

## **ПРАВИЛА ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ**

Прежде чем использовать электроинструменты (электросверлилки, электродрели, электровибраторы, электромолотки, электропаяльники и т.д.) необходимо **проверить:**

- затяжку винтов, крепящих узлов и деталей электроинструмента;
- исправность редуктора путем проворачивания рукой шпинделя электроинструмента (при отключенном электродвигателе);
- состояние кабеля, шнура электроинструмента, целостность изоляции, отсутствие изломов жил;
- исправность заземления.

### **Включение и отключение электроинструмента и электроприемников**

(радиоприемников, телевизоров, настольных ламп и т.п.) выполнять выключателем, а если он не предусмотрен штепсельной вилкой. При этом если на корпусе электроинструмента или электроприемника имеется штепсельный разъем (шнур), кабель питания подключается сначала к нему, а затем к сети (отключение производится в обратном порядке). Не вставляйте вилку в штепсельную розетку мокрыми руками. Следите за исправным состоянием изоляции электропроводки, электроприборов, а также шнуров, с помощью которых они включаются в сеть.

**При обнаружении повреждения изоляции шнура** или провода его следует отключить от электросети, а оголенное место аккуратно и плотно обмотать двумя-тремя слоями изоляционной ленты.

**Запрещается** ремонтировать и заменять под напряжением поврежденные выключатели, розетки, ламповые патроны, приборы и светильники. Выполнять эти работы только после отключения сети. Запрещается пользоваться оголенными концами провода вместо штепсельных вилок, а также самодельными электроприборами, "жучками" и т.п.

**Запрещается** держаться за провода электроприемников, использовать массу тела для обеспечения дополнительного давления на электроинструмент, работать с электропаяльниками без специальных металлических подставок, определять нагрев паяльника прикосновением руки или приближением кожи, очищать жало включенного в сеть паяльника. Не допускается прикосновение шнуров и кабелей

**электроприемников с горячими металлическими, влажными и масляными поверхностями.**

**Электроинструмент или электроприемник подлежит немедленному отключению при исчезновении питающего напряжения или появления признаков неисправности (сильный нагрев, вибрация, искрение, появление дыма или запаха от горения изоляции, ощущение напряжения на корпусе и т.п.). При этом кроме отключения электроприемника выключателем необходимо отключить его от сети путем отстыковки штепсельного разъема. Включать электроприемник можно только после устранения неисправности.**

**Тушить горящие предметы, находящиеся под напряжением, можно только углекислотными, углекислотнобромэтиловыми, аэрозольными и порошковыми огнетушителями. Тушить их водой, химическими, пенными и воздушно-пенными огнетушителями можно только при снятом напряжении.**