

# Руководство по установке Smart-UPS<sup>™</sup> SMX 2000/2200/3000 XL в вертикальном исполнении / для монтажа в стойку 4U

## Перечень деталей

Проверьте комплектацию при получении. Если устройство повреждено, уведомите об этом транспортное агентство и дилера.

### Компоненты, поставляемые со всеми моделями

	1 пара планок для направляющих 8 винтов с округленной головкой		1 пара скоб для вертикальной фиксации Используйте 8 винтов с плоской головкой, чтобы прикрепить скобы для вертикальной фиксации к ИБП 1 пара направляющих для монтажа в стойку Используйте 8 винтов с плоской головкой, чтобы прикрепить скобы для монтажа в стойку к ИБП Используйте 4 фигурных винта, чтобы прикрепить скобы для монтажа в стойку к направляющим Установите закладную гайку в стойку, чтобы закрепить верхнее отверстие каждой скобы для монтажа в стойку в четырехпорной стойке
--	---	--	---

### Опорные скобы и крепежные детали для монтажа в стойку

1 пара опорных скоб	Двухпорные стойки: 10 винтов	Четырехпорные стойки: 6 винтов 6 шайб			
---------------------	---------------------------------	---	--	--	--

### Компоненты, поставляемые с моделями для высокого напряжения (HV)

--	--	--	--

Компоненты, поставляемые с моделями,  
в которые на заводе установлены платы  
сетевого управления

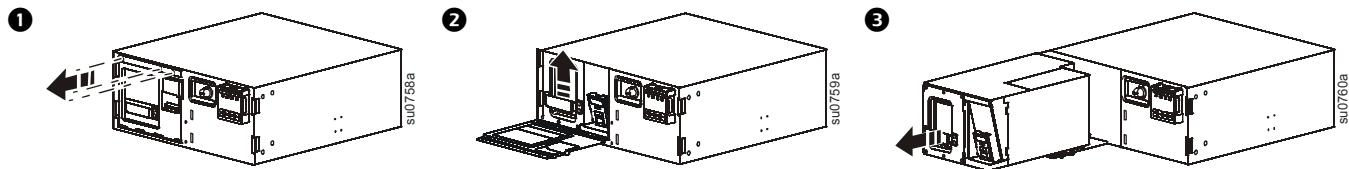
	Компакт-диск с программным обеспечением PowerChute
--	---

# Извлечение батареи

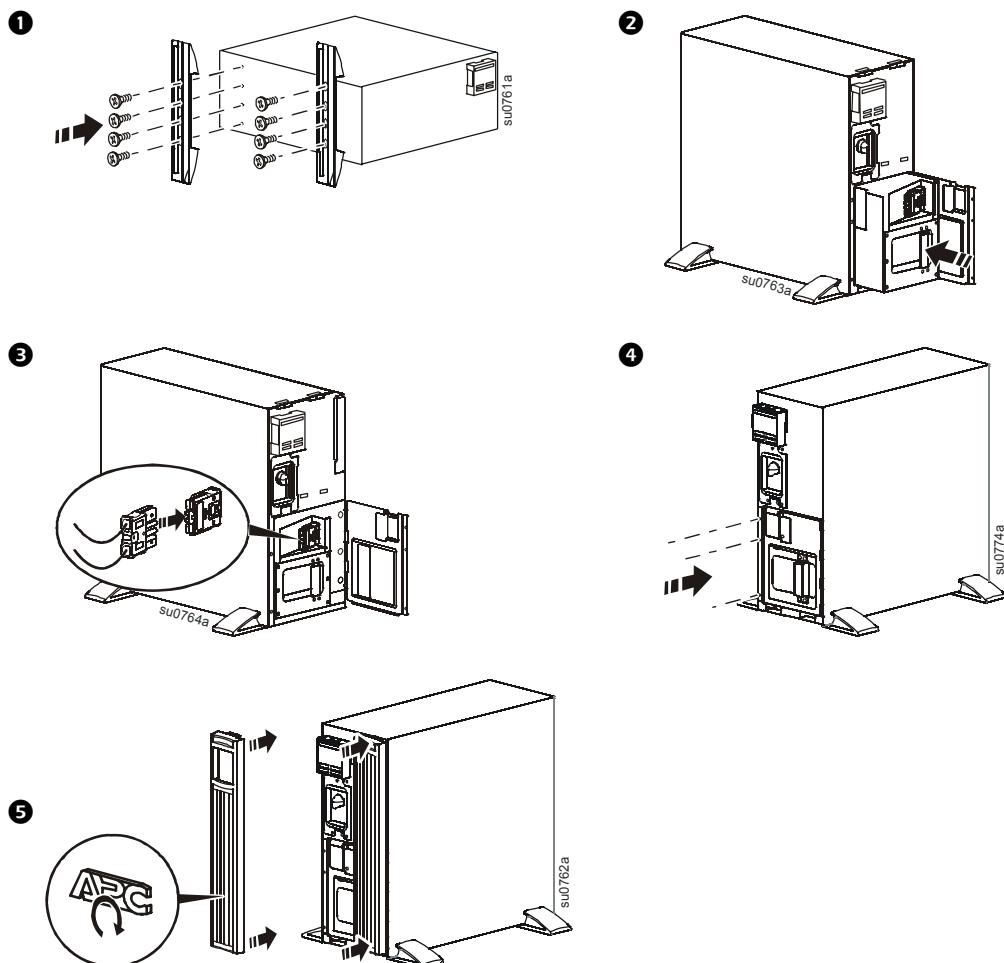


**Осторожно!** Масса батареи составляет 23 кг (51 фунт). Во избежание возможных травм извлекайте батарею перед установкой.

Приподнимите и вытащите батарею из ИБП с помощью рукоятки батареи.

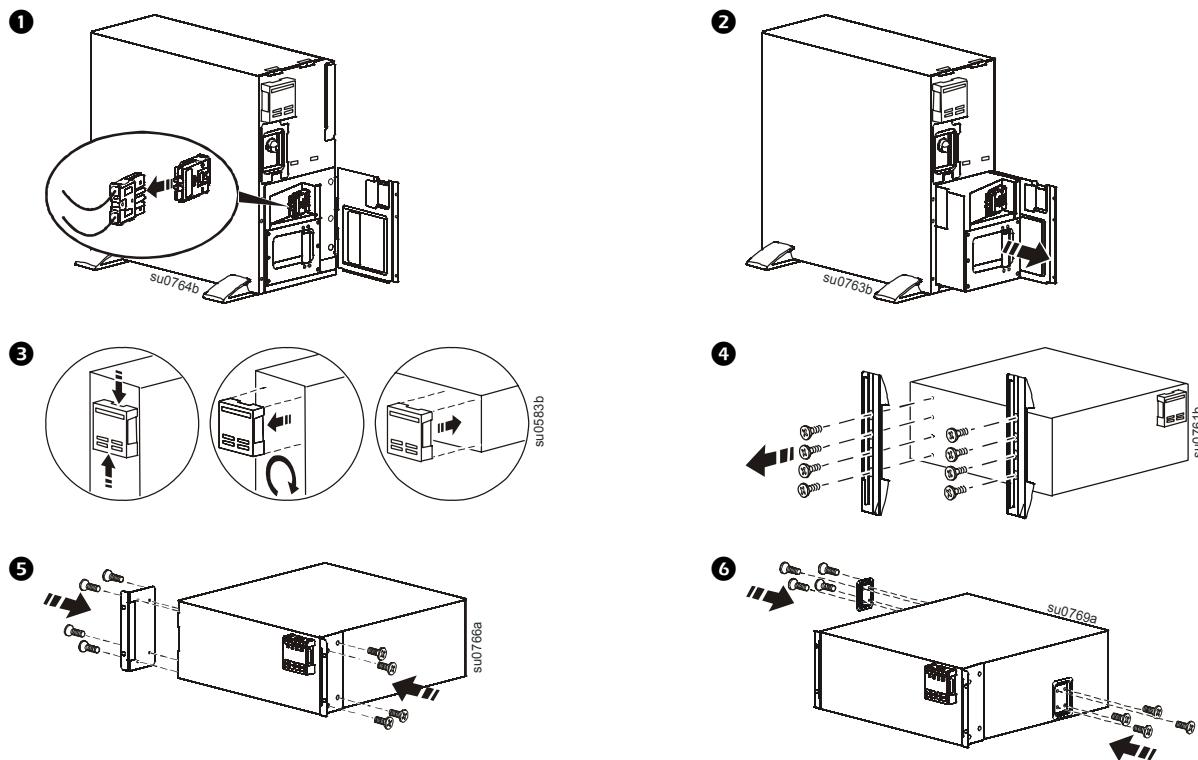


## Вертикальная установка

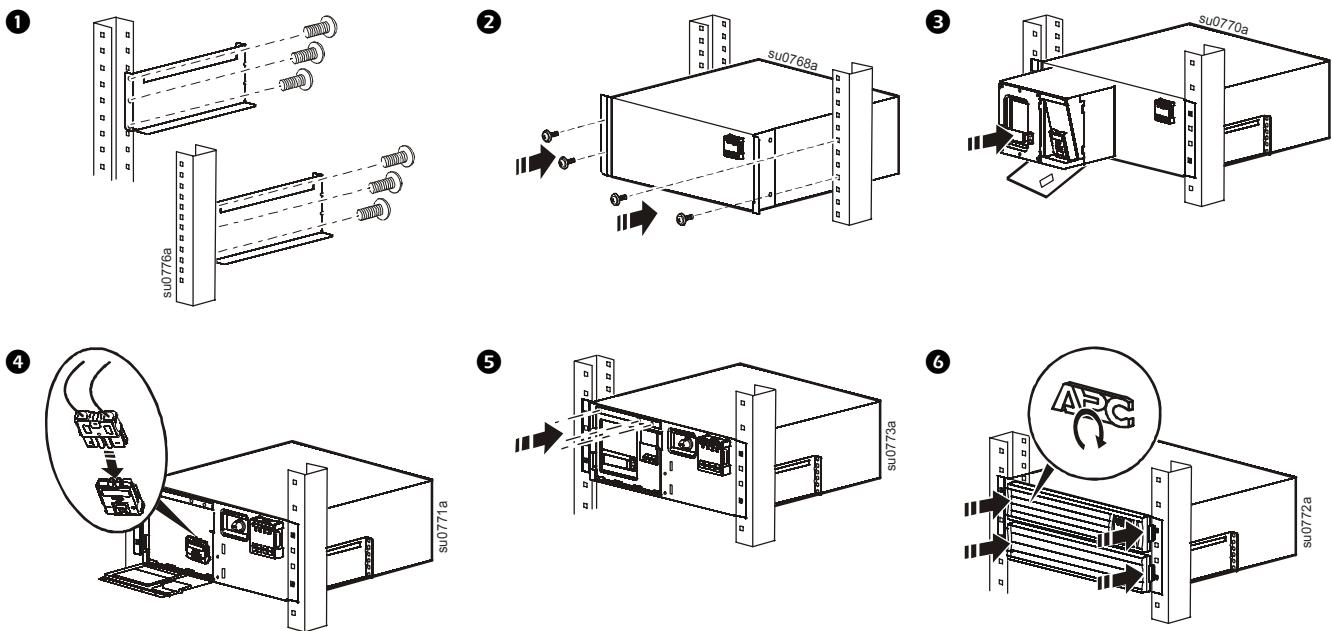


# Монтаж в стойку

Изменение вертикальной конфигурации на конфигурацию для монтажа в стойку

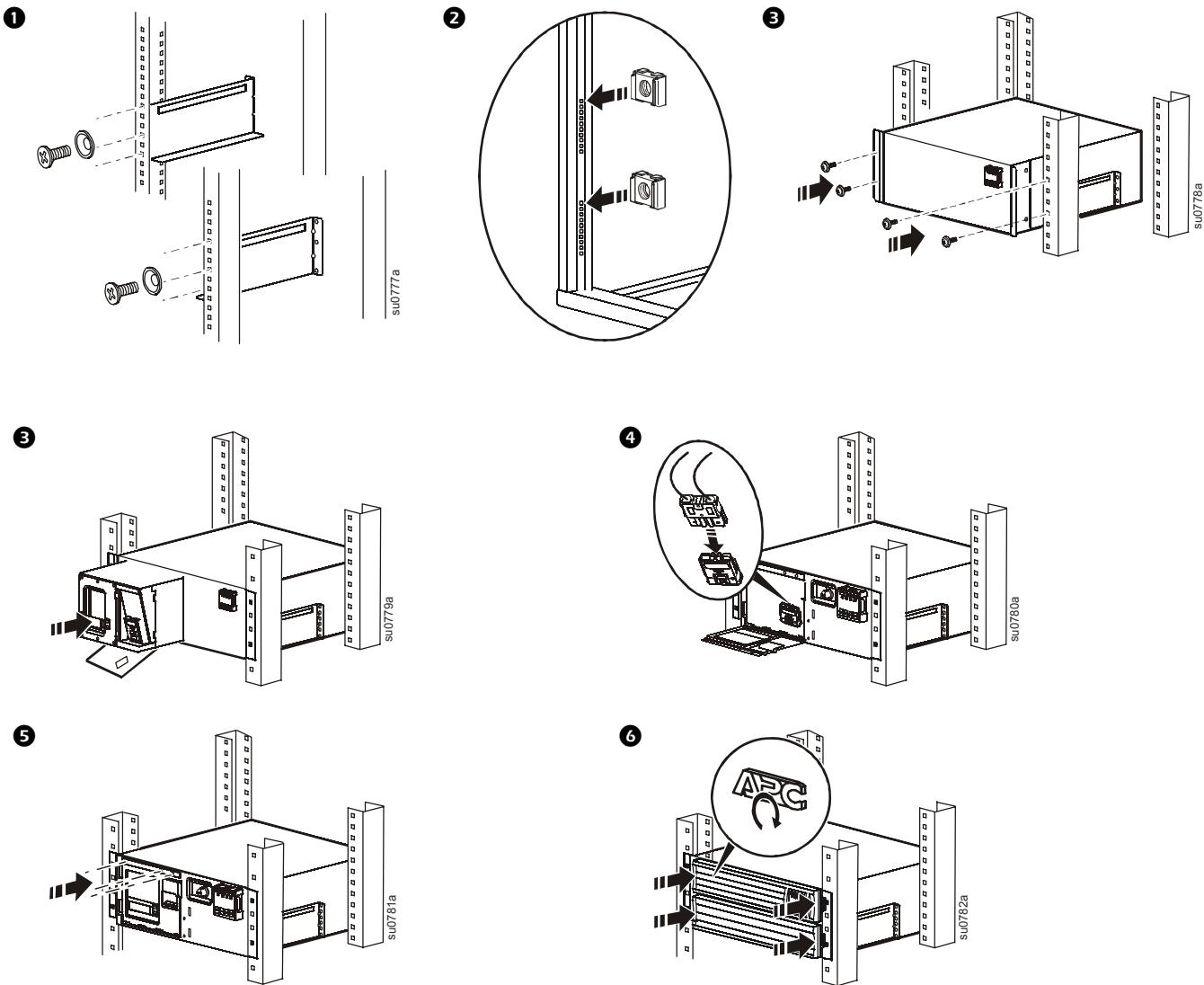


## Установка в двухпорную стойку



## Установка в четырехпорную стойку

Используйте комплект четырехпорных направляющих APC by Schneider Electric. Для заказа комплекта направляющих перейдите на веб-сайт APC: [apc.com](http://apc.com).



## Конфигурация ИБП

### Подключение устройства аварийного выключения питания

Инструкции по подключению аварийного выключателя питания (EPO) см. в руководстве по эксплуатации и обслуживанию, содержащемся на компакт-диске с руководствами пользователя (входит в комплект поставки).

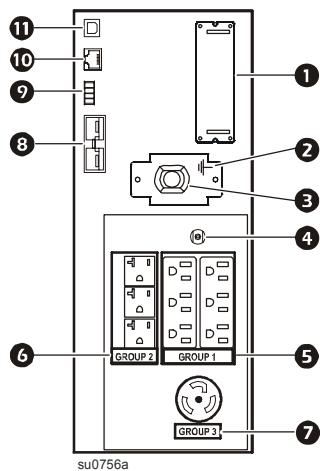
### Настройка групп управляемых розеток

Розетки ИБП объединены в группы. Для использования функций управления розетками войдите в меню **Advanced** (Расширенное) интерфейса дисплея и выберите **Main Menu > Control > Outlet1 Control** (Главное меню - Управление - Управление розеткой 1).

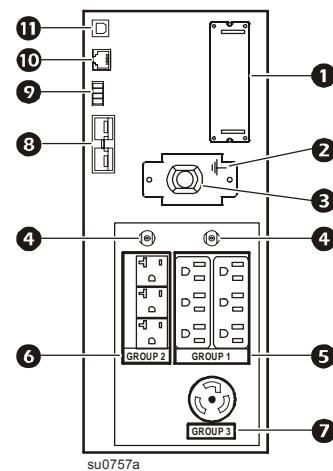
## Элементы задней панели

- |  |   |
|--|---|
| ❶ SmartSlot  | ❷ Группа управляемых розеток 3                  |
| ❸ Винт заземления  | ❹ Разъем для подключения внешних блоков батарей |
| ❽ Входное питание ИБП от электросети                       | ❺ Разъем EPO                                    |
| ❻ Возврат автоматического выключателя в исходное положение | ❻ Последовательный порт                         |
| ❼ Группа управляемых розеток 1                             | ❼ Порт USB                                      |
| ➋ Группа управляемых розеток 2                             |   |

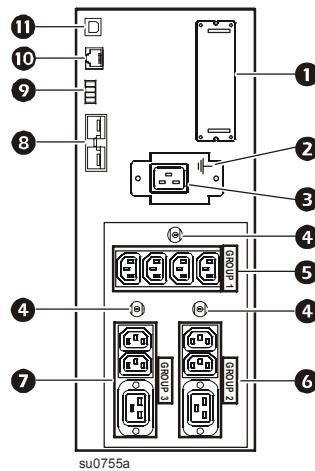
2000 ВА, 120 В переменного тока  
(низкое напряжение)



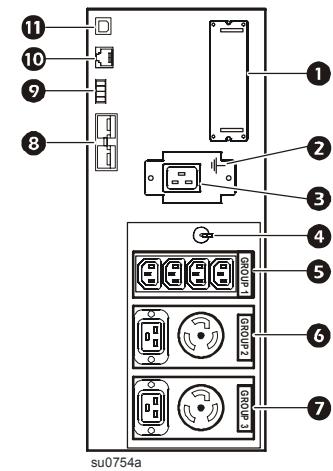
3000 ВА, 120 В переменного тока  
(низкое напряжение)



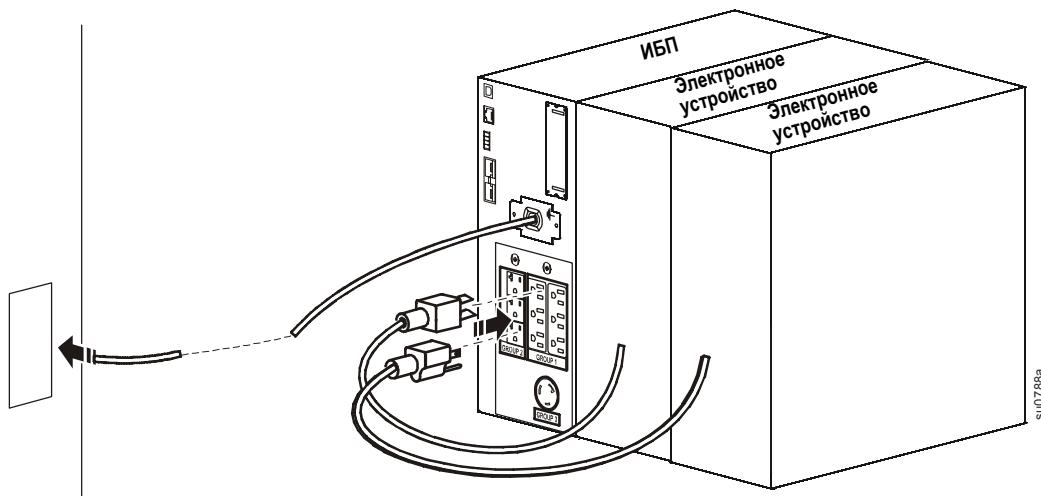
2200/3000 ВА, 230 В переменного тока  
(высокое напряжение)



3000 ВА, 208 В переменного тока  
(высокое напряжение)

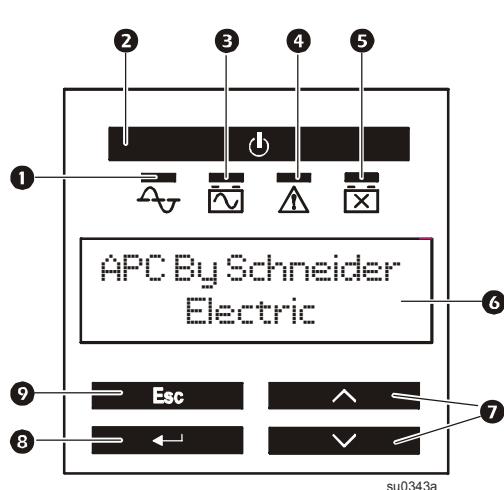


## Электрические соединения



su0789a

## Элементы интерфейса дисплея



su0343a

- ① Индикатор оперативного режима
- ② Кнопка включения/выключения выхода ИБП
- ③ От батареи
- ④ Индикатор сбоя
- ⑤ Индикатор замены батареи
- ⑥ ЖК-дисплей
- ⑦ Кнопки со стрелками вверх/вниз
- ⑧ Кнопка «Enter» (Ввод)
- ⑨ Кнопка ESC (Выход)

Информацию о технической поддержке и гарантийном обслуживании можно получить на веб-сайте компании APC по адресу [www.apc.com](http://www.apc.com).

© 2012 APC by Schneider Electric. Товарные знаки APC, Smart-UPS, PowerChute и логотип APC принадлежат компаниям Schneider Electric Industries S.A.S., American Power Conversion Corporation или их аффилированным компаниям. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

**RU 990-4651  
5/2012**