

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

При монтаже на объекте:

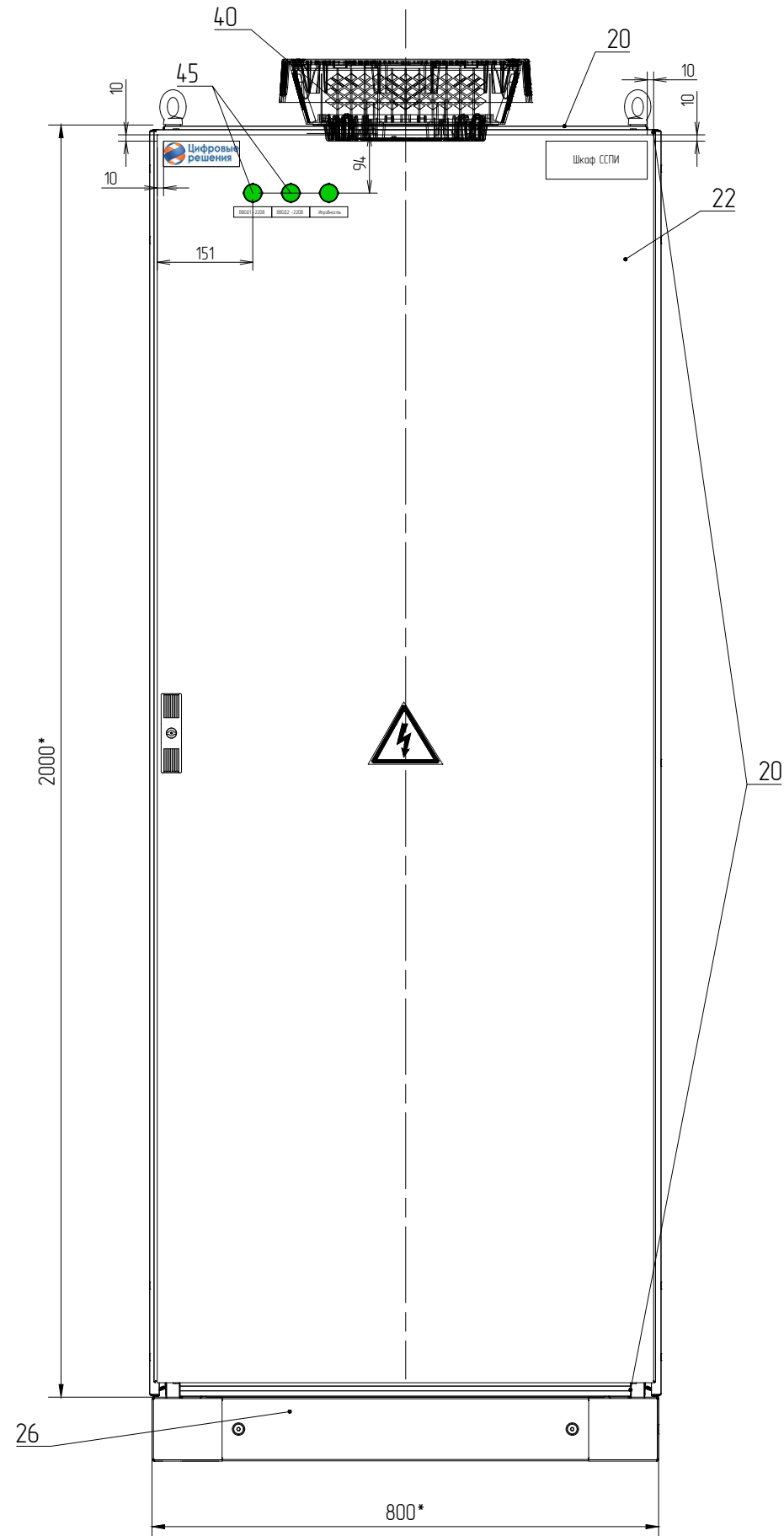
1. Для внешнего подвода заземления на объекте использовать провод ПуГВ 1х16 и центральную точку заземления, поз. 42.
2. Шкаф закрепить на подготовленное основание через специальные отверстия в цоколе.
3. При подключении FTP кабелей сначала продеть кабели через кабельные вводы, затем опрессовать наконечники кабелей.
4. Подачу питания на шкаф выполнять в присутствии представителя ООО "РГЦР".

При сборке на заводе-изготовителе:

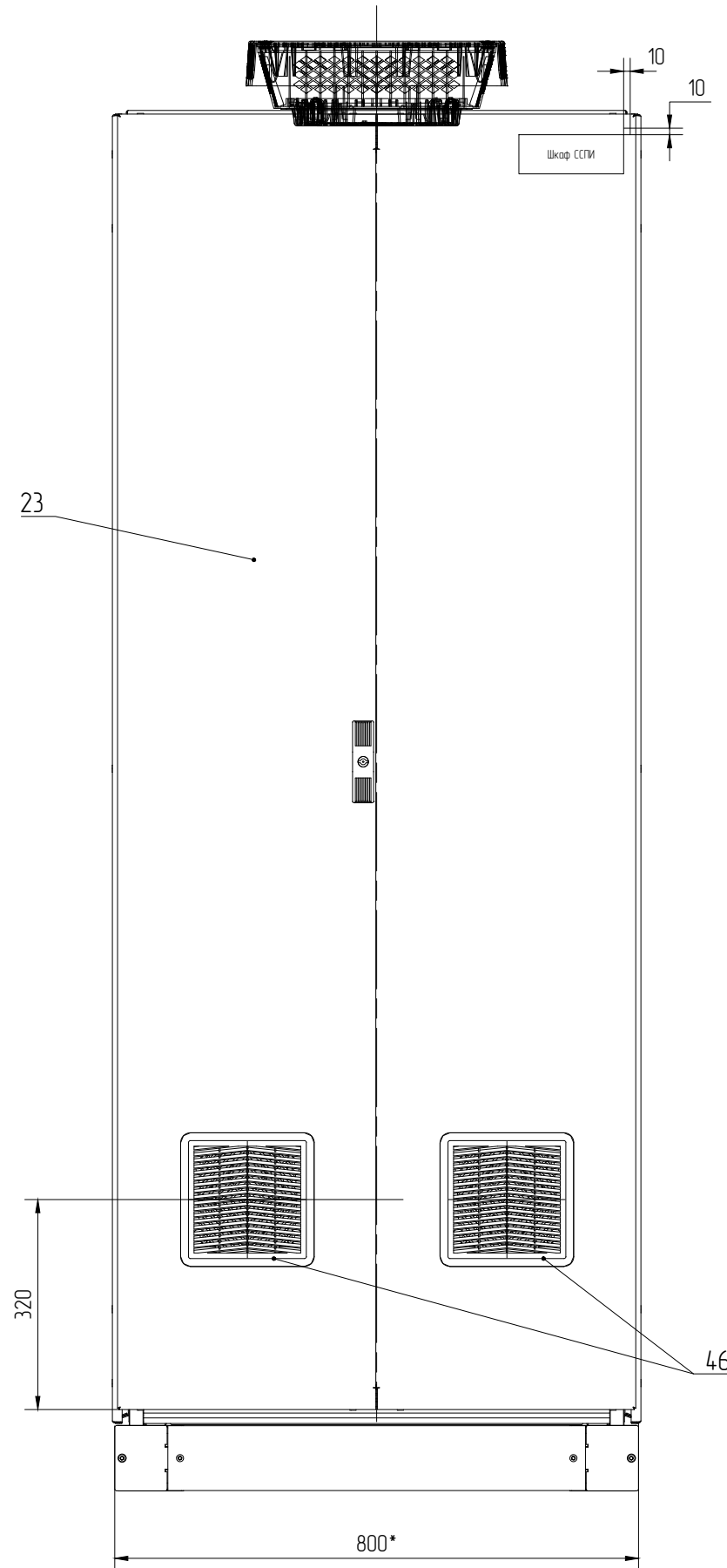
1. Шкаф двустороннего доступа с глухой передней дверью и задней глухой двустворчатой дверью.
2. * – Размеры для справок. Неуказанные предельные отклонения Н14, н14, ±IT14/2, Ra6,3.
3. Шкаф собрать в соответствии с документацией компании Октант-Екб.
4. Все металлические компоненты шкафа (рама, дверь, потолочная панель, доковые панели и монтажная панель) соединить проводами заземления поз. 54 в соответствии со схемой на л.12 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.

						58252232.425200.0054.402.003.В0.01					
						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 Шкаф ССПИ	Стадия	Лист	Листов		
Разраб.		Графов			05.26		Р	1	11		
Проверил		Гаврилов			05.26						
						Чертеж общего вида	 Цифровые решения				
Н.контроль		Лохов			05.26						
Утвердил		Карпунин			05.26						

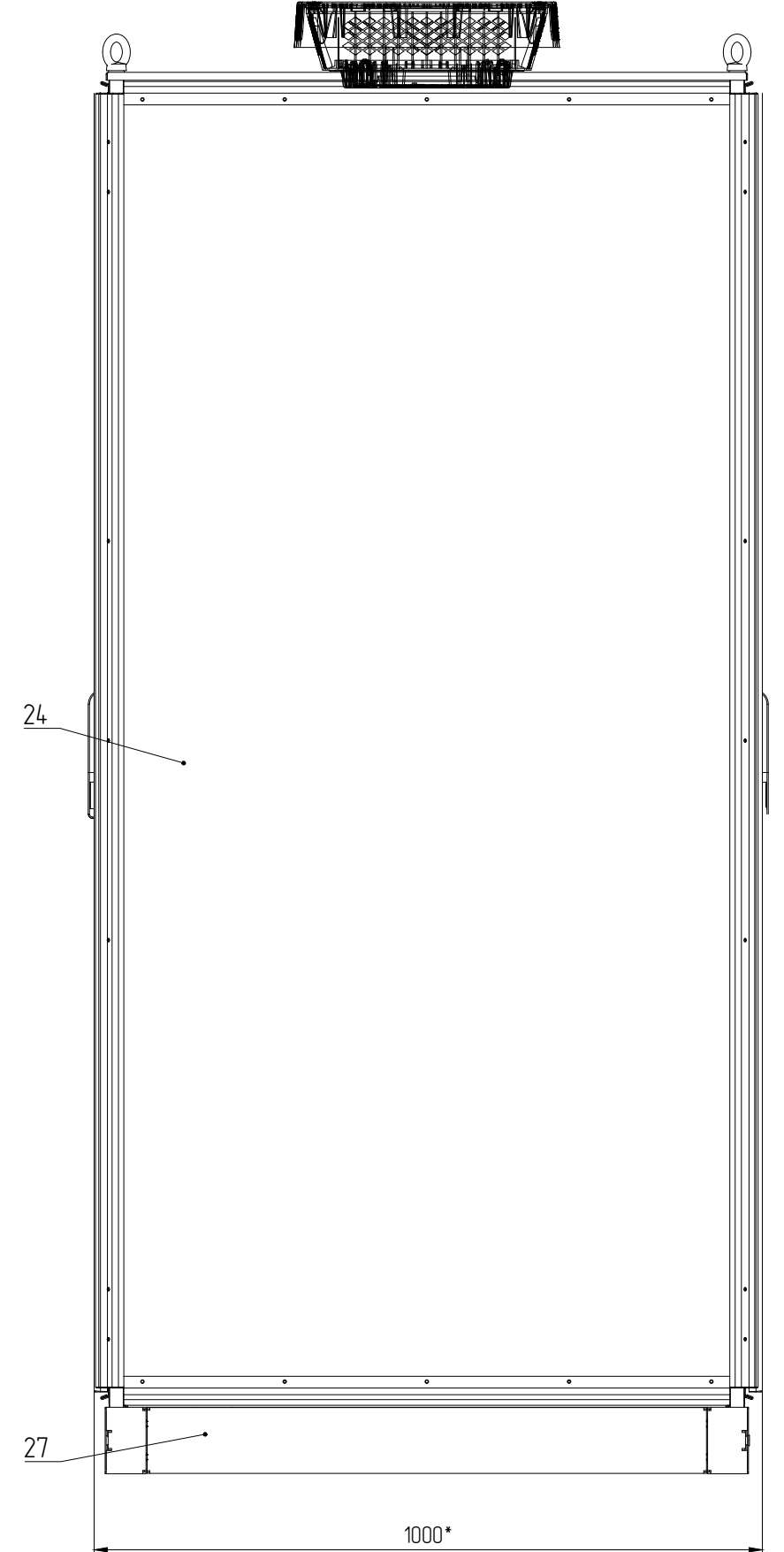
Вид спереди
М 1:10



Вид сзади
М 1:10



Вид слева/справа
М 1:10



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

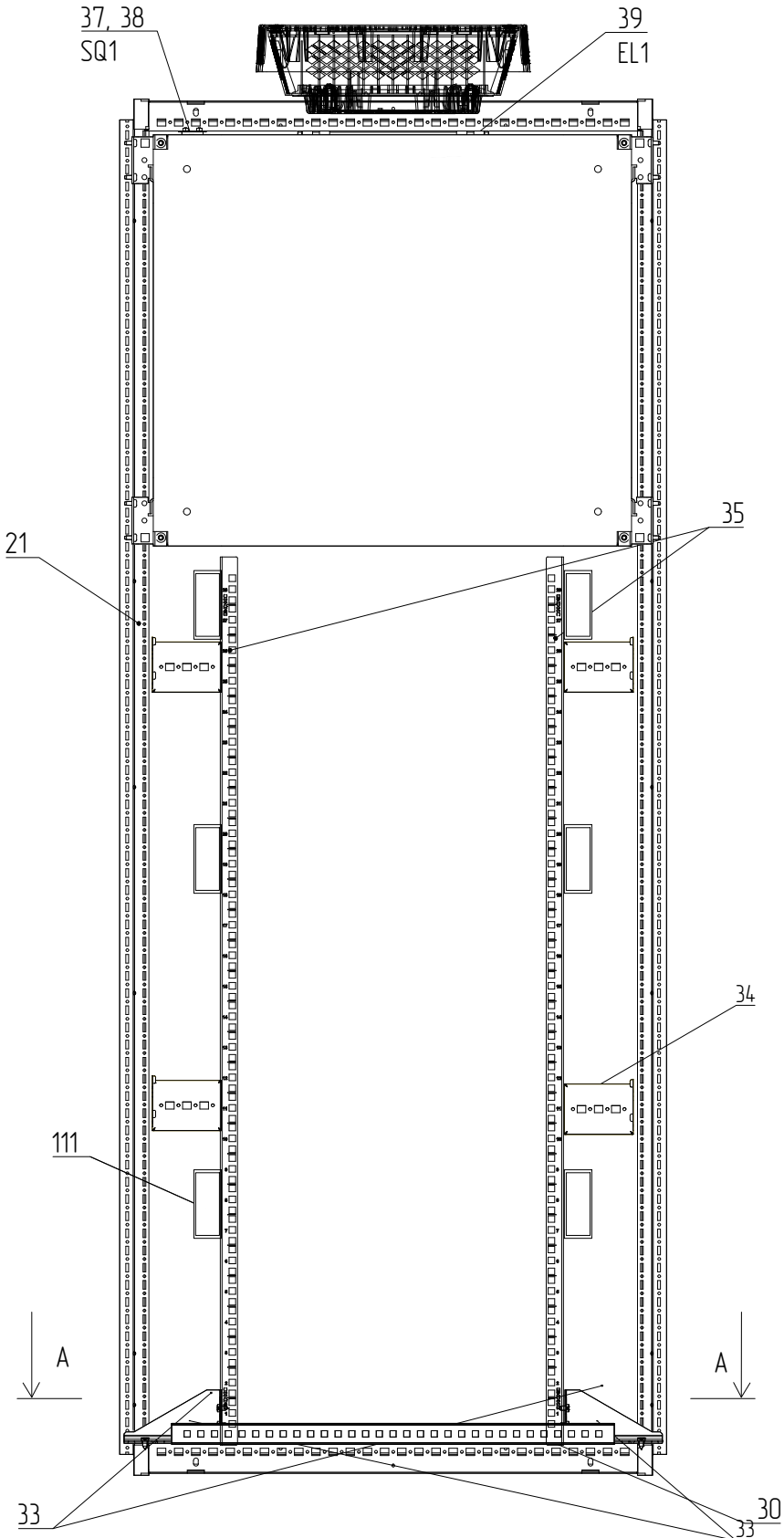
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.B0.01

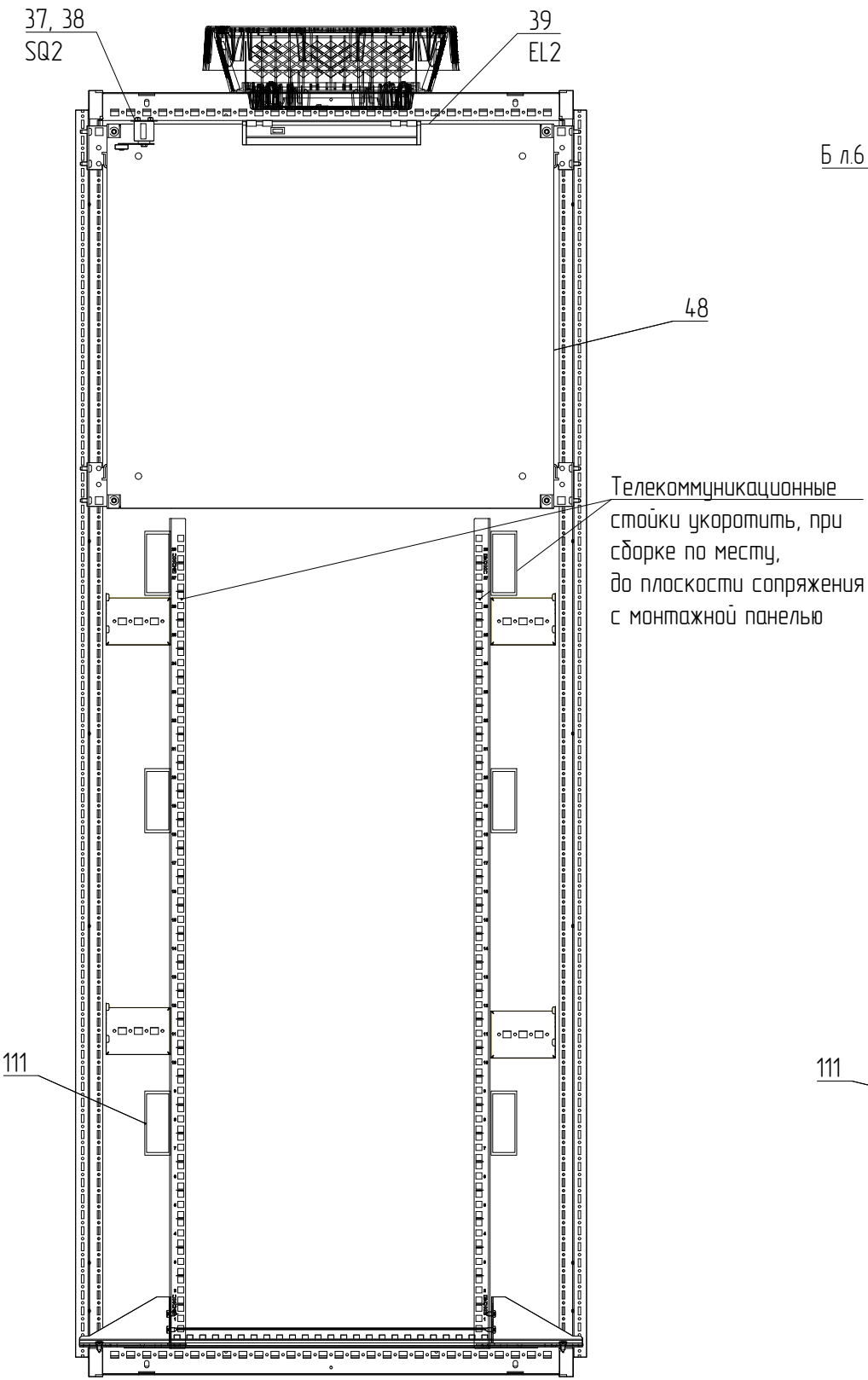
Лист
2

Формат А3

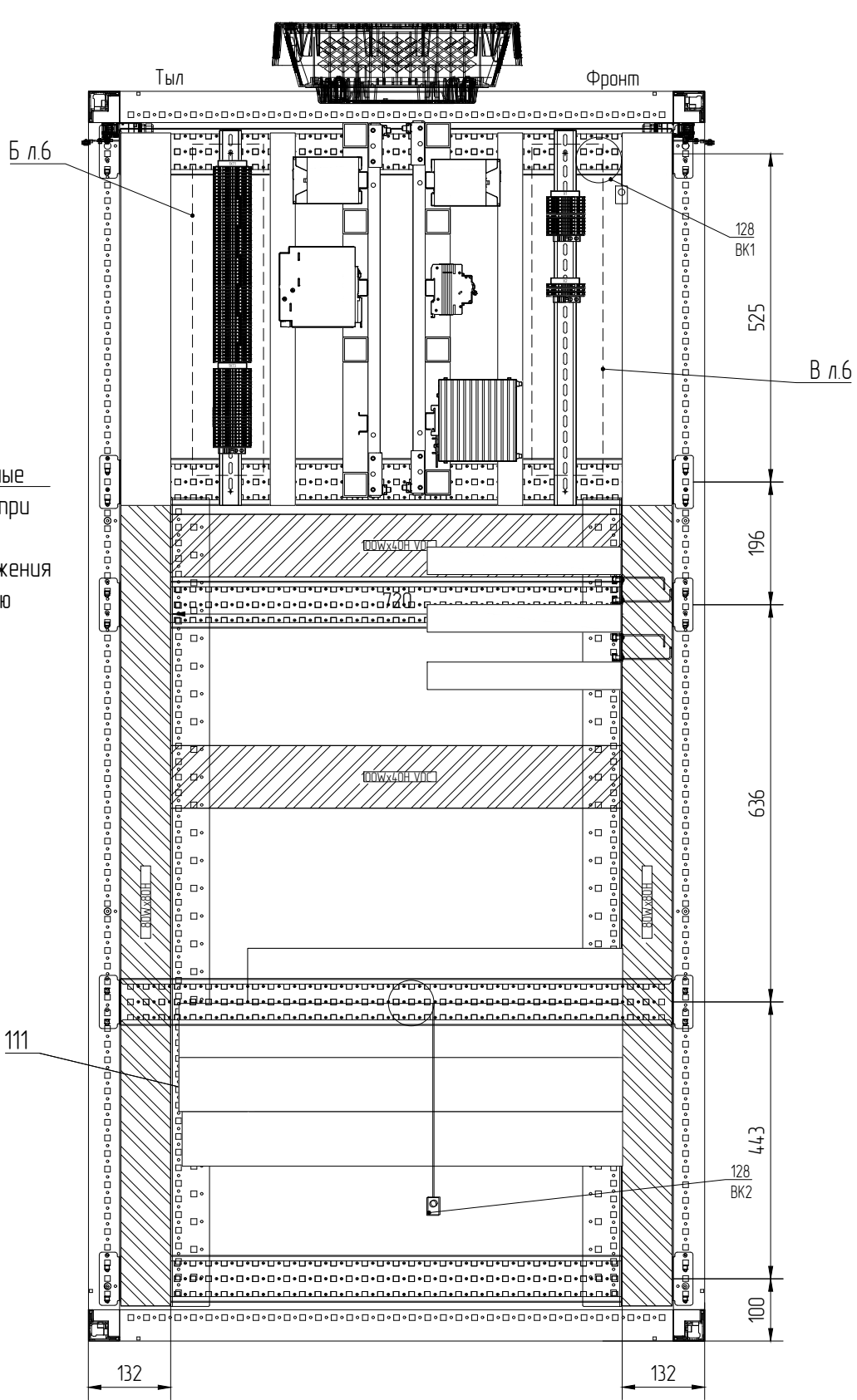
Вид спереди (без двери)
М 1:10



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



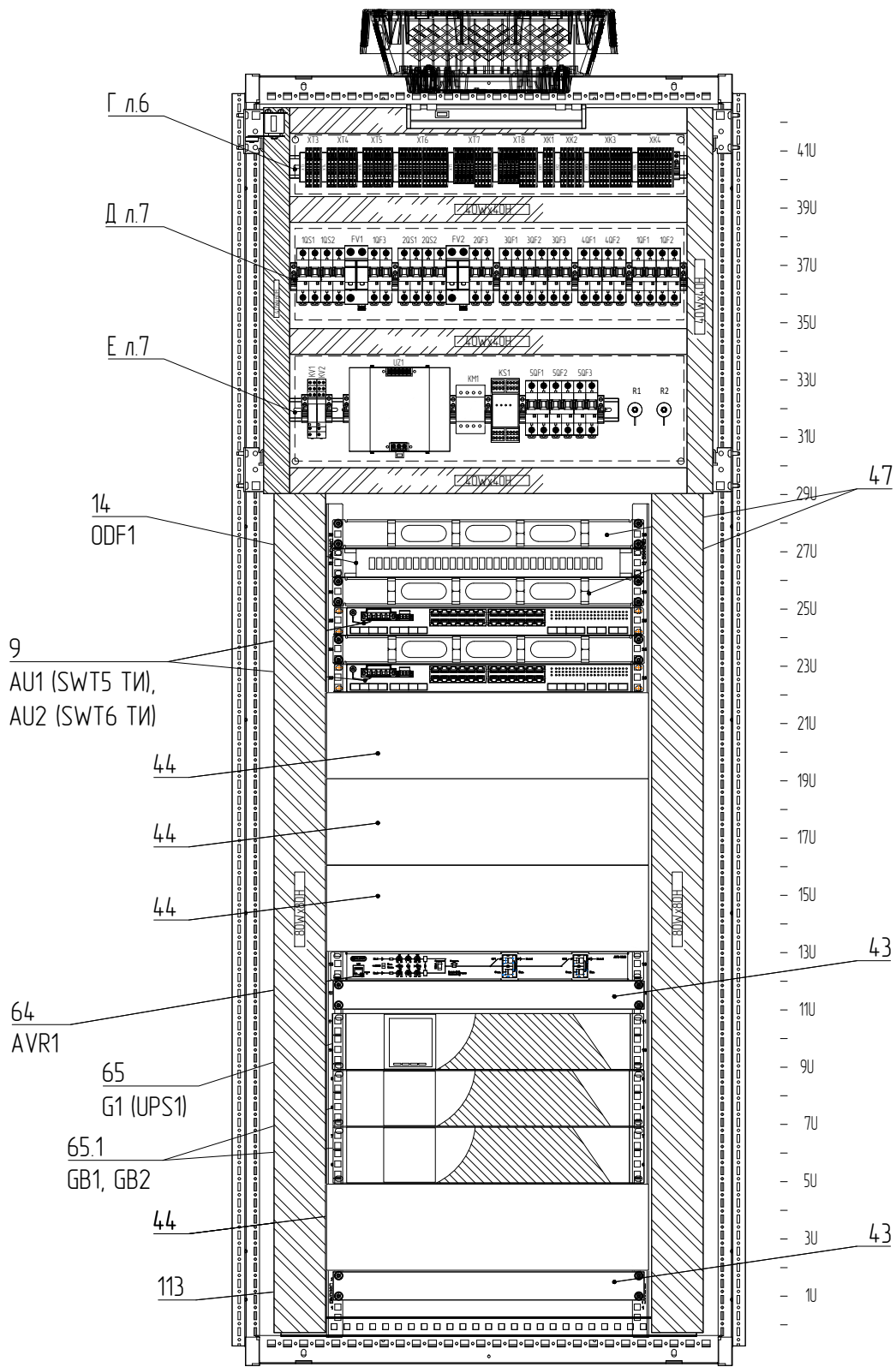
Вид слева
(без боковой панели)
М 1:10



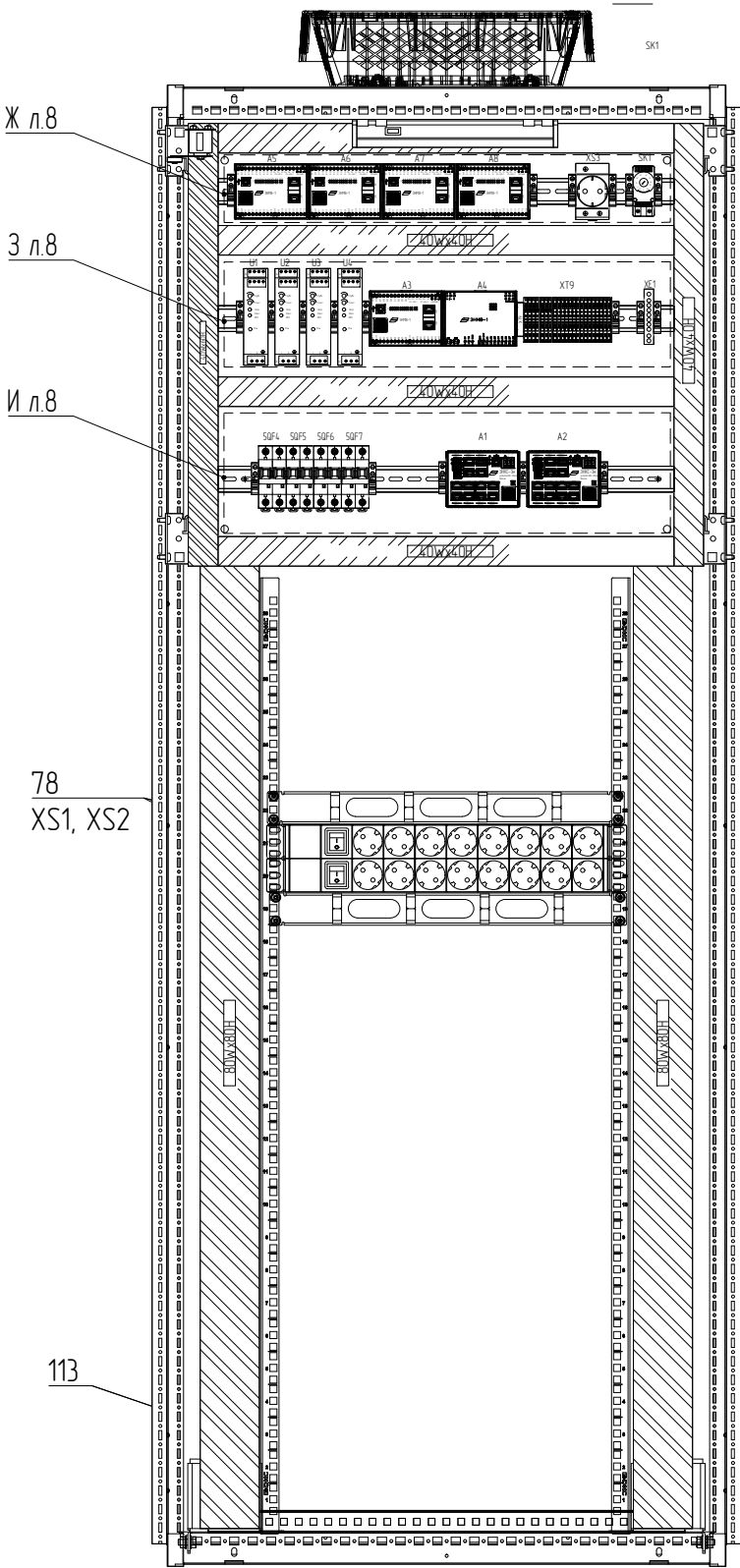
Создано		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	58252232.425200.0054.402.003.B0.01	Лист
							4

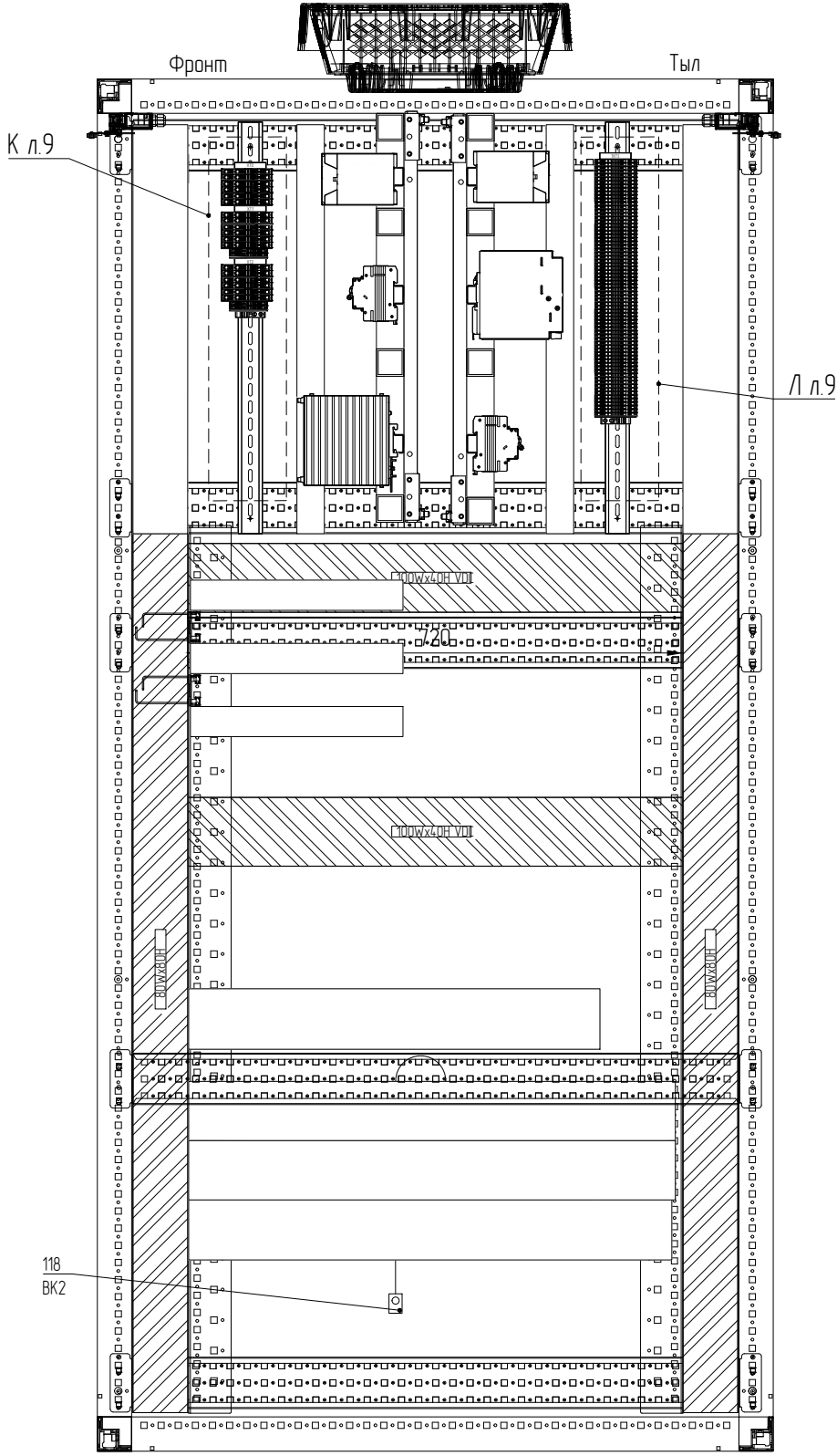
Вид спереди (без двери)
М 1:10



Вид сзади (без двери)
М 1:10



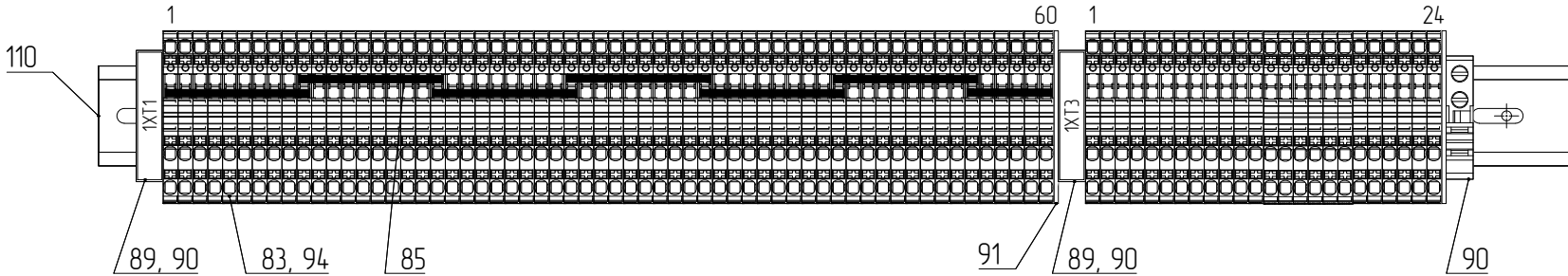
Вид справа
(без боковой панели)
М 1:10



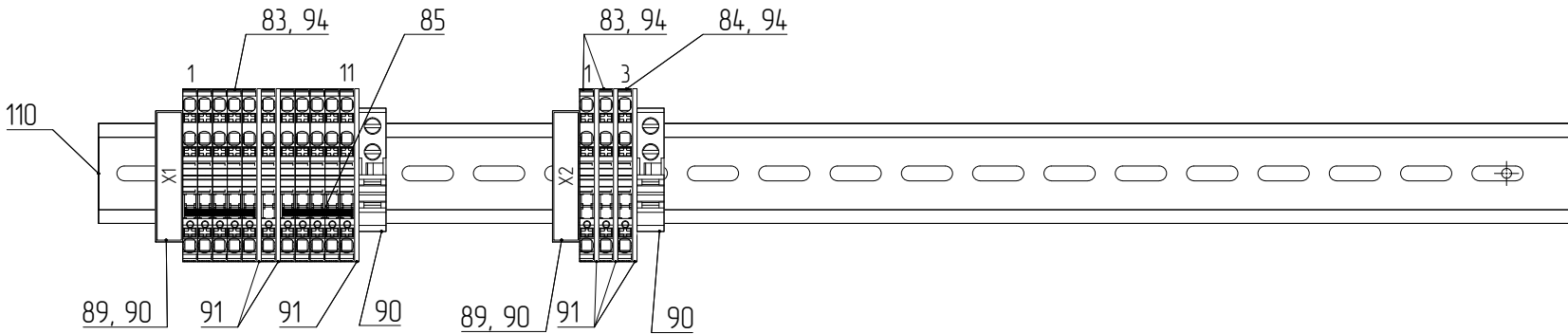
Создано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	58252232.425200.0054.402.003.80.01	Лист
							5

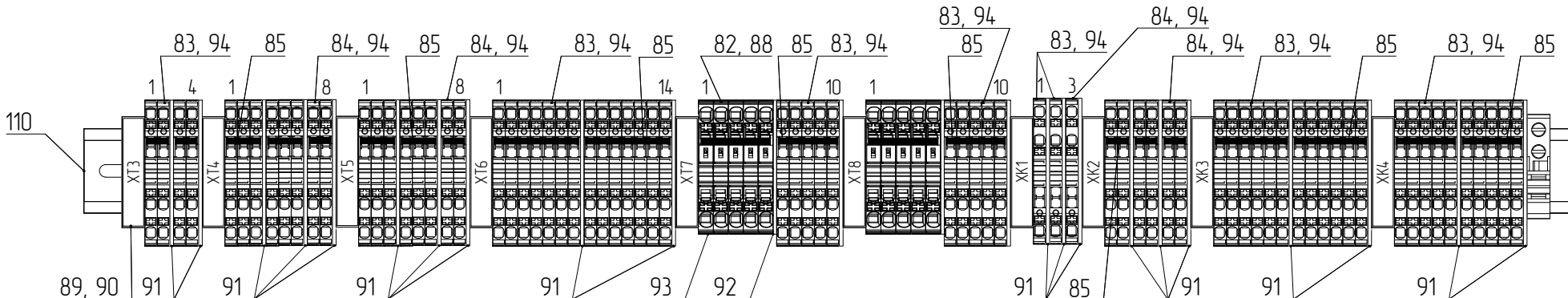
M 1:2,5



M 1:2.5



M 1:2.5



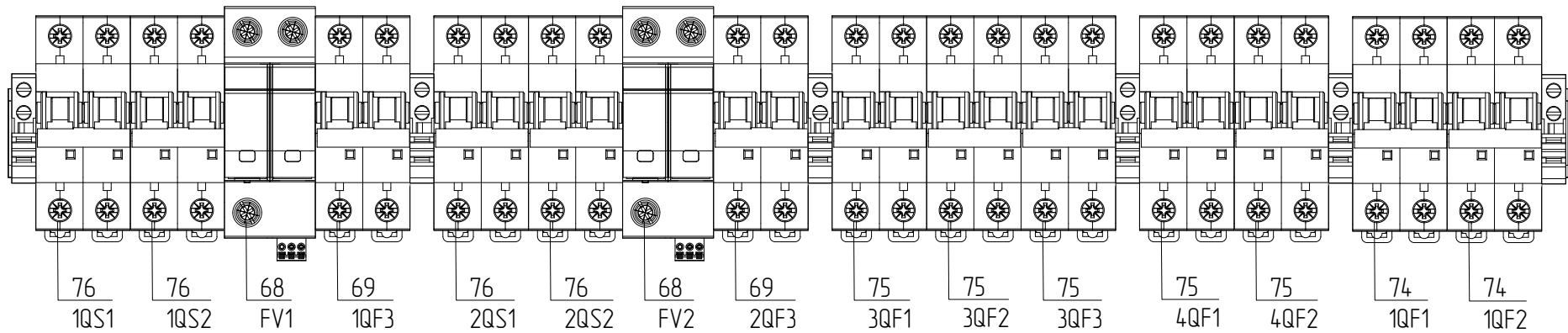
Изм.	Код. уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.B0.01

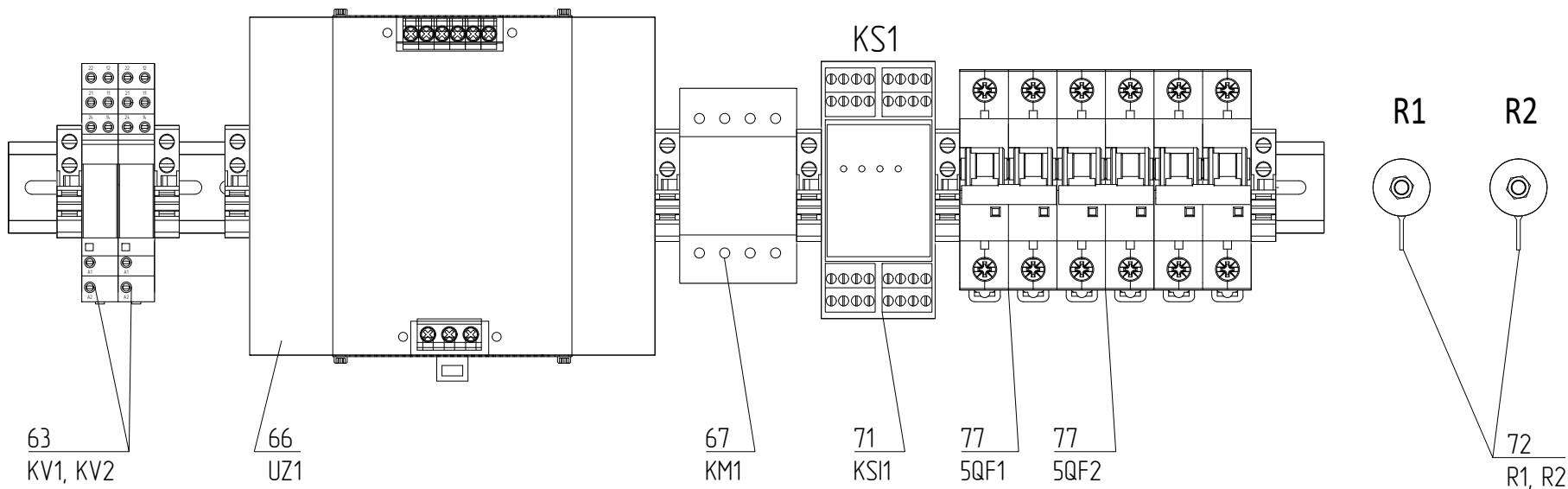
Лист

6

Вид Д
М 1:2,5



Вид Е
М 1:2,5



Согласовано

Взам. инв. №

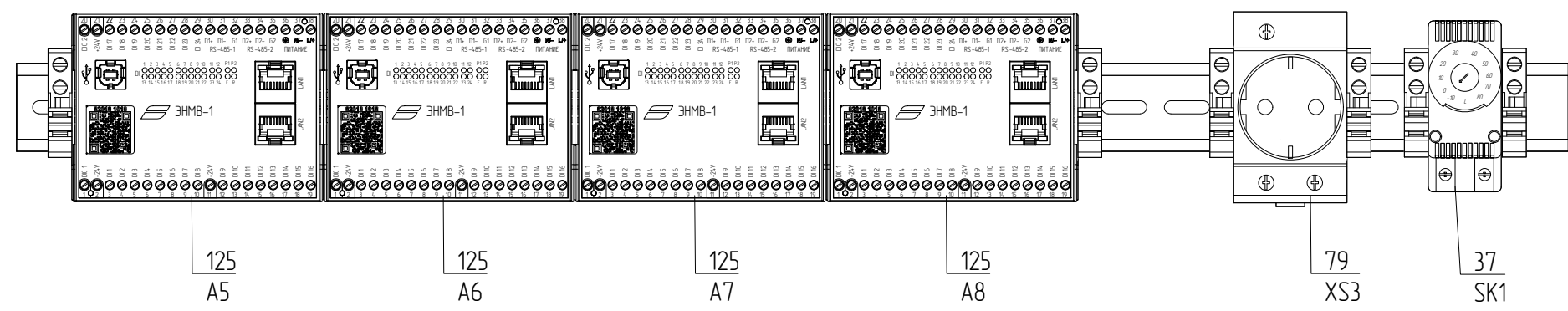
Подп. и дата

Инв. № подл.

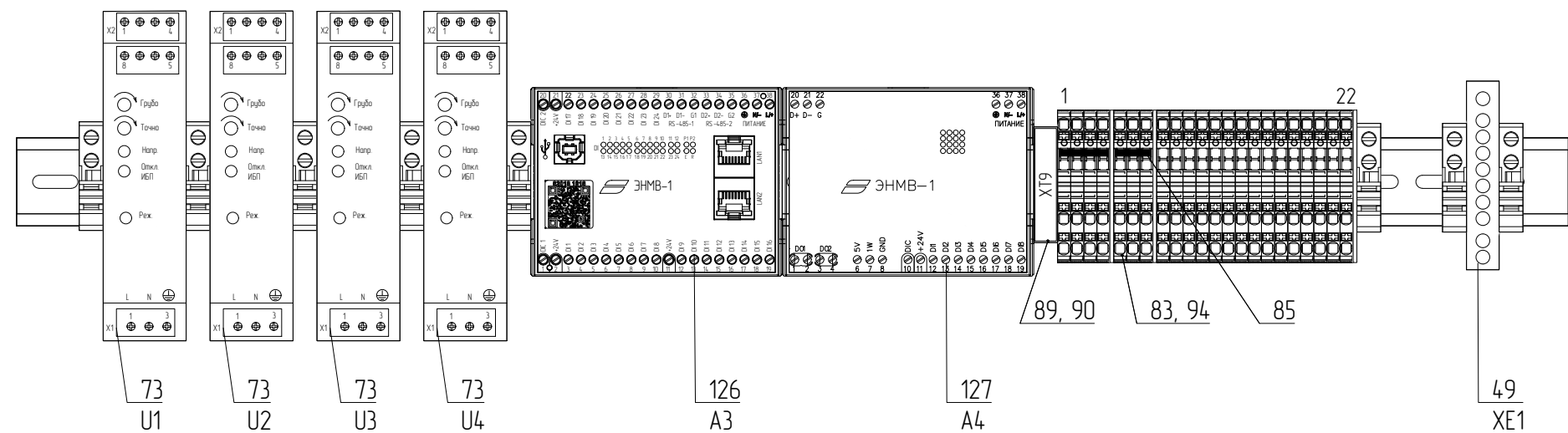
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.B0.01

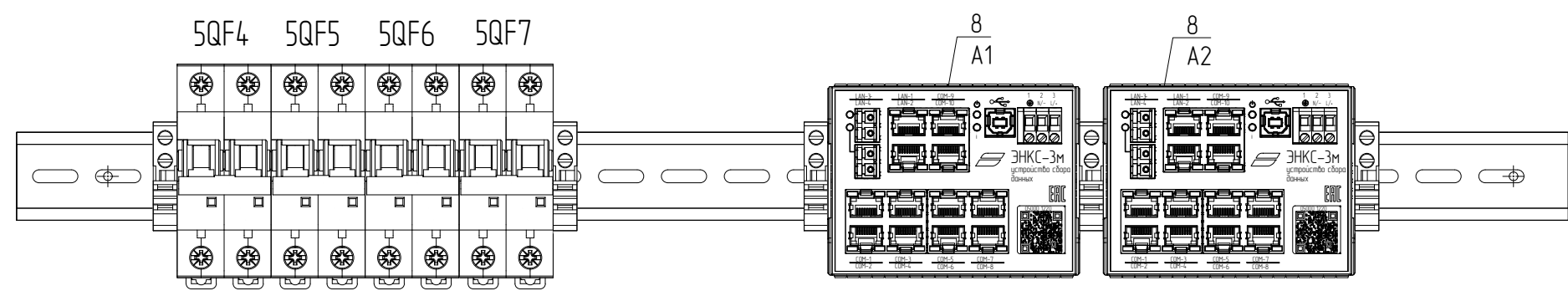
Вид Ж
М 1:2,5

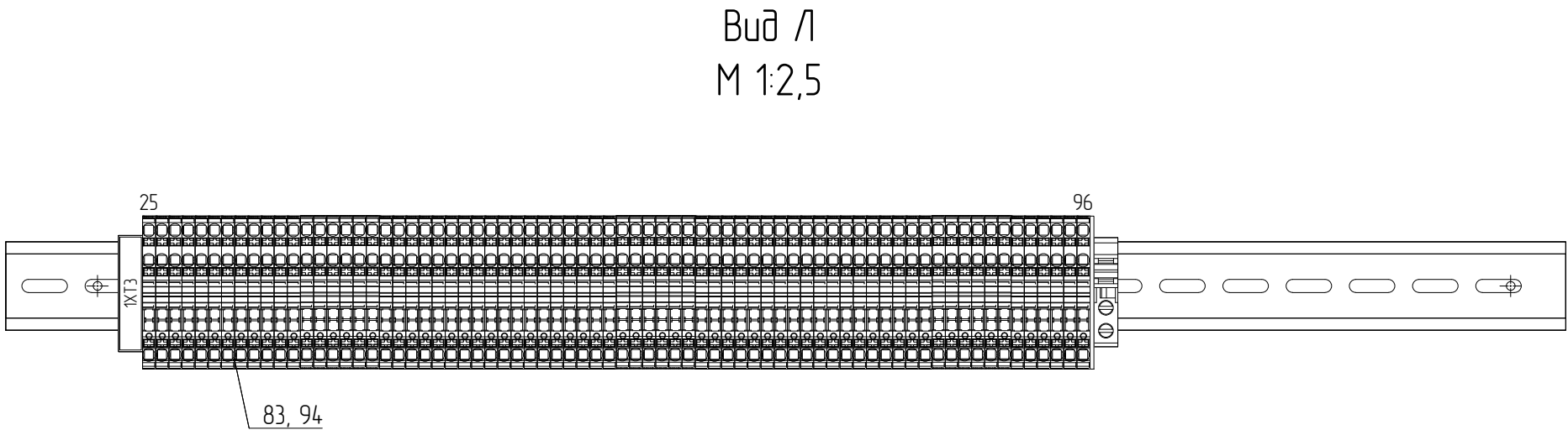
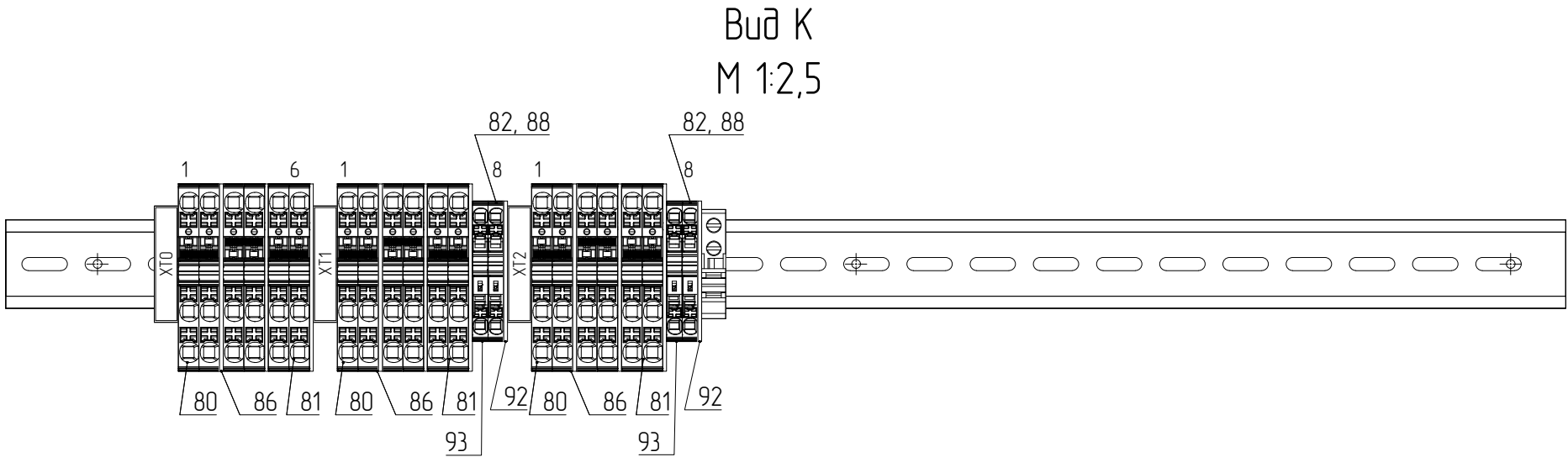


Вид 3
М 1:2,5



Вид И
М 1:2,5





Согласовано

Взам.инв.№

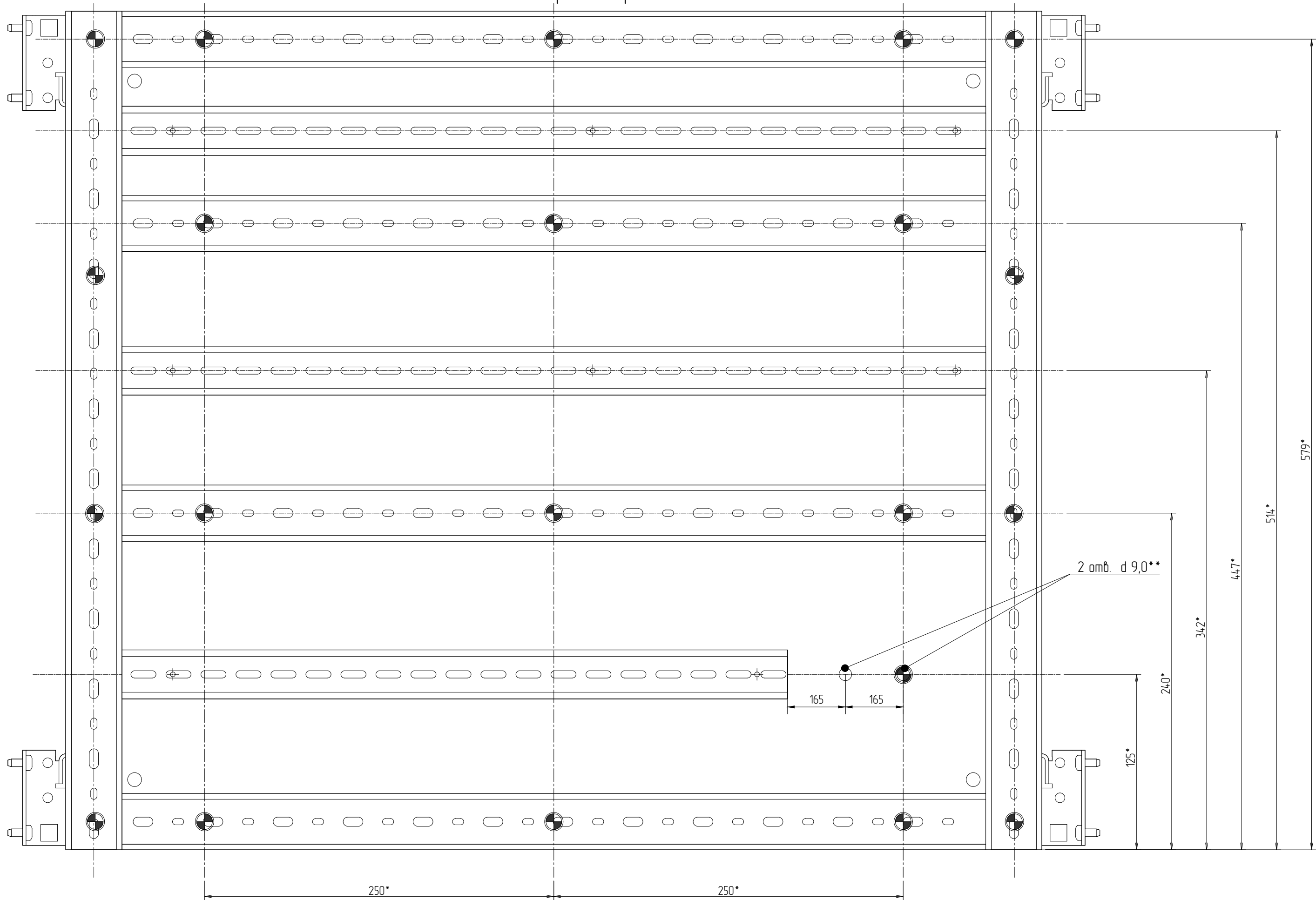
Подп. и дата

Инд. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№.Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.80.01

Передняя монтажная панель.
Установка дин реек и коробов



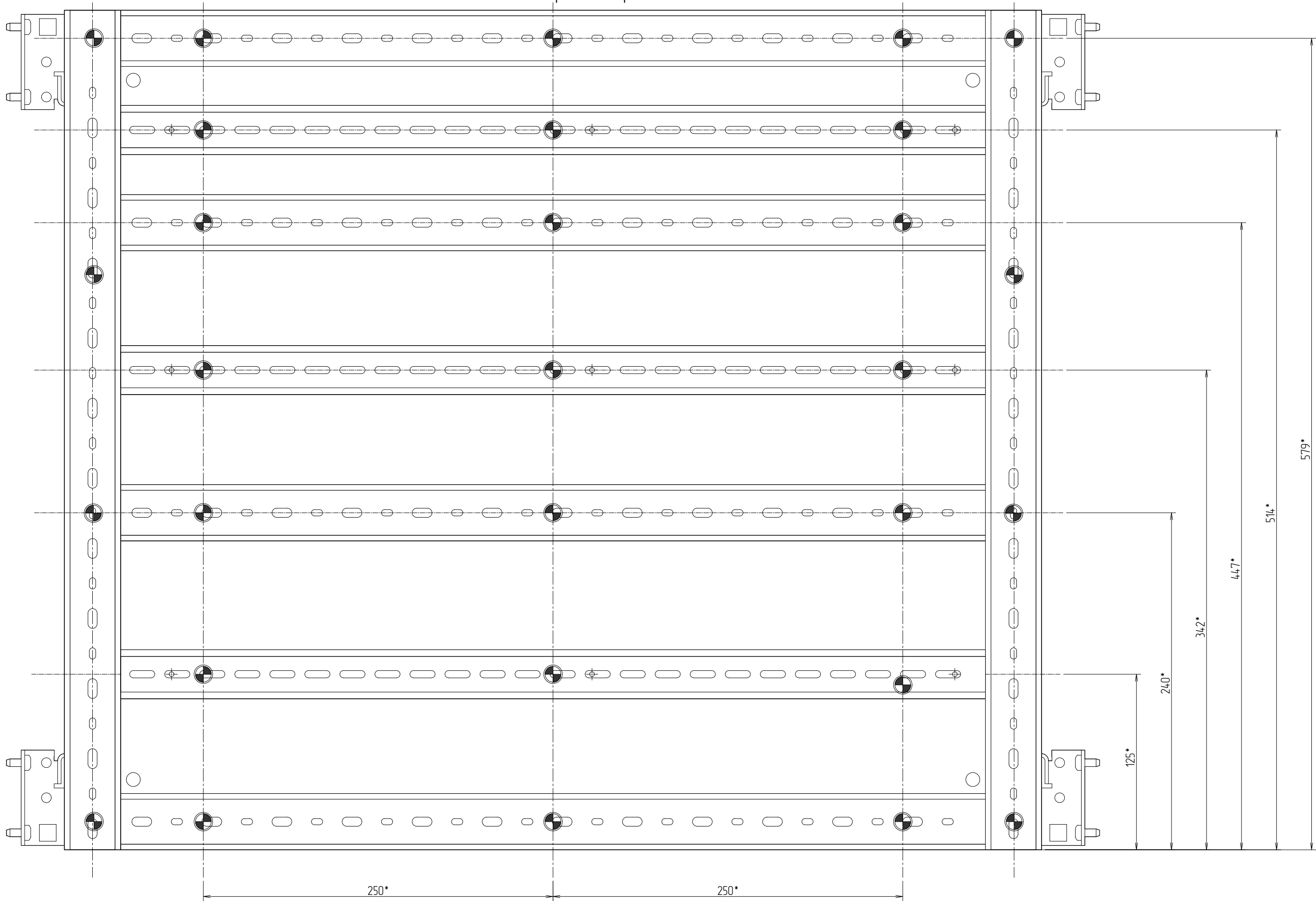
- просверлить отверстия d4,1мм под вытяжные заклепки поз.1 и пластиковые фиксаторы коробов, поз.114
- в отверстия d9мм установить вставки резьбовые М6 поз.5

Изм.	Кол.уч.	Лист	№.Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.80.01

Лист
10

Задняя монтажная панель.
Установка дин реек и коробов

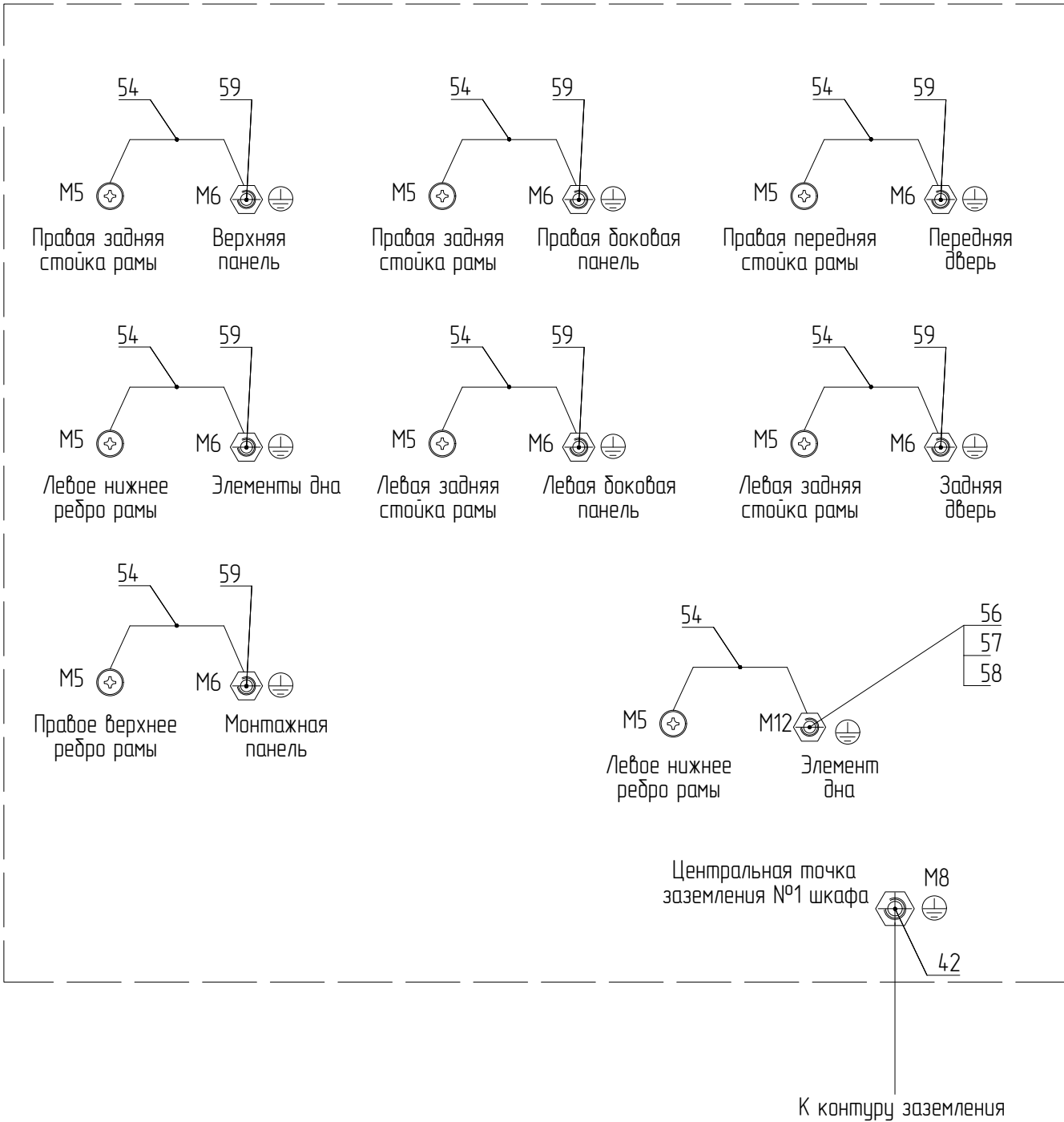


- просверлить отверстия d4,1мм под вытяжные заклепки поз.1 и пластиковые фиксаторы коробов, поз.114

Изм.	Кол.уч.	Лист	№.Док.	Подп.	Дата

58252232.425200.0054.402.003.B0.01

Схема заземления шкафа



Заземление оборудования шкафа

