

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 250 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

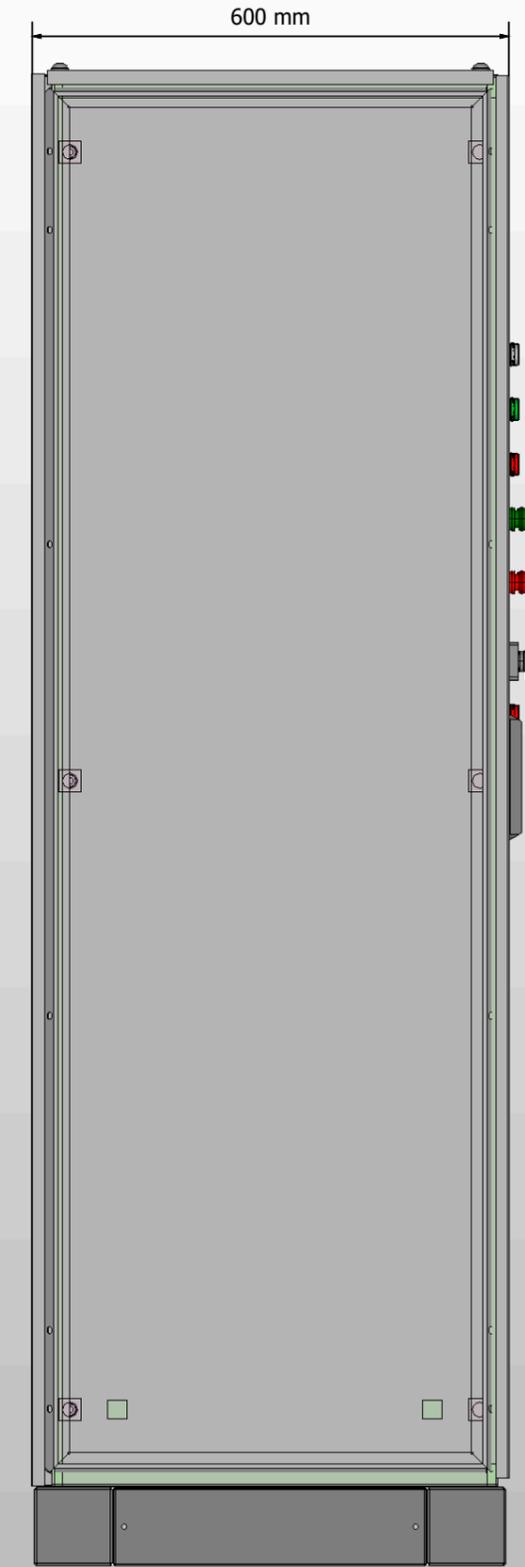
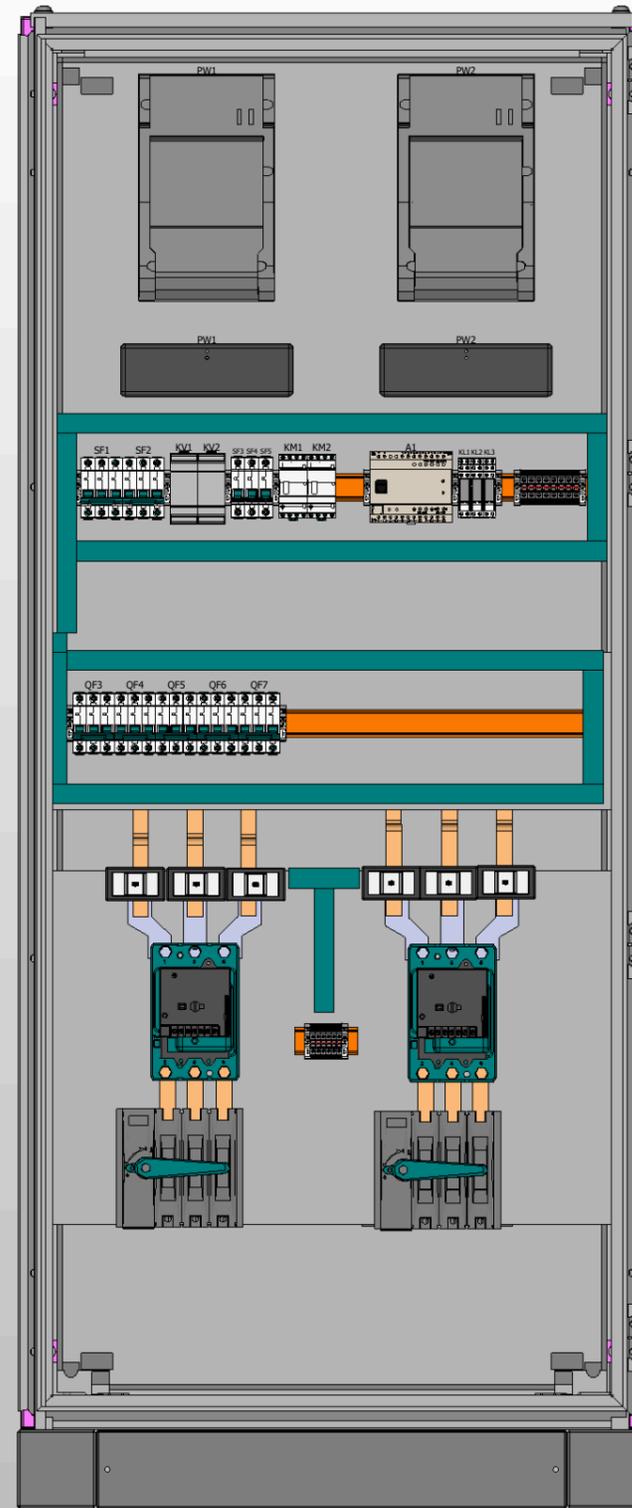
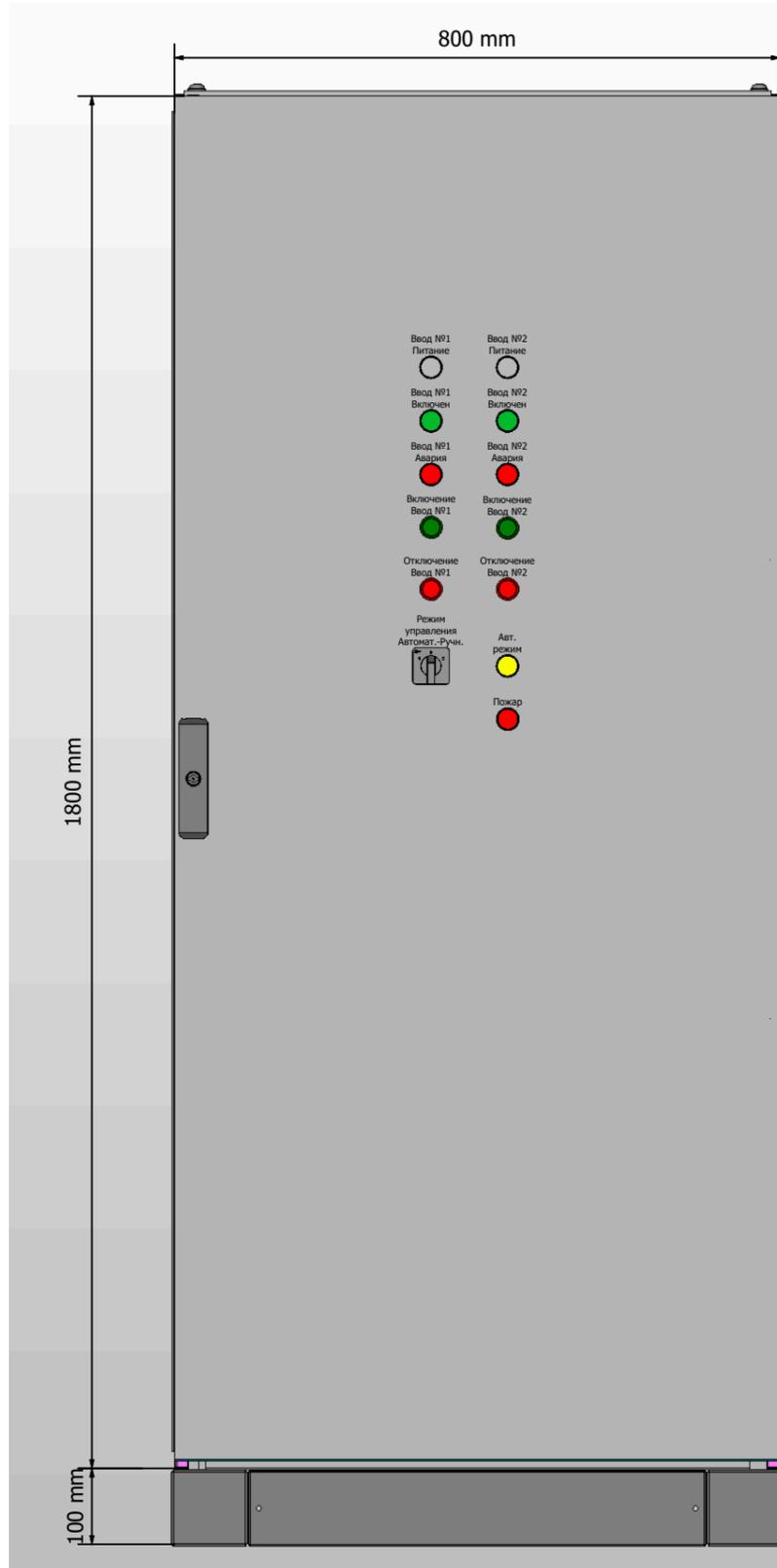
ВРУ-PRS-ABP-A-2-01-250-DEK

Контакты	
Номенкл.	
Опис. и парам.	

Вид с дверями

Вид без дверей

Вид сбоку (слева)

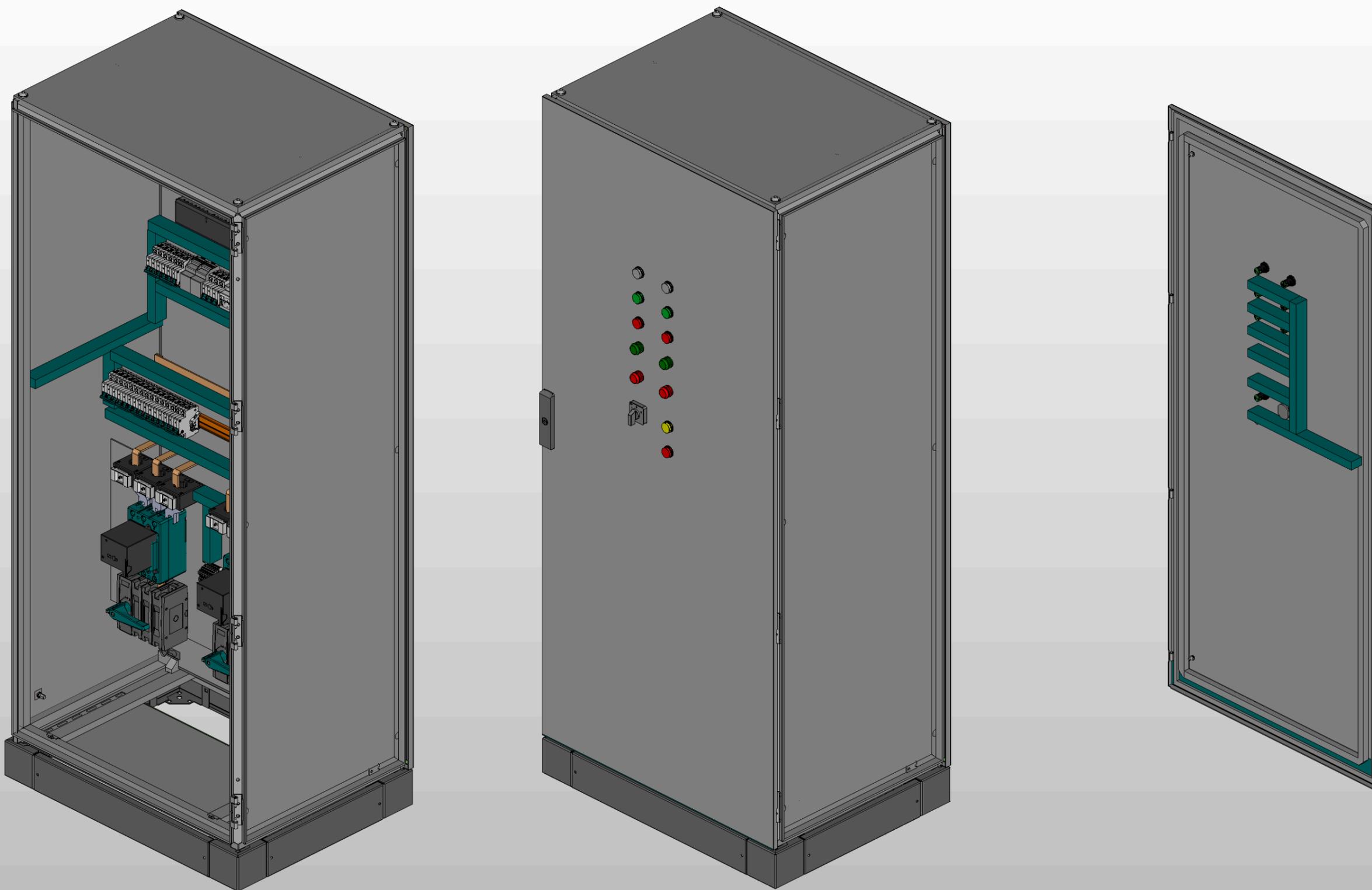


1. Степень защиты шкафа IP31.
2. Цвет RAL7035.
3. Глубина корпуса составляет 600 мм.
4. Токоведущие части и силовые автоматы зашиты поликарбонатом.

Подп. и дата

Инв. № подл.

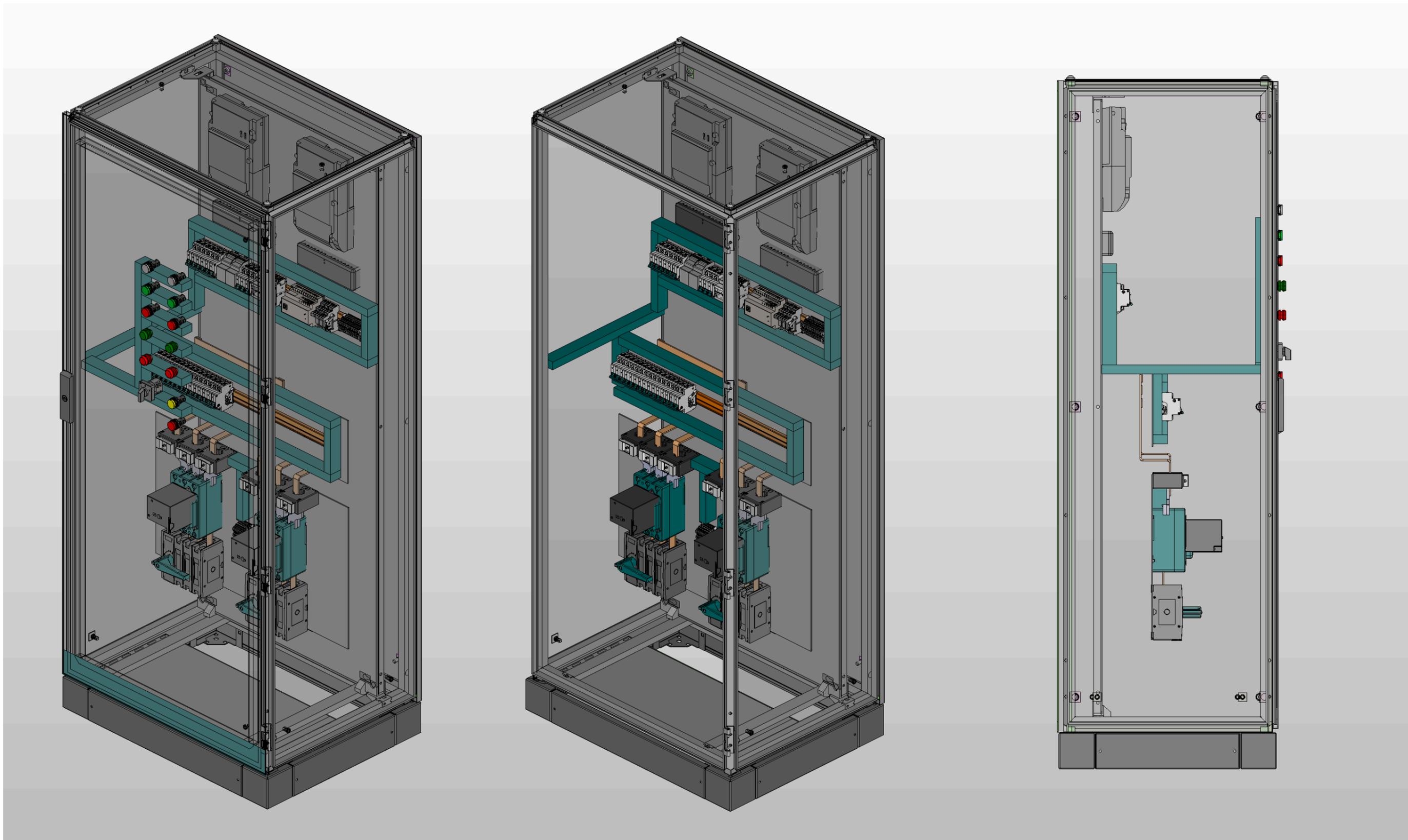
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата



* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу

Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					4



Ив. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Листов
5

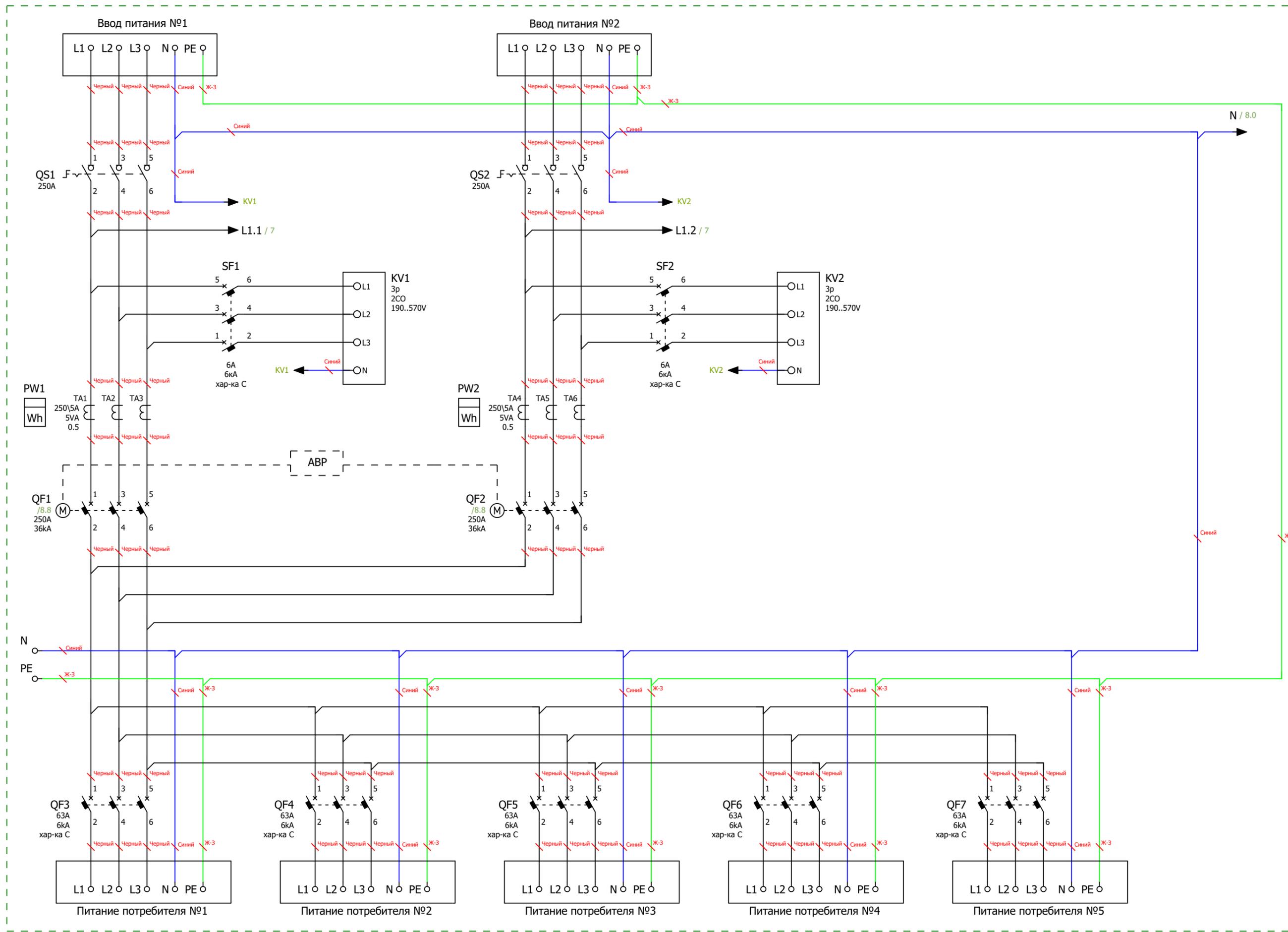


Схема электрическая силовая

Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

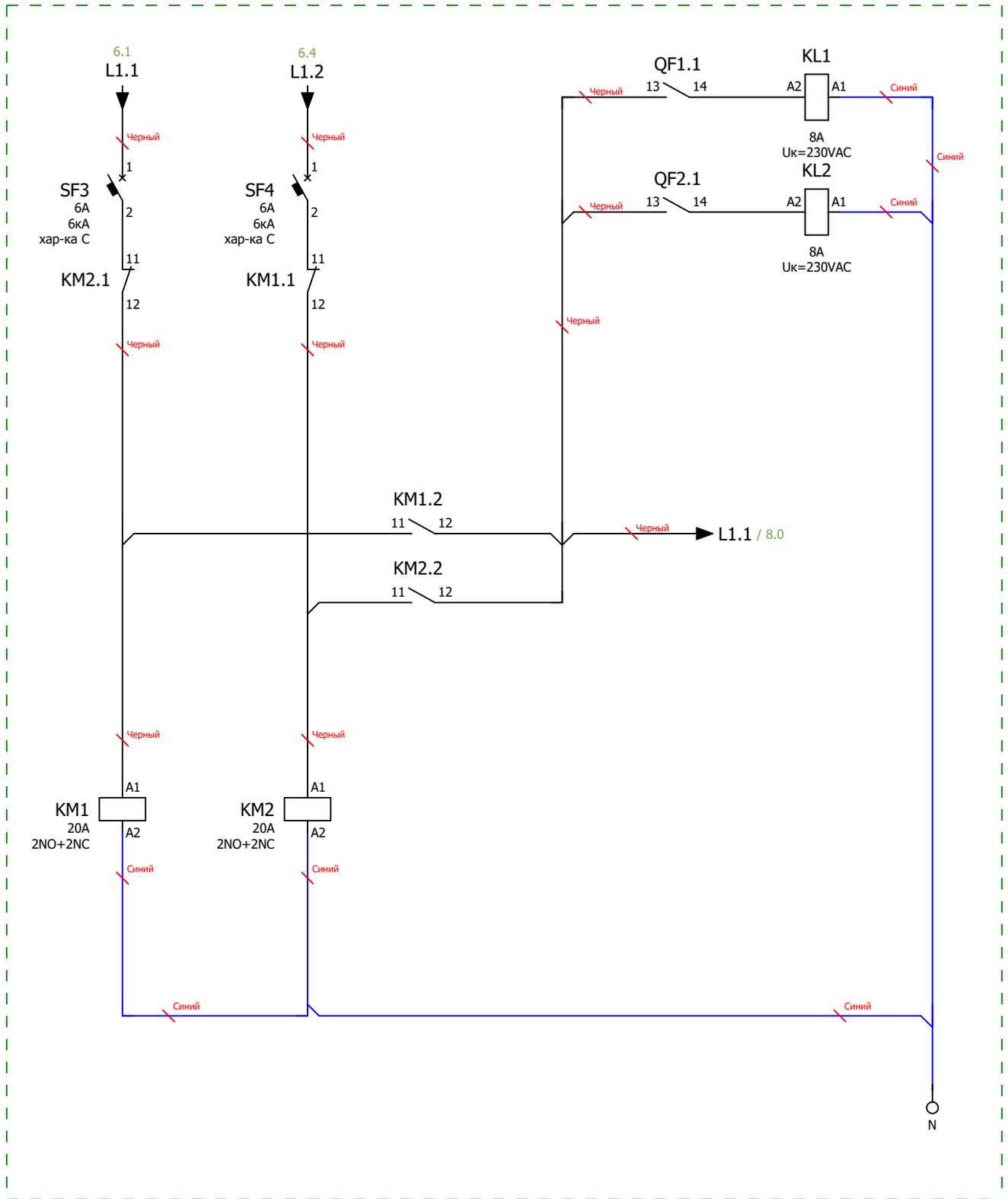


Схема мини-ABP питания цепей управления блока АВР
 Размножение контактов состояния вводных автоматических выключателей

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

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

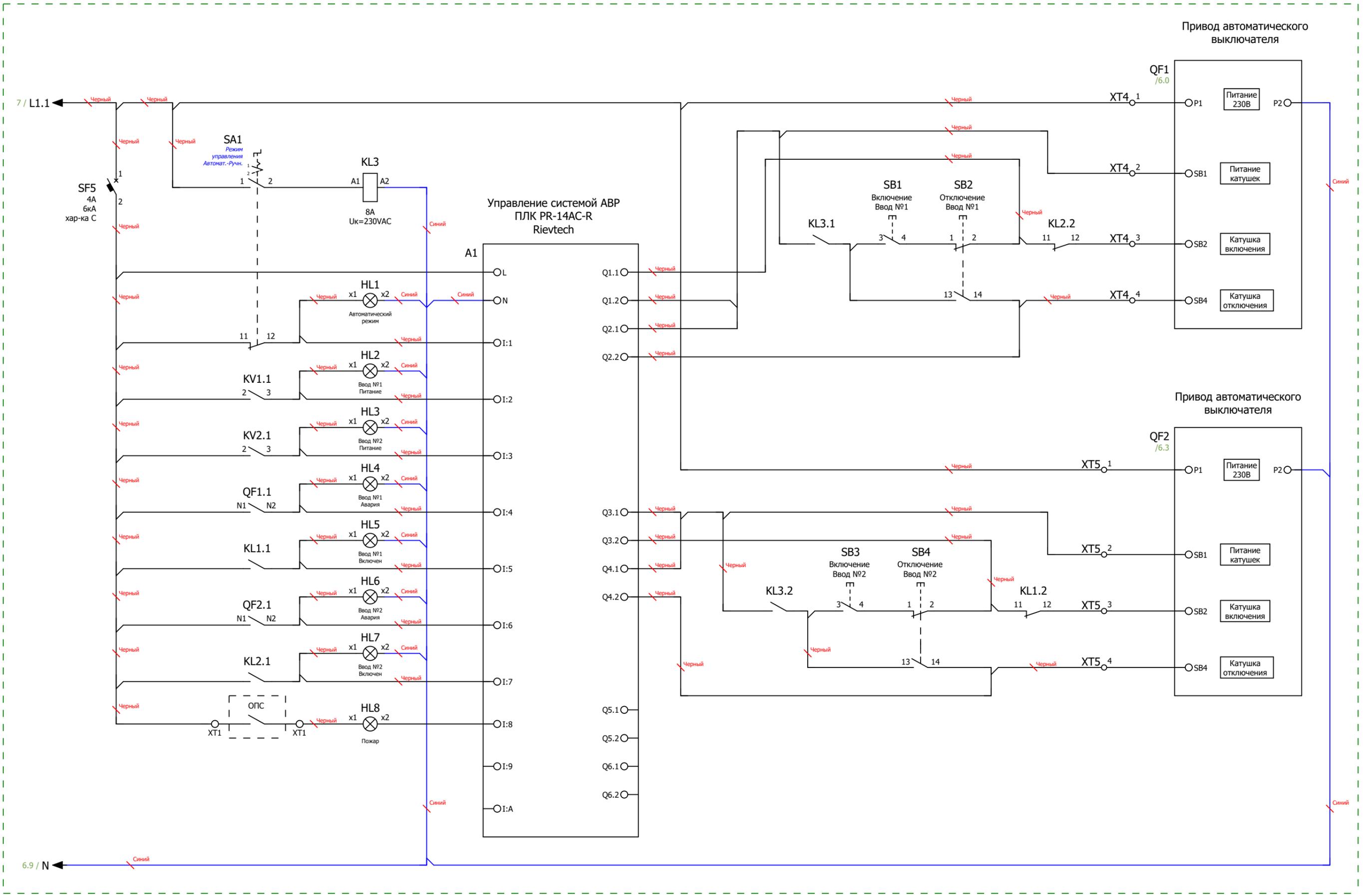


Схема управления АВР и индикации

Инв. № подл.	
Подп. и дата	

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					8

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание					
			A1	Микро ПЛК Rievetech 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	Модульный контактор Dekraft 2НО+2НЗ 20А 230В МК-103	2						
			KV1;KV2	Реле напряжения РНПП-311М-УХЛ3.1	2						
			PW1	Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)А, 3x230/400В, 0,5S,2xRS-485	1						
			PW1	Коробка испытательная переходная ИК	1						
			QF1;QF2	Автоматический выкл. в литом корпусе Dekraft BA-303 3P 250А 36кА	2						
			QF1;QF2	Привод моторный AC 230В BA-303	2						
			QF1;QF2	Шины выносные комп. 3 шт.для Dekraft BA-303 3P	2						
			QF3...QF7	Автоматический выключатель модульный Dekraft 3P 63А х-ка С BA-103 6кА	5						
			QS1;QS2	Выключатель-разъединитель Dekraft 250А 3P с вид. раз. ВР-101	2						
			SF1;SF2	Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 3P 6А хар-ка С 6кА	2						
			SF3;SF4	Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 1P 6А хар-ка С 6кА	2						
			SF5	Автоматический выключатель модульный Dekraft BA-103 1P 4А хар-ка С 6кА	1						
			TA1...TA6	Трансформатор тока ТТЕ-30-250/5А класс точности 0,5	6						
			TR1	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт	13						
			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, 22mm, IP65	2						
			SB2;SB4	Кнопка СР, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4А 230V AC15, 22mm, IP65	2						
			DIN1;DIN2	Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15	3						
			U1	Цоколь для напольных шкафов 600x800x100мм серый	1						
			U2	Корпус напольный, ВШГ: 800x1800x600 мм, с одной дверью	1						
			U4;U5	Панель боковая 1800x600 мм	2						
Инв. № дубл	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата	Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата			
				Разраб							
Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата	Пров				Лит	Лист	Листов
					Т.контр					9	10
					Рук						
					Н.контр						
					Утв						

