

Общие требования электробезопасности для неэлектрического персонала

Причины поражения электрическим током

Прикосновение к токоведущим частям электроустановок, проводам, находящимся под напряжением

Появление напряжения на металлических нетоковедущих частях установок, корпусах, кожухах

Возникновение шагового напряжения на участках земли. Где находится человек

Отсутствие защитного заземления

Перегрузка электрической цепи

Основные меры защиты от поражения электрическим током

Запрет эксплуатации неисправных розеток

Исключение, при эксплуатации электроустановок, скручивания проводов

Обеспечение недопустимости токоведущих частей для случайного прикосновения

Проверка перед работой исправности пультов, выключателей, розеток

Следование указаниям плакатов и знаков безопасности

Общие требования электробезопасности

Электрический и неэлектрический персонал должен проходить соответствующие инструктажи по электробезопасности

При возникновении дыма, искрения, дополнительного шума – немедленно отключите электропотребителей

В помещении, в которых используются напряжение двух и более номиналов, на всех штепсельных розетках должны быть надписи с указанием номинального напряжения. Вилки приборов на напряжение 15 – 220 В. не должны входить в розетки с более высоким номинальным напряжением.

Запрещается обесточивание электропотребителей путем их отсоединения за провод

Запрет установки предметов на электропровода

Запрещается ремонт электроприборов неквалифицированным персоналом

Запрещается работать с электрооборудованием непромышленного изготовителя

Запрещается оставлять включенные электроприборы без присмотра

При поражении электрическим током:

- ✓ Освободить пострадавшего от тока;
- ✓ Вызвать скорую помощь;
- ✓ Оказать первую доврачебную помощь

О всех видах нарушений информировать руководителя.