

Безопасность при эксплуатации электрооборудования

Для того чтобы избежать пожара по причине нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования, запрещается:

- применять нестандартное (самодельное) электрооборудование;
- применять электронагревательные приборы, не имеющие предусмотренных конструкцией устройств тепловой защиты (автоматического отключения), терморегуляторов, а также при их неисправности;
- эксплуатировать электрооборудование в условиях, не соответствующих требованиям эксплуатационной документации изготовителей, или использовать электрооборудование, имеющее неисправности;
- превышать допустимую токовую нагрузку электросети;
- прокладывать электрические провода и кабели по воздуховодам и трубопроводам;
- клеить и окрашивать электрические провода и кабели;
- устройство и эксплуатация временной электропроводки, кроме временных иллюминационных установок, а также электропроводок, питающих места производства строительного-монтажных, ремонтных и аварийно-восстановительных работ;
- использовать провода и кабели с поврежденной или утратившей свои защитные свойства изоляцией;
- пользоваться поврежденными (неисправными) коммутационными аппаратами, аппаратами защиты, разъемными контактными соединениями, ответвительными коробками и другими электроустановочными изделиями;
- применять в качестве электросетей радио- и телефонные провода;
- эксплуатировать открытые распределительные электрощиты и пускорегулирующие аппараты;
- применять для защиты электросетей и электрооборудования вместо автоматических предохранителей и калиброванных плавких вставок защиту не заводского (кустарного) изготовления (скрутки проволоки, «жучки» и др.);
- использовать в складских (подсобных) помещениях с наличием горючих материалов, горючей упаковки, а также во временных зданиях и сооружениях светильники, которые по своему типу и исполнению не соответствуют классу пожароопасной, взрывоопасной зоны согласно ТНПА;
- непосредственное соединение между собой жил электрических проводов (кабелей), выполненных из разнородных материалов (медь и алюминий);
- подвешивать одежду и другие предметы на электрических проводах и другом электрооборудовании;
- применять виды соединений и ответвлений жил электрических проводов и кабелей, не предусмотренные ТНПА.