

ООО "ПИРИС"

PIRIS

Техническая Документация

ВРУ с АВР 160 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

ВРУ-PRS-АВР-А-2-1-160-ЕКФ

Номенкл.	Опис. и парам.

Контакты

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

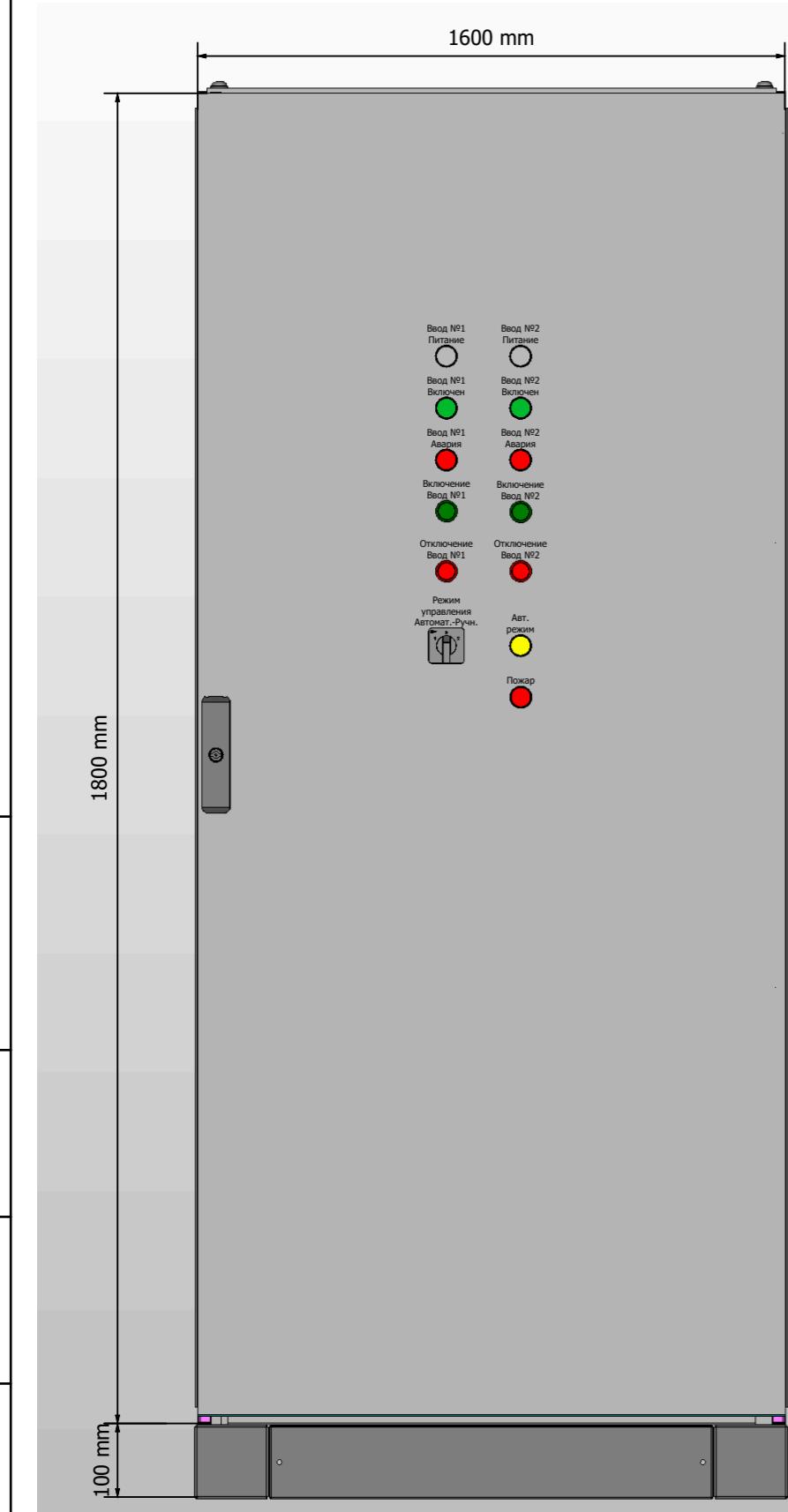
Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата
Разраб				

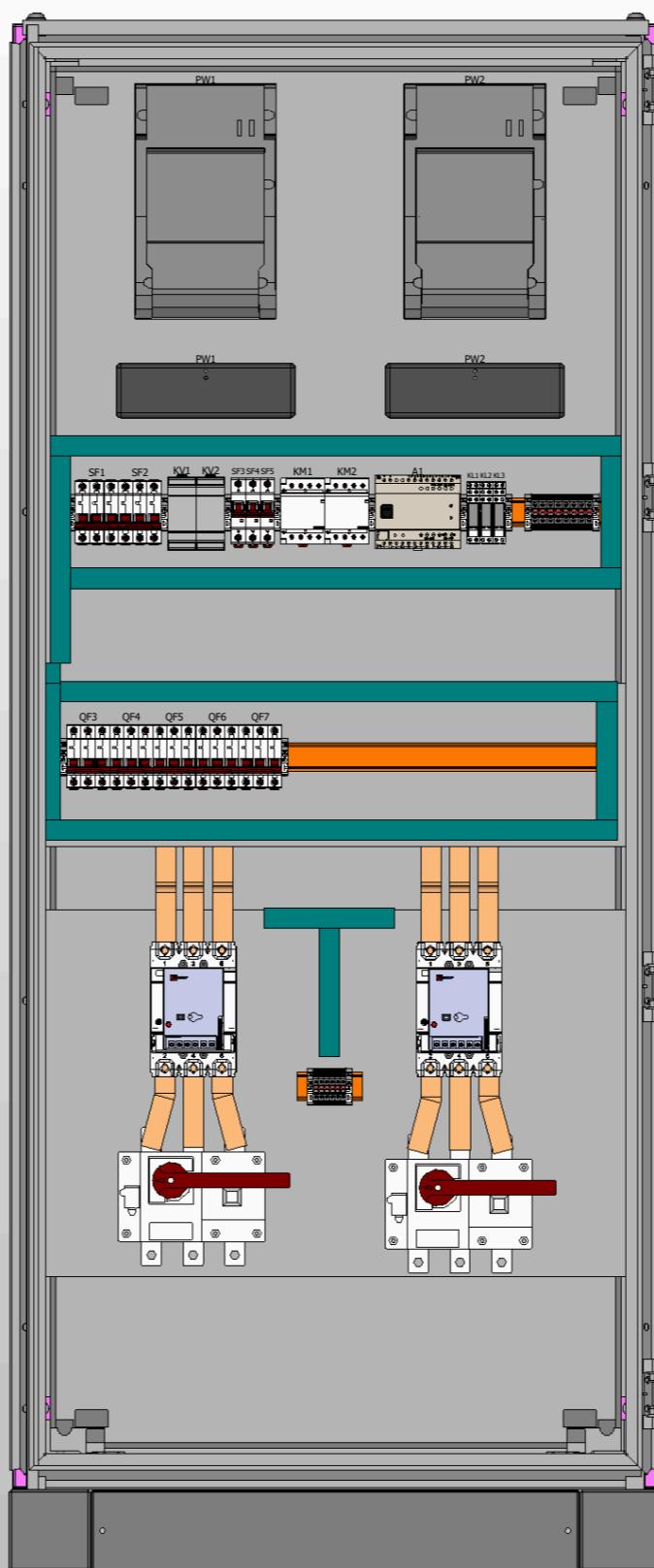
PIRIS

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

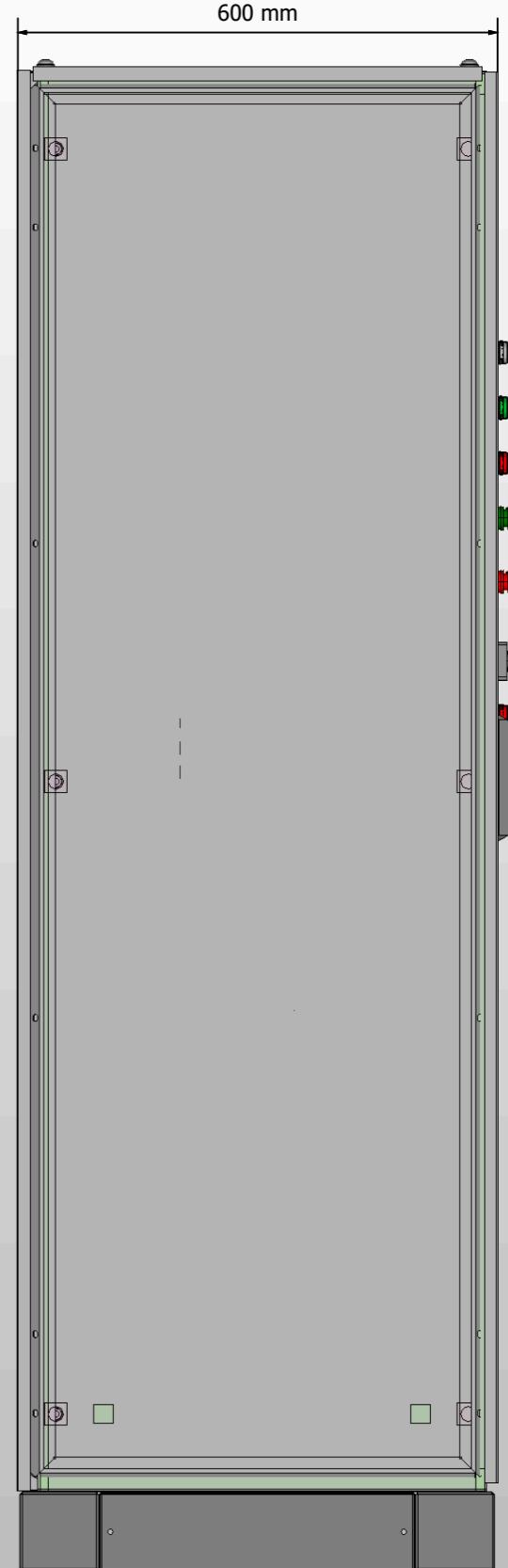
Вид с дверями



Вид без дверей



Вид сбоку (слева)



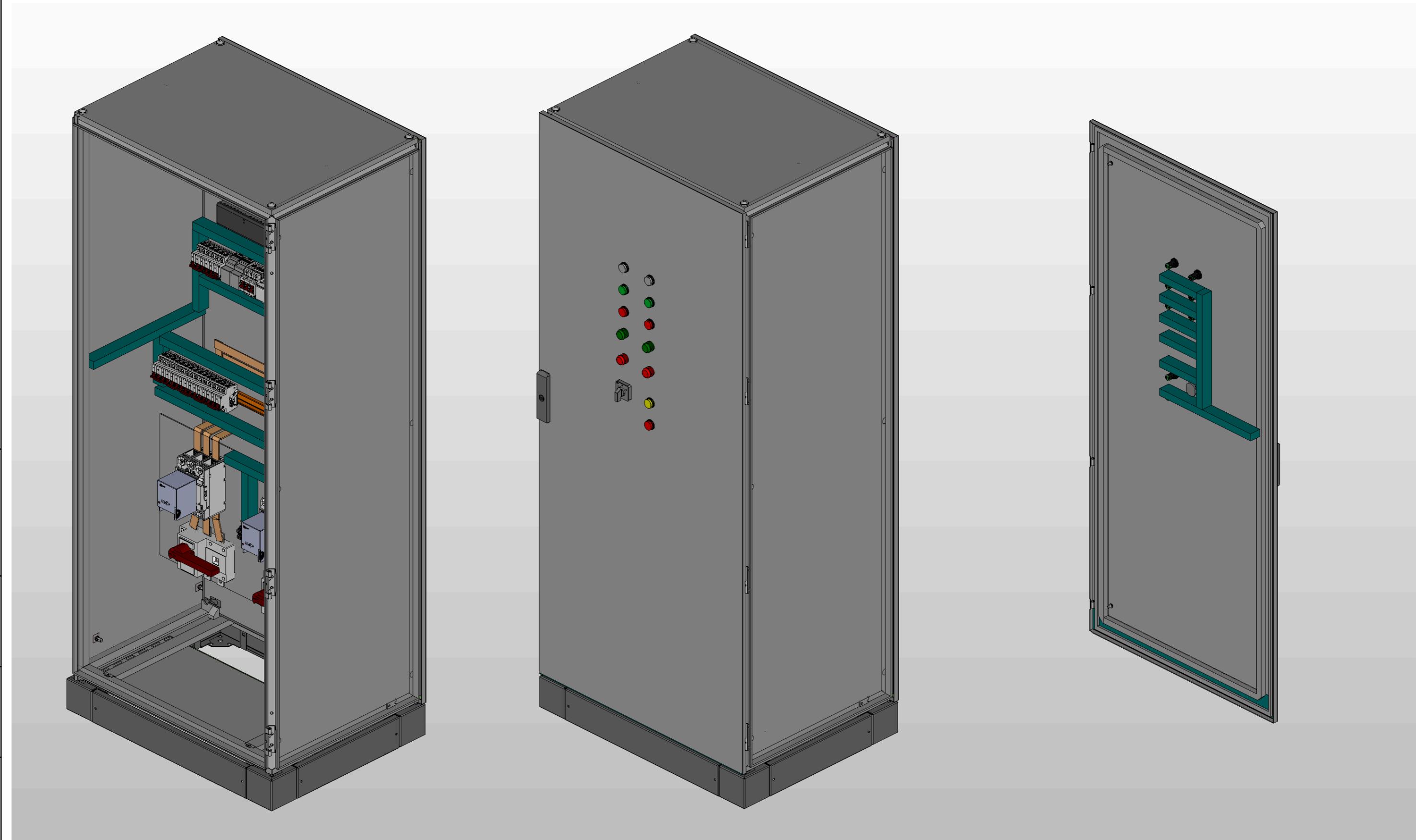
1. Степень защиты шкафа IP31.
2. Цвет RAL7035.
3. Глубина корпуса составляет 600 мм.
4. Токоведущие части и силовые автоматы зашить поликарбонатом.

Инв. № подп. Подп. и дата

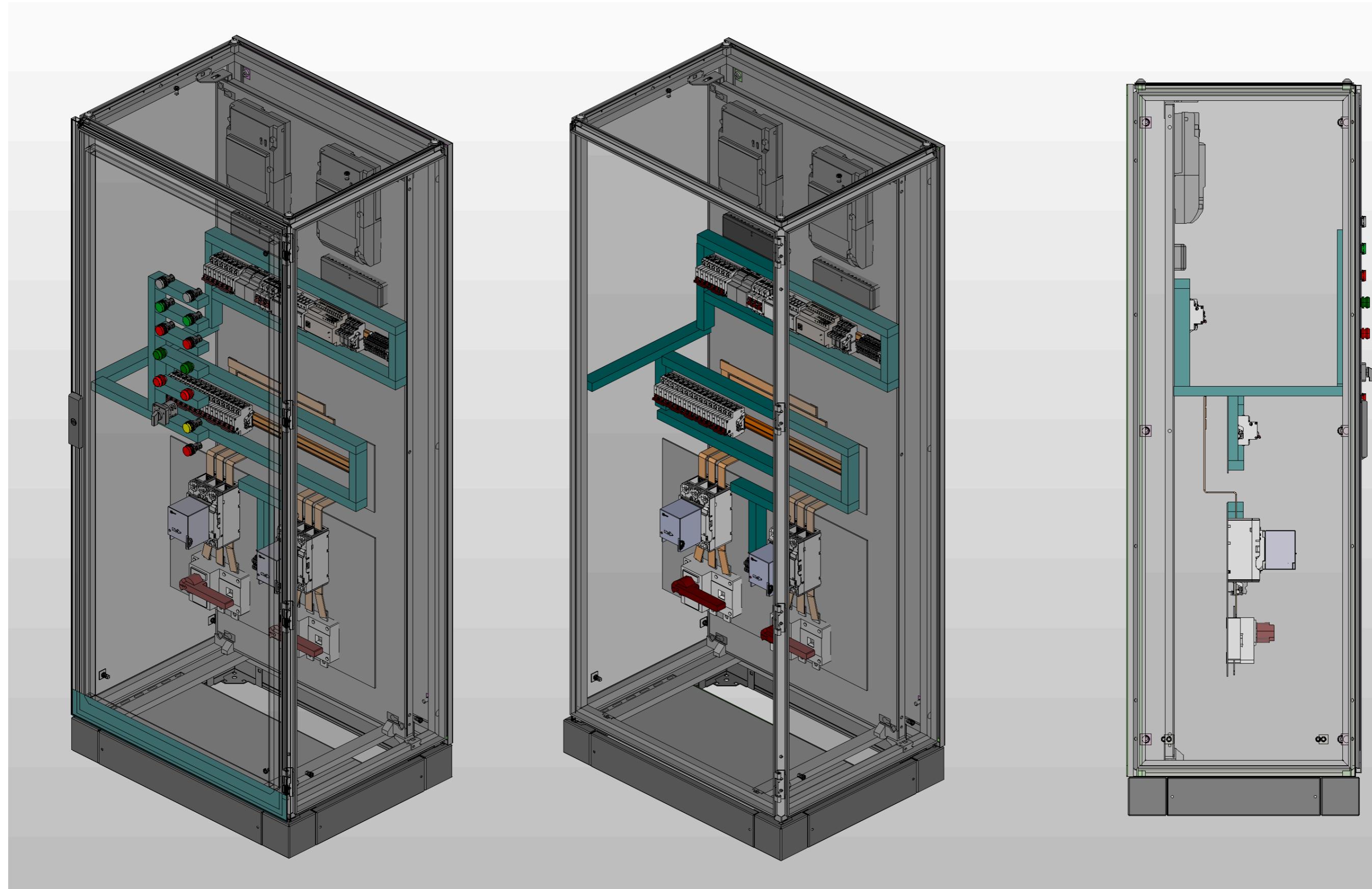
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					3

Копировал

Формат А3



* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу

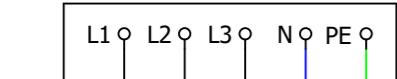


Инв. № подп.	Подп. и дата

					Листов
Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Ввод питания №1



QS1

160A

F ~

1 3 5

2 4 6

Черный Черный Черный

Синий

Ж-з

КВ1

L1.1 / 7

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV2

3р

2CO

190..570V

SF1

5 6

3 4

1 2

KV1

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

190..570V

KV1

3р

2CO

190..570V

SF2

5 6

3 4

1 2

KV2

←

Синий

ON

OL1

OL2

OL3

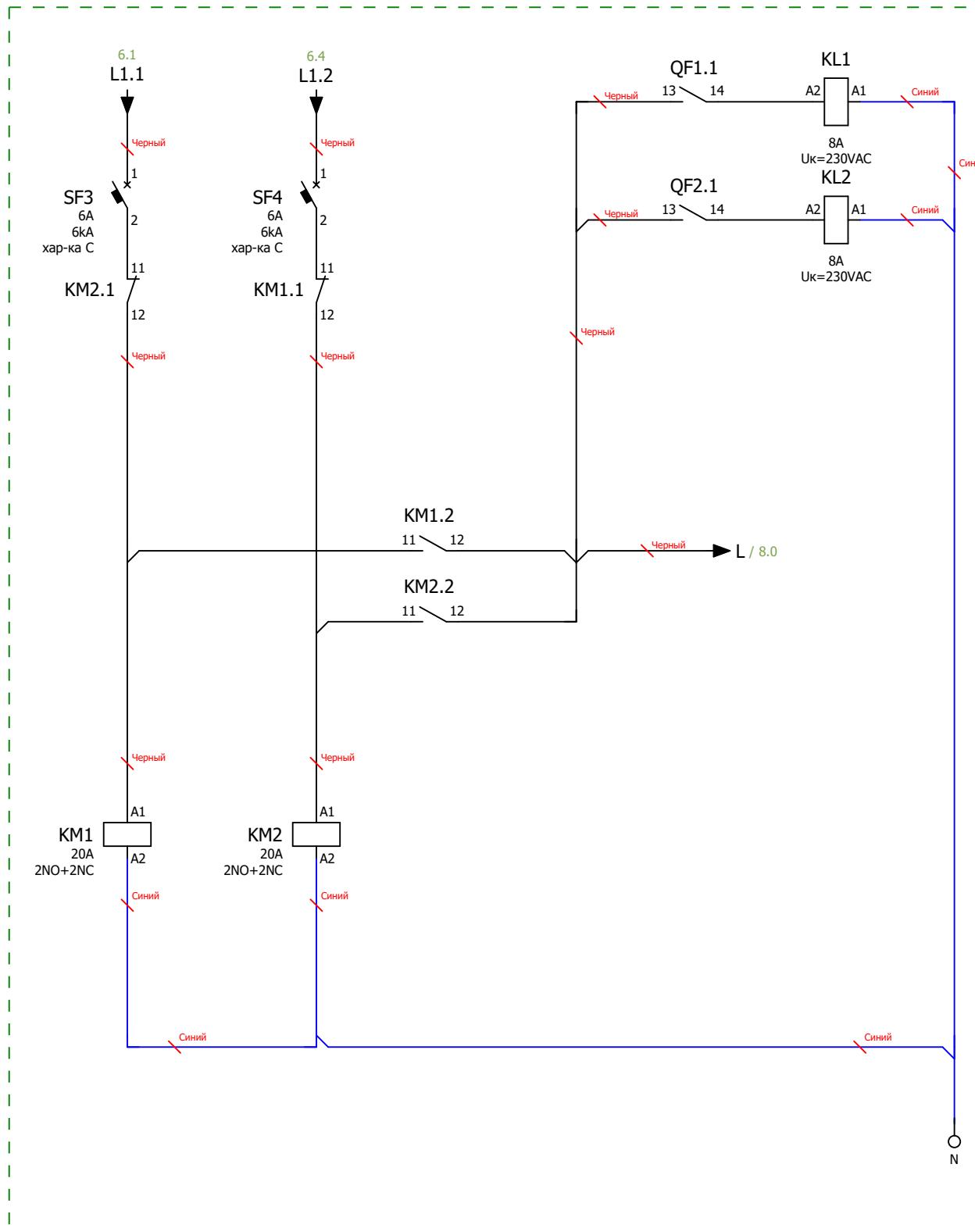


Схема мини-АВР питания цепей управления блока АВР
Размножение контактов состояния вводных автоматических выключателей

Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата	Листов
					7

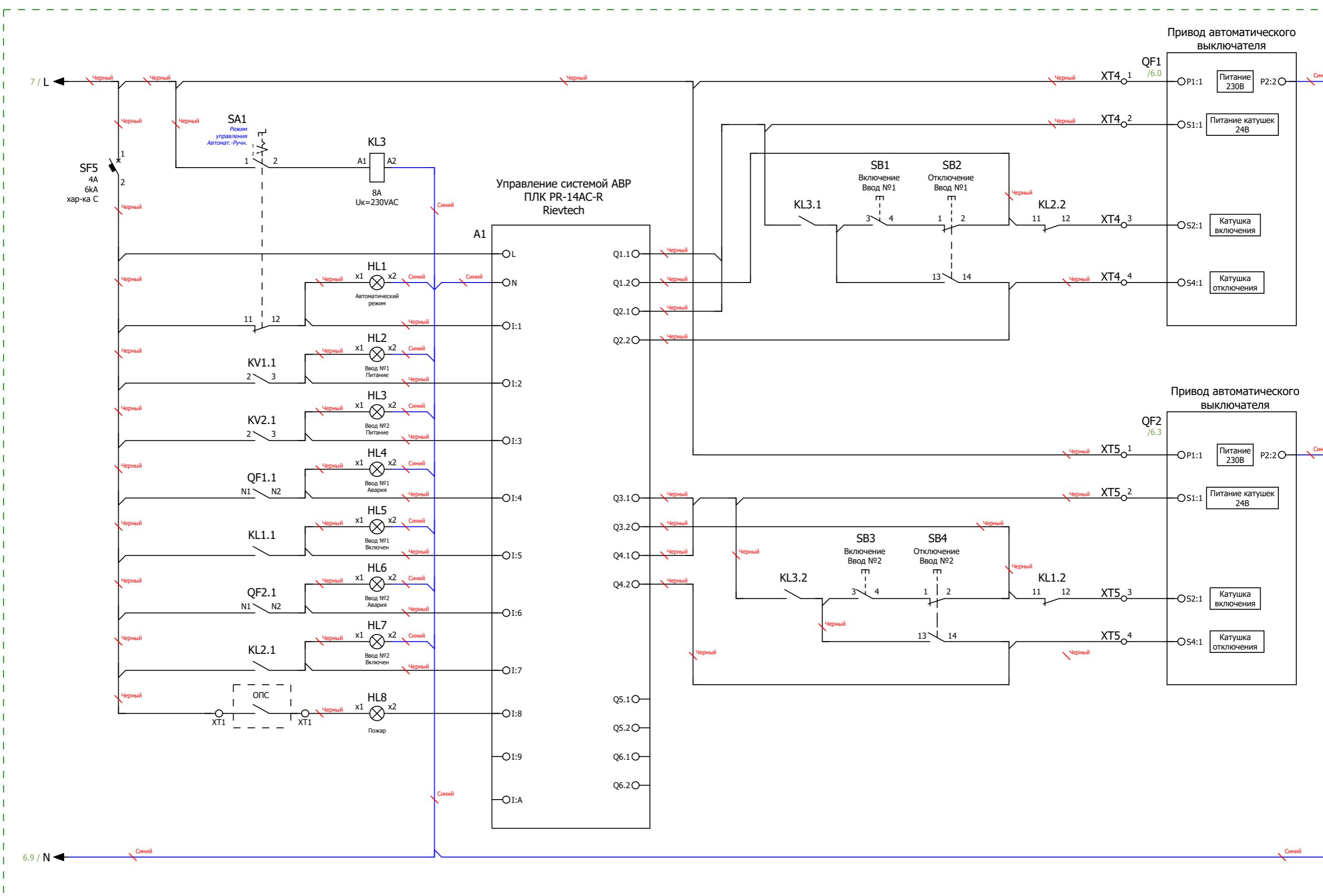


Схема управления АВР и индикации

Ред.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата
------	--------	----------	-------	------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование			Кол	Примечание				
Инв. № подл	Подп. и дата	Подп. и дата											
			Взам. инв. №	Инв. № дубл									
			Ред.										
			Листов		№ докум			Лит					
			Подп		Подп			Лист					
			Дата					Листов					
			Разраб					9					
			Пров					10					
			Т.контр										
			Рук										
			Н.контр										
			Утв										

