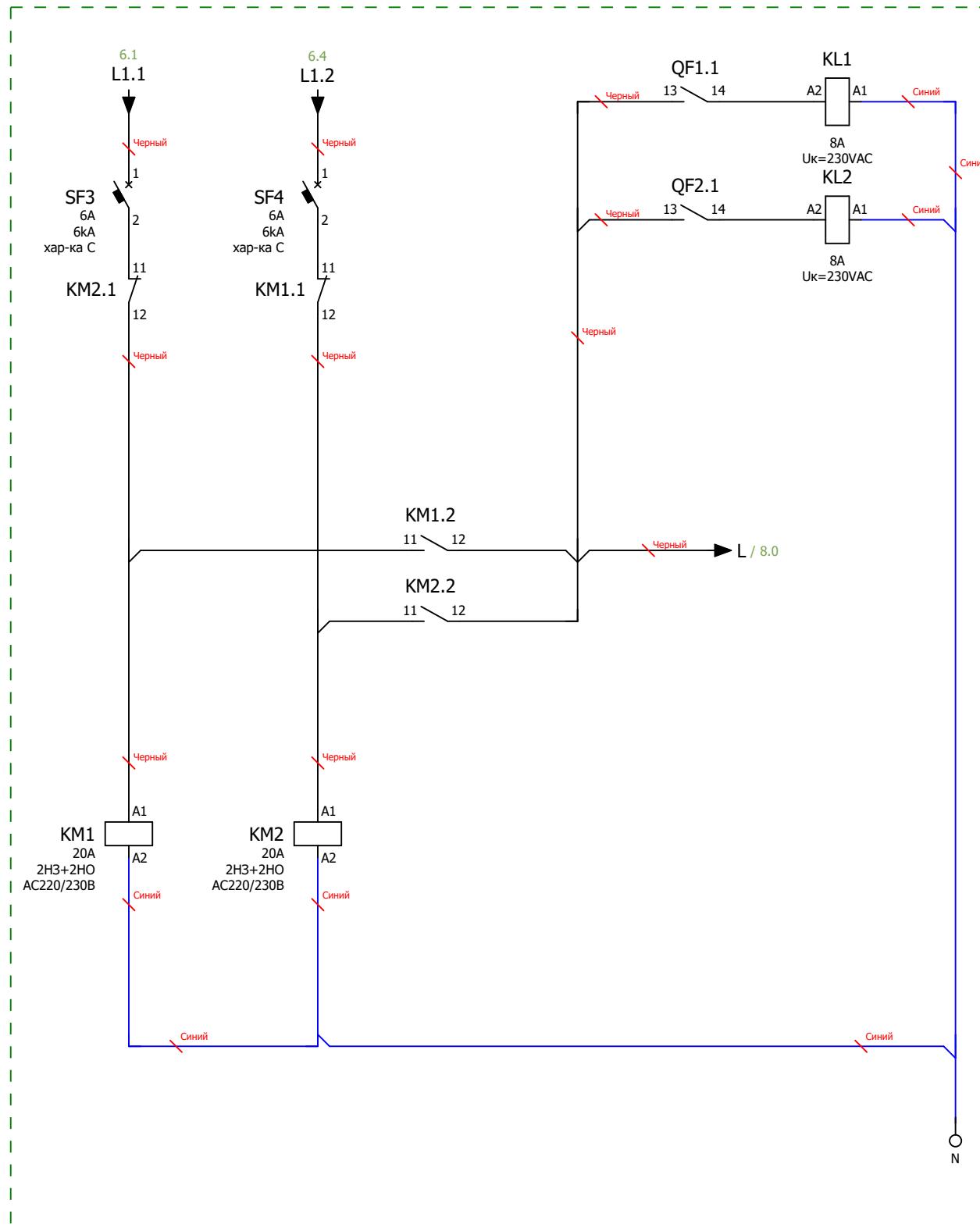
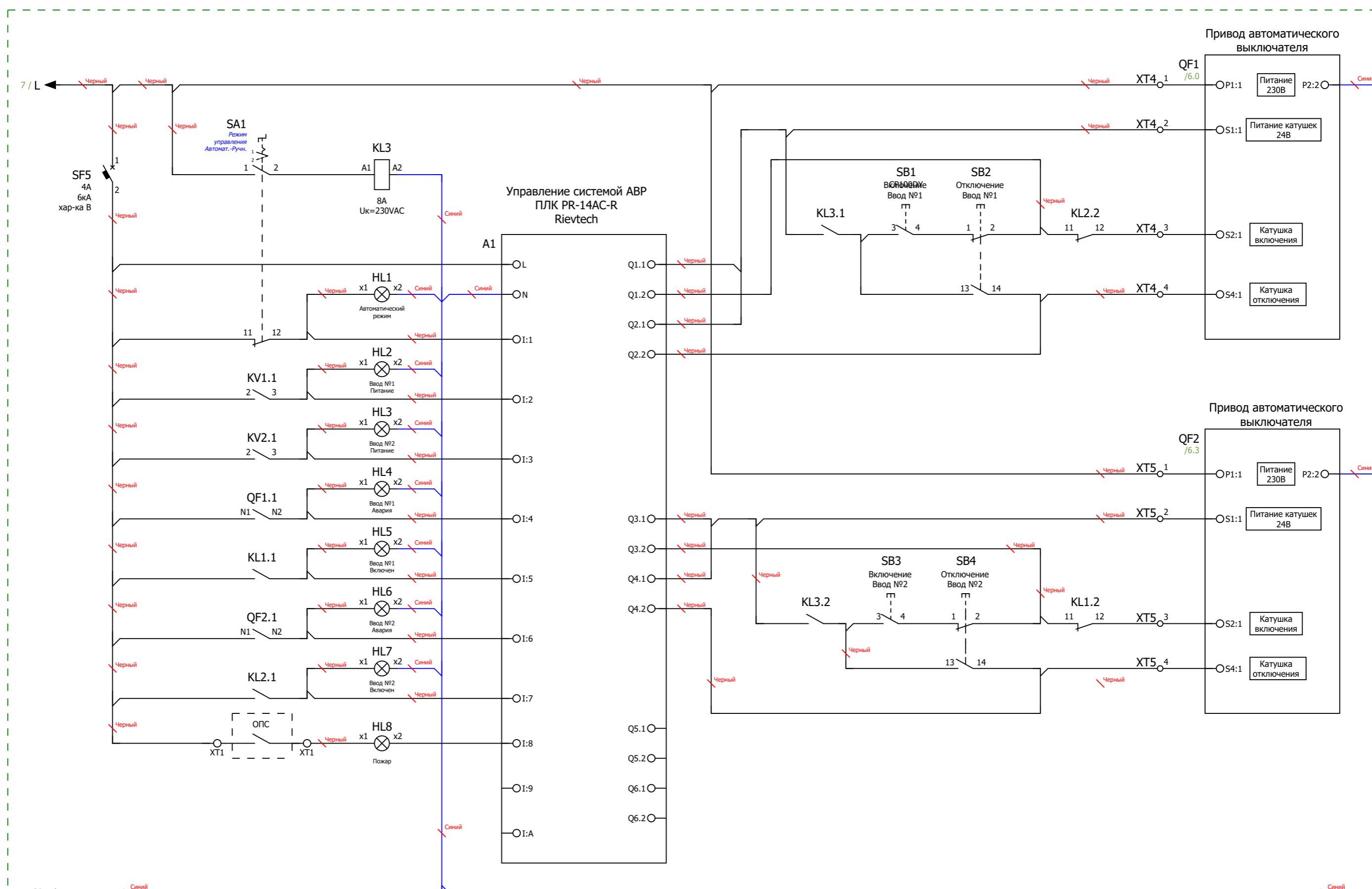


Схема мини-АВР питания цепей управления блока АВР
Размножение контактов состояния вводных автоматических выключателей

Инв. № подл.	Подл. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

| Листов | 7 |



Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование			Кол	Примечание		
			A1		Микро ПЛК Rievitech PR-14AC-R , 10 DI, 4 DO(R 10A), AC 110-240V			1			
			KL1...KL3		PCB реле силовое,2 перекл. конт, 8A, 230V AC, 5mm			3			
			KL1...KL3		Зажим с винтовыми клеммами			3			
			KM1;KM2		Контактор CHINT модульный CHINT NCH8-20/22 20A 2H3+2HO AC220/230V 50Гц (R)			2			
			KV1;KV2		Реле напряжения РНПП-311М-УХЛ3.1			2			
			PW1;PW2		Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)A, 3x230/400B, 0,5S,2xRS-485			2			
			PW1;PW2		Коробка испытательная переходная ИК			2			
			QF1;QF2		Моторный привод MD-M4 D3/A1 CHINT для NXM(S)-630(400) DC220V/AC230V			2			
			QF1;QF2		Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-630S/3P 630A 50кА			2			
			QF3;QF4		Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-250S/3P 250A 36кА			2			
			QF5...QF7		Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 63A 6кА х-ка С			3			
			QS1;QS2		Выключатель-разъединитель CHINT NH40-630/3, 3P, 630A, стандартная рукоятка управления			2			
			SF1;SF2		Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 6A 6кА х-ка С			2			
			SF3;SF4		Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P 6A 6кА х-ка С			2			
			SF5		Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P, 4A, хар-ка В, 6кА			1			
			TA1...TA6		Трансформатор тока ТШП-0,66 700/5A 5BA 0,5 40			6			
			XT4;XT5		Клемма проходная, винтовой зажим, 2 точки подключения, 16 кв.мм, серая			8			
			HL1		Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, желтая			1			
			HL2;HL3		Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, белая			2			
			HL4;HL6;HL8		Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, красная			3			
			HL5;HL7		Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, зеленая			2			
			SA1		Переключатель, 1P, 20A, тип 1-0-2, 1NO на 1_0_2, на дверь, фронт IP65			1			
			SB1;SB3		Кнопка СР, зеленая, без фиксации, плоская, 1NO, 4A 230V AC15, 22mm, IP65			2			
			SB2;SB4		Кнопка СР, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4A 230V AC15, 22mm, IP65			2			
			DIN1...DIN4		Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15			5			
			TR1		Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт			20			
			U1		Цоколь для напольных шкафов 600x800x100мм серый			2			
			U2;U3		Корпус напольный, ВШГ: 800x1800x600 мм, с одной дверью			2			
			U4;U5		Панель боковая 1800x600 мм			2			
	Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата						
	Разраб										
Инв. № подл	Пров					Лит		Лист			
	Т.контр										
	Рук										
	Н.контр										
	Утв										
						9		10			
						PIRIS					

