

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

При монтаже на объекте:

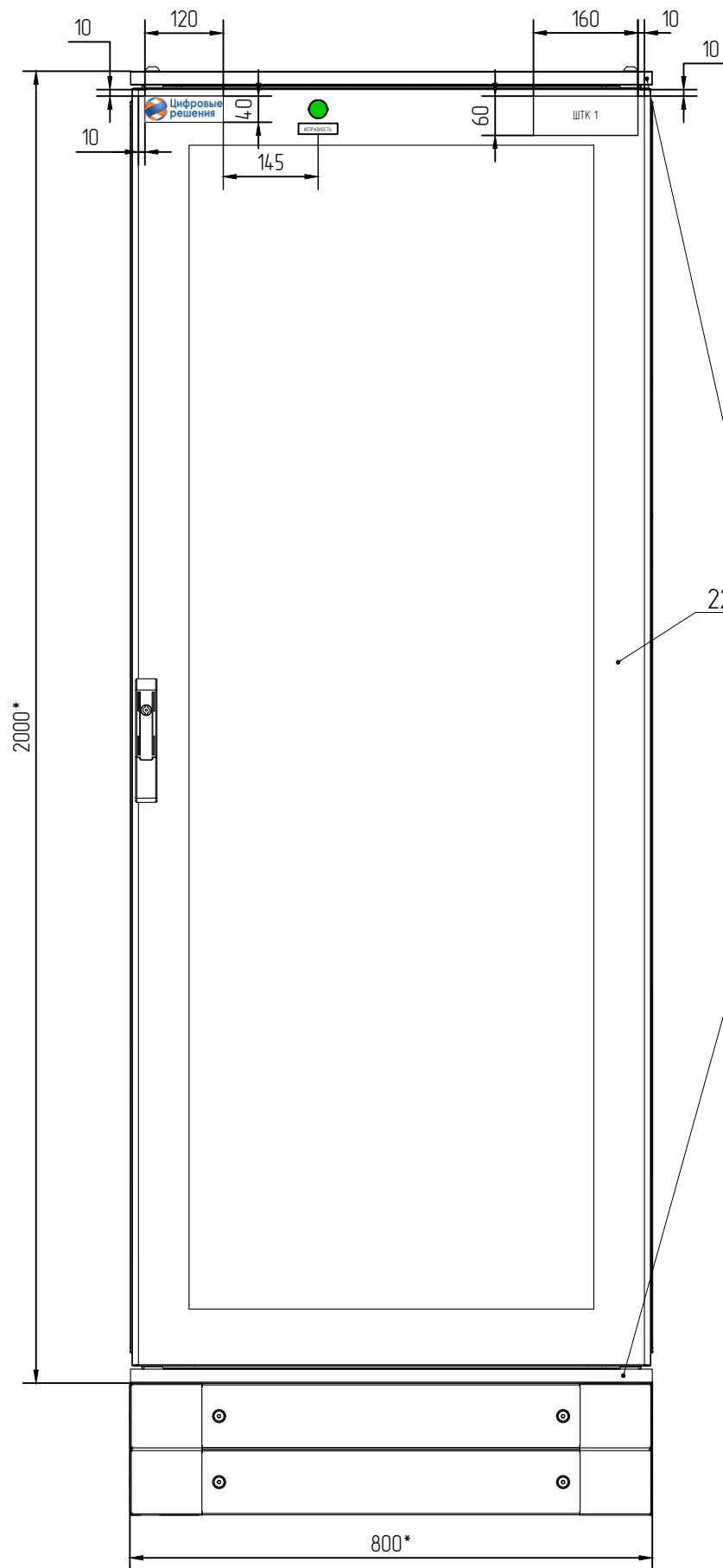
1. Для внешнего подвода заземления на объекте использовать провод ПуГВ 1х16 и центральную точку заземления, поз. 42.*
2. Шкаф закрепить на подготовленное основание через специальные отверстия в цоколе.
3. Подачу питания на шкаф выполнять в присутствии представителя ООО "РГЦР".

При сборке на заводе-изготовителе:

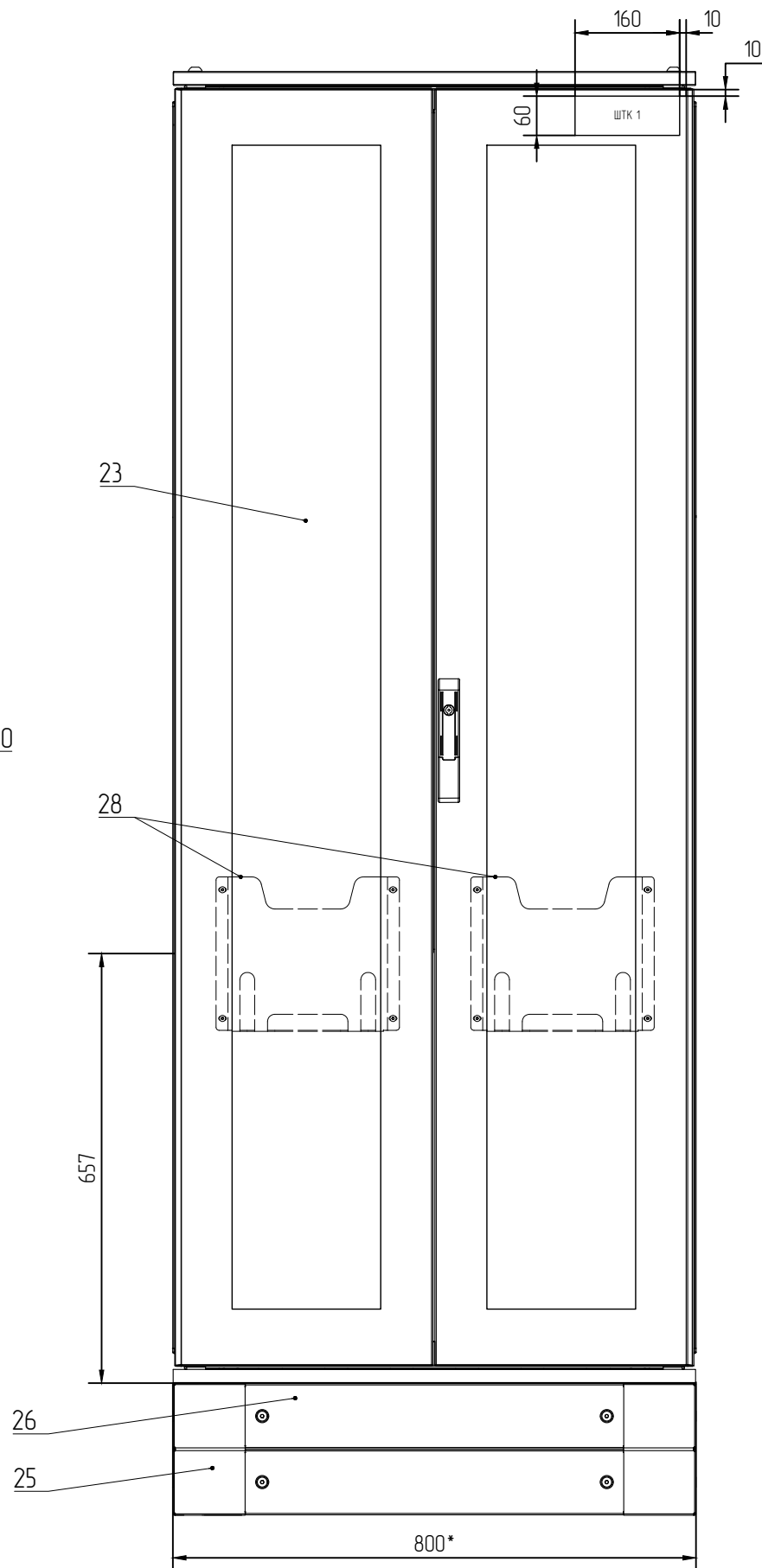
1. Шкаф двустороннего доступа с передней стальной перфорированной дверью и задней стальной перфорированной двустворчатой дверью.
2. * – Размеры для справок. Неуказанные предельные отклонения Н14, н14, ±IT14/2, Ra6,3.
3. Шкаф собрать в соответствии с документацией компании ДКС.
4. Все металлические компоненты шкафа (рама, дверь, потолочная панель, боковые 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 корпусов 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.

						58252232.425200.00006.401.3.B0.01			
						Модернизация ВУ АСУ Кашхатау ГЭС			
№ Изм	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	ШТК 1 Задание заводу-изготовителю	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Мартюкова			10.24		Р	1	7
Проверил		Гаврилов			10.24	Чертеж общего вида	 Цифровые решения		
Н.контроль		Лохов			10.24				
Утвердил		Карпунин			10.24				

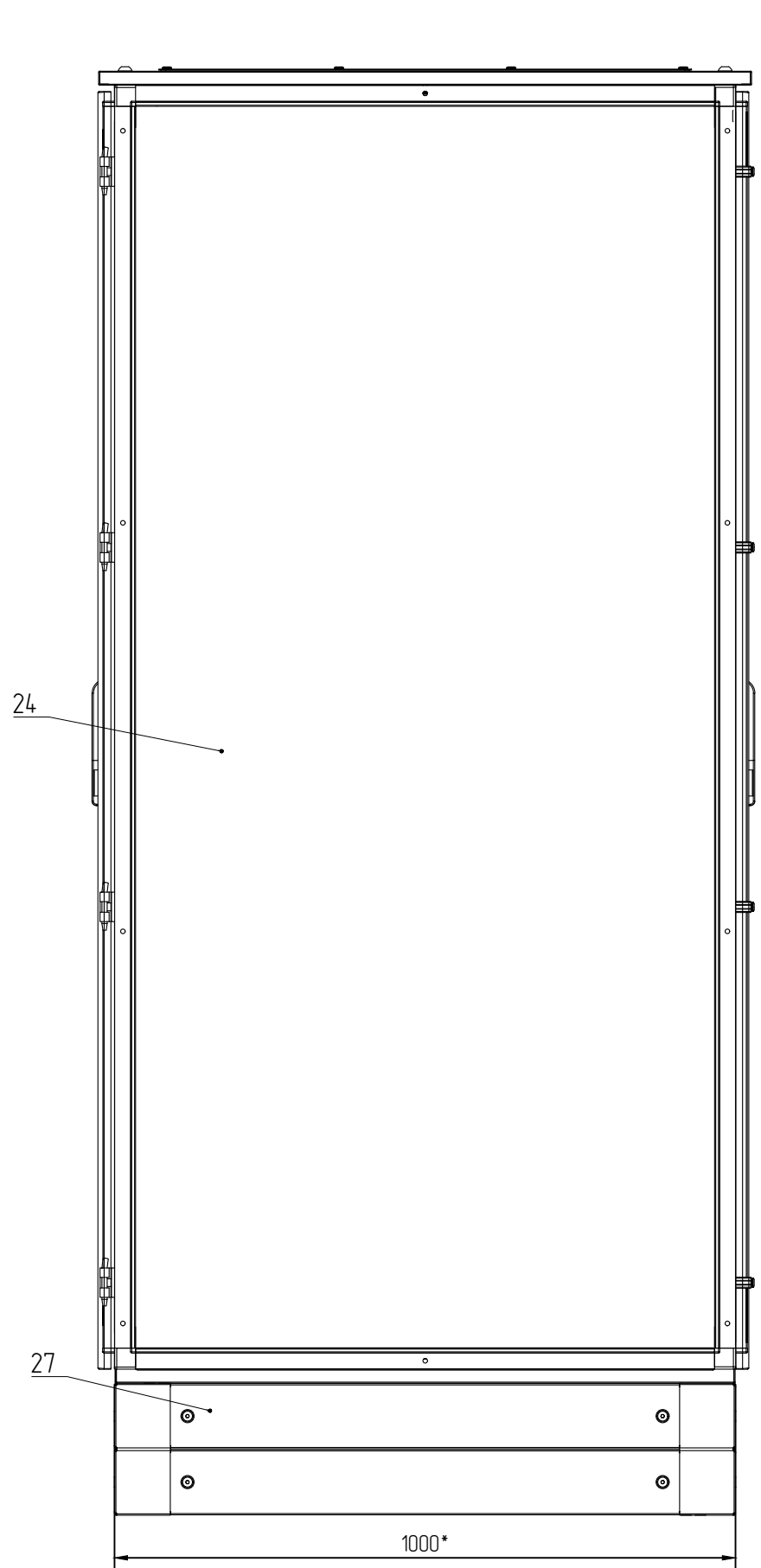
Вид спереди
М 1:10



Вид сзаву
М 1:10



Вид слева/справа
М 1:10

[illegible]

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

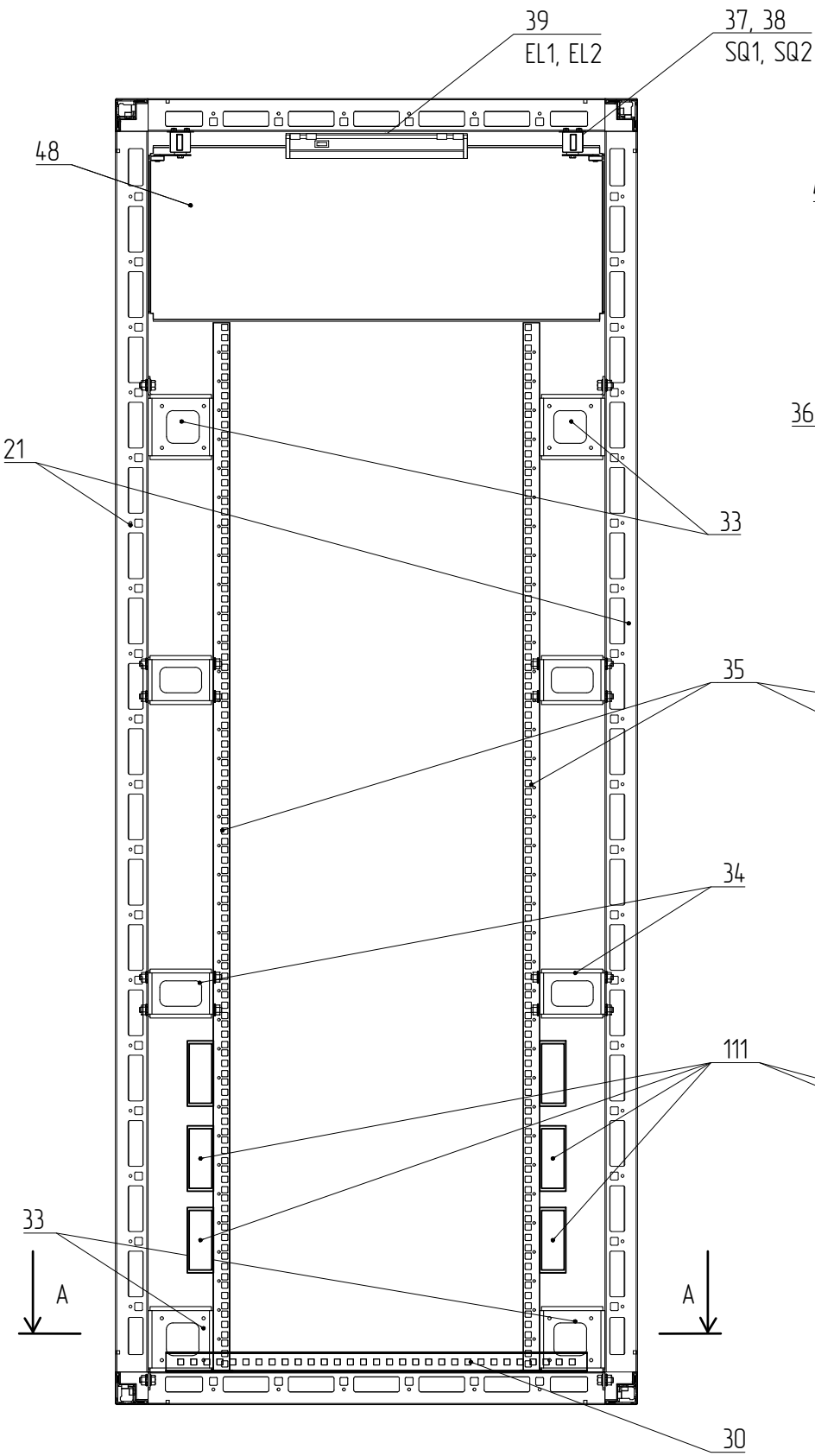
58252232.425200.00006.401.3.B0.01

Луст

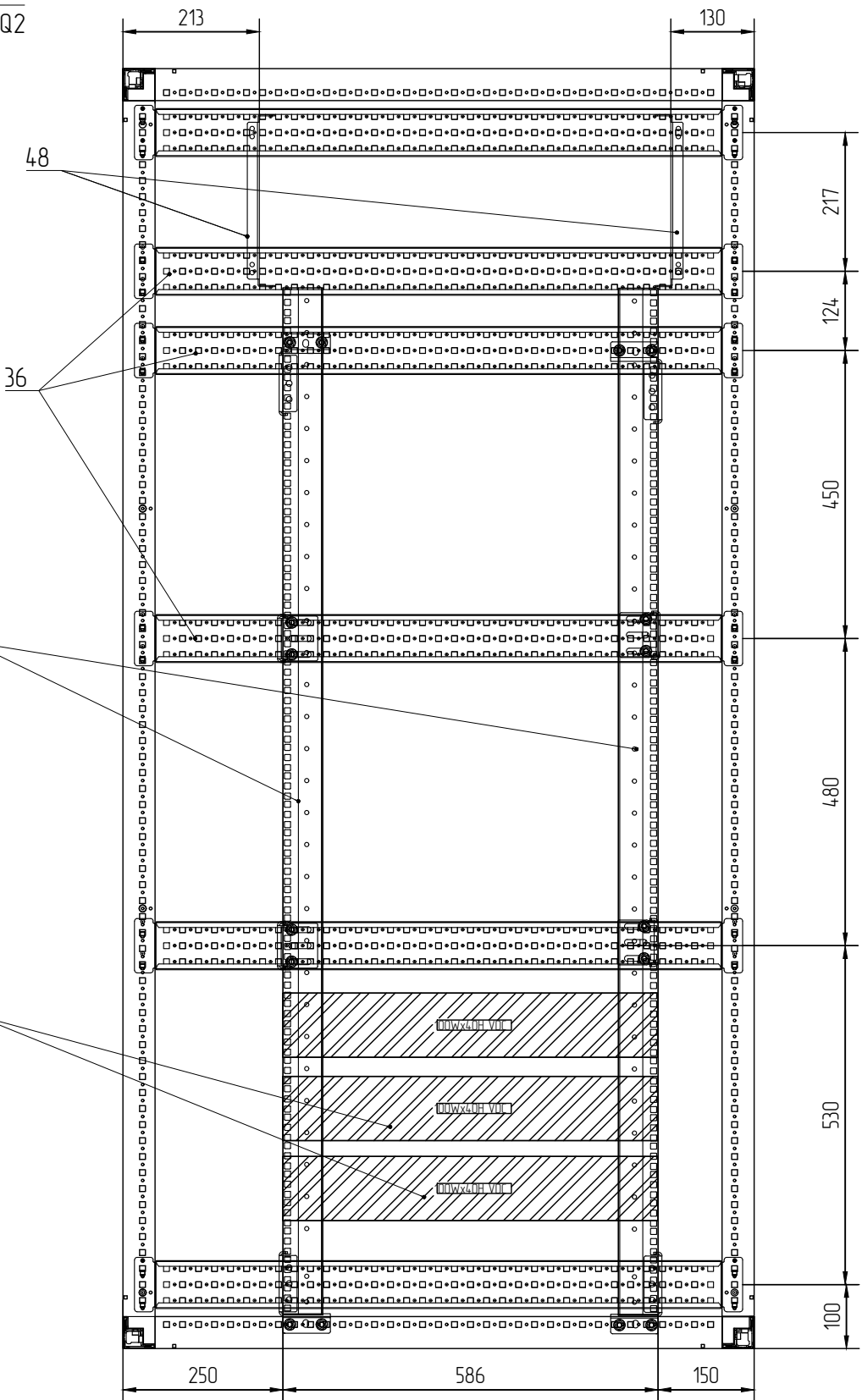
2

Формат А3

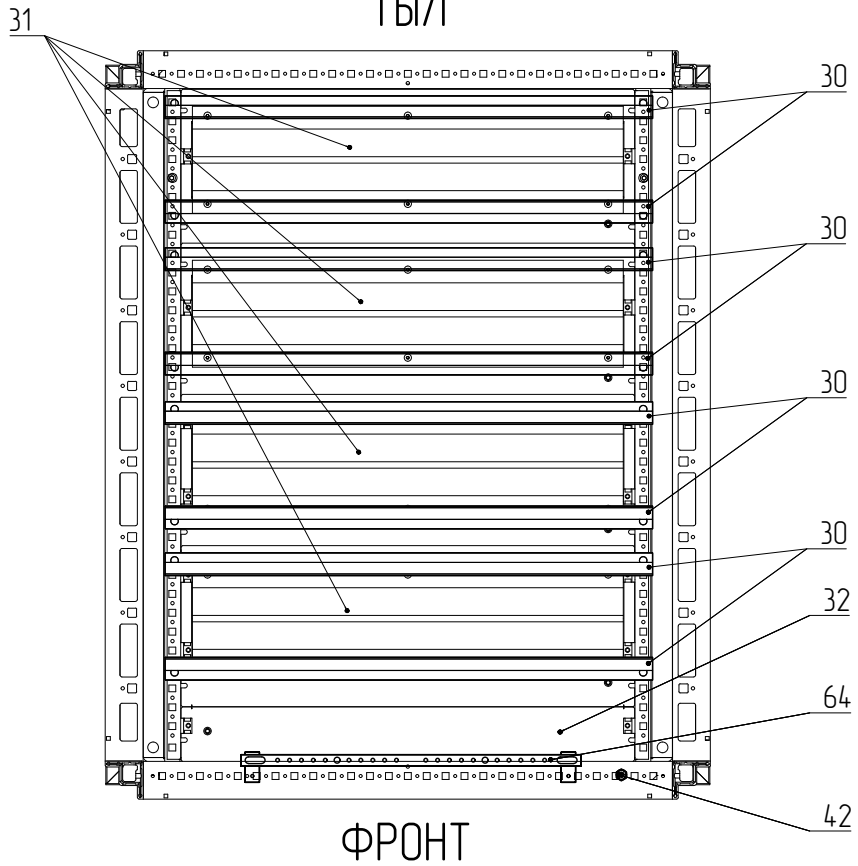
Вид спереди/сзади (без двери)
М 1:10



Вид слева (без боковой панели)
М 1:10

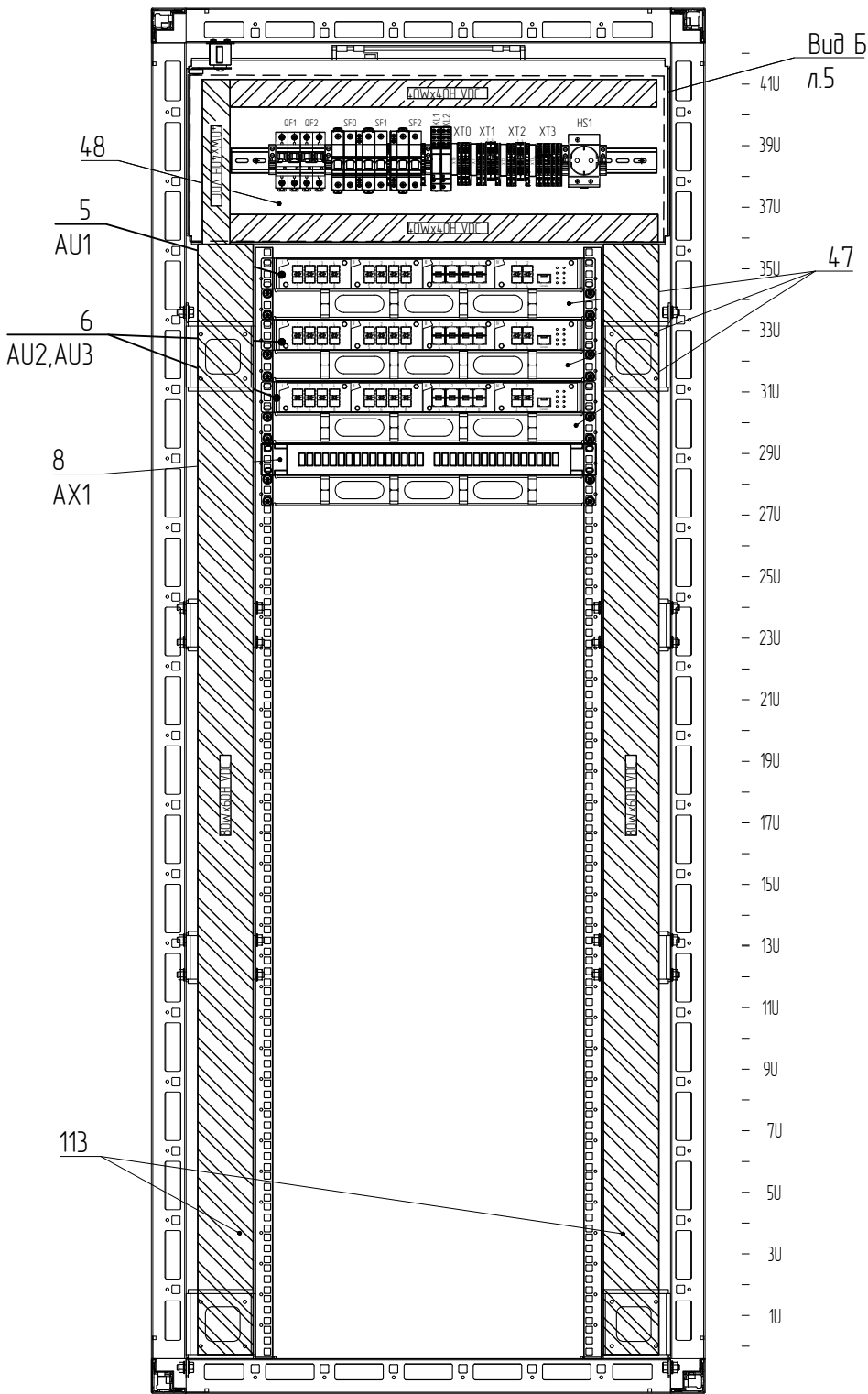


Вид А-А
Основание и
панели кабельного ввода
ТЫЛ

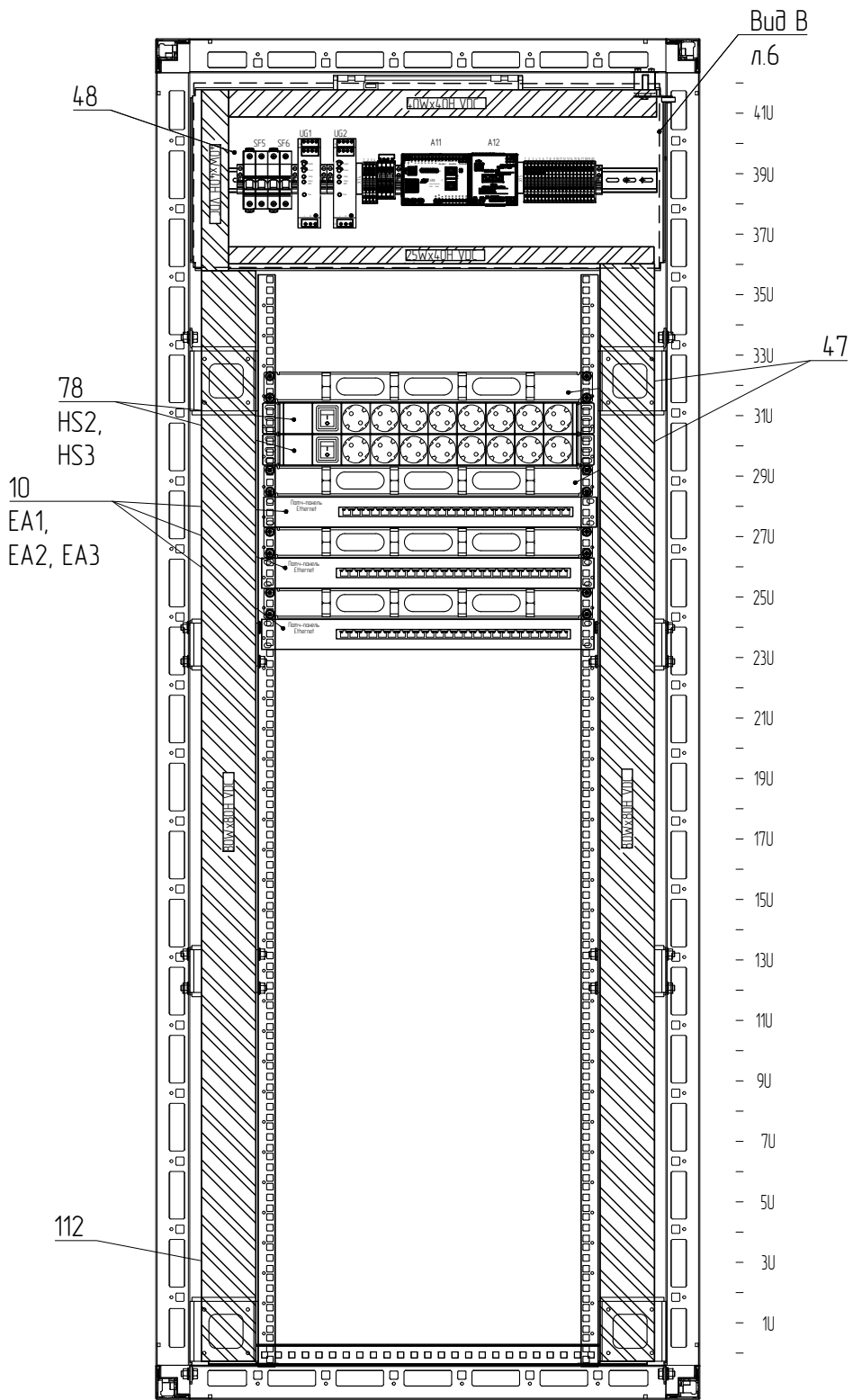


Создано		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	

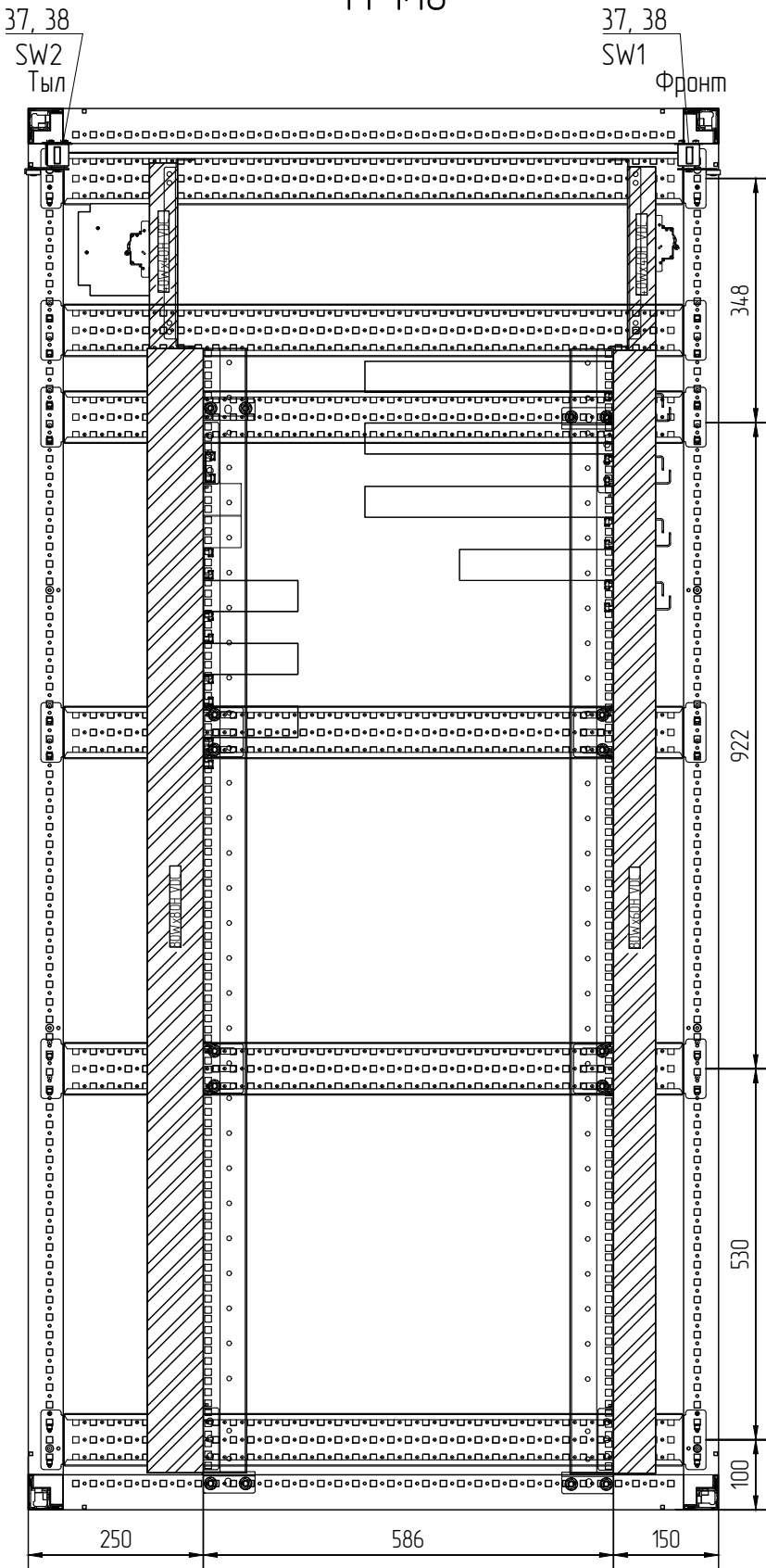
Вид спереди (без двери)
М 1:10



Вид сзади (без двери)
М 1:10



Вид слева
(без доковой панели)
М 1:10



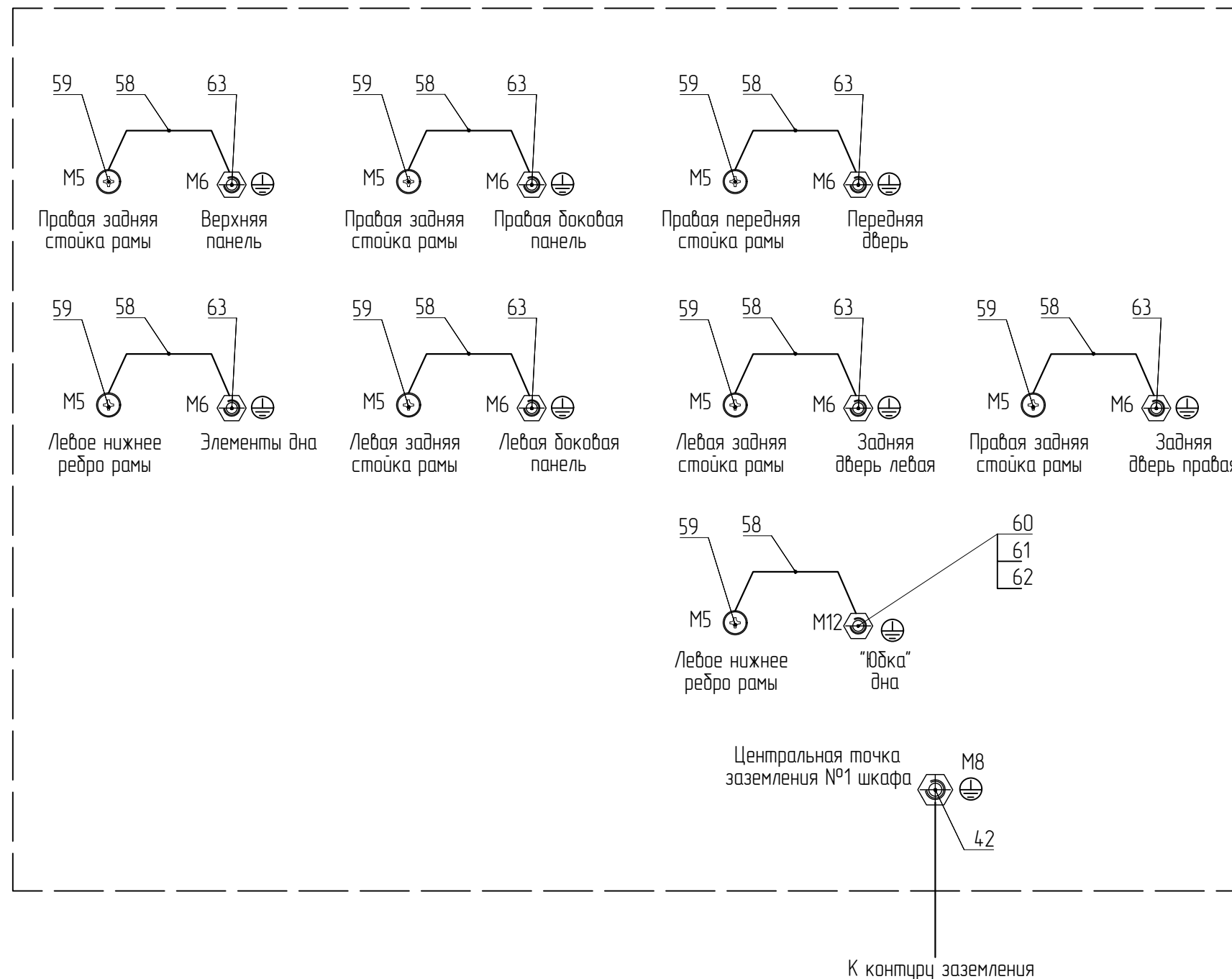
Создано		Взято		Подл. и дата		Изм. № подл.	

02/03/2023

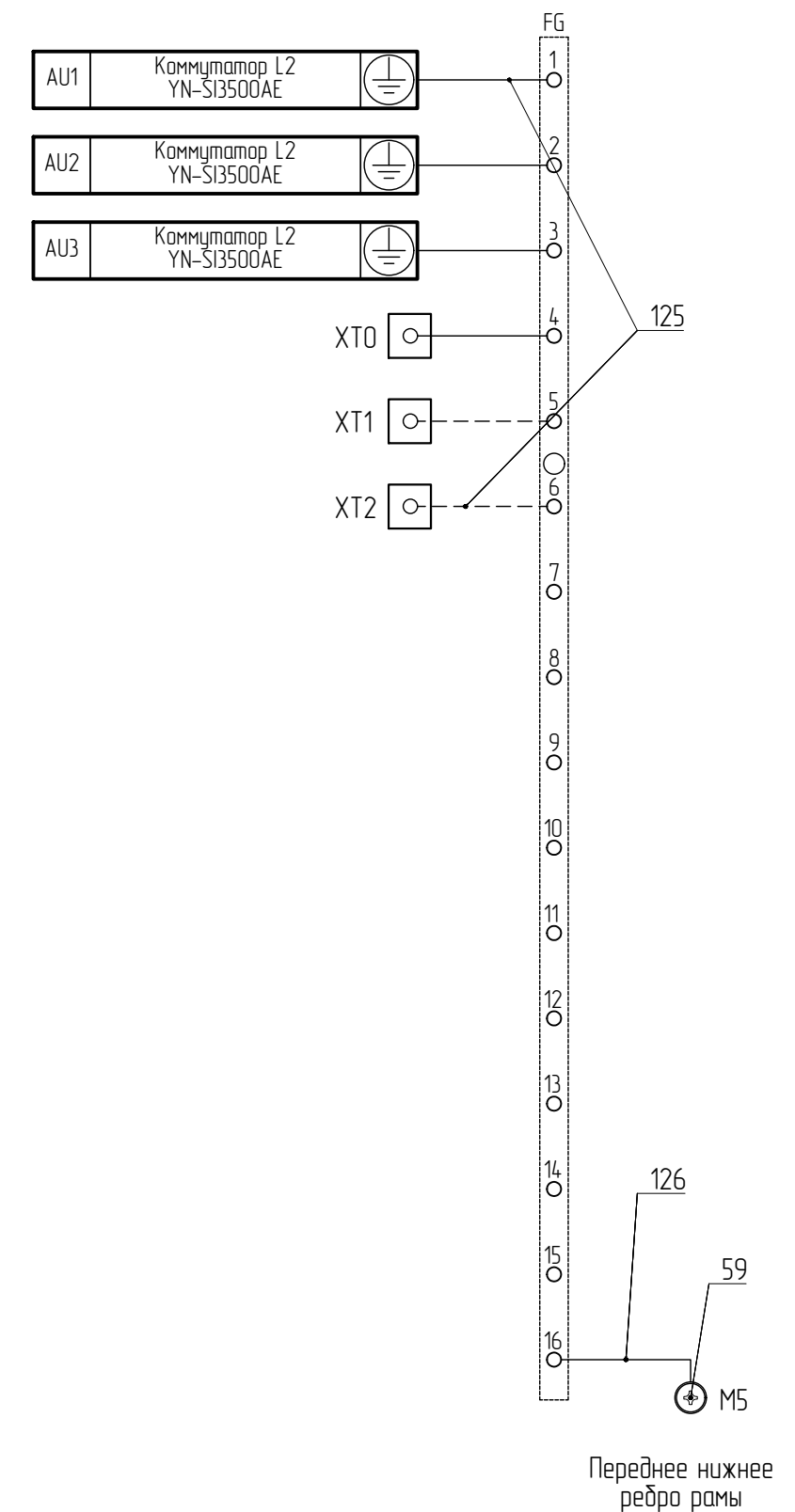


Формат А3

Схема заземления шкафа



Заземление оборудования шкафа



Создано				

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№.Док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

58252232.425200.00006.401.3.B0.01

Формат А3