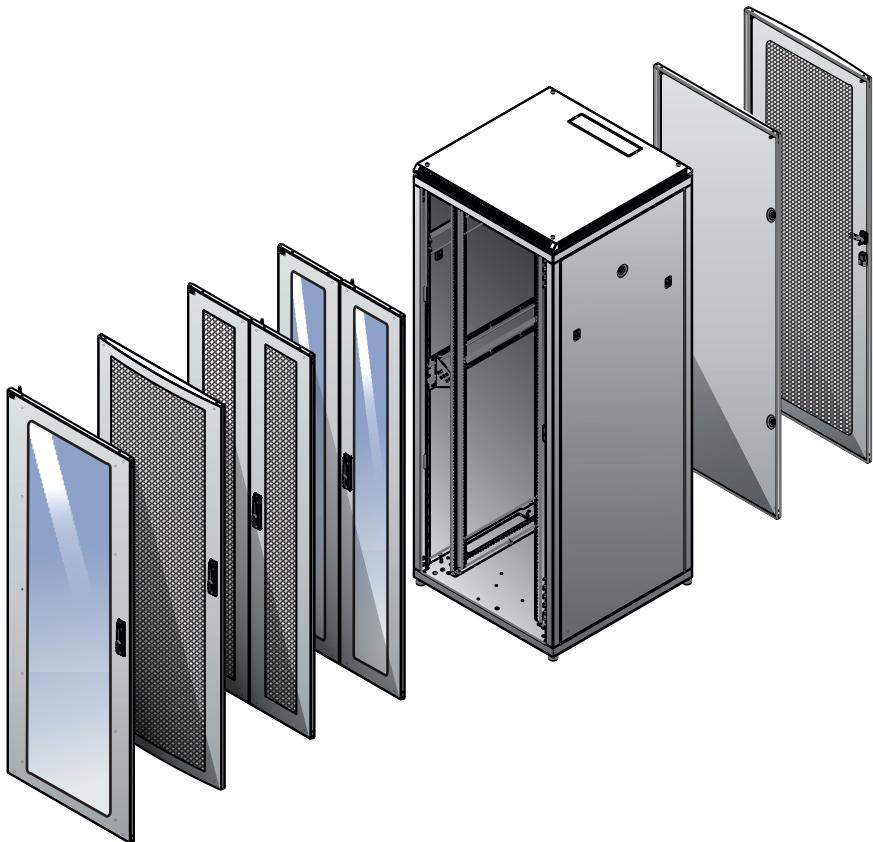


ITK

Шкаф сетевой 19" LINEA N 800×800

Инструкция по сборке
КИВА 118.00.00-02 ИСб



1 Общие указания и комплектность

1.1 Шкаф поставляется в разобранном виде в четырех местах с крепежным набором, паспортом и инструкцией по сборке.

1.2 Комплектность изделия:

Таблица 1

Наименование	Количество, шт.	Место №	Наименование	Количество, шт.	Место №
Основание	2	1	Крепёж и аксессуары	1	1
Крыша вентиляционная	1		Паспорт	1 экз.	
Планка-зацеп	2		Инструкция по сборке	1 экз.	
Профиль боковой	—		Дверь	2	2
	2*		Комплект двери	2	
Уголок основания	4		Панель боковая	2	3
Держатель	—		Профиль монтажный	4	4
	4*		Стойка	4	

* Примечание: для шкафов выше 27U.

2 Меры безопасности

2.1 Все работы должны проводиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности.

3 Сборка шкафа

Для сборки шкафа вам понадобятся следующие инструменты: крестовая отвертка, гаечный ключ 19/10.

3.1 Сборка каркаса

3.1.1 Извлеките из первого места составные части изделия. Установите на нижнее основание два угла основания с помощью гаек M6 с фланцем, затем вкрутите опоры (4 шт.), а также винты M5×16 (4 шт.) с цилиндрической головкой (рисунок 1).

3.1.2 Соедините и закрепите верхнее основание с крышей вентиляционной с помощью винтов M6×100 и втулок, для этого вначале установите закладные гайки M6 на верхнем основании, затем вкрутите винты M6×100 в гайку M6 через втулку (рисунок 2). Установите углы основания на верхнем основании по аналогии с предыдущим пунктом (рисунок 2).

3.1.3 Извлеките из четвертого места стойки. Вставьте стойки в основание с опорами и закрепите винтами M6×20 с потайной головкой (рисунок 3).

3.1.4 Вставьте в установленные стойки собранный узел «основание-крыша» (рисунок 2), закрепите винтами (рисунок 4).

3.1.5 В шкафах высотой выше 27U дополнительно требуется закрепить на стойки шкафа профили боковые, а на профили боковые закрепить держатели также с помощью закладных гаек M6 и винтов M6×15 (рисунок 6).

3.1.6 Вставьте гайки M6 в квадратные отверстия уголков основания или уголков основания и держателей (для исполнений 27U и выше), профили монтажные закрепите винтами M6×15 с полукруглой головкой (рисунок 7).

3.2 Сборка и установка боковой панели

3.2.1 Извлеките из третьего места панели боковые. Вставьте в прямоугольные отверстия панелей замки-защёлки. Вставьте в отверстие панелей замки, предварительно скрутите гайки. Проверьте правильность установки замков. При правильной установке язычки замков переводятся в положение «закрыто» сверху вниз. Закрепите замки на панелях гайками (рисунок 8).

3.2.2 Для установки панели в шкаф состыкуйте посадочные круглые отверстия на нижней части панели с винтами M6×15 на основании (действие А), защелкните панель, одновременно нажав на замки-защелки (действие Б), переведите язычок замка в положение «закрыто» (рисунок 9).

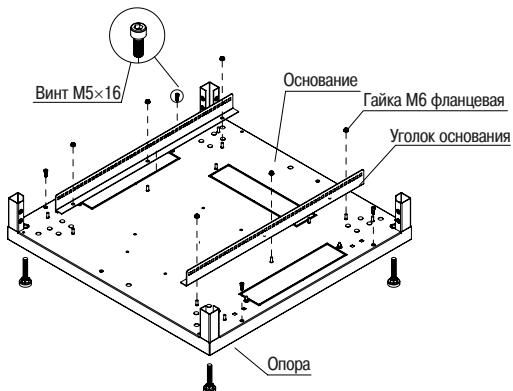


Рисунок 1 – Нижнее основание

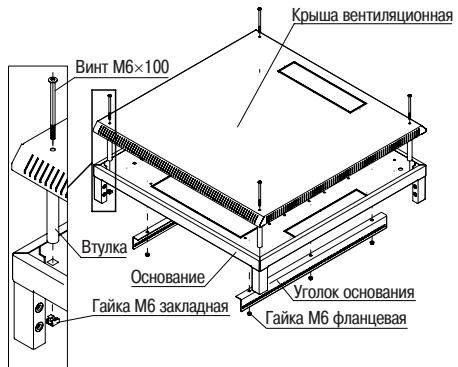


Рисунок 2 – Верхнее основание

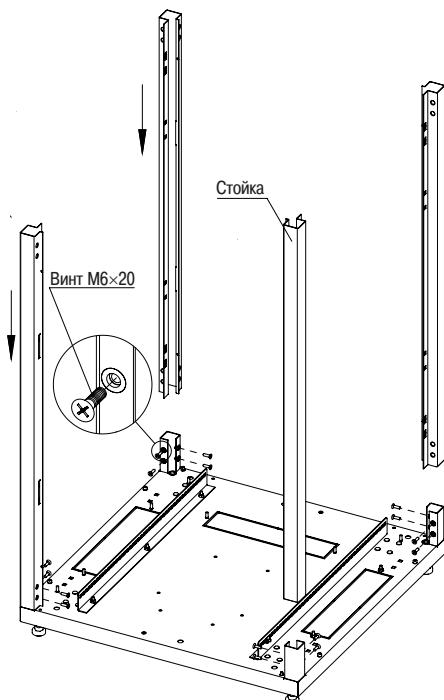


Рисунок 3 – Установка стоек

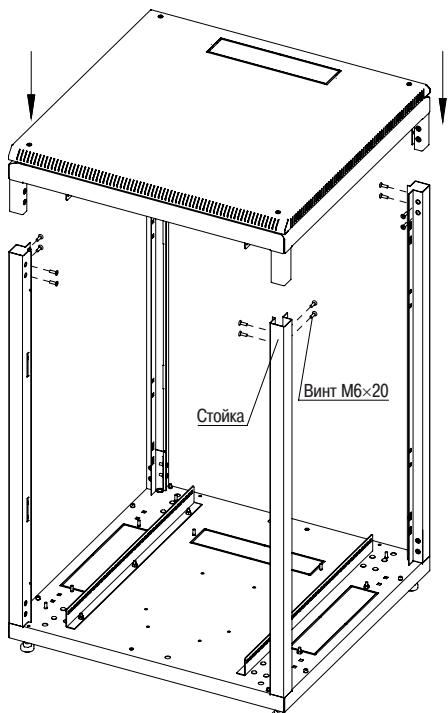


Рисунок 4 – Установка «основания-крыши»

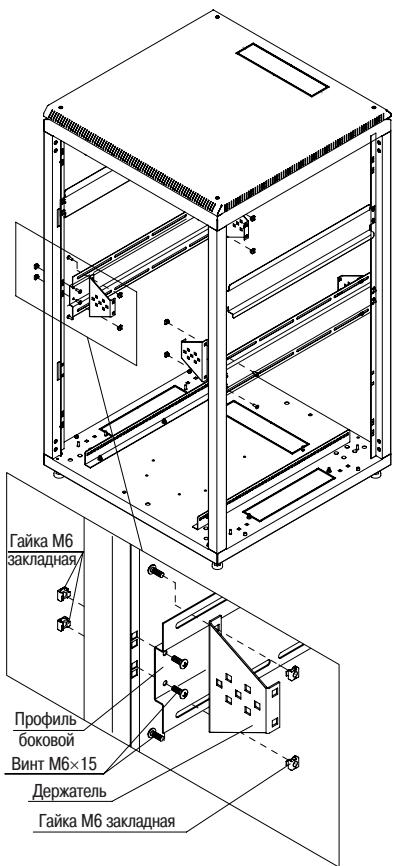
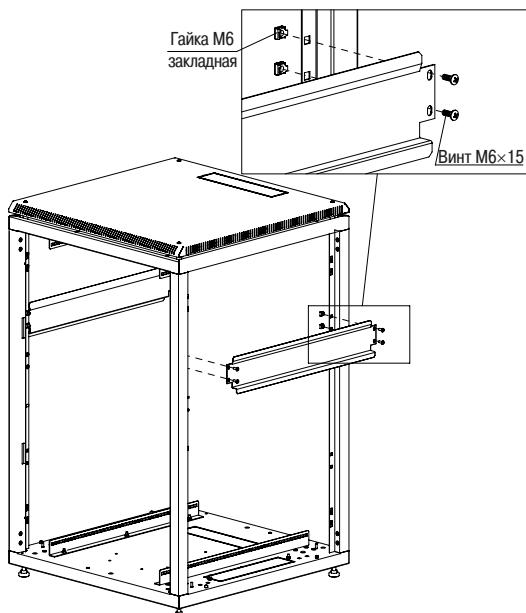


Рисунок 5 – Закрепление планок-защепов

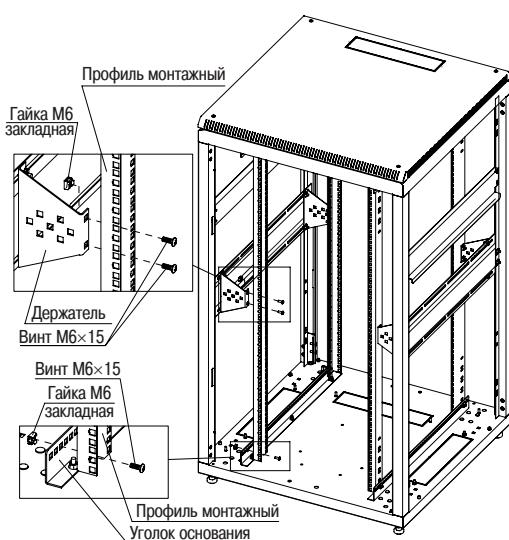


Рисунок 6 – Закрепление профилей боковых

Рисунок 7 – Установка монтажных профилей

Примечание – если защелки боковых панелей в закрытом положении не фиксируются или не цепляются язычком за планку-зацеп, необходимо отрегулировать планку-зацеп по вертикали (действие В).

3.3 Сборка и установка двери

3.3.1 Извлеките из второго места стеклянную или перфорированную дверь в зависимости от комплектации. Вставьте замок в посадочные квадратные отверстия, закрепите замок прижимами (рисунок 10.а), направляющие наверните на шпильки (рисунок 10.б).

3.3.2 Для сборки петли сначала вставьте пружину во втулку, пропустите во втулку стержень и заверните колпачок (рисунок 10.в)

3.3.3 Закрепите ригель на замке с помощью болта. Наденьте адаптеры на стержни ригеля, закрепите гайками. Вставьте тяги в адаптеры, притяните болты на адаптерах (рисунок 11).

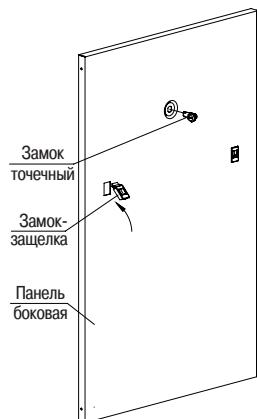


Рисунок 8 – Сборка боковой панели

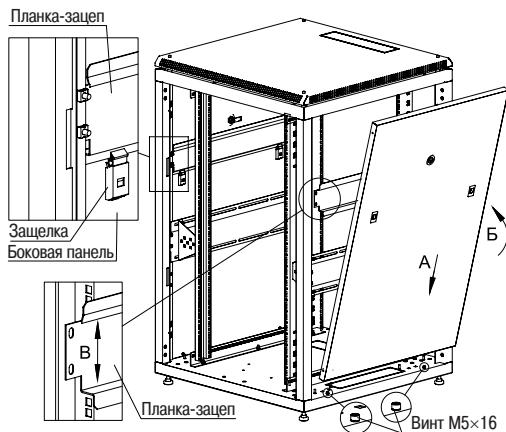


Рисунок 9 – Установка боковой панели в шкаф

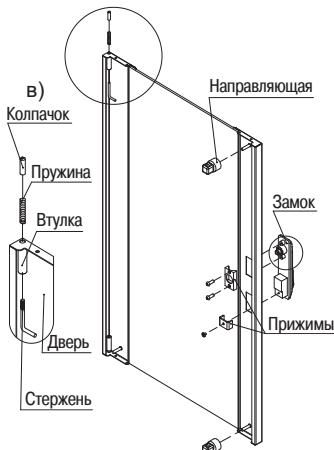
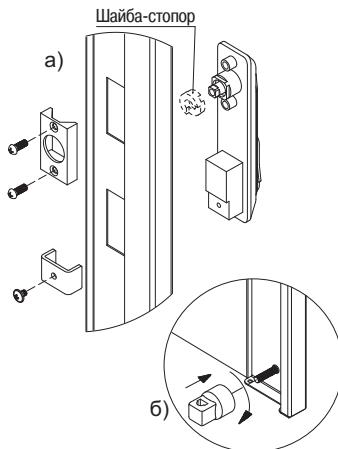


Рисунок 10 – Сборка дверей



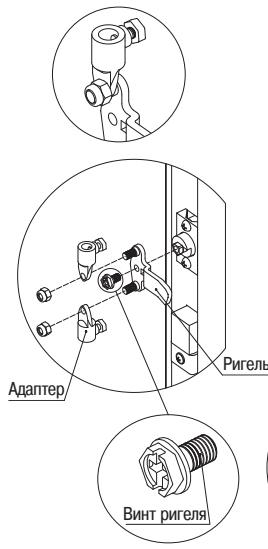


Рисунок 11 – Сборка дверей

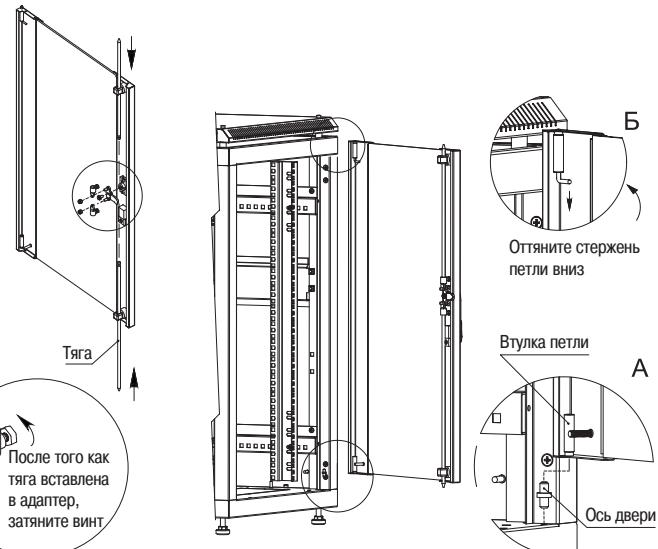


Рисунок 12 – Установка дверей

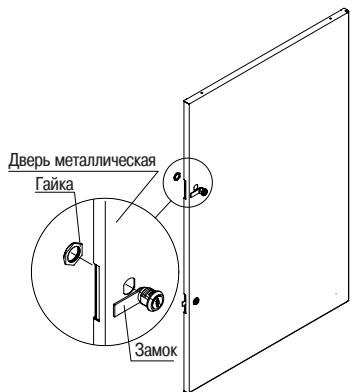


Рисунок 13 – Сборка металлической двери

ВНИМАНИЕ: ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВОРОТА РАСПАШНЫХ ДВЕРЕЙ ВНУТРЬ ШКАФА В ПОСАДОЧНЫЕ МЕСТА НА ОБОИХ ОСНОВАНИЯХ НЕОБХОДИМО ВКРУТИТЬ ДВА ВИНТА M5×16 (РИСУНОК 14). ВОЗМОЖНОСТЬ МЕНЯТЬ РАСПАШНЫЕ ДВЕРИ МЕСТАМИ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНА.

* Для шкафов с распашной двухстворчатой дверью.

3.4 Установка щеточных кабельных вводов

3.4.1 Для монтажа щеточных кабельных вводов в основании шкафа необходимо выломать металлические заглушки, совместить посадочные отверстия в кабельном вводе с осями шпилек основания, затем притянуть их к основанию двумя гайками M6 с фланцем (рисунок 15).

ВНИМАНИЕ: Щеточные кабельные вводы в стандартную комплектацию шкафа не входят!

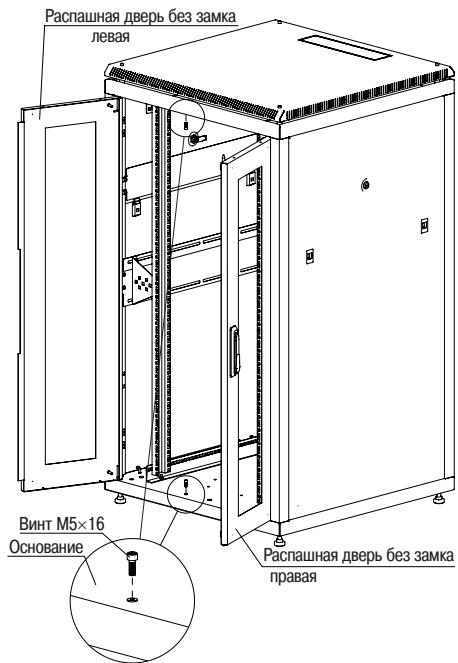


Рисунок 14 – Установка распашных дверей



Рисунок 15 – Монтаж щеточного ввода

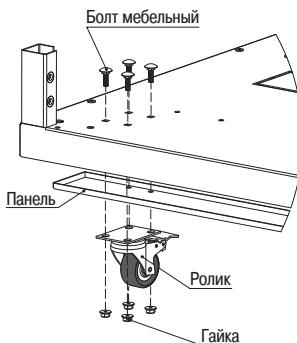


Рисунок 16 – Установка роликов

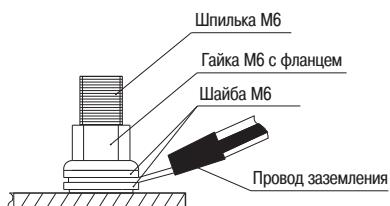


Рисунок 17 – Монтаж заземления

3.5 Установка шкафа на ролики

3.5.1 Для монтажа роликов в основании шкафа необходимо отвернуть панель, совместить посадочные отверстия ролика и панели с осями мебельных болтов, затем притянуть их к основанию гайками (рисунок 16). Допускается одновременная установка шкафа на регулируемые опоры и на ролики. В этом случае опоры крепятся к основанию так, как описано в 3.1.1.

ВНИМАНИЕ: Ролики в стандартную комплектацию шкафа не входят.

4 Заключение

По окончании сборки выровняйте шкаф, отрегулировав опоры по высоте. Затем выполните рекомендуемые действия:

- проверьте исправность замков, замков-защелок, сделав пару циклов открывания-запирания;
- отщелкните панели боковые, предварительно открыв замки, повторите операцию в обратном порядке;
- проверьте цикл съема-установки задней панели, открыв замки и вынув панель из корпуса, а затем повторив операцию в обратном порядке.

При правильном монтаже данные операции выполняются без особых усилий и заеданий.

По завершении подготовки шкафа к эксплуатации произведите монтаж контура заземления (рисунок 17).

Таблица 2

	Наименование	Тип	Количество, шт.	
			Передняя дверь одностворчатая	Передняя дверь двухстворчатая распашная

Крепеж и аксессуары

	Винт с цилиндрической головкой	M5×16	4	6
	Винт с полукруглой головкой	M6×100	4	4
	Винт с потайной головкой	M6×20	32	32
	Винт с полукруглой головкой	M6×15	16	16
			40*	40*
	Втулка	Ø12×60	4	4
	Регулируемая опора	M12×90	4	4
	Замок-защелка		4	4
	Замок точечный		2	2
	Гайка закладная	M6	20	20
			44*	44*
	Гайка фланцевая	M6	12	12
	Комплект заземления (провод, гайка M6 с фланцем, шайба M6)	M6	4	4

Комплект двери

	Замок точечный		2	–
	Замок-ручка двери в сборе		1	2
	Петля двери		2	3
	Ось		2	3
	Направляющая тяги		2	4
	Адаптер		2	4
	Тяга		2	4
	Демпфер силиконовый	Ø6...10	12	12
			18*	18*

* Примечание – для шкафов выше 27U.