

Калибровка APC Smart-UPS 750

Замена батарей:

1. Открыть крышку (морду)
2. Потянув на себя пластиковый защелки открыть отсек с батареями
3. Поддев батареи вытянуть их (при этом разъем сам отсоединяется)
4. Сняв крепление поставить на новую пару батарей.
5. Собрать в обратном порядке



Калибровка:

1. Осуществляем подключение нашего ИБП с помощью кабеля к порту COM
2. Включаем компьютер
3. Включаем UPS
4. Запускаем программу HyperTerminal, скачать [отсюда](#)
5. В появившемся окне необходимо ввести название данного сеанса (произвольное название)
6. Необходимо в этом же окне выбрать порт, через который UPS подключен к ПК
7. Установите следующие настройки com-порта: *2400 Baud, 8 data bits, 1 Stop bit, no parity, protocol Xon/Xoff*
8. Кликайте кнопку "OK"
9. В следующем окне необходимо нажать сочетание кнопок на клавиатуре: Shift + Y.
10. Дважды, с периодичностью 2-3 сек нажимаем клавишу **1**,

видим надпись PROG. Один раз нажимаем кнопку 0, видим заряд новых батарей. При помощи кнопок + и – устанавливаем значение 8С. На клавиатуре одновременно нажимаем Shift+R – в окне программы появиться надпись BYE. Далее Shift+Y – в окне программы появиться надпись SM.

11. Устанавливаем фирменное ПО с диска из комплекта ИБП, а именно, программы: Windows Agent, Windows Server и Windows Console.
12. Запускаем ПО, вводим логин и пароль и нажимаем кнопку Connect. В главном окне программы выбираем наш ИБП, нажимаем в строке меню пункт View → Device Properties → Battery Status, где видим значение заряда батарей, если оно < 100 %, ждем их заряда, если все в порядке, подключаем к ИБП нагрузку (прибор или несколько приборов с суммарной мощностью порядка 300 Вт). Проверяем значение нагрузки ИБП во вкладке UPS Status. В нижнем левом углу окна программы ставим галочку напротив пункта Show advanced items, после чего нам будет доступна вкладка Diagnostics, которую и следует выбрать. Жмем на пункт UPS Calibration, а затем на кнопку Start. ИБП отключит сетевое питание, подключенные приборы будут питаться от батарей устройства, при этом Вы увидите и услышите световую и звуковую индикацию ИБП, оповещающую Вас о питании приборов за счет заряда батарей и отсутствии питания сети. Ждем порядка 25 минут (пока ИБП вновь не переключится в режим питания нагрузки от сети и заряда аккумуляторных батарей), при этом в окне программы появится текущая дата проведения калибровки. Теперь мы можем отключить нагрузку, дождаться полного заряда батарей, и выйти из программы. Все.