Общество с ограниченной ответственностью "ПИРИС"
(ООО "ПИРИС" ИНН:9703180145)

PIRIS

Конструкторская документация

Вводно-распределительное устройство 500 А, с системой АВР-МБ, приборами учета и секцией распределения

ВРУ-PRS-АВР-МБ-2-01-500-CHINT

www.piris.ru

Содержание

Лист	Название
1	Титульный лист
2	Содержание
3	ГЧ. Габаритный чертеж
4	ЭМСЕ. Электронная модель сборочной единицы 1
5	ЭМСЕ. Электронная модель сборочной единицы 2
6	Э3. Схема силовая
7	Групповая спецификация компонентов

Подп. и дата

Инв. № дубл

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата			
Разраб							
Пров					Лит	Лист	Листов
Т.контр						2	7
Рук							
Н.контр							
Утв							

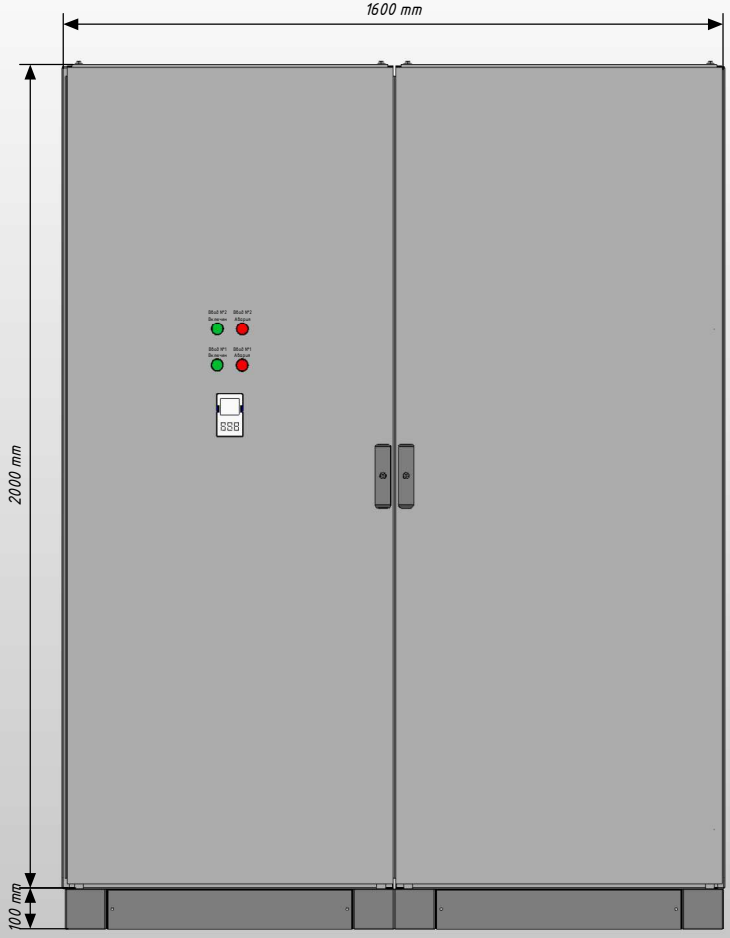
PIRIS

Копировал

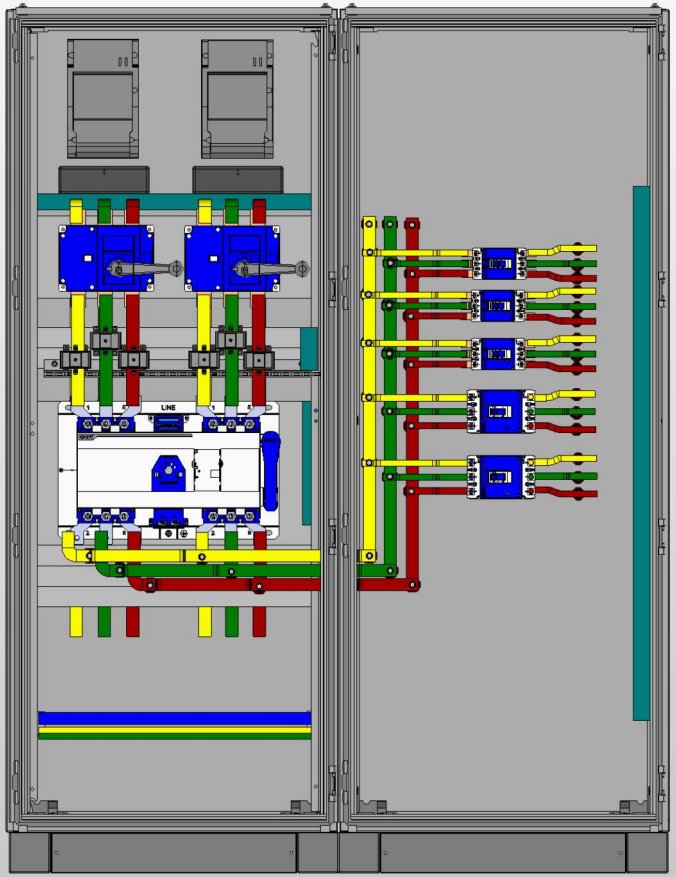
Формат А4

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

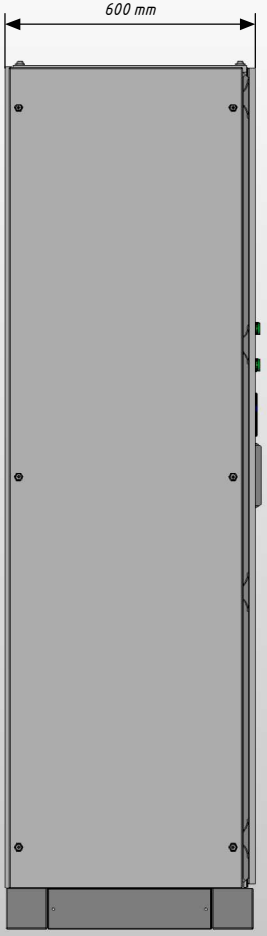
Вид с дверьми



Вид без дверей



Вид сбоку (слева)



Примечание:

1. *Степень защиты шкафа IP31. (Опционально – степень защиты можно увеличить)*
2. *Цвет RAL 7035.*
3. *Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу.*
4. *Высота цоколя 100 мм*

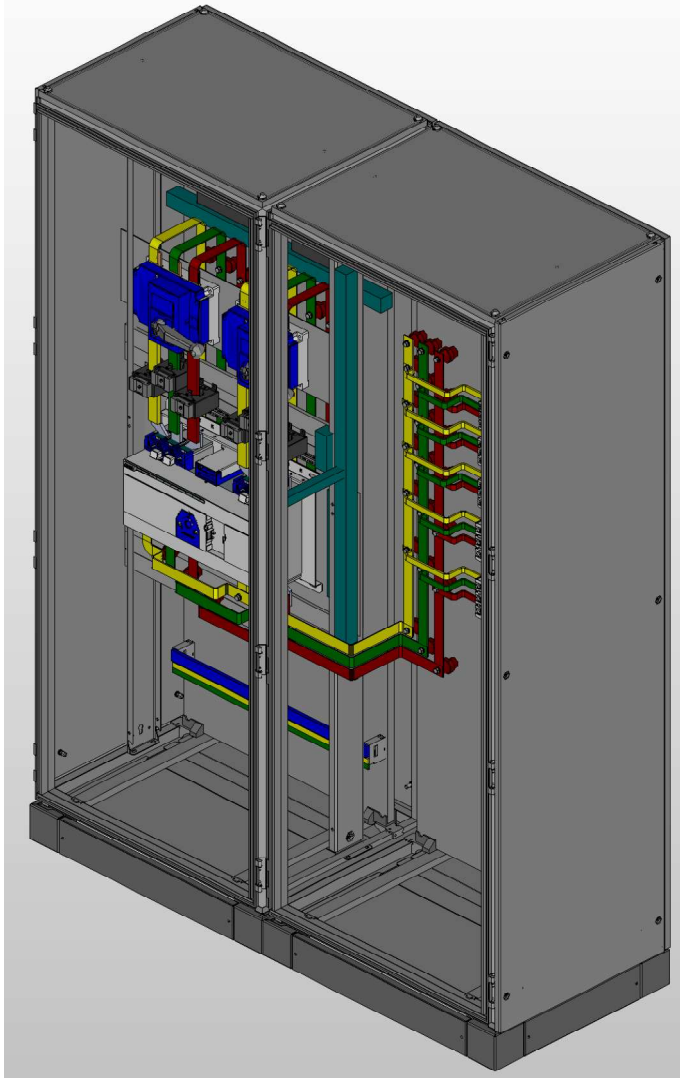
Подп. и дата

Инв. № подл.

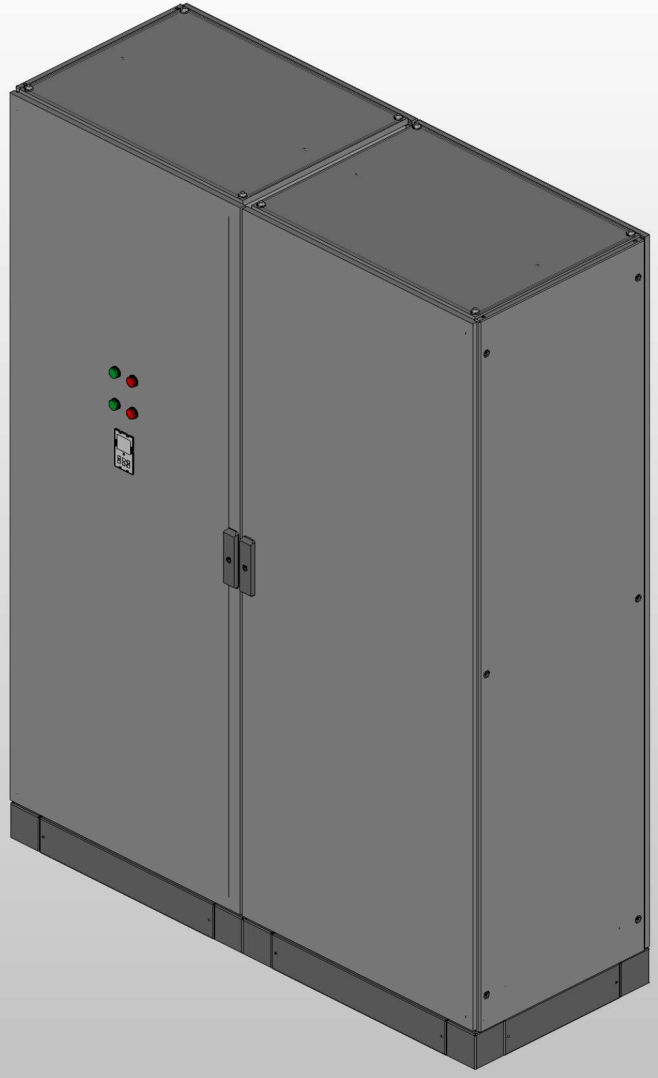
						Лист
						3
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата		

Копировал Формат А3

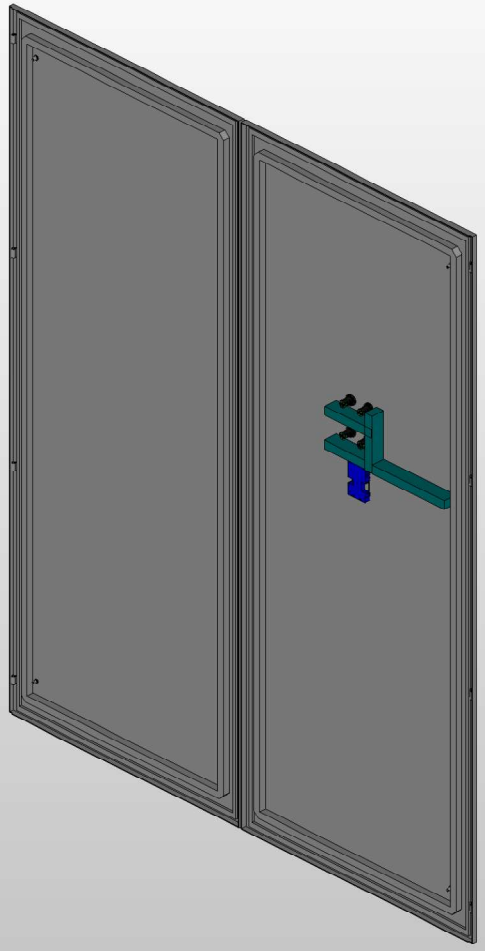
Вид без дверей



Вид с дверью



Дверь (вид сзади)



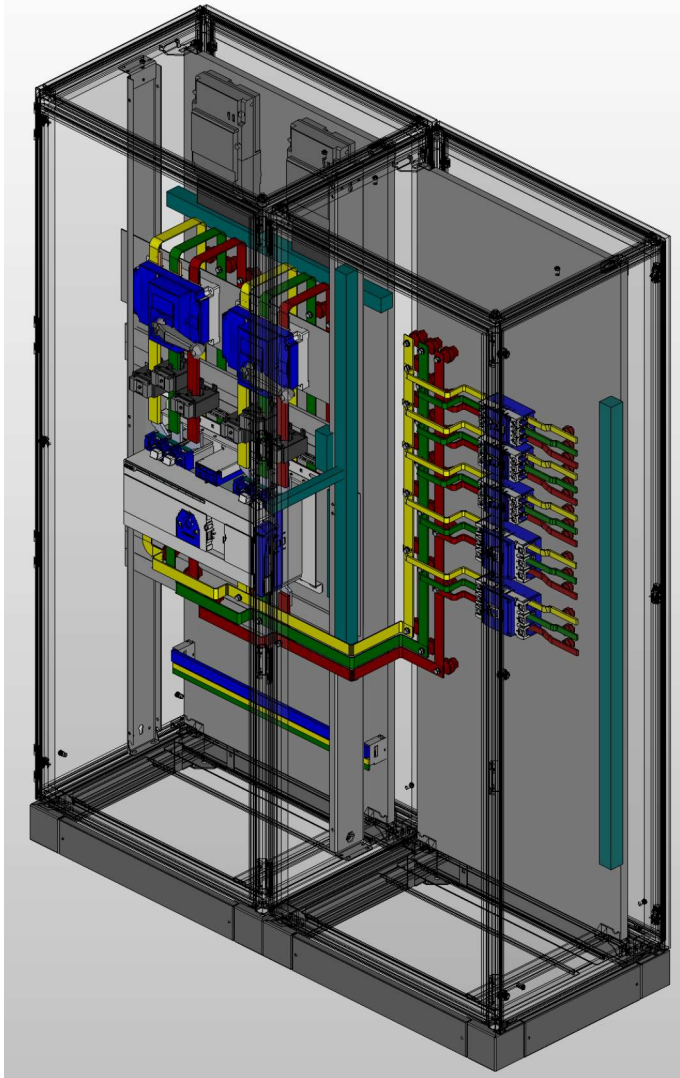
Подп. и дата

Инв. № подл.

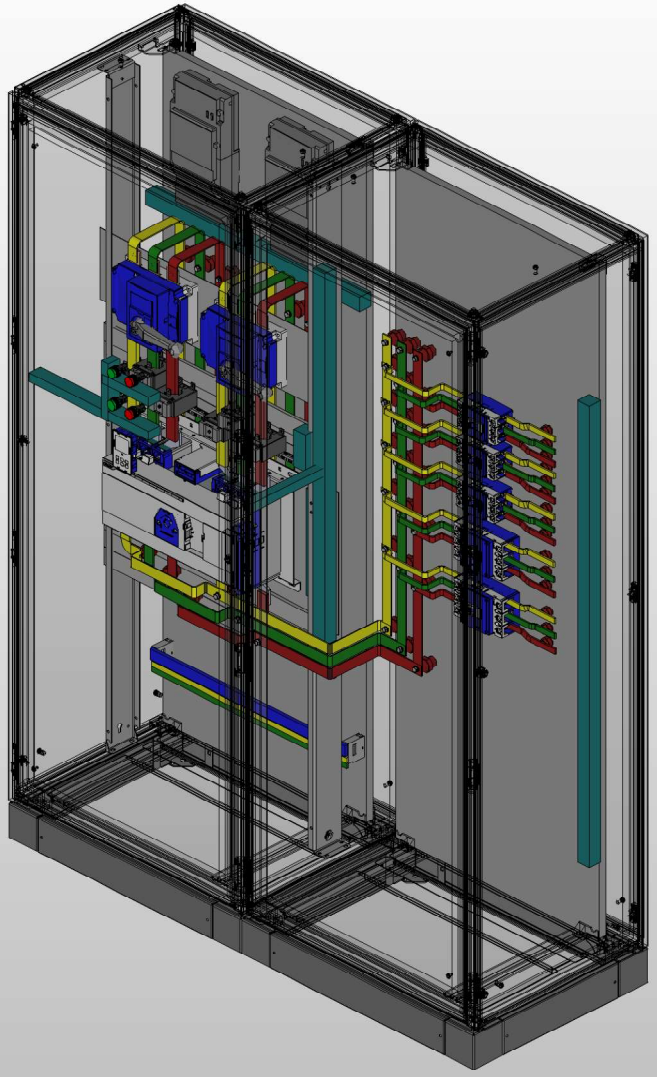
						Лист
						4
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата		

Копировал Формат А3

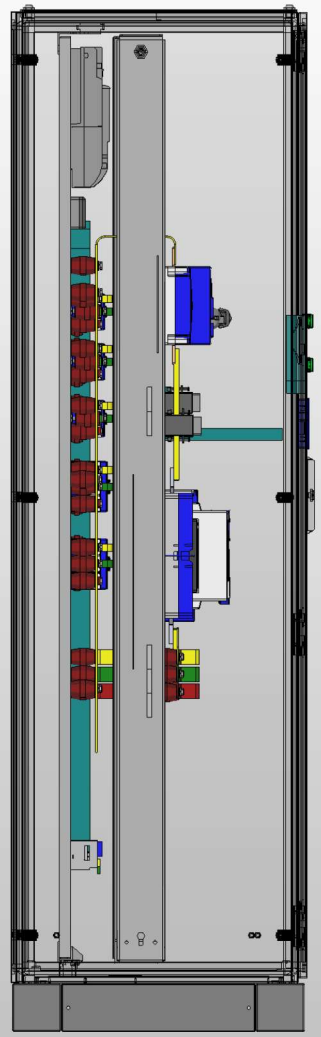
Вид без двери



Вид с дверью



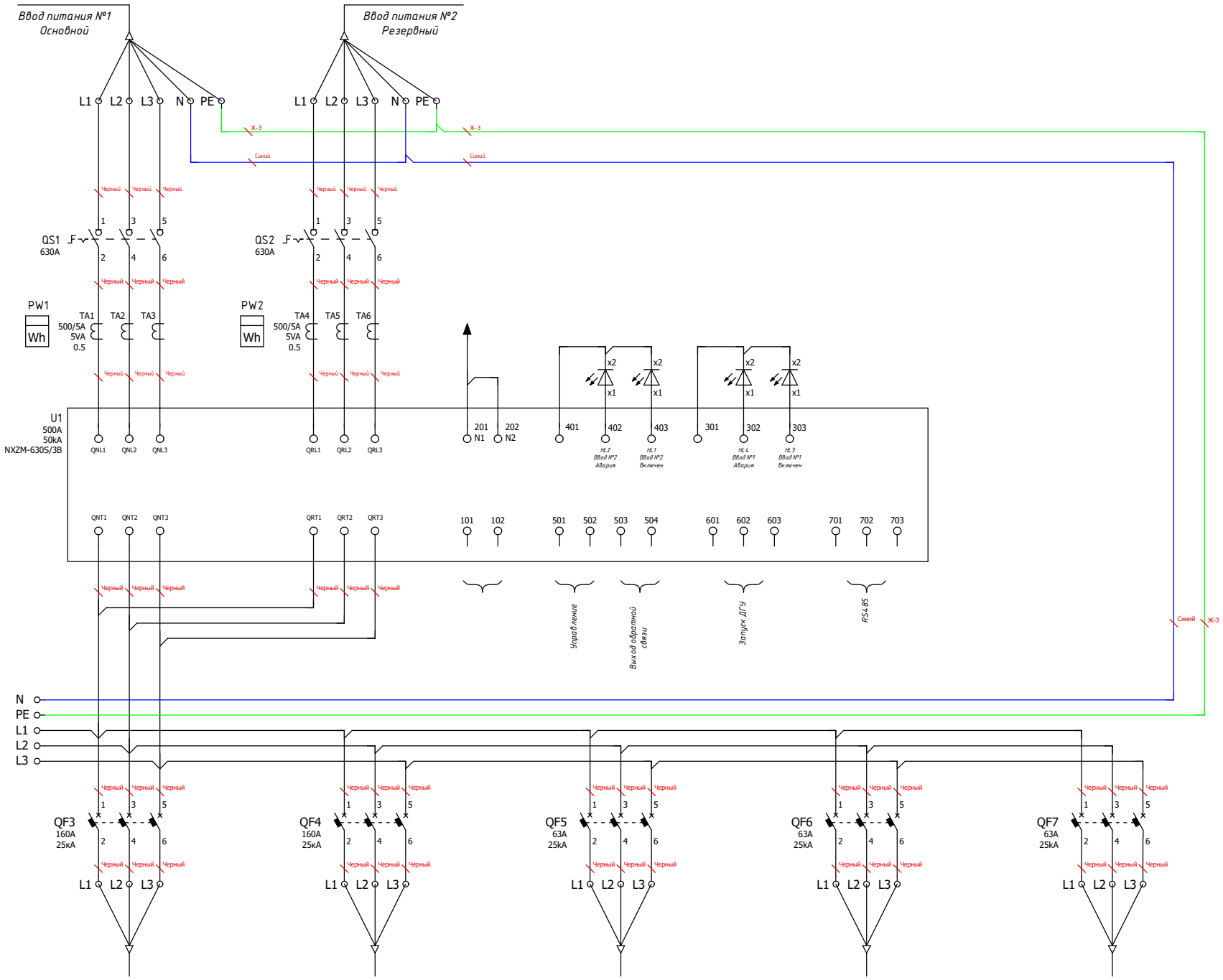
Вид сбоку (слева)



Инв. № подл. | Подп. и дата

						Лист
						5
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата		

Копировал Формат А3



Примечание:

1. Тип заземления согласовывается по запросу.

2. Схема управления системой АВР на основе моноблока NXZM CHINT.

					Лист
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата	6

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Формат А3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			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	
			QF3;QF4	Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-160S/3P 160A 25кА	2	
			QF5...QF7	Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-63S/3P 63A 25кА	3	
			QS1;QS2	Выключатель-разъединитель CHINT NH40-630/3, 3P, 630A, стандартная рукоятка управления	2	
			SM1	Изолятор SM51 (M8) силовой с болтом	16	
			TA1...TA6	Трансформатор тока 500/5A 5BA 0,5	6	
			U1	Устройство автоматического ввода резерва NXZM-630S/3B 3P 500A Icn=50 кА	1	
			U1	Дисплей для АВР NXZM-630S/3B	1	
			U1	Шины выносные комп. 3 шт	4	
			HL1;HL3	Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, зеленая	2	
			HL2;HL4	Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, красная	2	
			ENCL1	Шкаф напольный ВхШхГ 2000x800x600	2	
			BASE1	Цоколь для напольных шкафов ВхШхГ 100x800x600 мм серый	2	
			INTPNL1	Рейка внутр. для устройств	3	
			ISL1	Изолятор SM25 (M6) силовой с болтом	12	
			WD1;WD2	Перфокороб, 40 X 40 MM (ГхШ), L=2000MM, RAL 7030 СЕРЫЙ	5	
			WD_D1...WD_D4	Перфокороб, 40 X 25 MM (ГхШ), L=2000MM, RAL 7030 СЕРЫЙ	4	
			BUSL1.2;BUSL2.1;BUSL2.2;BUSL3.2	Шина медная 5x40 (1=691A, 2=1031A, 3=1324A) 1м=1,77кг	65	м

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

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата
Разраб				
Пров				
Т.контр				
Рук				
Н.контр				
Утв				

Лит	Лист	Листов
	7	7

PIRIS

Копировал

Формат А4