

Электробезопасность и компьютер.

Компьютерная техника настолько прочно вошла в нашу жизнь, что нам порой сложно представить, что она может причинить вред, но не стоит забывать, что электричество опасно.

Человек, коснувшись токоведущих частей электроустановок или неизолированных проводов, находящихся под напряжением, оказывается включенным в электрическую цепь. Под воздействием напряжения через его тело протекает электрический ток, который нарушает нормальную работу организма, из-за чего возникают судороги, прекращается дыхание и останавливается сердце, возникают тяжелые ожоги.

При работе с компьютерной техникой **помните**: вы не должны самостоятельно производить ремонт электропроводки компьютеров, прикасаться к токопроводящим устройствам, отключать или подключать разъемы внешних устройств во время работы компьютера. Перед включением необходимо проверить исправность разъемов, отсутствие изломов и повреждения изоляции проводов, отсутствие открытых токоведущих частей. Расположить компьютер лучше всего так, чтобы в зоне досягаемости не было металлических предметов: батарей отопления, трубопроводов. Не лишним будет напомнить, что выдергивать вилку из розетки следует, держась за ее корпус, а не за провод. Для нормальной работы компьютер должен быть подключен к бесперебойному источнику питания и включаться в штепсельную розетку с заземляющим контактом. Запрещается прикасаться к задней панели системного блока компьютера при включенном питании, самостоятельно вскрывать и производить ремонт мониторов и системных блоков, находящихся под напряжением. Нельзя оставлять компьютер включенным в электрическую сеть без присмотра, т.к. при перенапряжениях, вследствие аварийных ситуаций в энергосистеме, может возникнуть угроза воспламенения ПЭВМ.

При малейшем подозрении на неисправность любого компонента компьютера следует прекратить работу с ним и отключить оборудование от сети электропитания.

Соблюдение правил и требований электробезопасности позволяет максимально обеспечить защиту пользователя от поражения электрическим током!

Мядельская районная энергогазинспекция