

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 315 А

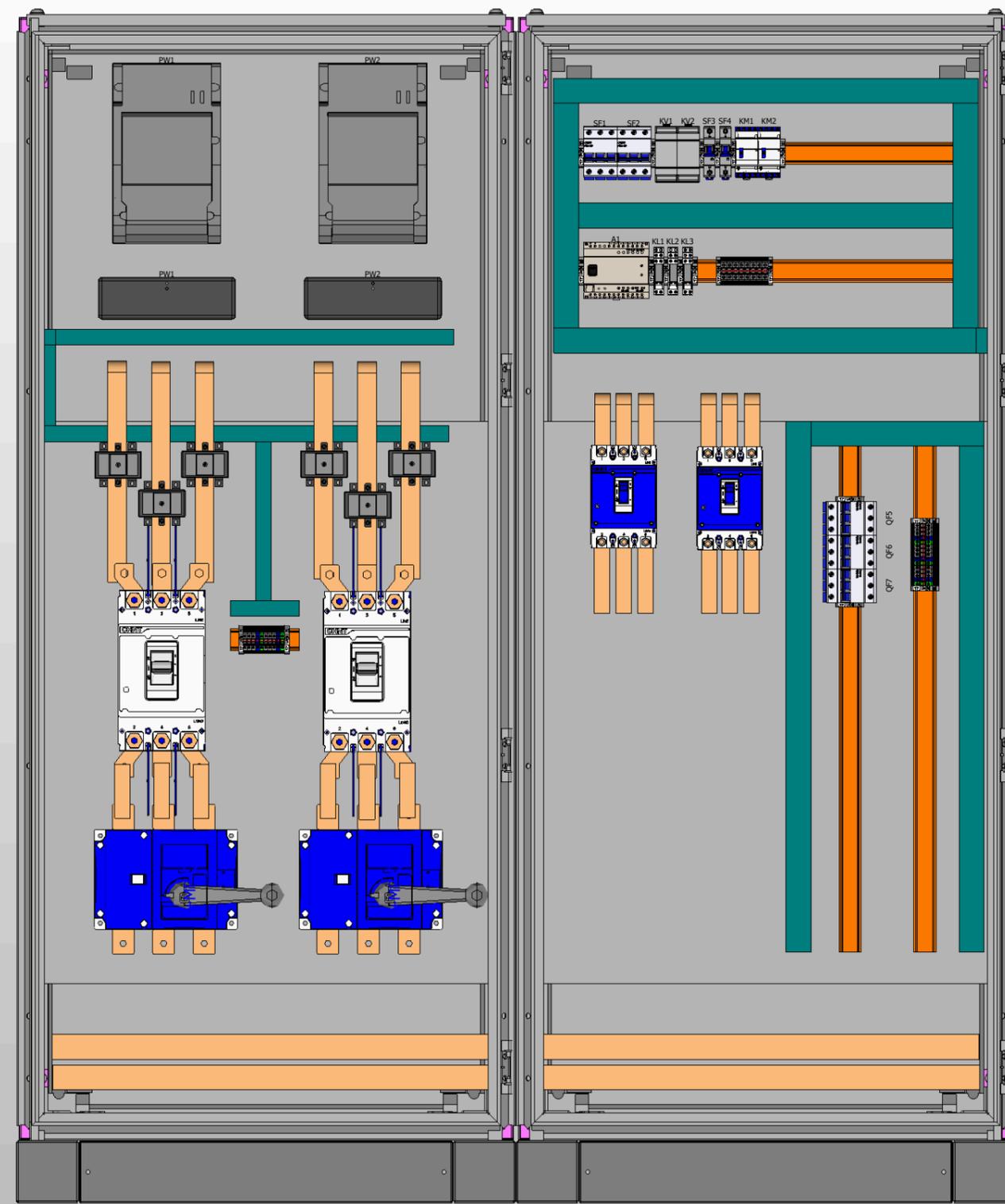
С приборами учёта и управлением с ПЛК

ВРУ-PRS-ABP-A-2-01-315-CHINT

Контакты	
Номенкл.	
Опис. и парам.	

Вид с дверями

Вид без дверей



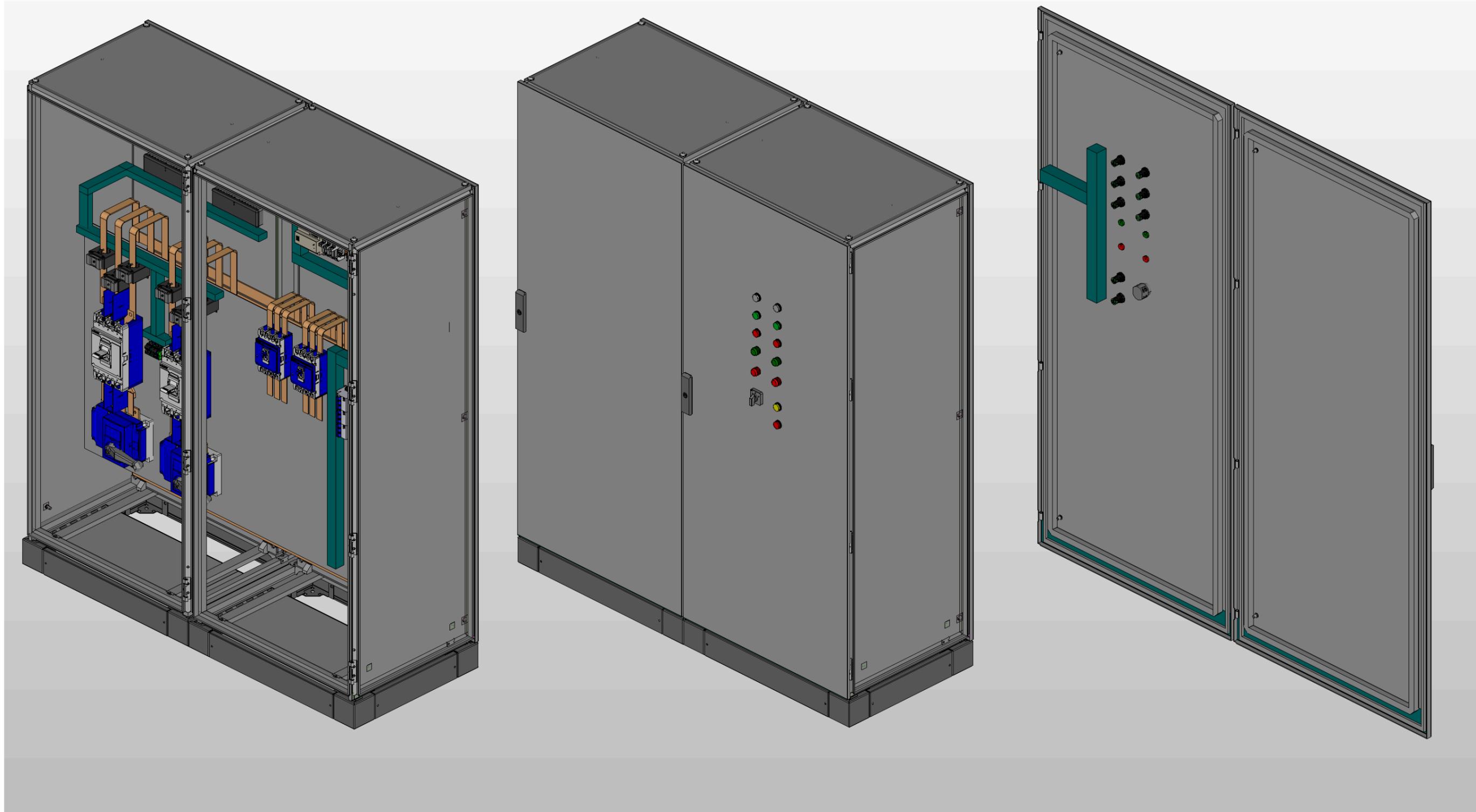
1. Степень защиты шкафа IP31.
2. Цвет RAL7035.
3. Глубина корпуса составляет 600 мм.
4. Токоведущие части и силовые автоматы зашиты поликарбонатом.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Листов
3



* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу

Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

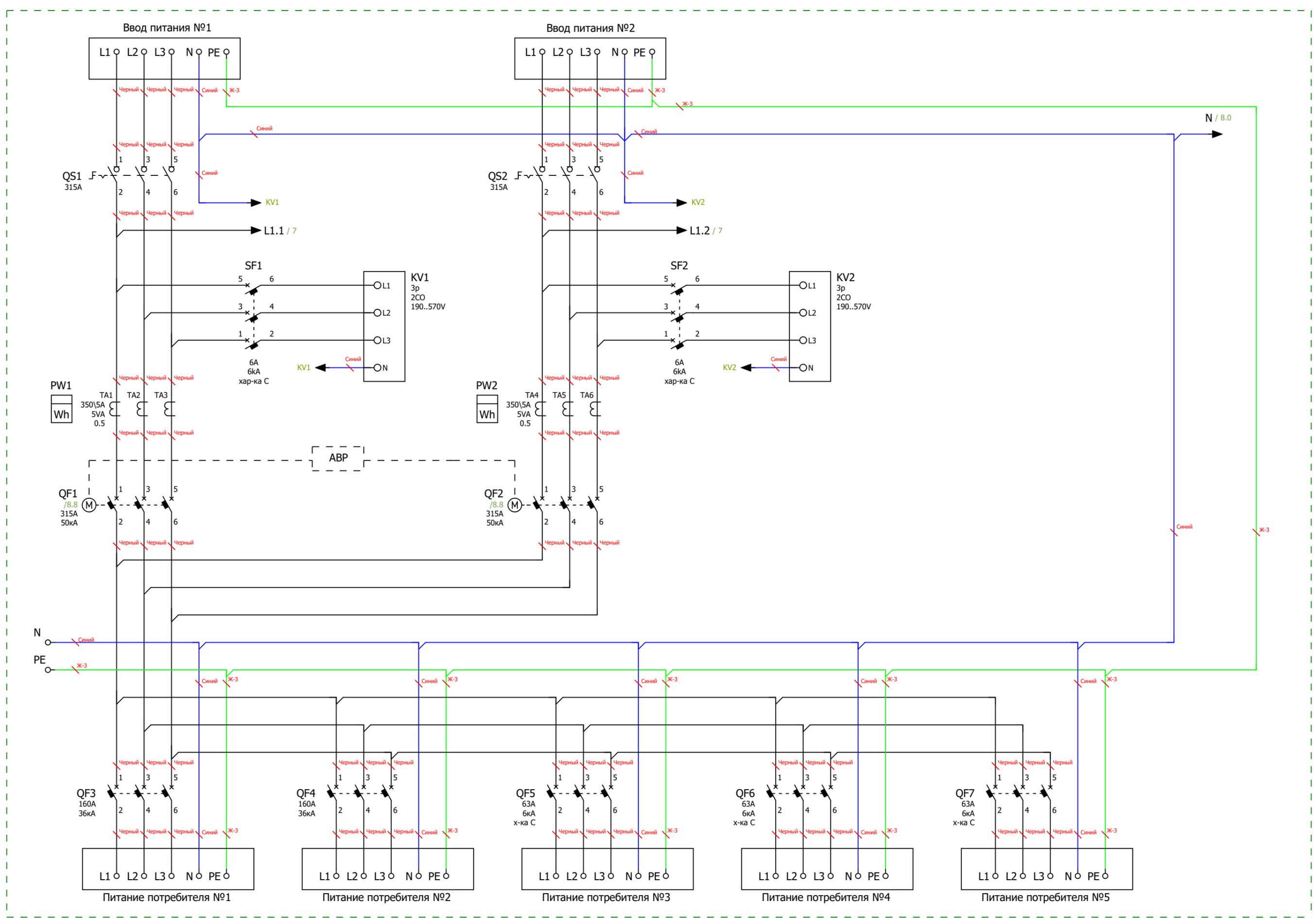


Схема электрическая силовая

Инва. № подл.	
Подп. и дата	

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

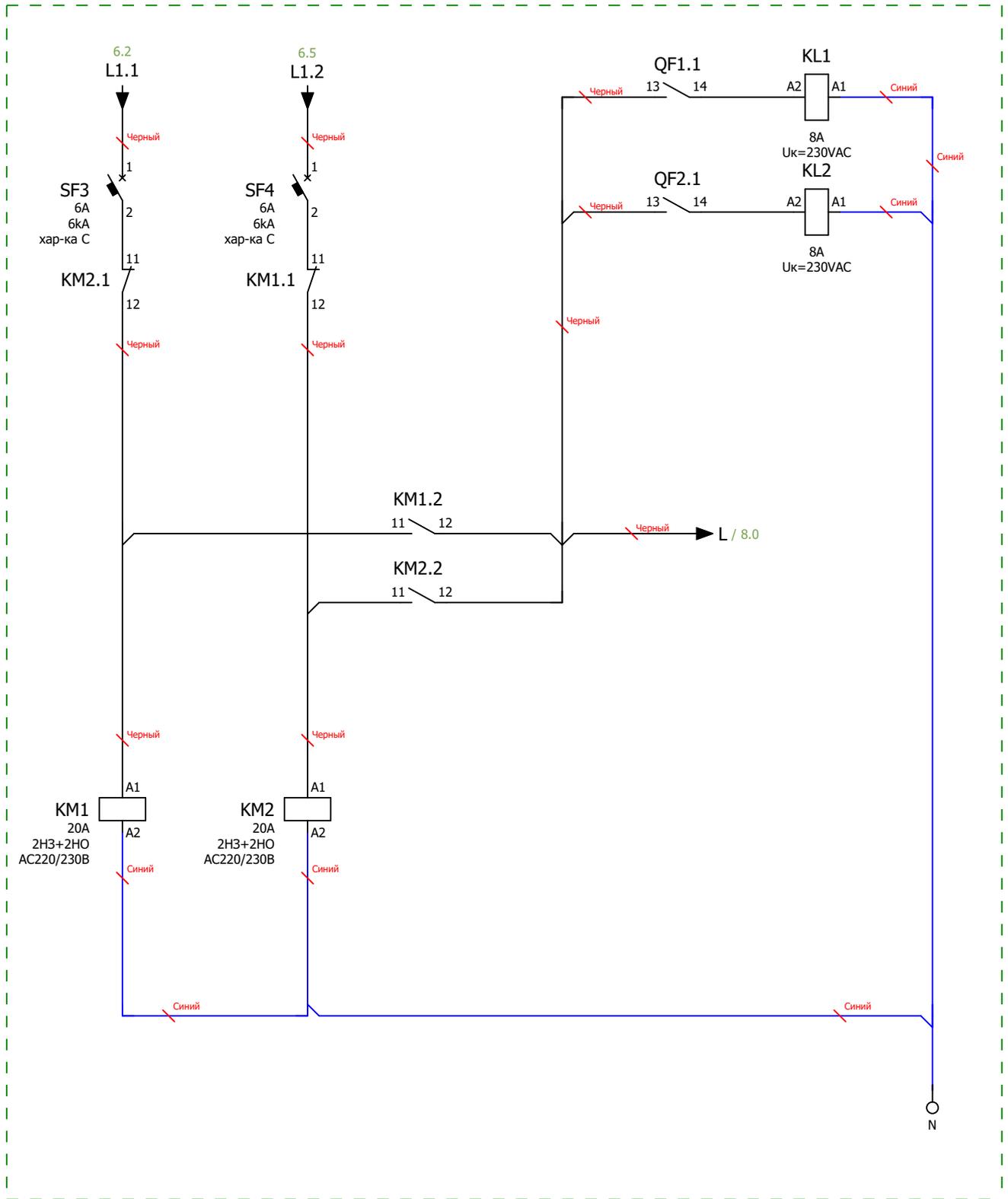


Схема мини-ABP питания цепей управления блока ABP
 Размножение контактов состояния вводных автоматических выключателей

Инв. № подл.	Подп. и дата				
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	

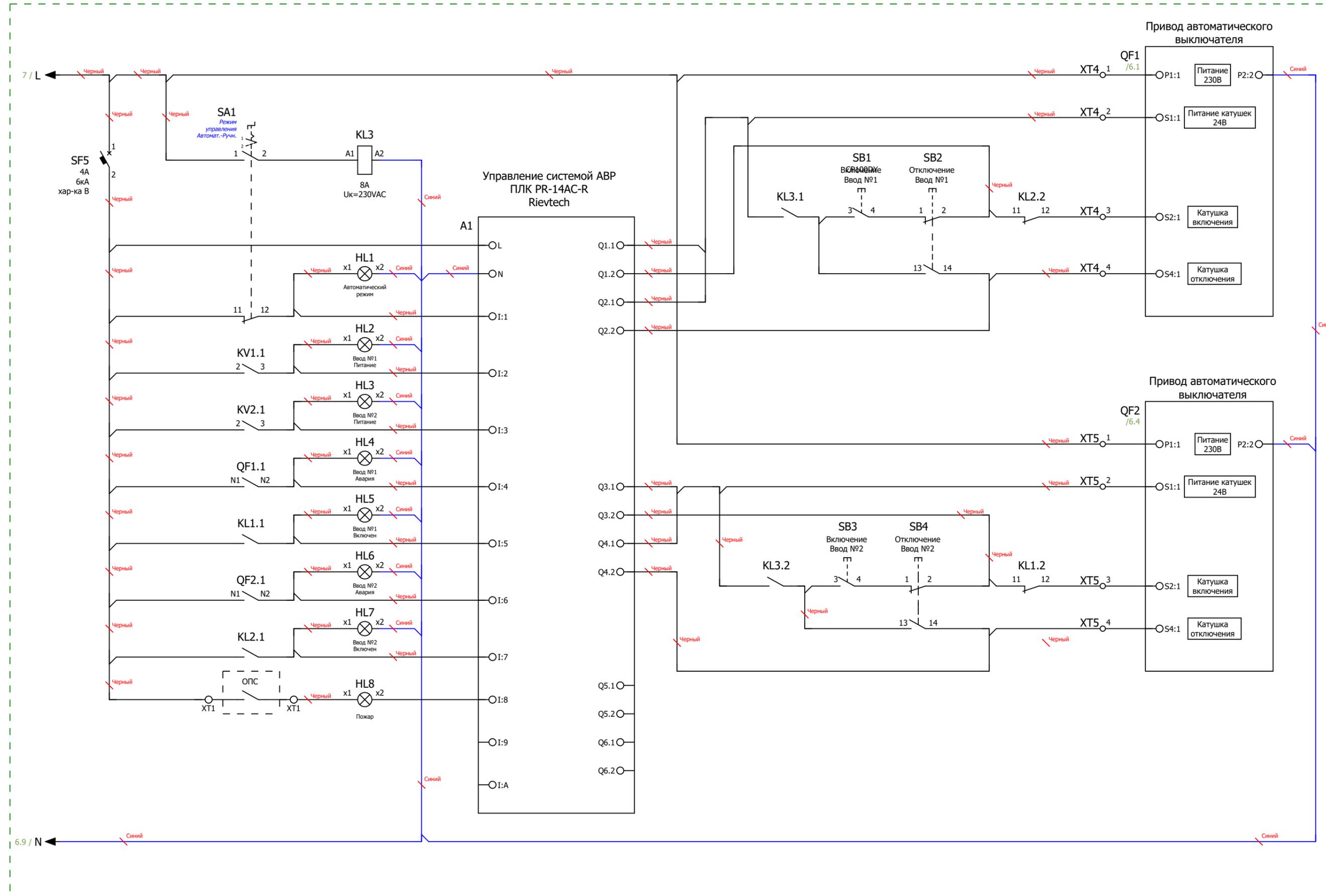


Схема управления АВР и индикации

Инд. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					8

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание	
			A1	Микро ПЛК Rievotech PR-14AC-R , 10 DI, 4 DO(R 10A), AC 110-240V	1		
			KL1...KL3	PCB реле силовое,2 перекл. конт, 8А, 230V AC, 5mm	3		
			KL1...KL3	Зажим с винтовыми клеммами	3		
			KM1;KM2	Контактор CHINT модульный CHINT NCH8-20/22 20А 2НЗ+2НО AC220/230В 50Гц (R)	2		
			KV1;KV2	Реле напряжения РНПП-311М-УХЛ3.1	2		
			PW1;PW2	Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)А, 3х230/400В, 0,5S,2хRS-485	2		
			PW1;PW2	Коробка испытательная переходная ИК	2		
			QF1;QF2	Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-400S/3P 315А 50кА	2		
			QF1;QF2	Моторный привод MD-M4 D3/A1 CHINT для NXM(S)-630(400) DC220V/AC230V	2		
			QF3;QF4	Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-250S/3P 160А 36кА	2		
			QF5...QF7	Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 63А 6кА х-ка С	3		
			QS1;QS2	Выключатель-разъединитель CHINT NH40-400/3, 3P, 315А, стандартная рукоятка управления	2		
			SF1;SF2	Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 6А 6кА х-ка С	2		
			SF3;SF4	Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P 6А 6кА х-ка С	2		
			SF5	Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P, 4А, хар-ка В, 6кА	1		
			TA1...TA6	Трансформатор тока ТШП-0,66 350/5А 5ВА 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, 20А, тип 1-0-2, 1NO на 1_0_2, на дверь, фронт IP65	1		
			SB1;SB3	Кнопка СР, зеленая, без фиксации, плоская, 1NO, 4А 230V AC15, 22мм, IP65	2		
			SB2;SB4	Кнопка СР, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4А 230V AC15, 22мм, 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		
Подп. и дата	Инв. № дубл	Взам. инв. №	Подп.	Дата			
					Ред.	Листов	№ докум
Подп. и дата	Инв. № подл	Взам. инв. №	Подп.	Дата			
					Лит	Лист	Листов
						9	10
							

