Автор: Administrator
05.06.2013 00:00 - Обновлено 12.11.2013 21:17

Специальные компьютерные сервисы вряд ли возьмутся ремонтировать блок питания компьютера – ведь будет намного дешевле купить новое изделие. Старое изделие обычно утилизируется. Исключения составляют дорогостоящие разновидности. В таком случае рекомендуется обратиться за помощью в компанию, которая ремонтирует источники питания и остальные компоненты.

Крайне не рекомендуется использовать нерабочее устройство, так как от его применения могут пострадать видеокарта, жесткий диск, процессор, или материнская плата. Эти проблемы будут связаны с тем, что неисправный блок питания может выдавать неправильное напряжение. Последствия такой эксплуатации могут привести к более глубокому и дорогостоящему ремонту компьютера.

Если вы имели опыт работы с высоким напряжением, то, скорее всего, будет возможно произвести ремонт блока самим. Но только для этого понадобится вскрыть это устройство, что не рекомендуется! Многие производители таких изделий скрепляют его с помощью специальных винтов, которые не смогут быть выкручены обычными инструментами. Torx – один из видов таких крепежей. Другие производители устройств используют для этого заклепки, которые нужно будет высверлить при вскрытии. Такие виды скрепления блока используются только для одной цели – оградить неопытных пользователей от высокого напряжения. Можно считать эти болты за предупреждение!

В большинстве своем, блоки питания современных компьютеров содержат внутренние плавкие предохранители. При его сгорании изделие перестает функционировать. После замены плавкого предохранителя оно, возможно, сможет еще какое-то время поработать, но это, скорее всего, не решит проблемы, так как основная причина перебоя напряжения в нем не решена. Поэтому новый предохранитель вскоре сгорит. При таком исходе блок лучше отправить в ремонтную мастерскую.