

ООО "ПИРИС"

# PIRIS

## Техническая Документация

ВРУ с АВР 40 А

С приборами учёта и управлением с ПЛК

*ВРУ-PRS-ABP-A-2-01-40-CHINT*


Опис. и парам.	
Номенкл.	
Контакты	

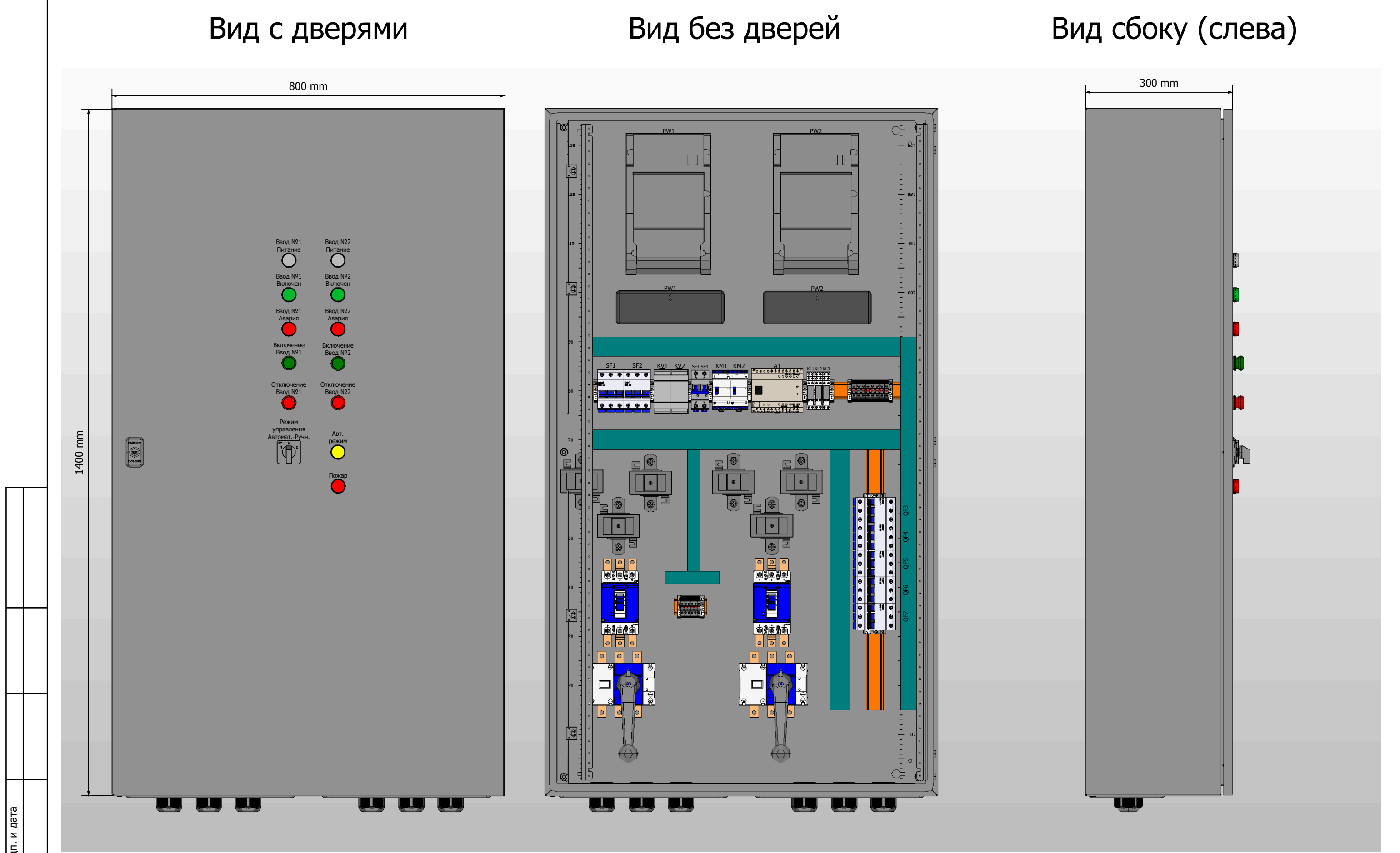
Содержание

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

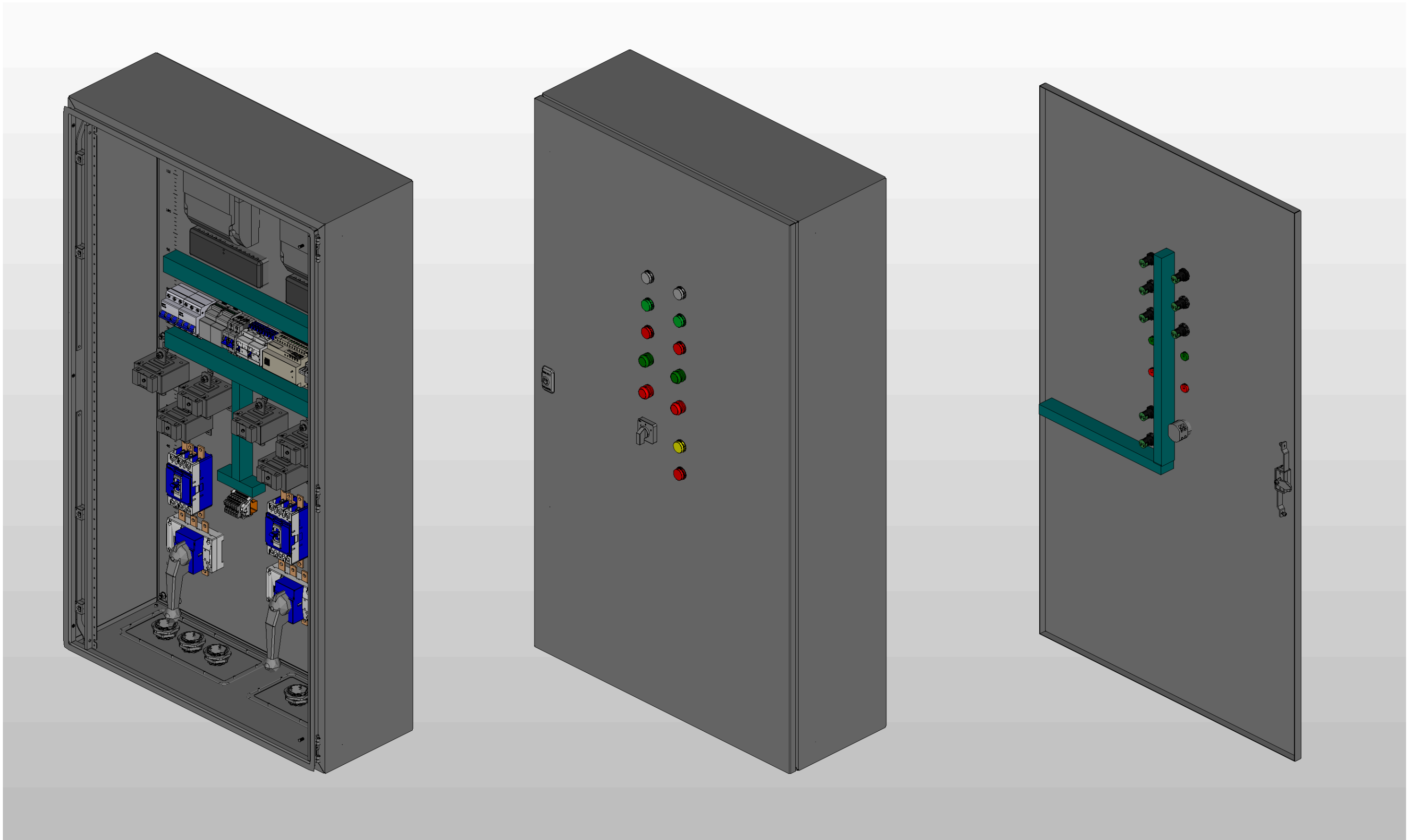
Подп. и дата	Инв. № дубл	Взам. инв. №	Подп. и дата
Инв. № подл	Пров	Т.контр	Рук
	Н.контр		
	Утв		

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

Лит	Лист	Листов
	2	9
		



1. Степень защиты шкафа IP31. (Опционально - степень защиты можно увеличить)
2. Цвет RAL7035.
3. Глубина корпуса составляет 300 мм.

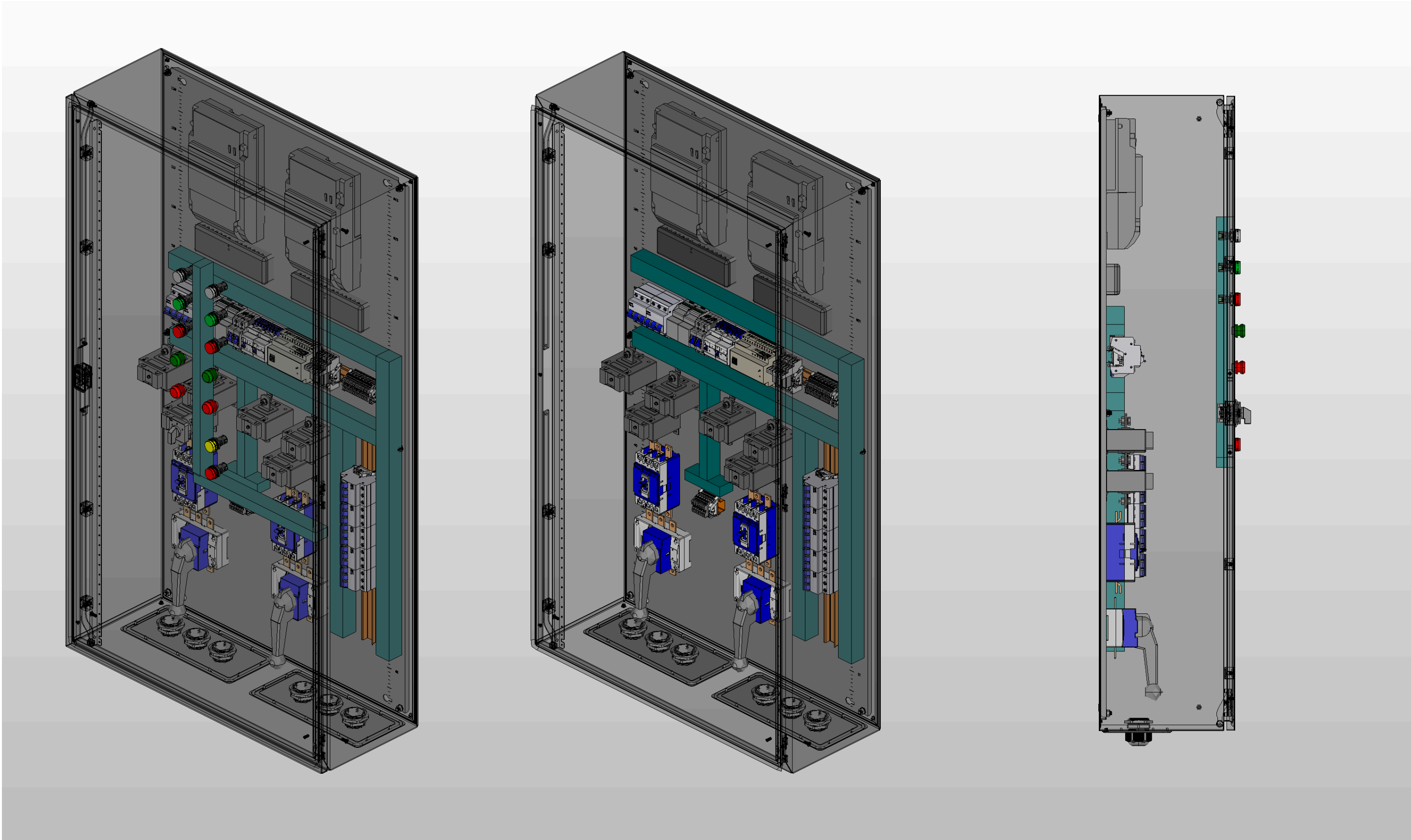


*\* Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу*

Инв. № подл.	Подп. и дата				

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата

Листов
4



Инв. № подл.	Подп. и дата

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата


Листов
5









Формат		Зона	Поз.	Обозначение			Наименование				Кол	Примечание				
				A1			Микро ПЛК Rieveteсh PR-14AC-R , 10 DI, 4 DO(R 10A), AC 110-240V				1					
				KL1...KL3			PCB реле силовое,2 перекл. конт, 8A, 230V AC, 5mm				3					
				KL1...KL3			Зажим с винтовыми клеммами				3					
				KM1;KM2			Контактор CHINT модульный CHINT NCH8-20/22 20A 2H3+2HO 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)A, 3х230/400В, 0,5S,2хRS-485				2					
				PW1;PW2			Коробка испытательная переходная ИК				2					
				QF1;QF2			Автоматический выключатель в литом корпусе CHINT NXM-125S/3P 40A 25kA				2					
				QF1;QF2			Моторный привод MD-M1 D3/A1 CHINT для NXM-125(63) DC220V/AC230V				2					
				QF3...QF7			Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 16A 6kA х-ка С				5					
				QS1;QS2			Выключатель-разъединитель CHINT NH40-63/3, 3P, 40A, стандартная рукоятка управления				2					
				SF1;SF2			Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 6A 6kA х-ка С				2					
				SF3;SF4			Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P 6A 6kA х-ка С				2					
				SF5			Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 1P 4A 6kA х-ка С				1					
				TA1...TA6			Трансформатор тока ТТИ-А 40/5A 5BA 0,5				6					
				XT4;XT5			Клемма проходная, винтовой зажим, 2 точки подключения, 16 кв.мм, серая				8					
Подп. и дата				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					
Инв. № дубл				SA1			Переключатель, 1P, 20A, тип 1-0-2, 1NO на 1_0_2, на дверь, фронт IP65				1					
				SB1;SB3			Кнопка СР, зеленая, без фиксации, плоская, 1NO, 4A 230V AC15, 22mm, IP65				2					
				SB2;SB4			Кнопка СР, красная, без фиксации, плоская, 1NC, 4A 230V AC15, 22mm, IP65				2					
Взам. инв. №				CG1			Зажим кабельный с контргайкой (сальник), IP68, PG48, д.34 - 43мм				6					
				DIN1			Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15				3					
				ENC1			Корпус навесной ST с М/П ВхШхГ 1400х800х300 мм, IP66				1					
Подп. и дата				TR1			Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт				11					
				WD1			Перфокороб, 40 X 40 ММ (ГхШ), L=2000ММ, RAL 7030 СЕРЫЙ				4					
				WD1;WD2			Перфокороб, 40 X 25 ММ (ГхШ), L=2000ММ, RAL 7030 СЕРЫЙ				4					
Инв. № подл				Ред.	Листов	№ докум		Подп	Дата							
				Разраб												
	Пров									Лит			Лист		Листов	
	Т.контр												9		9	
	Рук															
Н.контр																
Утв																