



Ремонтируя или проводя диагностику компьютера, необходимо соблюдать некоторые меры предосторожности. Следует обесточить компьютер перед тем, как подключать или отключать какое-либо «железо» в системном блоке, а также некоторые периферийные устройства. Выключаете компьютер, подключаете или отключаете "железо", включаете компьютер опять.

Если вы имеете полную гарантию на системный блок, то его могут опечатать, и нарушая целостность пломб вы потеряете гарантию. Даже если пломбы на самом корпусе отсутствуют, это не значит, что они не могут стоять на отдельных элементах – к примеру, на процессорном радиаторе.

При вскрытии оптических накопителей и блока питания гарантия на эти комплектующие тоже теряется. Вскрытие гермоблока жесткого диска категорически запрещено! Хотя наличие пломб необязательно говорит о том, что нужно срочно нести свой компьютер в гарантийный отдел. Зачастую диагностика и устранение неисправностей не приводят к потере гарантии

Ни в коем случае нельзя лезть внутрь блока питания, подключенного к сети, без полного представления о том, как там всё устроено, и до чего можно дотрагиваться, а до чего запрещено! И не забываем о том, что компьютеры, как и любая другая электроника, реагируют на переносимое нашими руками статическое электричество.

Необязательно, конечно, надевать антистатический браслет на запястье, можно просто снять одежду, накапливаемую статику, снять тапки (если мы говорим о ремонте дома) и перед работой прикоснуться к батарее центрального отопления.

Не забывайте, что все действия с компьютером вы проделываете с риском для жизни. Поэтому если не разбирайтесь в ремонте компьютера, то лучше не пробовать самому его починить.