

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 500 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

ВРУ-PRS-ABP-A-2-01-500-KEAZ

Контакты	
Номенкл.	
Опис. и парам.	

Содержание

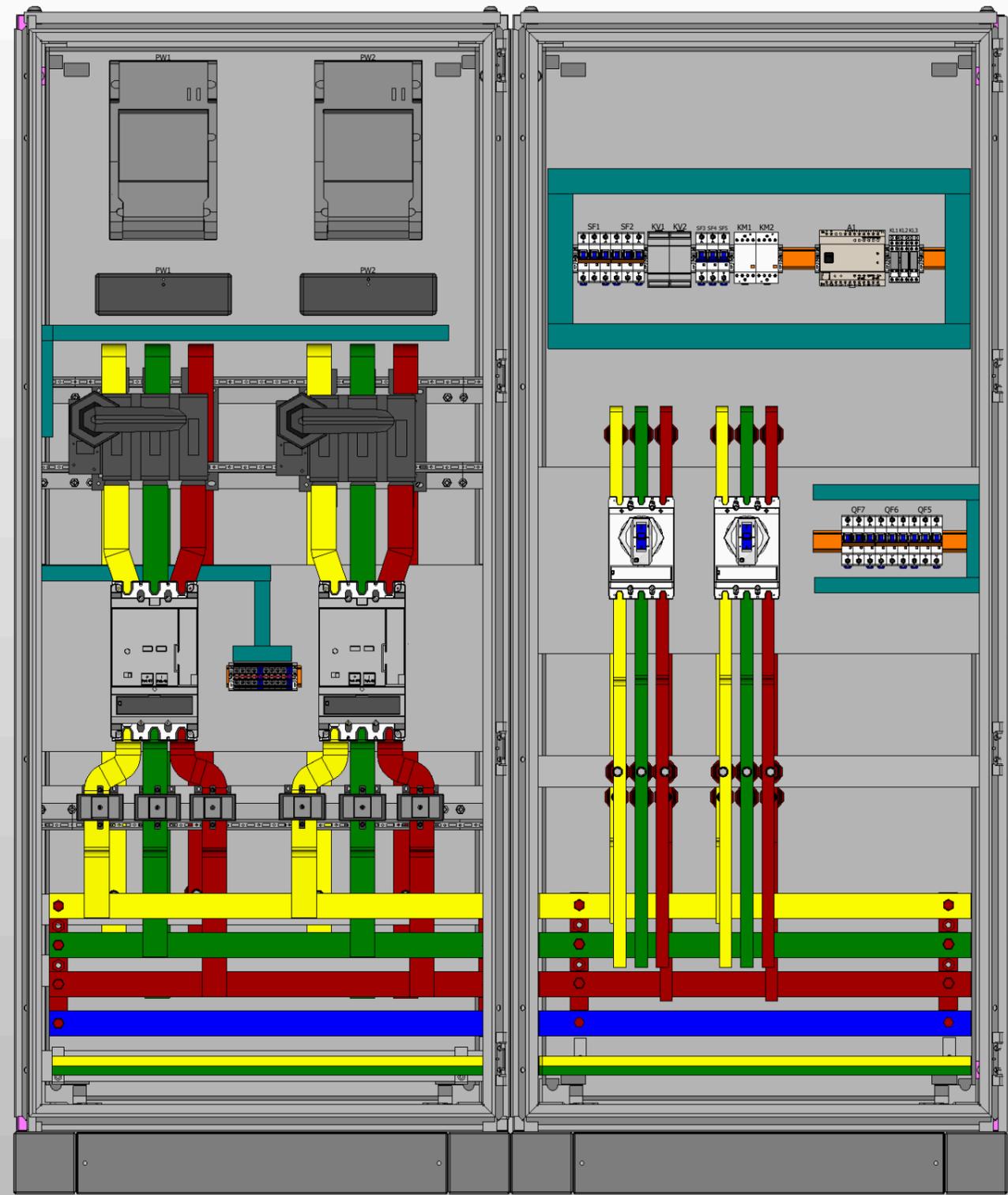
Лист	Название
1	Титульный лист
2	Содержание
3	Габаритный чертеж. Лист 1
4	Габаритный чертеж. Лист 2
5	Габаритный чертеж. Лист 3
6	Габаритный чертеж. Лист 4
7	ЭЗ. Схема силовая
8	ЭЗ. Схема мини-АВР питания цепей управления блока АВР
9	ЭЗ. Схема управления АВР и индикации
10	Групповая спецификация компонентов.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

Подп. и дата		Инв. № дубл		Взам. инв. №		Подп. и дата		
Инв. № подл	Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Лит	Лист	Листов
	Разраб						2	11
	Пров							
	Т.контр							
	Рук							
	Н.контр							
	Утв							



Вид спереди с дверями

Вид спереди без дверей



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

Инв. № подл.	Подп. и дата

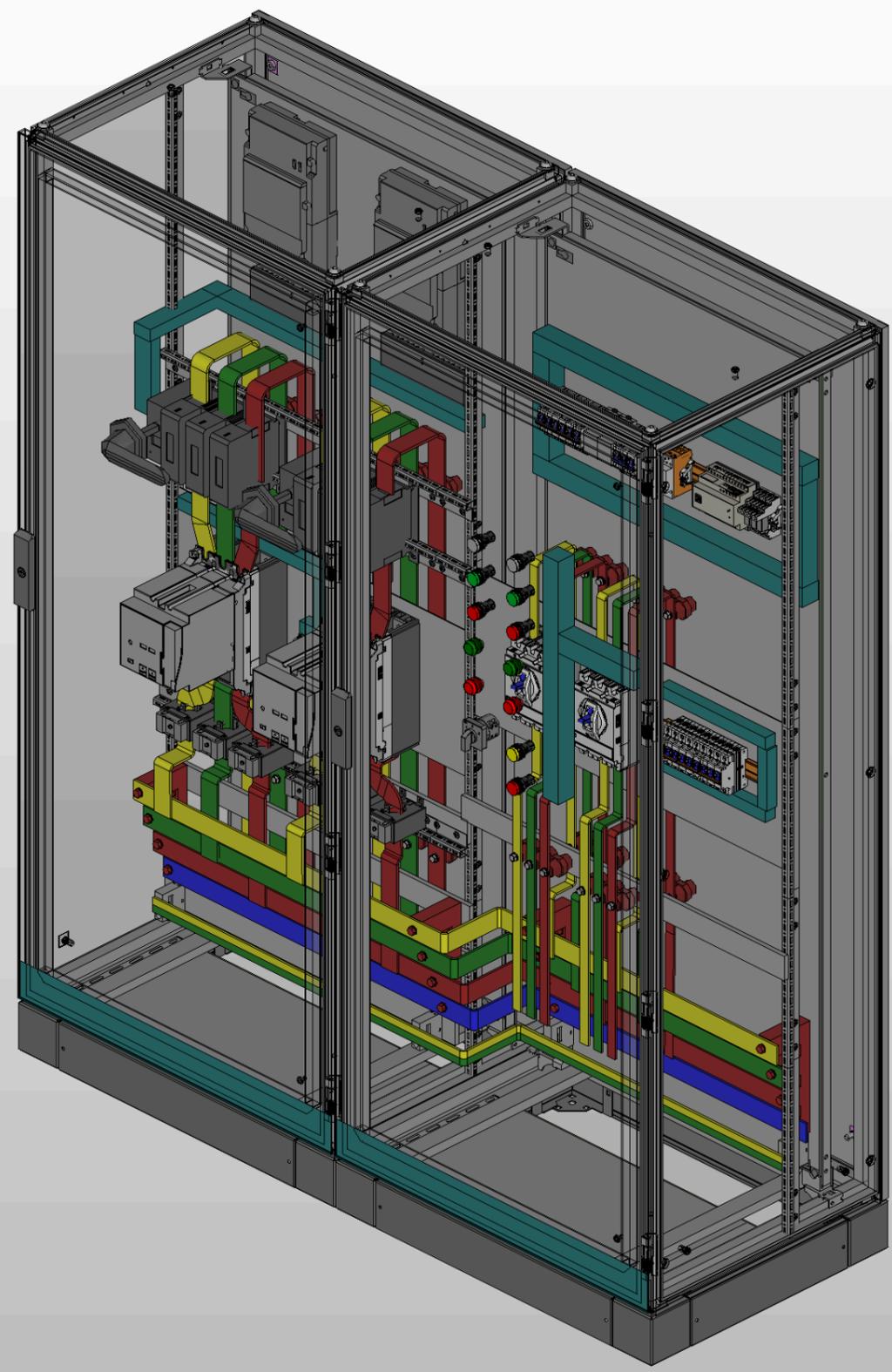
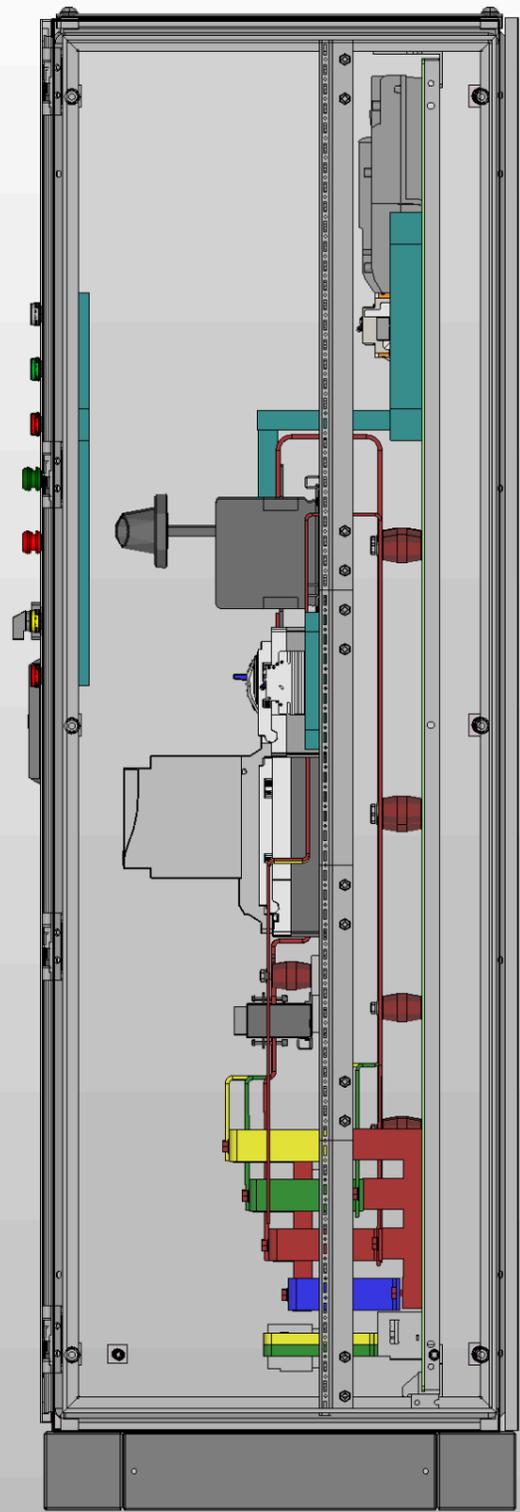
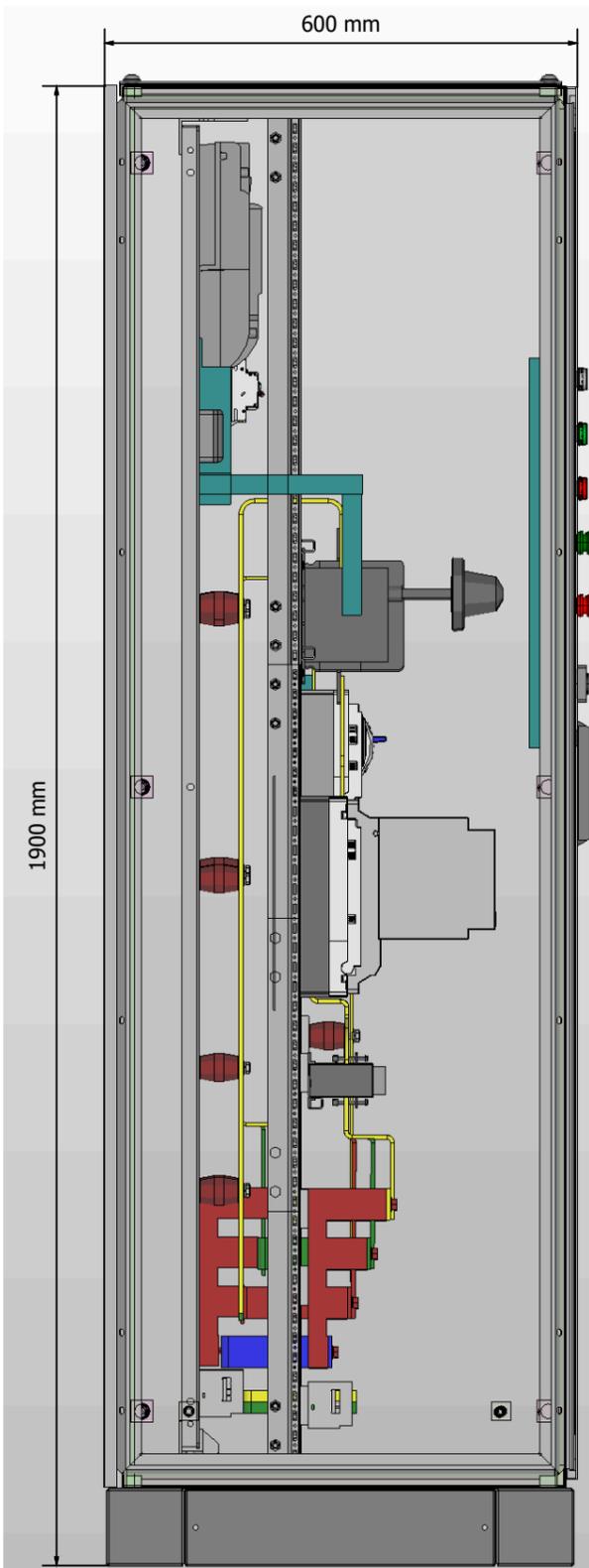
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Листов
3

Вид слева

Вид справа

Вид спереди с дверями (изометрия)



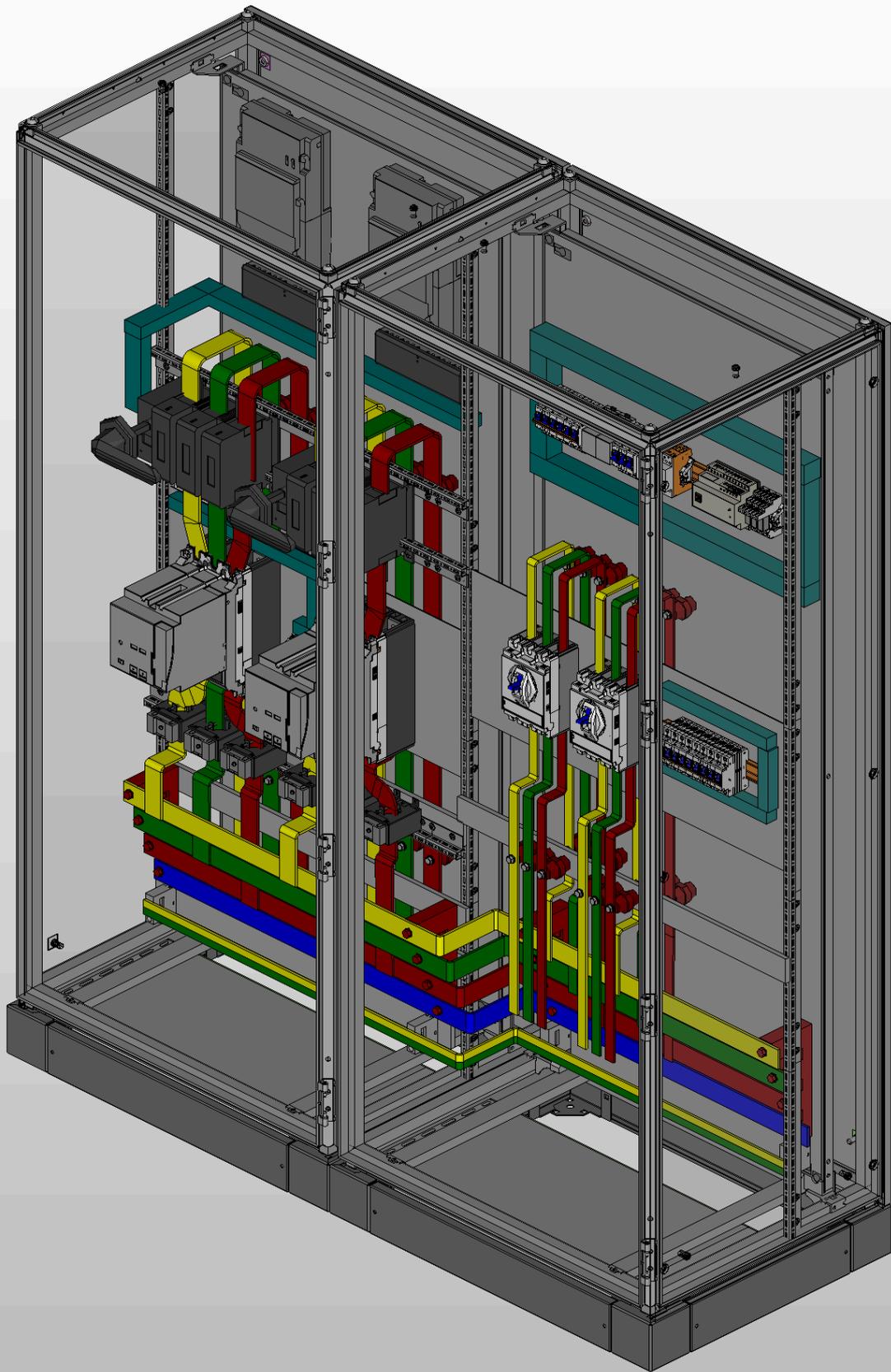
* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу

Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Листов
4

Вид спереди без дверей (изометрия)

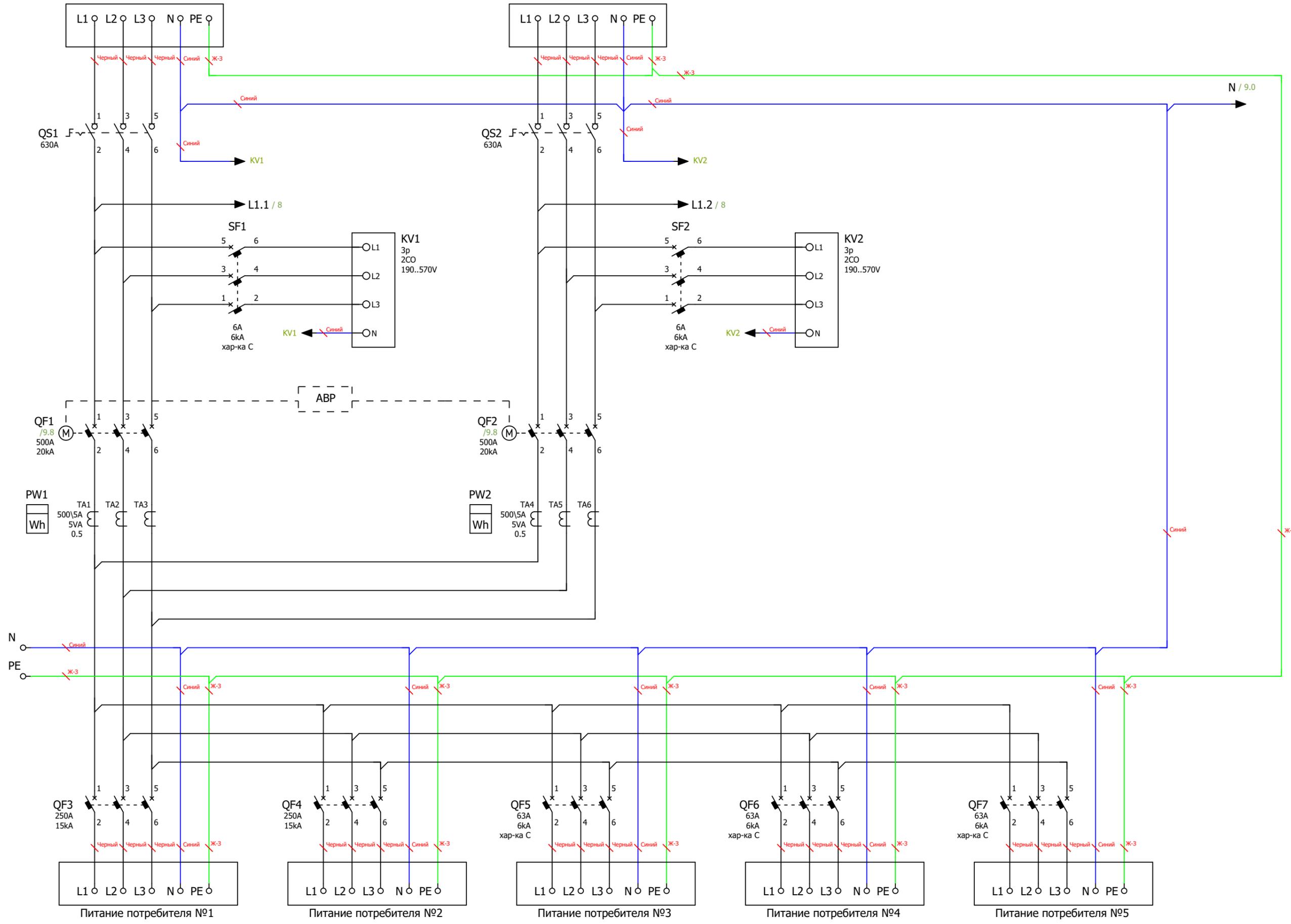


Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

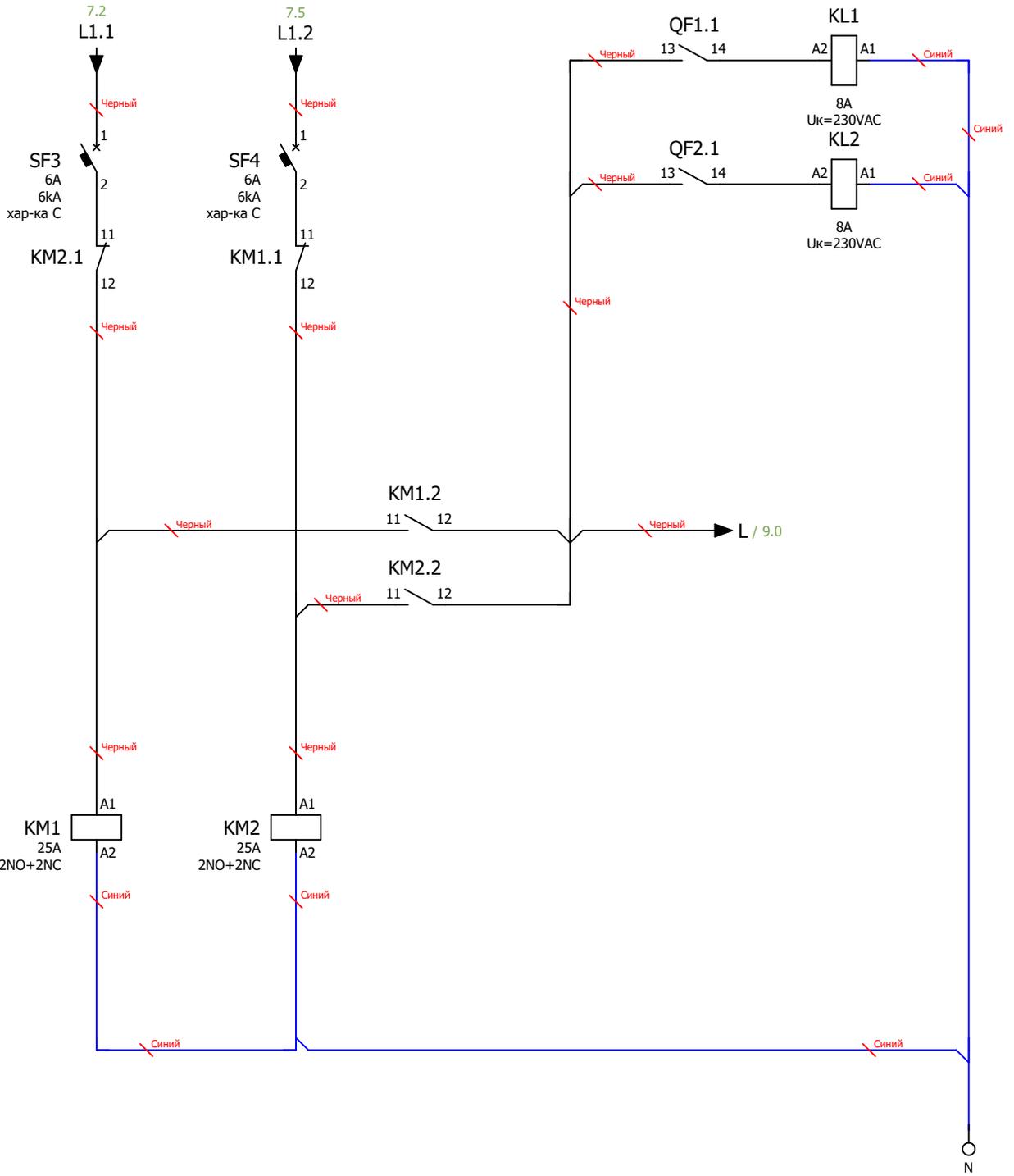
Ввод питания №1

Ввод питания №2

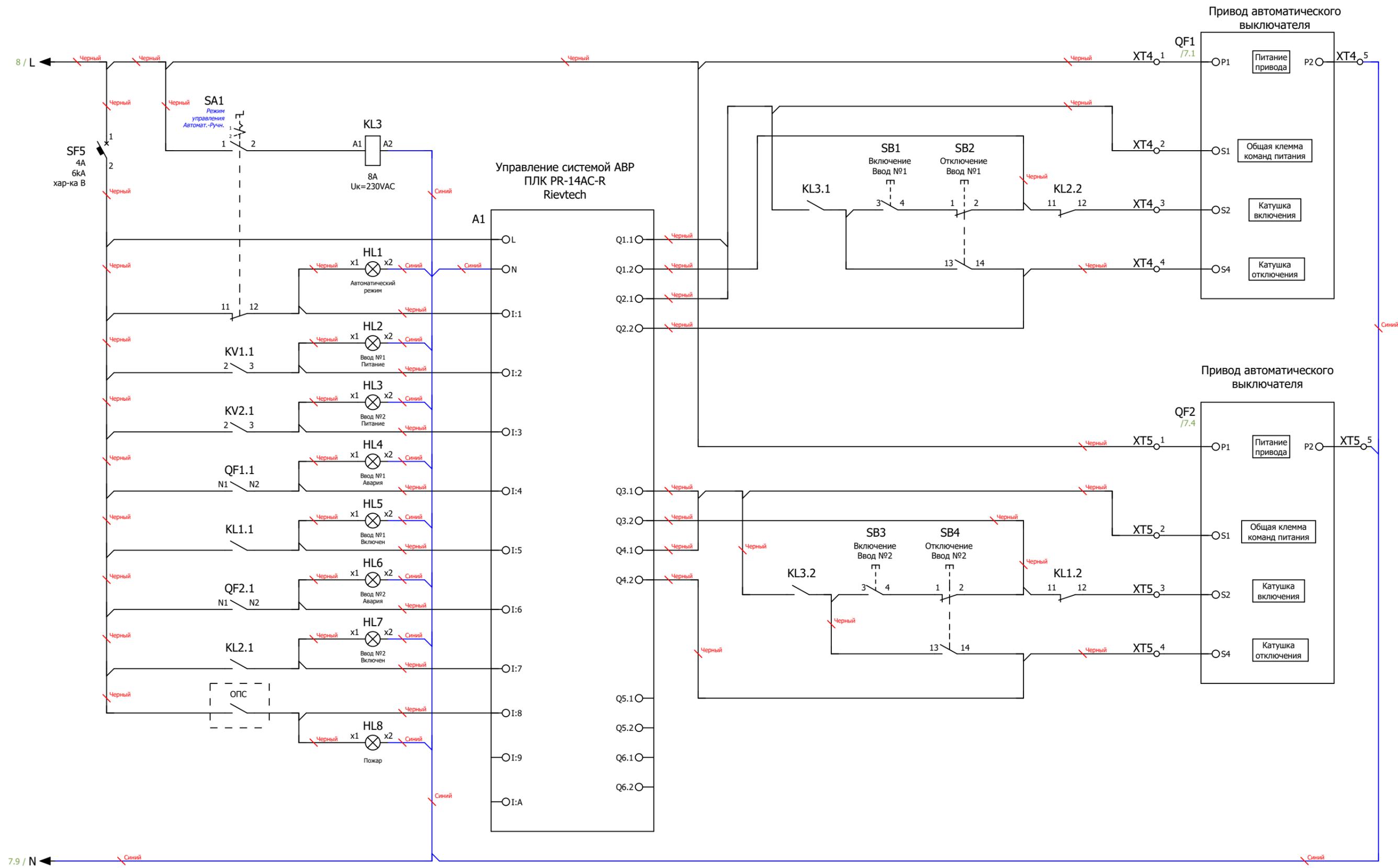


Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата



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



Инд. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					9

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 модульный KEAZ OptiDin МК-100-2522-230AC 25А 2NO+2NC	2			
			KV1;KV2	Реле напряжения РНПП-311М-УХЛ3.1	2			
			PW1;PW2	Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)А, 3x230/400В, 0,5S,2xRS-485	2			
			PW1;PW2	Коробка испытательная переходная ИК	2			
			QF1;QF2	Выключатель автоматический в литом корпусе KEAZ OptiMat T630M TM 500А 3P 20kA	2			
			QF1;QF2	Привод моторный ESMO 230VAC T400-T630 KEAZ	2			
			QF3;QF4	Выключатель автоматический в литом корпусе KEAZ OptiMat T250M TM 250А 3P 15kA	2			
			QF5...QF7	Выключатель автоматический модульный KEAZ OptiDin BM63-3C63-УХЛ3-RR (63А хар-ка С 6кА)	3			
			QS1;QS2	Выключатель нагрузки KEAZ OptiSwitch DI-3-630-3P 630А	2			
			SF1;SF2	Выключатель автоматический модульный KEAZ OptiDin BM63-3C6-УХЛ3-RR (6А хар-ка С 6кА)	2			
			SF3;SF4	Выключатель автоматический модульный KEAZ OptiDin BM63-1C6-УХЛ3-RR (6А хар-ка С 6кА)	2			
			SF5	Выключатель автоматический модульный KEAZ OptiDin BM63-1B4-УХЛ3 4А хар-ка В 6кА	1			
			TA1...TA6	Трансформатор тока ТШП-0,66 500/5А 5ВА 0,5 40	6			
			XT4;XT5	Клемма проходная, винтовой зажим, 2 точки подключения, 16 кв.мм, серая	8			
			XT4;XT5	Клемма проходная, винтовой зажим, 2 точки подключения, 16 кв.мм, синяя	2			
			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 CP, зеленая, без фиксации, плоская, 1NO, 4А 230V AC15, 22мм, IP65	2			
			SB2;SB4	Кнопка CP, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4А 230V AC15, 22мм, IP65	2			
			BASE1	Цоколь для напольных шкафов 600x800x100мм серый	2			
			DIN1...DIN3	Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15	3			
			ENCL2	Корпус напольный, ВШГ: 800x1800x600 мм, с одной дверью	2			
			INTRL4;INTRL5	Для опоры верхних/нижних соединительных комплектов для устройств	5			
			Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	
			Разраб					
			Пров					
			Т.контр					
			Рук					
			Н.контр					
			Утв					
						Лит	Лист	Листов
							10	11
								

