

## ***Требования по электробезопасности***

Каждому необходимо твердо усвоить, что электрический ток представляет большую опасность, иногда смертельную для жизни человека.

Способствует поражению электрическим током организма человека в мокрой одежде, обуви, с мокрыми и грязными руками, на мокром полу и на земле без предохранительных средств (диэлектрические перчатки, галоши, коврики и т. д.).

### **До начала работы с любым токоприемником необходимо:**

- Убедиться, что включение оборудования никого не подвергает опасности.
- Проверить правильность подключения используемых токоприемников в электросеть.
- Проверить исправность и отсутствие оголенных участков проводов.
- Производить включение электрооборудования в сеть путем вставки только исправной вилки в исправную розетку.

### **При эксплуатации электрооборудования запрещается:**

- использовать электрооборудование, поверхностный нагрев которого превышает температуру на 40 градусов, если правилами не предусмотрено иных дополнительных требований;
- использовать кабели и провода с повреждением, высохшей изоляцией;
- пользоваться электронагревательными приборами без огнестойких подставок, а также оставлять их на время включенными в сеть без присмотра;
- применять для отопления помещений нестандартные (самодельные) нагревательные приборы или электрические лампы накаливания;
- оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;
- пользоваться поврежденными розетками, осветительными соединительными коробками, рубильниками, автоматами и т. д.;
- допускать неисправности в электросетях и электрооборудовании, которые вызывают искрение, короткие замыкания, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов.
- производить протирание влажной или мокрой салфеткой электрооборудование, которое находится под напряжением (вилка вставлена в розетку). Влажную или любую другую уборку производить при отключенном оборудовании

Работник обязан сообщить администрации училища об обнаруженной неисправности оборудования и приступить к работе после устранения нарушений в работе или неисправностей оборудования.

Следует иметь в виду, что монтаж сетей 36, 220 и 380 В для подключения электрооборудования производит только электротехнический персонал (электрослесарь, электротехник).