

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. При подключении FTP кабелей сначала продеть кабели через кабельные вводы, затем опрессовать наконечники кабелей.
4. Подачу питания на шкаф выполнять в присутствии представителя ООО "РГЦР".

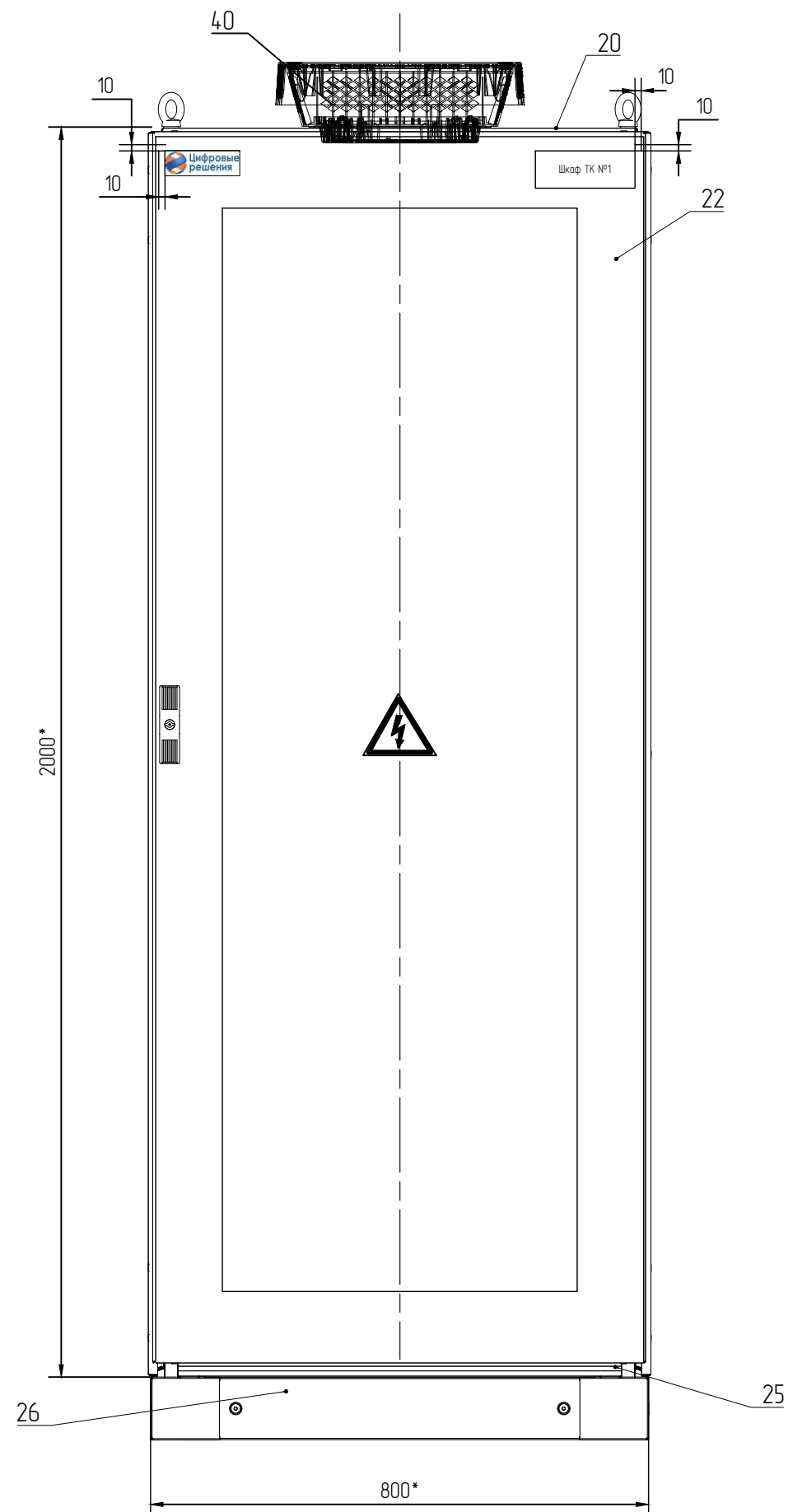
При сборке на заводе-изготовителе:

1. Шкаф двустороннего доступа с передней стеклянной дверью и задней стальной двустворчатой дверью.
2. * – Размеры для справок. Неуказанные предельные отклонения Н14, н14, ±IT14/2, Ra6,3.
3. Шкаф собрать в соответствии с документацией компании Октант-Екб.
4. Все металлические компоненты шкафа (рама, дверь, потолочная панель, доковые панели и монтажная панель) соединить проводами заземления поз. 54 в соответствии со схемой на л.10 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.
8. Таблички на виде спереди и сзади наклеить как показано на л.2.
9. Для монтажа коробов поз. 113, 114, 116, 117 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 концевые выключатели поз. 38 отрегулировать его положение так, чтобы контакт замыкался при открытии двери на 2...3 мм и размыкался при полностью закрытой двери. Перед монтажом концевых выключателей установить в них кабельные вводы поз.38.1.
13. Установить транспортировочные рым-болты.
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 монтажной панели.

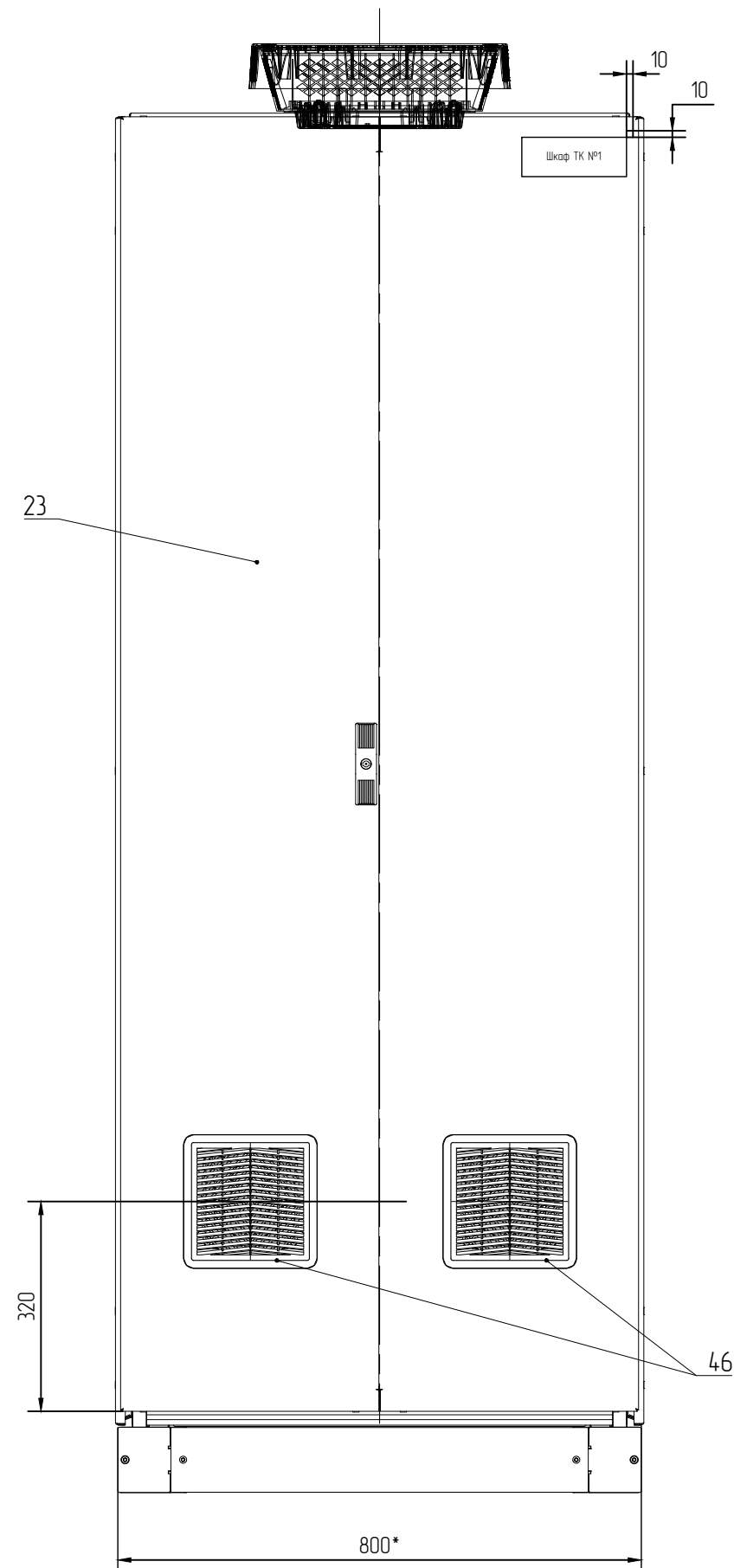
						58252232.425200.0054.402.001.1.B0.01			
						Корректировка ТПР СОТИАССО (система обмена информацией с автоматизированной системой обмена системного оператора)			
						Амурской ТЭЦ-1 (Н 505-ХГ-108-3), Хабаровский край			
№ Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Задание заводу-изготовителю	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Мартюкова			05.26		Р	1	10
Проверил		Габрилов			05.26	Шкаф ТК №1			
Н.контроль		Лохов			05.26	Чертеж общего вида			
Утвердил		Карпунин			05.26				

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

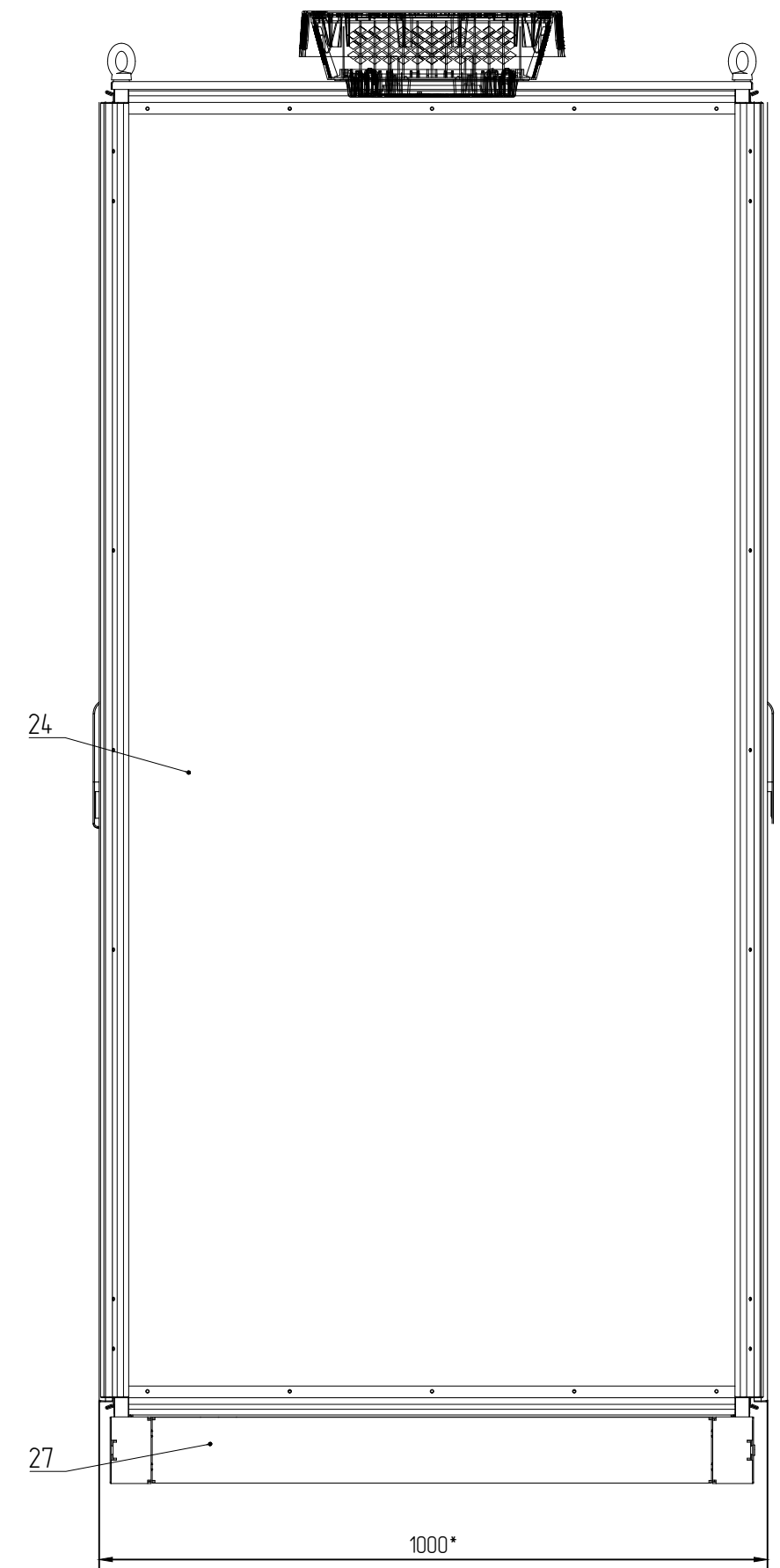
Вид спереди
М 1:10



Вид сзади
М 1:10



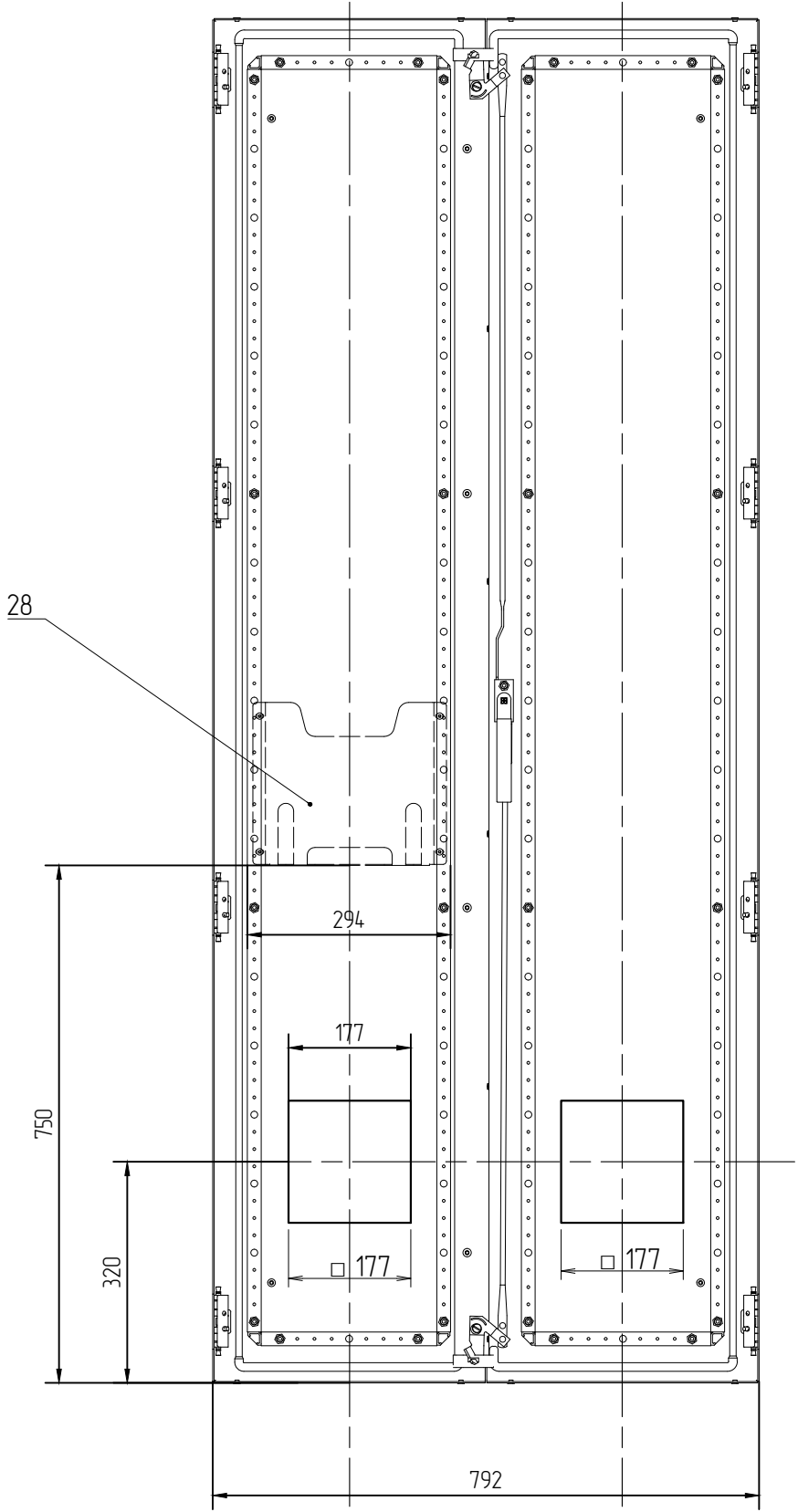
Вид слева/справа
М 1:10



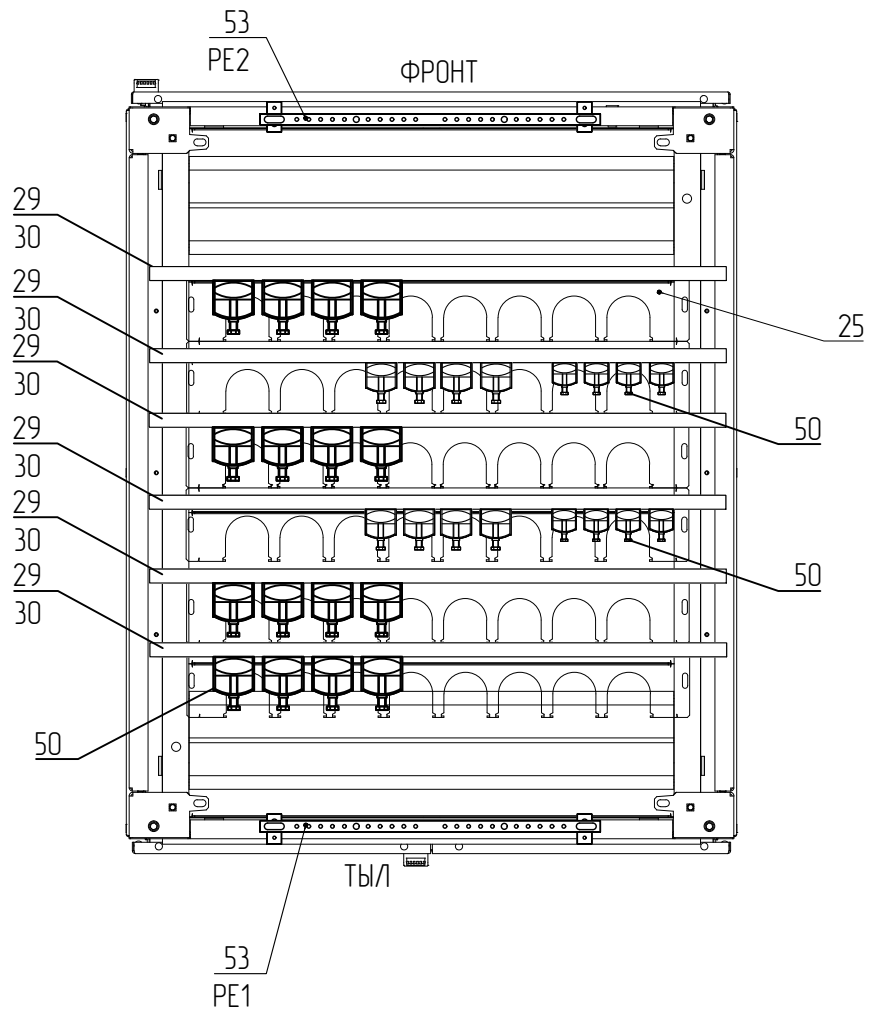
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.4.25200.0054.402.001.1.B0.01

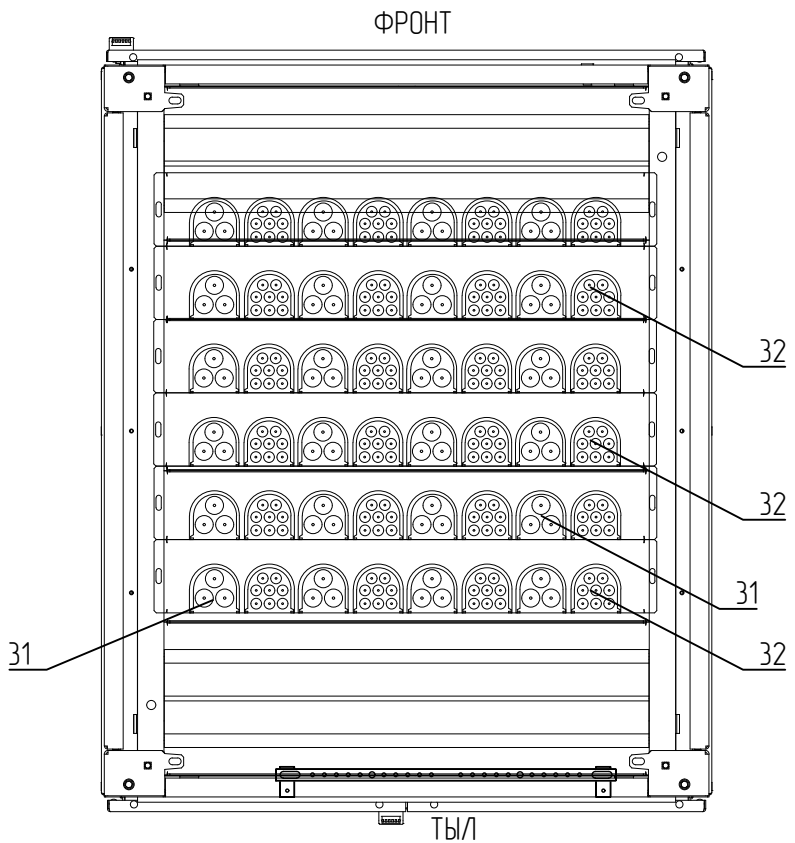
Вид изнутри.
Дверь задняя двустворчатая
М 1:10



Вид А
Установка реек и
зажимов кабелей

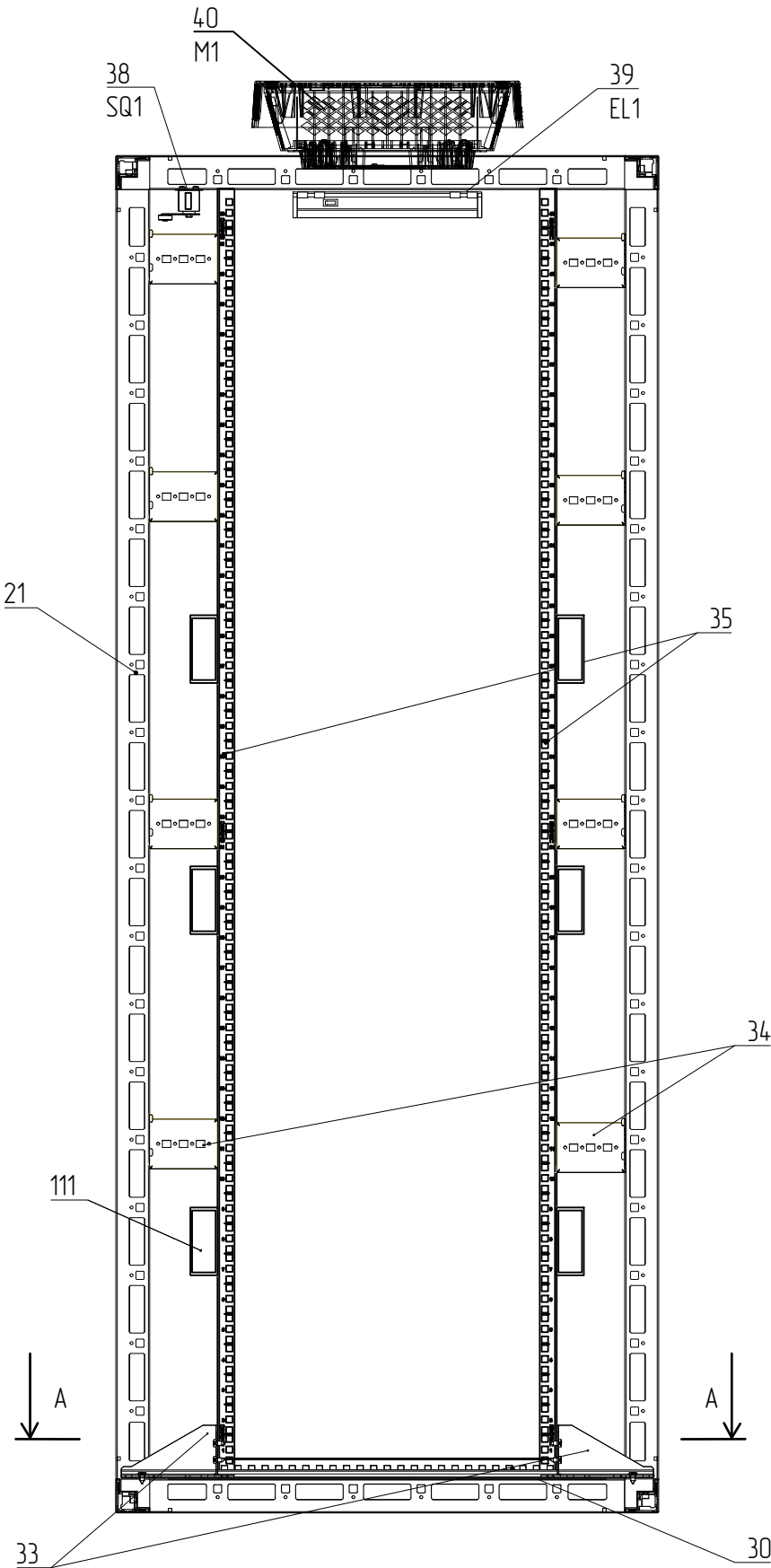


Вид А
Установка панелей кабельного ввода

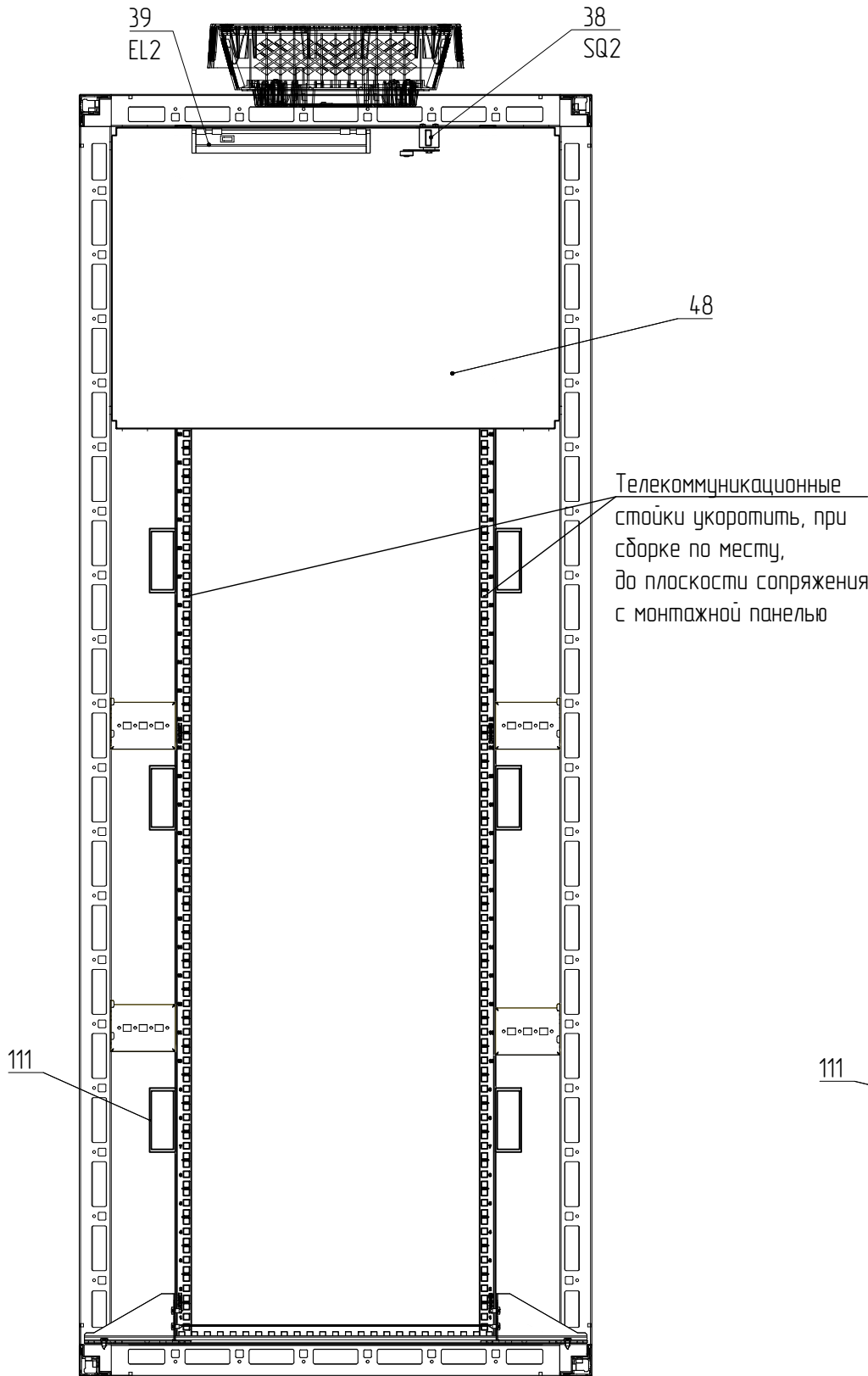


Создано					
Взам.инв.№					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

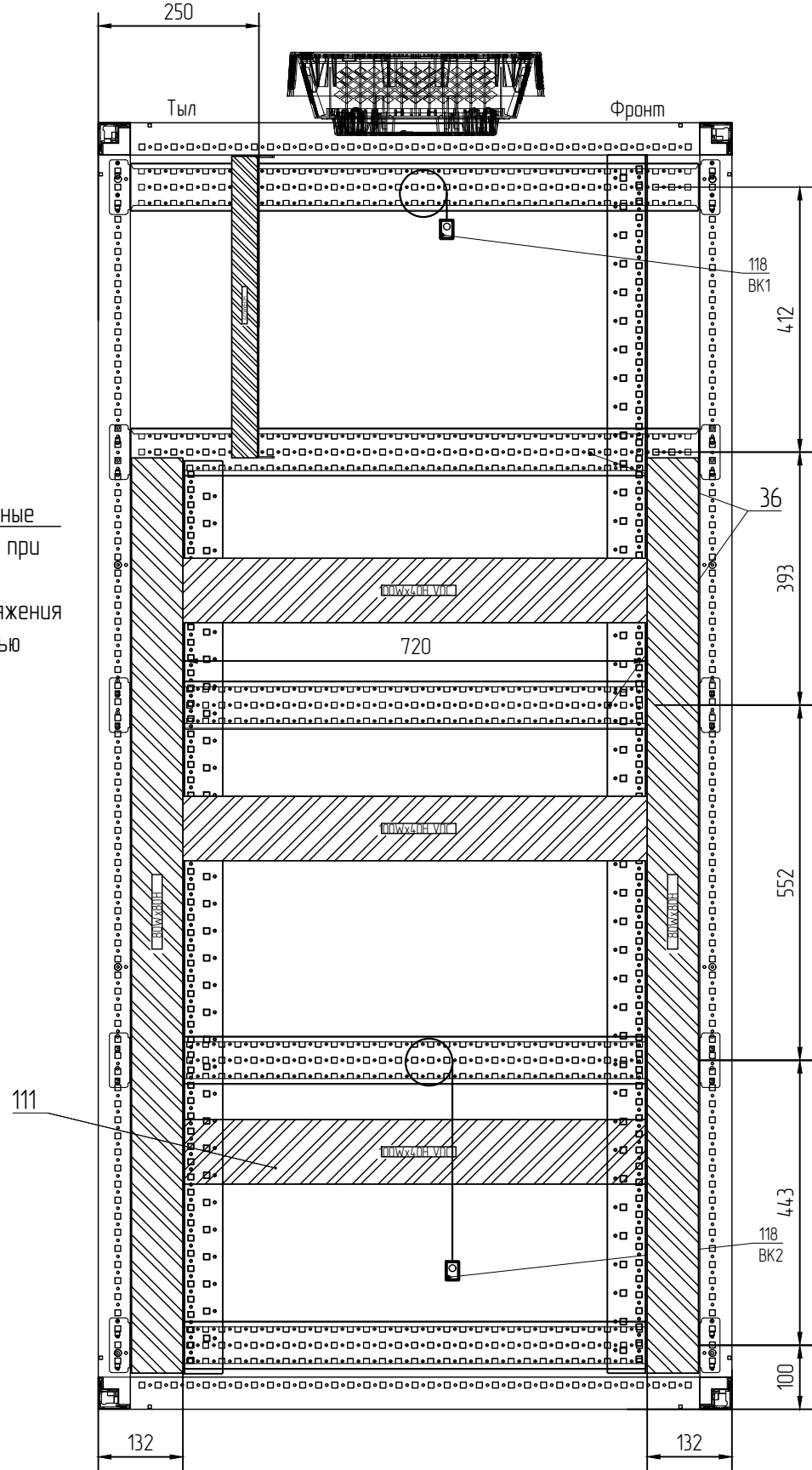
Вид спереди (без двери)
М 1:10



Вид сзади
(без дверей и оборудования)
М 1:10

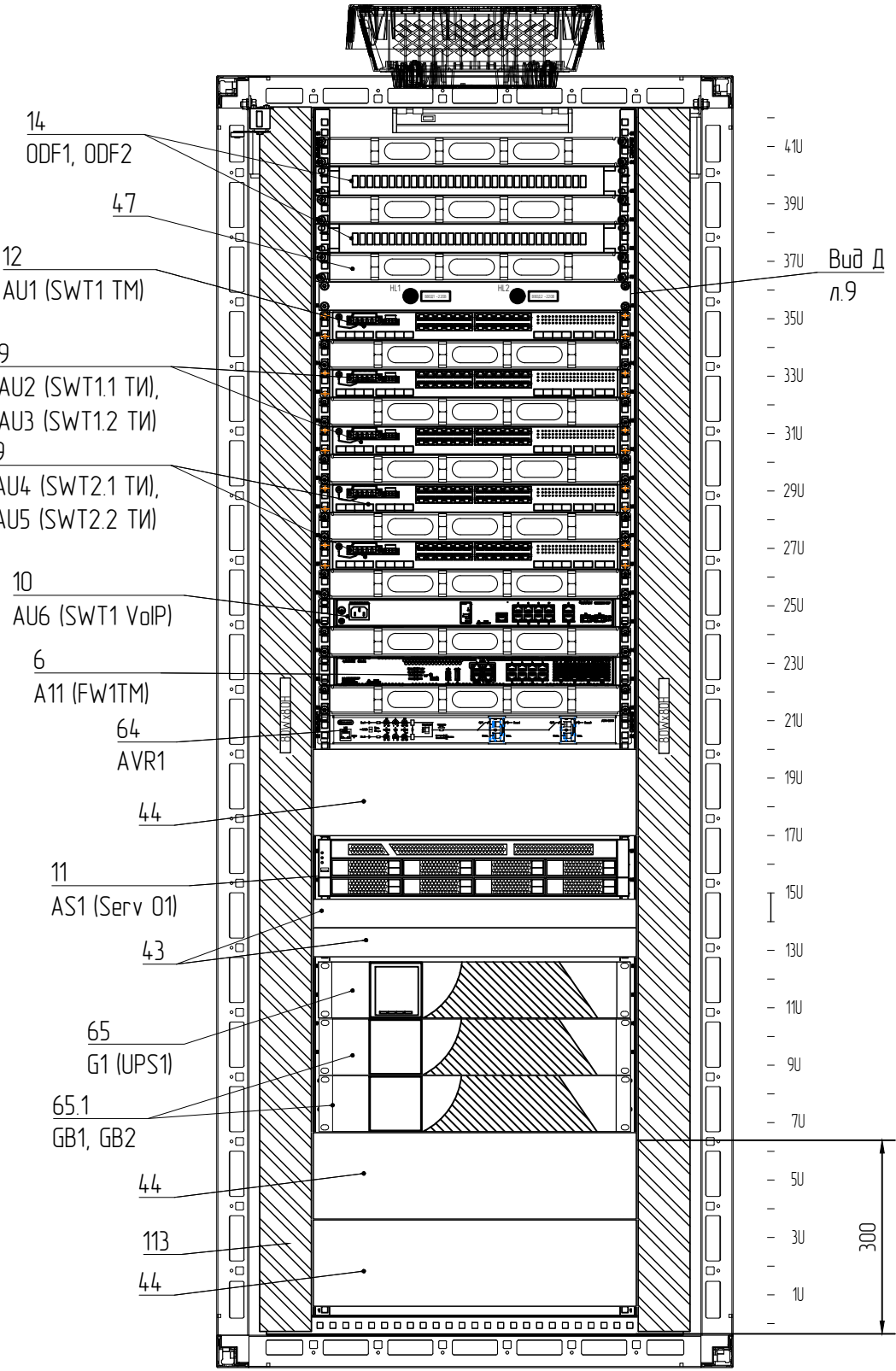


Вид слева
(без доковой панели)
М 1:10

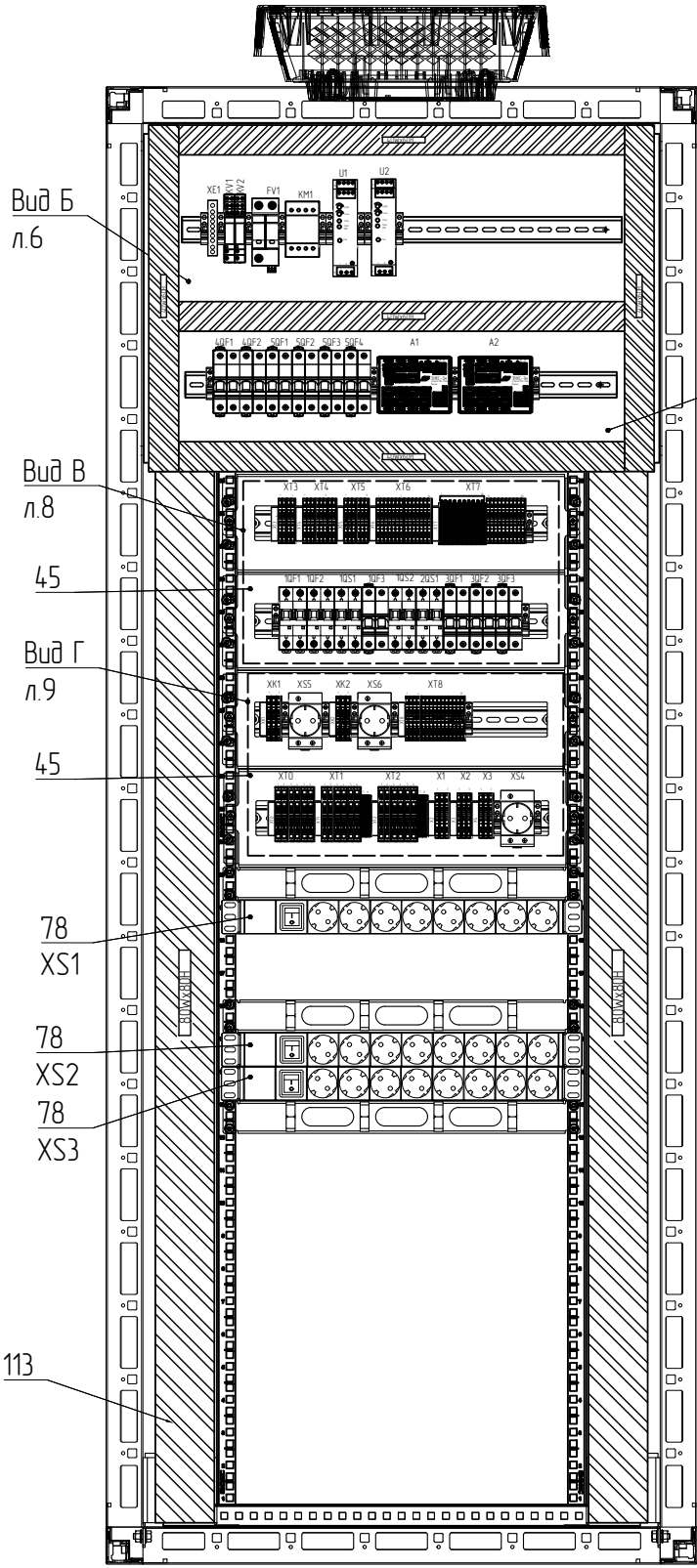


Создано		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	

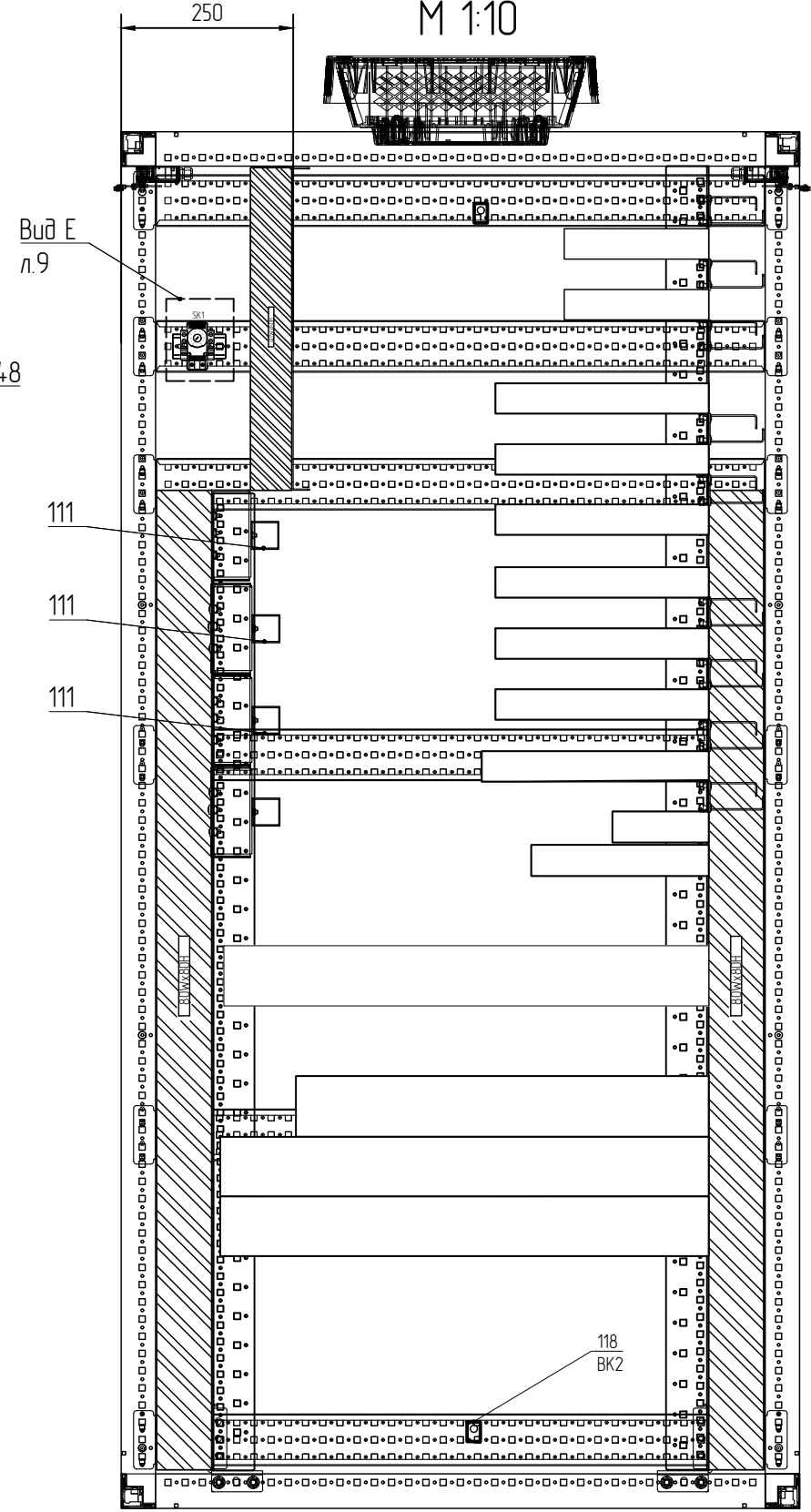
Вид спереди (без двери)
М 1:10



Вид сзади (без двери)
М 1:10

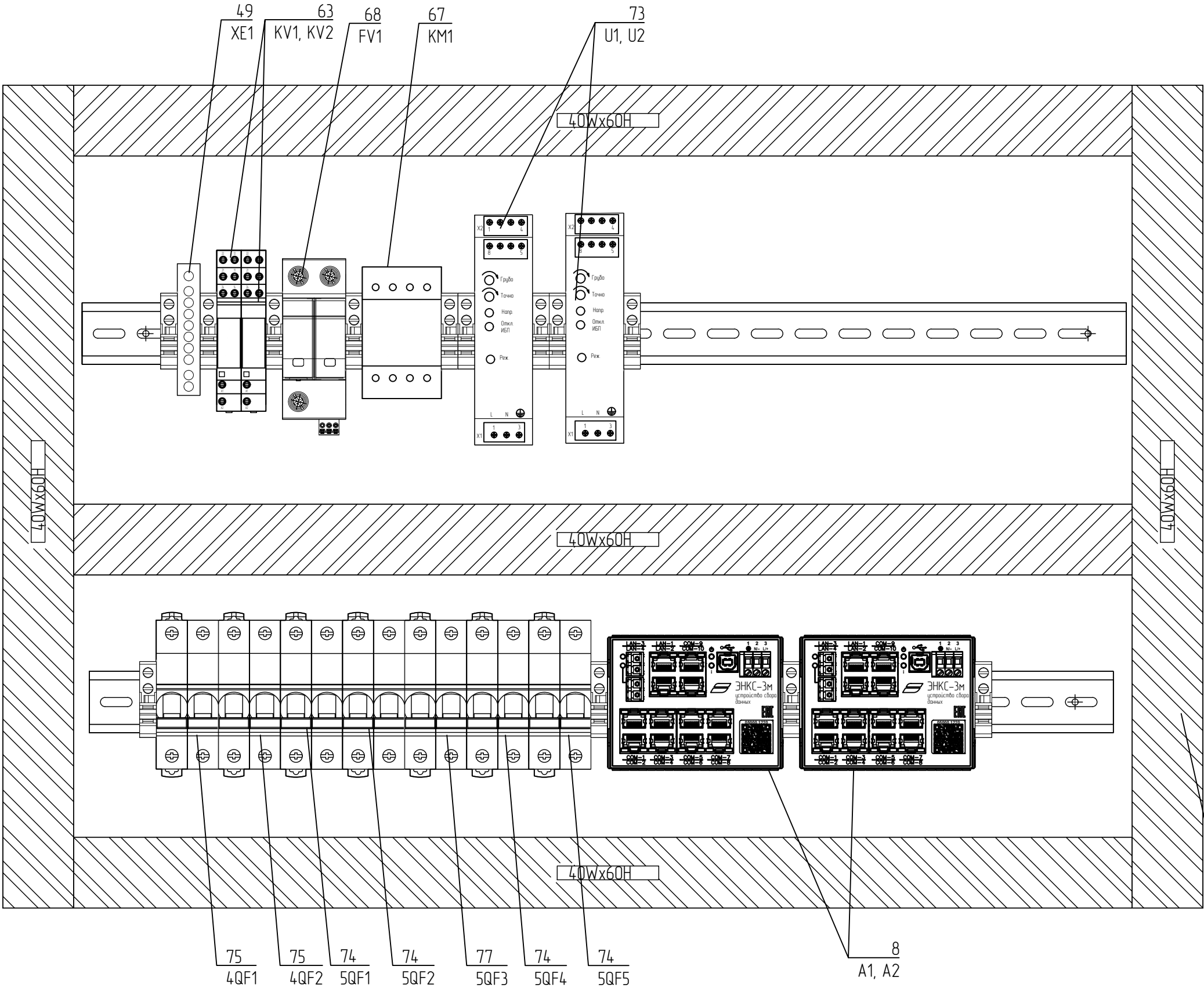


Вид слева
(без боковой панели)
М 1:10



Создано		Время		Дата	
Изм. №		Подп.		Дата	
Изм. №		Подп.		Дата	

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



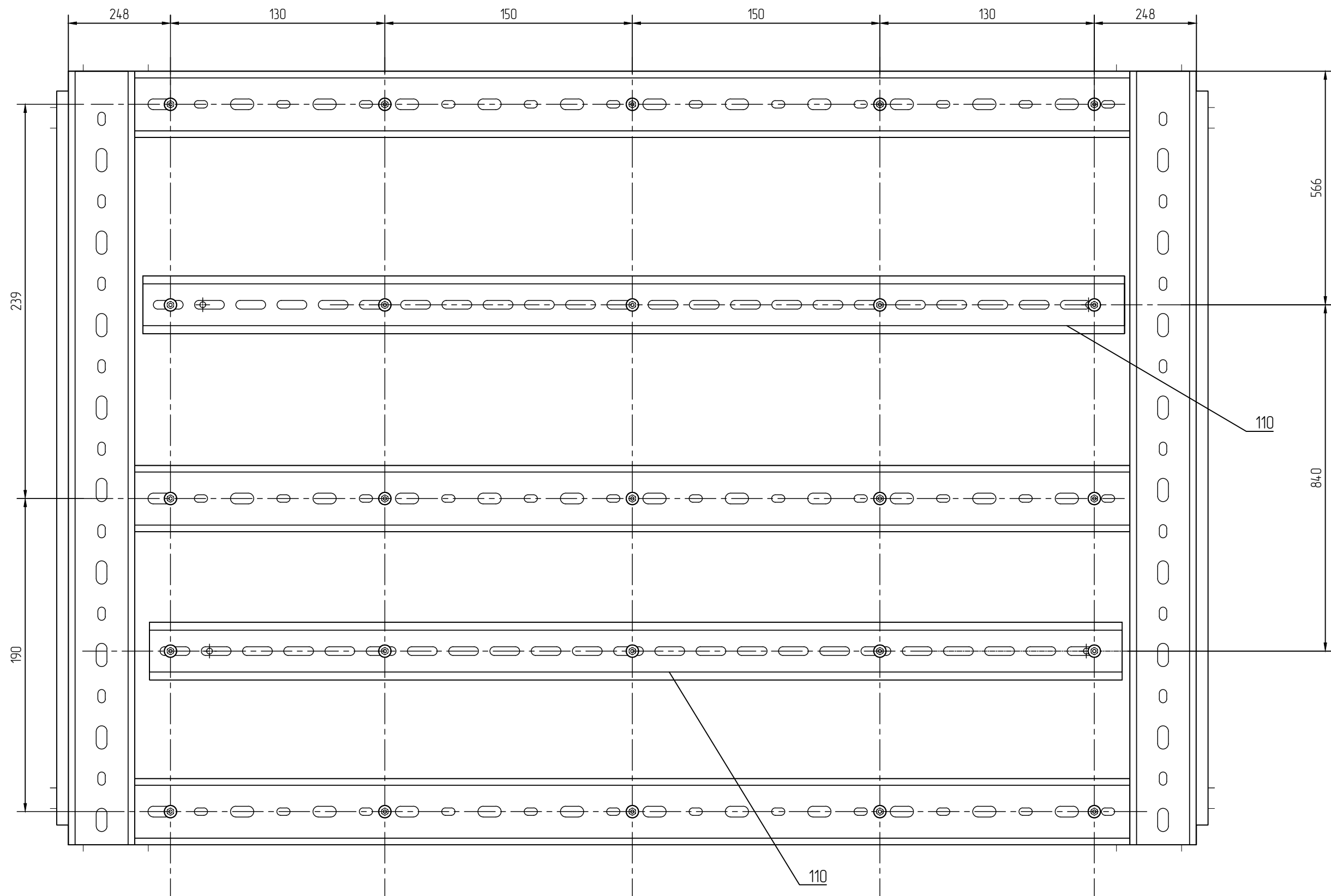
90

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.4.25200.0054.4.02.001.1.B0.01

Вид Б
Разметка отверстий монтажной платы
М 1:2,5



** – В отверстия d9мм установить вставки резьбовые М6 поз.5

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

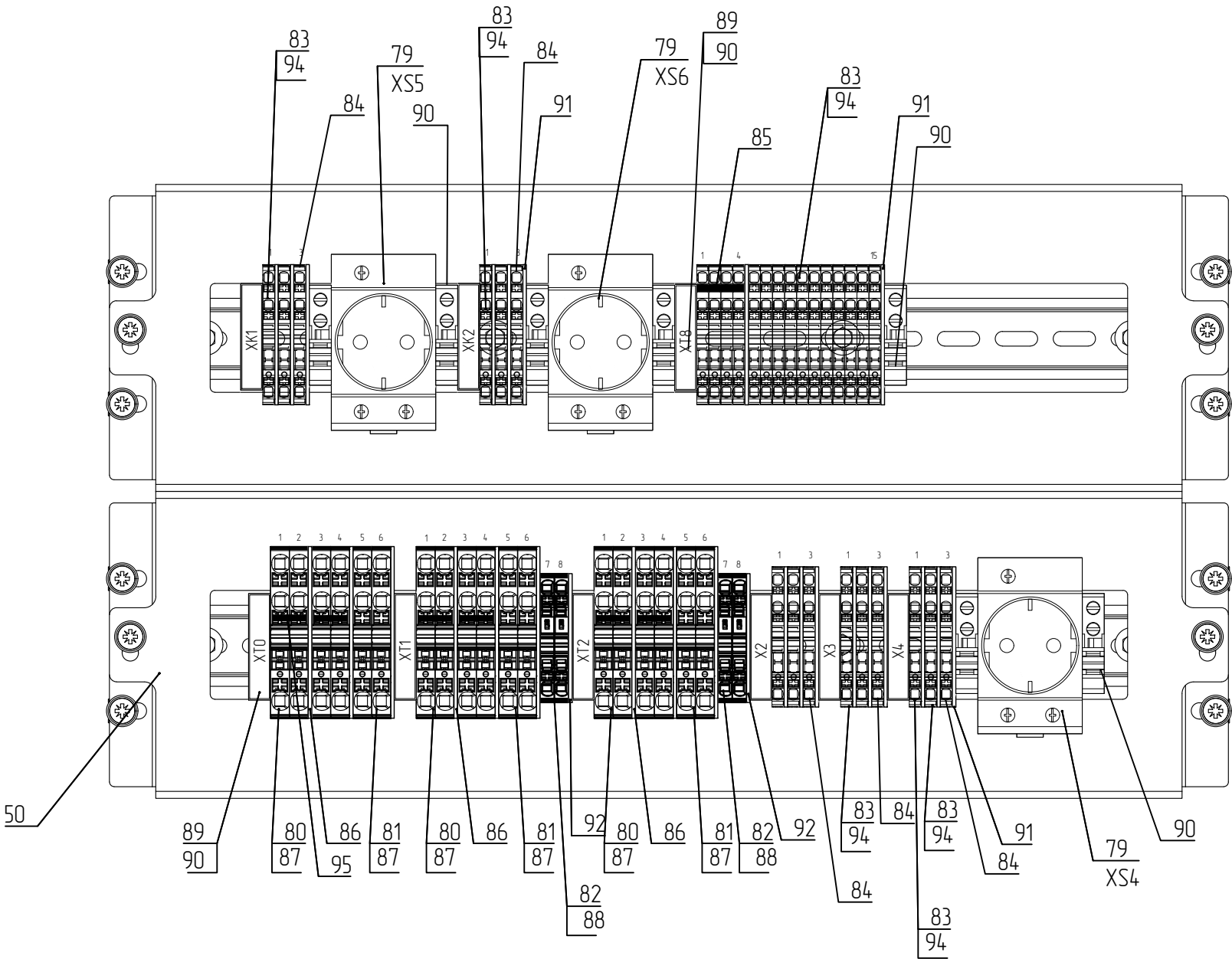
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	58252232.4.25200.0054.402.001.1.B0.01			Лист
									7

M 1:2,5

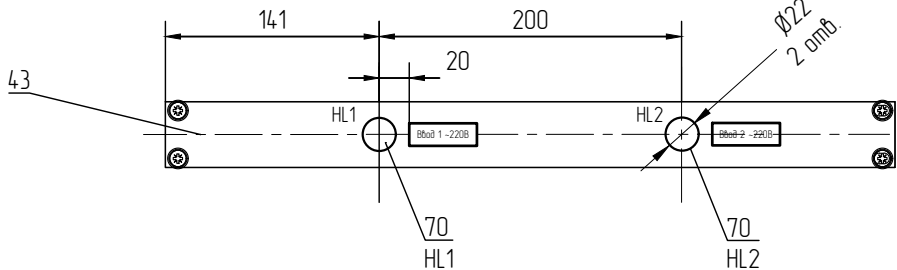
Инв. № подл.3

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

Вид Г
 Модули 3U с DIN рейкой. Вид без крышки.
 М 1:2,5



Вид Д
 Разметка отверстий в заглушке сплошной
 М 1:5



Вид Е
 М 1:2,5

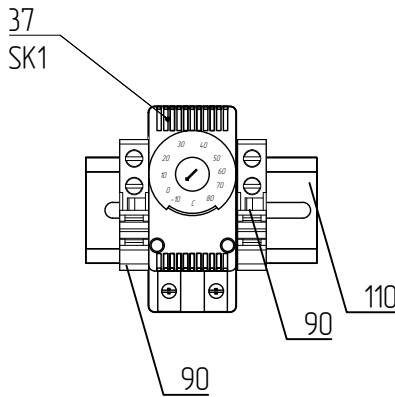
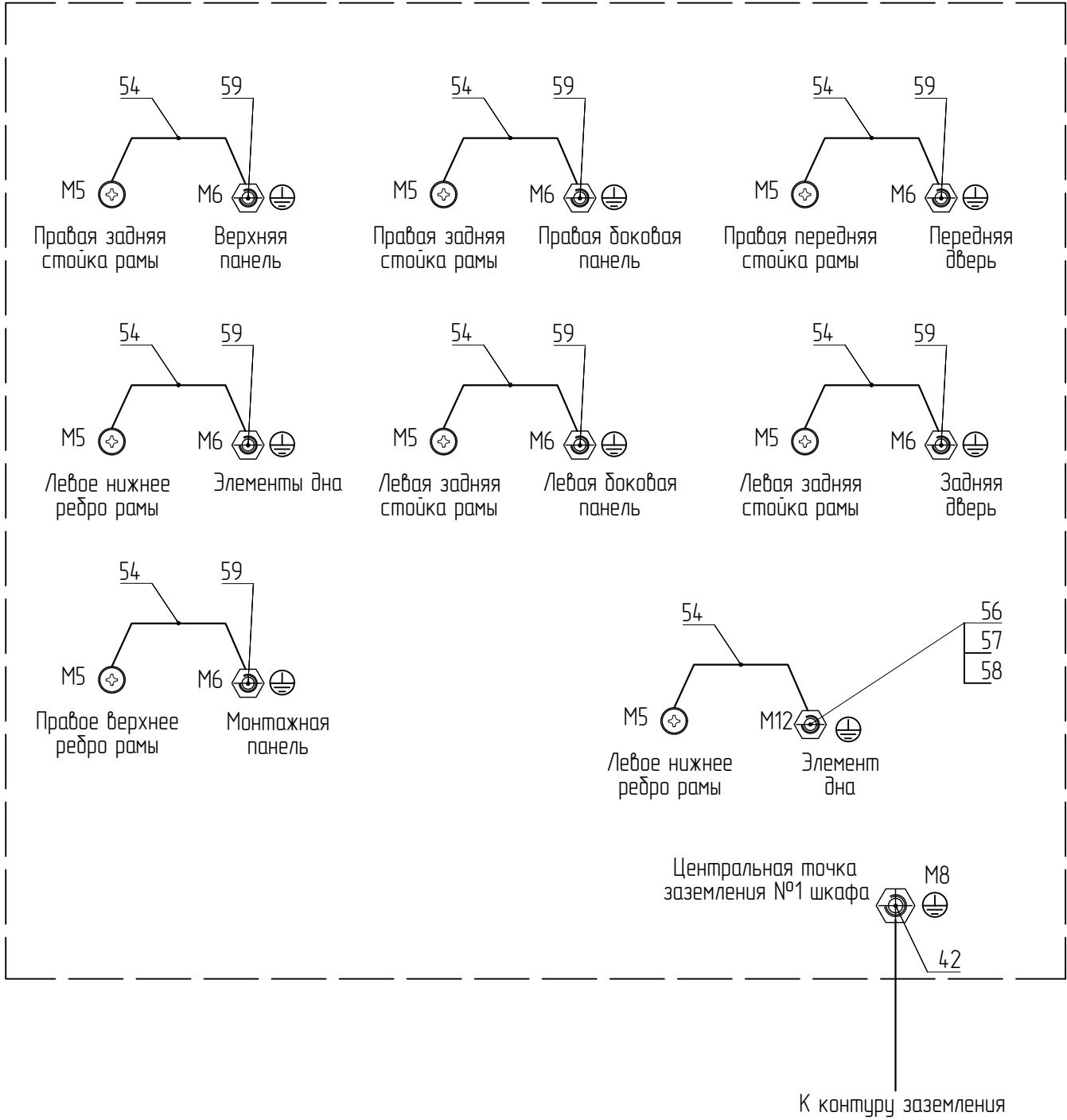
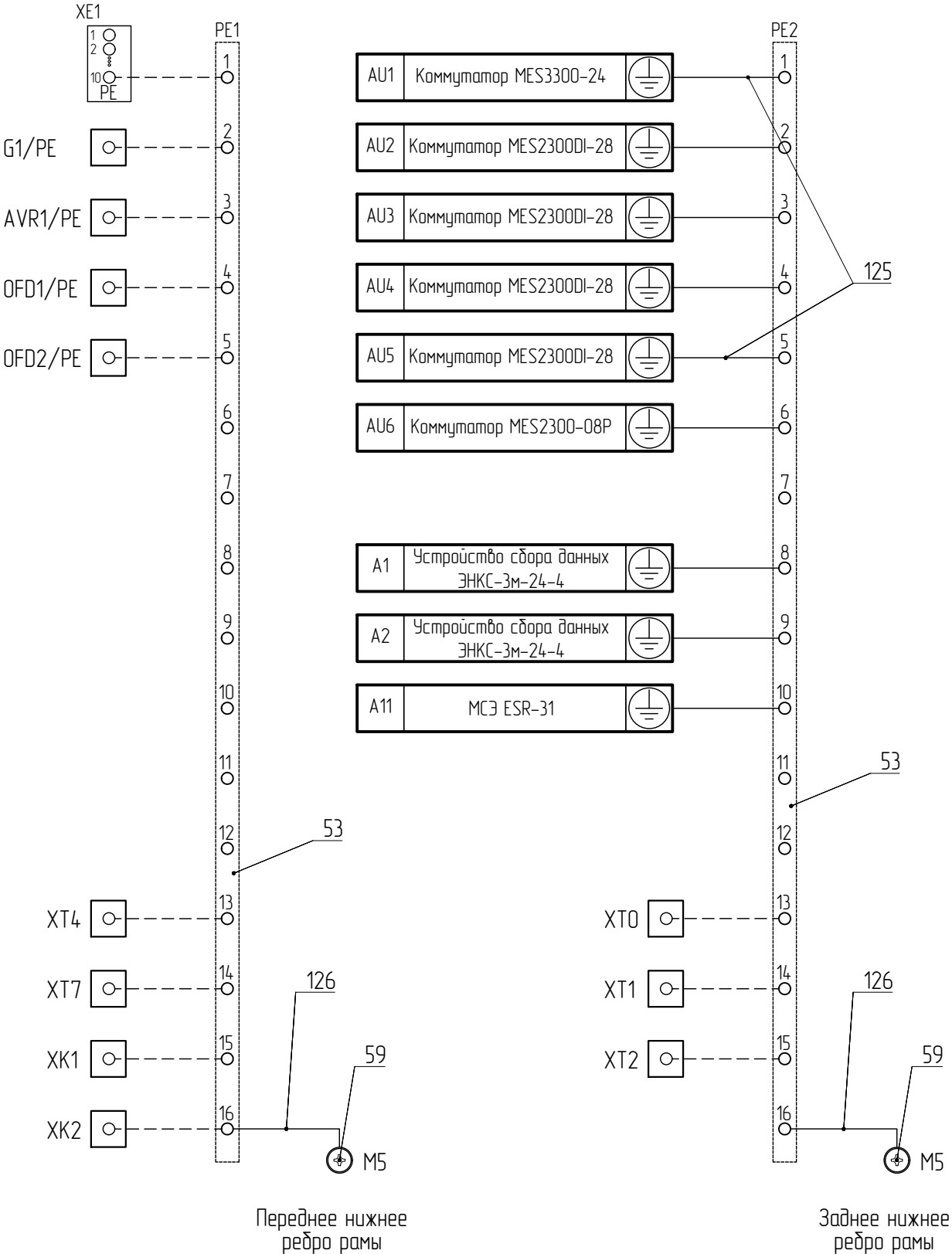


Схема заземления шкафа



Заземление оборудования шкафа



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