

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

При монтаже на объекте:

1. Для внешнего подвода заземления на объекте использовать провод ПуГВ 1х16 и центральную точку заземления, поз. 42.
2. Шкаф закрепить на подготовленное основание через специальные отверстия в цоколе.
3. Подачу питания на шкаф выполнять в присутствии представителя ООО "РГЦР".

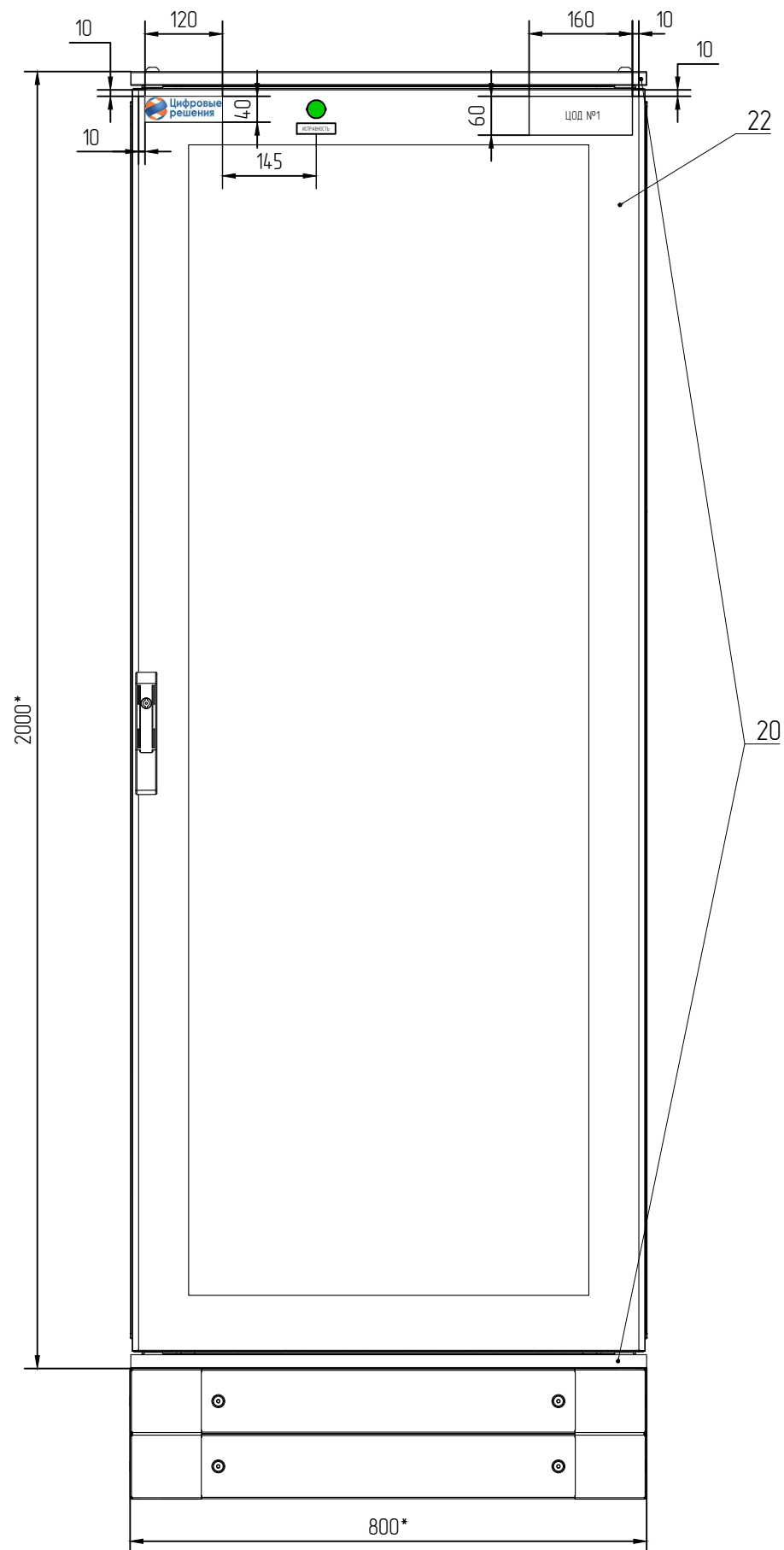
При сборке на заводе-изготовителе:

1. Шкаф двустороннего доступа с передней стальной перфорированной дверью и задней стальной перфорированной двустворчатой дверью.
2. * – Размеры для справок. Неуказанные предельные отклонения Н14, н14, ±IT14/2, Ra6,3.
3. Шкаф собрать в соответствии с документацией компании ДКС.
4. Все металлические компоненты шкафа (рама, дверь, потолочная панель, доковые панели и монтажная панель) соединить проводами заземления поз. 58 в соответствии со схемой на л.6 и инструкцией по монтажу комплекта кабелей заземления и промаркировать условным знаком заземления.
5. Дополнительно соединить каждый фланец с угловыми элементами цоколя, используя поз. 3 и 4.
6. Электрические подключения внутренних цепей выполнить согласно схеме электрической принципиальной и таблице соединений. Маркировку проводов выполнить зависимой двойной в соответствии ГОСТ Р 50509-93.
7. Надписи на маркировочных полосах клеммников выполнить на принтере. Маркировка клемм с двух сторон (использовать поз. 87, 88).
8. Таблички на виде спереди и сзади наклеить как показано на л.2.
9. Для монтажа коробов поз. 111- 114 использовать фиксаторы поз. 115.
10. Для монтажа дин-реек поз. 110 использовать заклепки вытяжные поз. 1 и поз.2.
11. Для монтажа оборудования шкафа использовать винты поз. 66, 67.
12. Установить на раму шкафа держатель концевого выключателя поз. 37 с помощью винтов поз. 59, концевой выключатель поз. 38 закрепить на держателе винтами поз. 69 и отрегулировать его положение так, чтобы НЗ контакт замыкался при открытии двери на 2...3 мм и размыкался при полностью закрытой двери.
13. Установить транспортировочные рым-болты (поз.65)
14. Шкаф обернуть двумя слоями полиэтиленовой пленки, герметизировать пленку сваркой и упаковать в фанерный ящик, транспортировочное положение – вертикально. В тот же ящик упаковать комплект заводской документации, паспорта и инструкции на оборудование.
15. Вертикальные монтажные профили поз.35 укоротить до нижнего края монтажной панели.

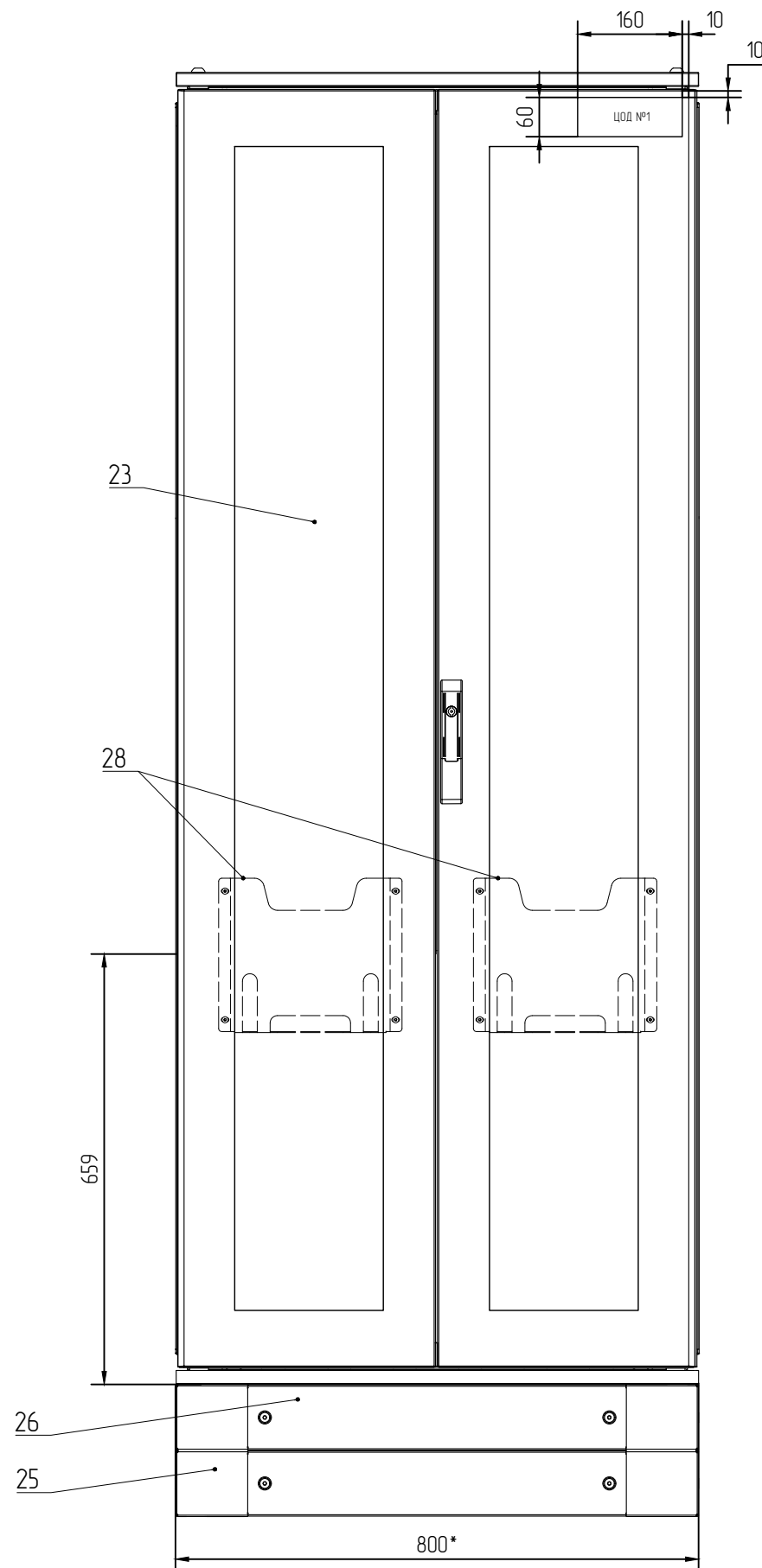
						58252232.425200.00006.401.1.B0.01			
						Модернизация ВУ АСУ Кашхатау ГЭС			
№ Изм	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	ЦОД №1 Задание заводу-изготовителю	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Мартюкова			12.24		Р	1	7
Проверил		Гаврилов			12.24	Чертеж общего вида	 Цифровые решения		
Н.контроль		Лохов			12.24				
Утвердил		Карпунин			12.24				

Создано					
Инд. № подл.	Подп. и дата		Взам. инв. №		

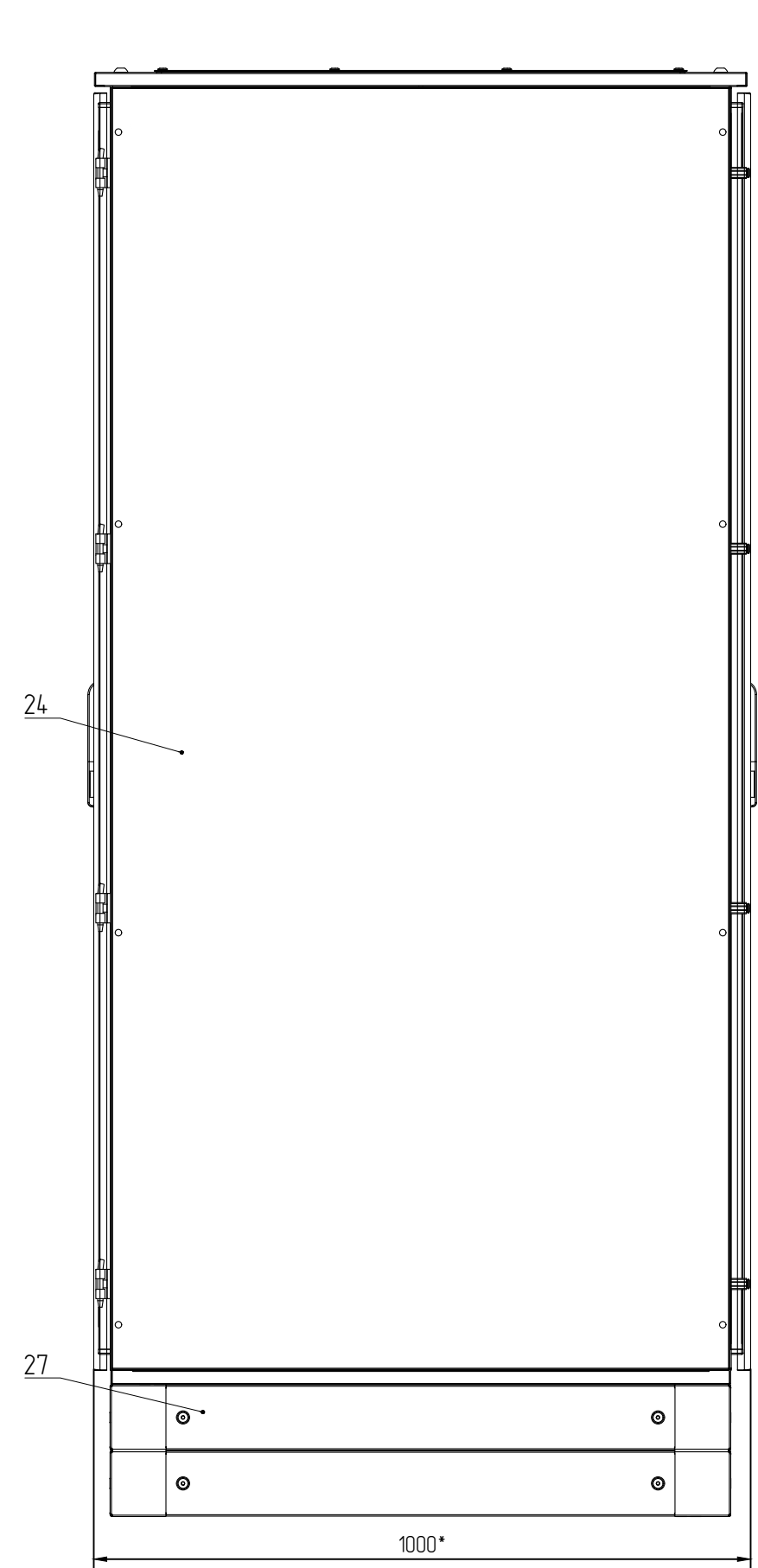
Вид спереди
М 1:10



Вид сзади
М 1:10



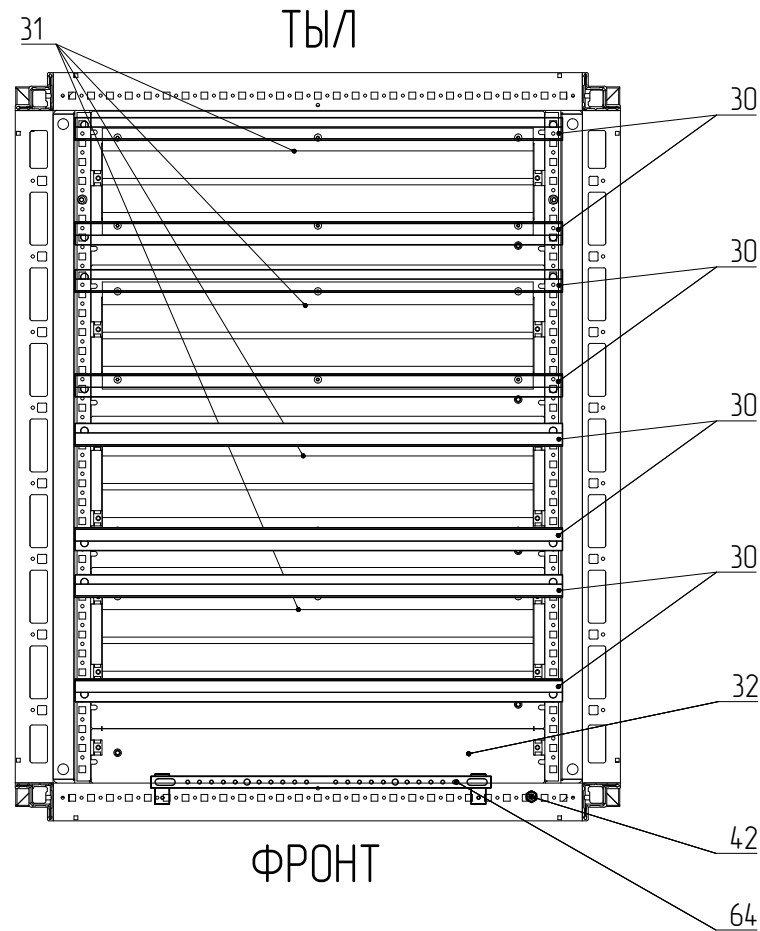
Вид слева/справа
М 1:10



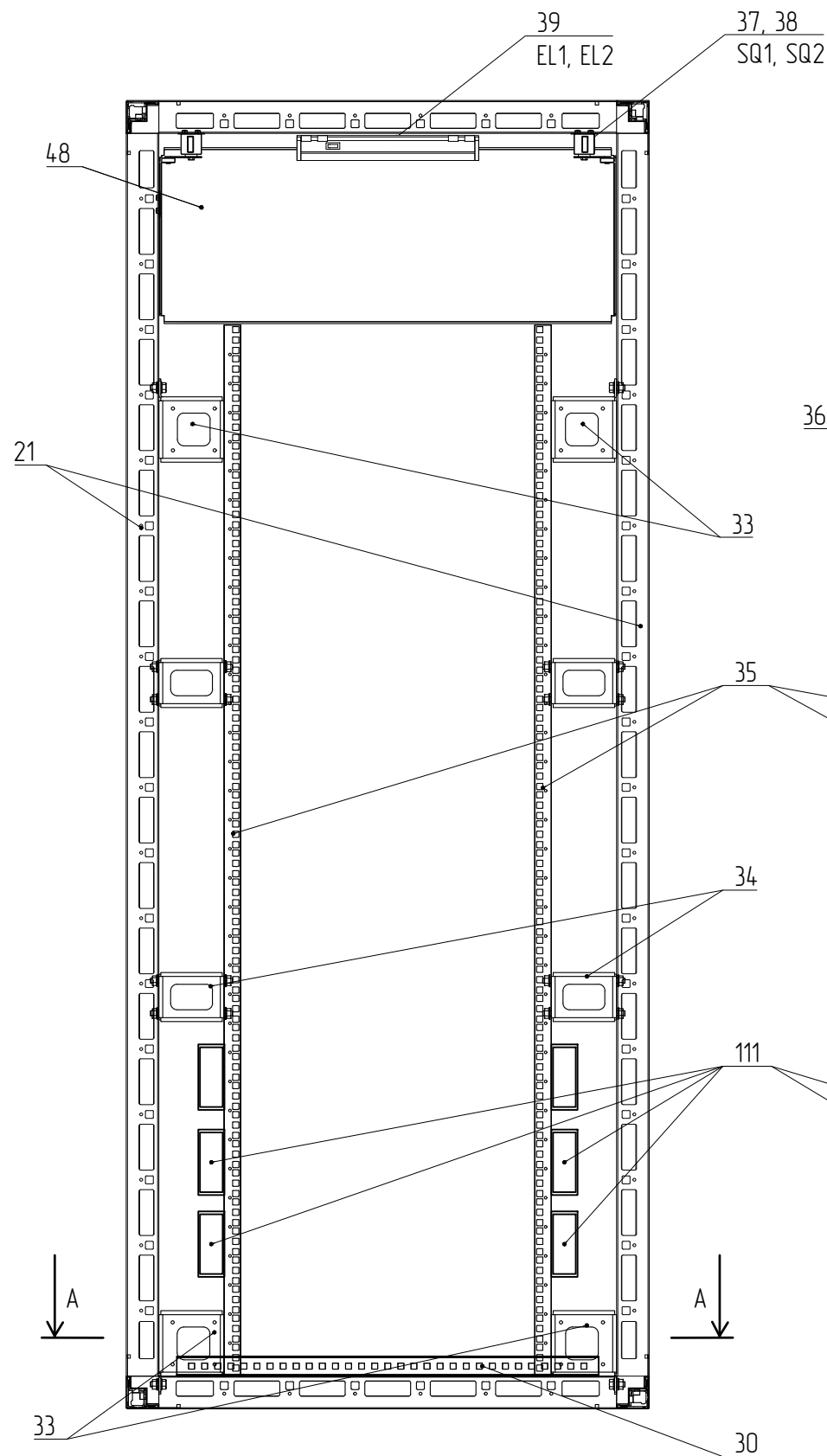
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.00006.401.1.B0.01

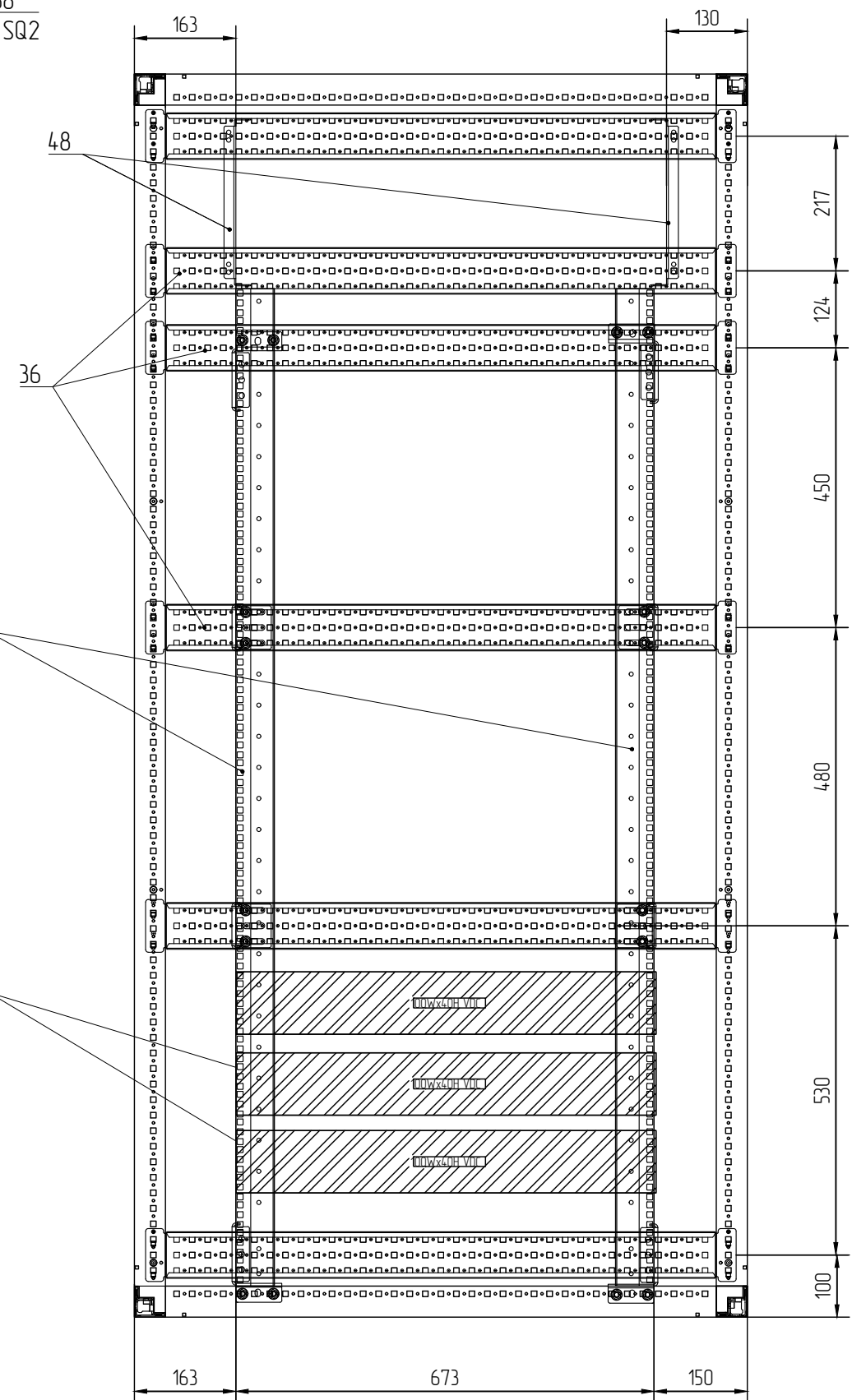
Вид А-А
Основание и
панели кабельного ввода



Вид спереди/сзади (без двери)
М 1:10



Вид слева (без боковой панели)
М 1:10



Согласовано

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв. №подл.

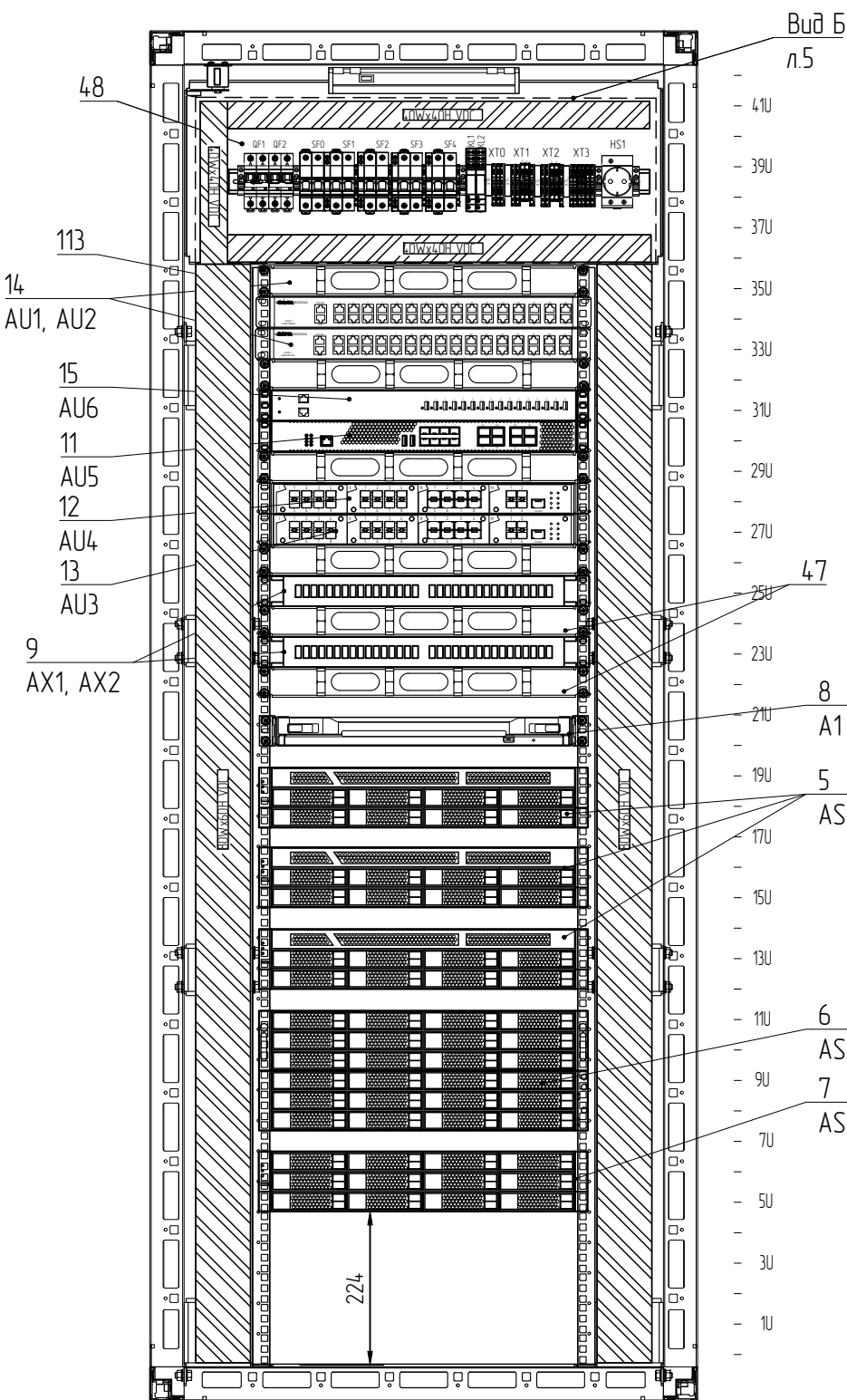
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.00006.401.1.B0.01

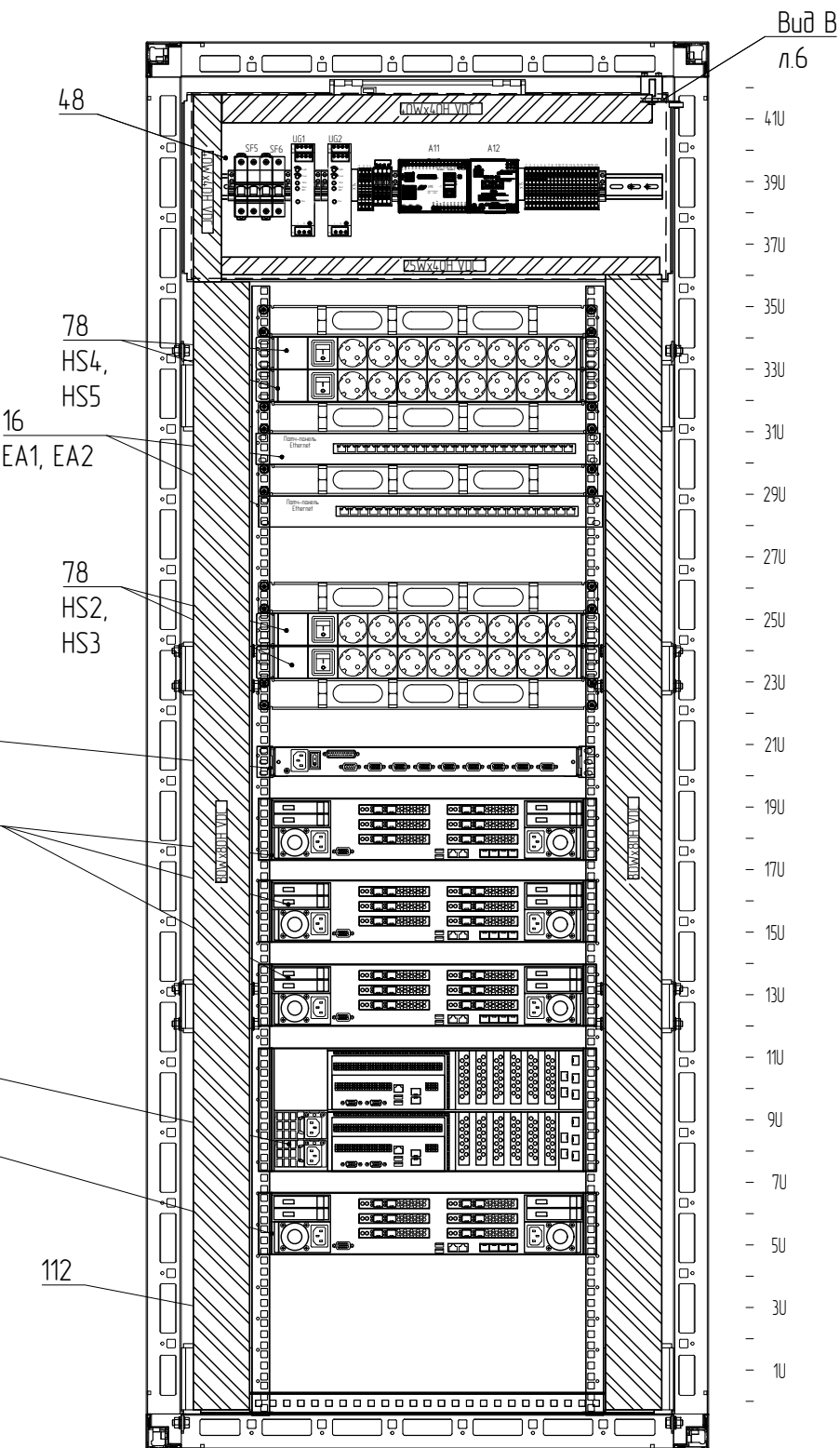
Формат А3

Лист
3

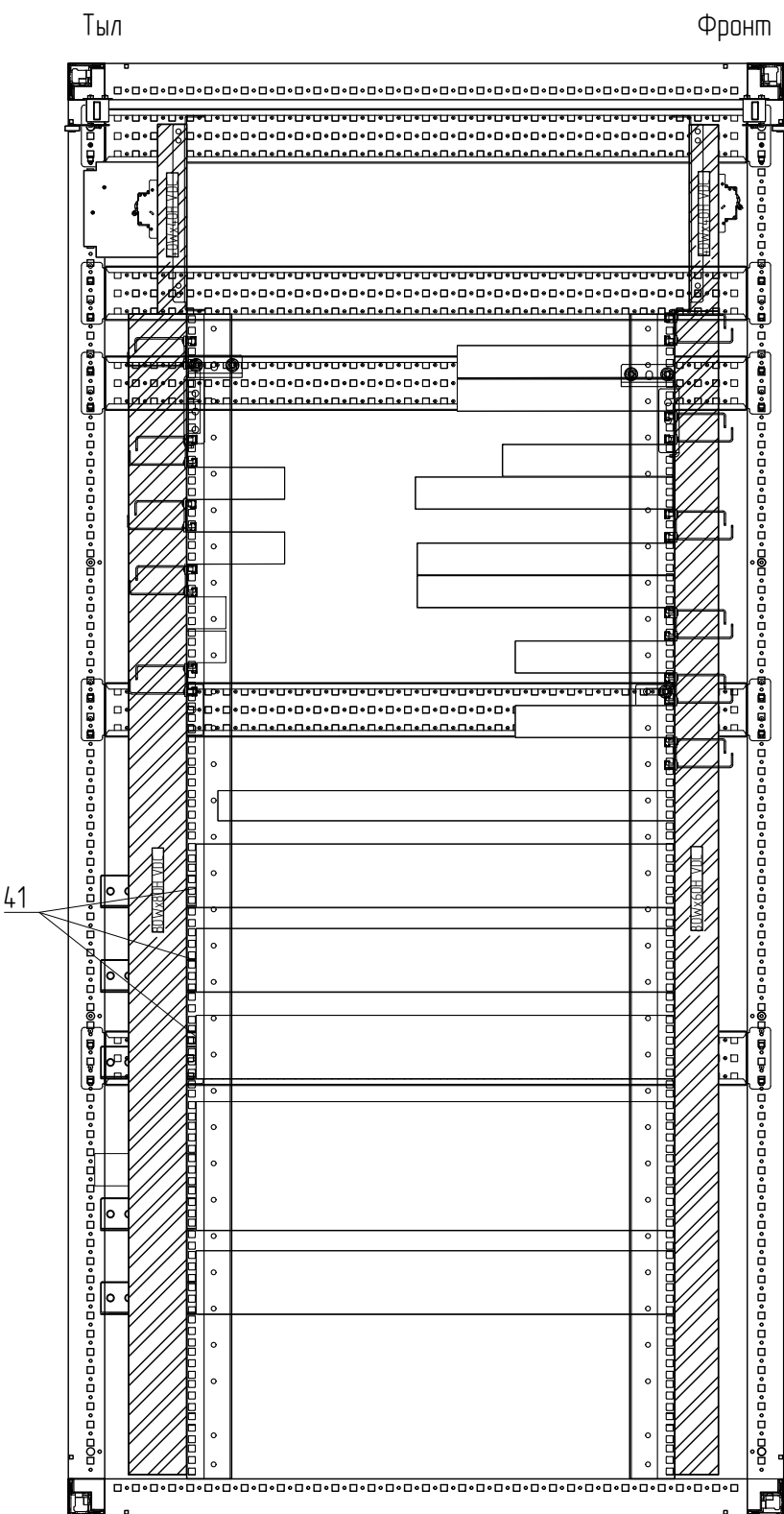
Вид спереди (без двери)
М 1:10



Вид сзади (без двери)
М 1:10

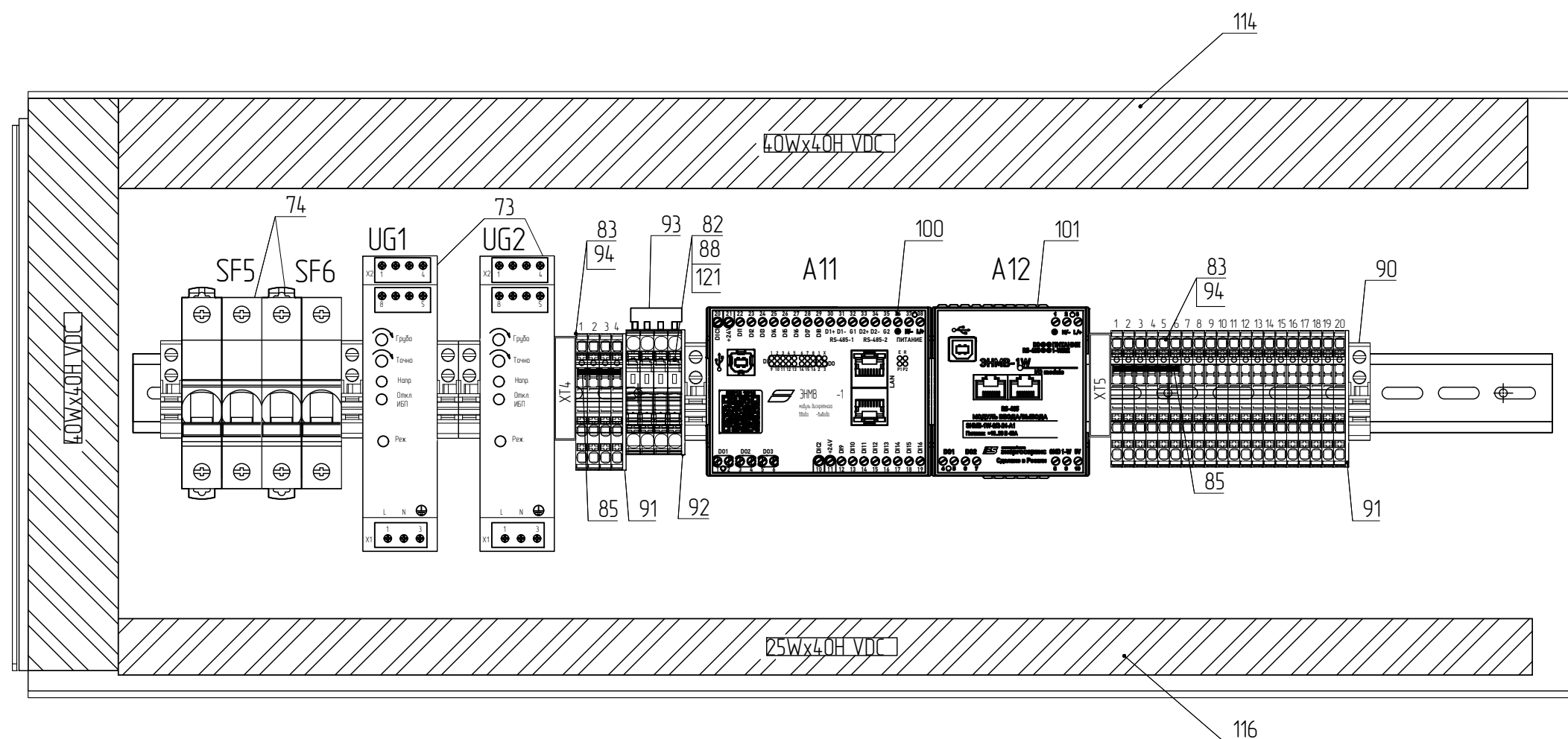


Вид слева
(без боковой панели)
М 1:10



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

Вид В
Вид на частичную монтажную плату
М 1:2,5



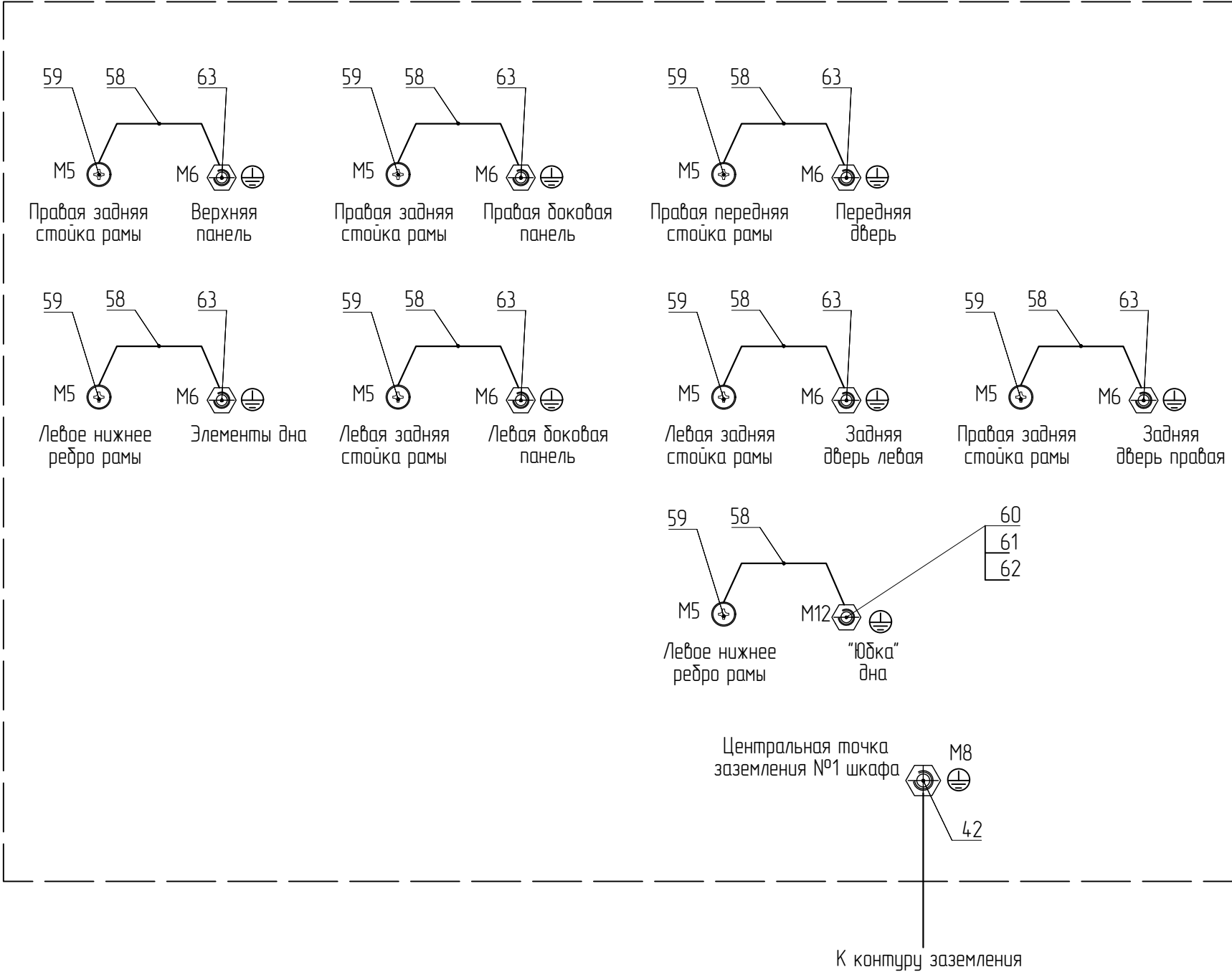
Создано					

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.00006.401.1.B0.01

Схема заземления шкафа



Заземление оборудования шкафа

