**Правила безопасности при эксплуатации электрооборудования**

Значение электричества в жизни человека очень велико. В настоящее время электрические приборы и всевозможные гаджеты для дома облегчают быт и делают жизнь гораздо комфортней, но, не всегда пользуясь благами современного мира, люди задумываются о безопасности при эксплуатации данных устройств.

Сегодня человек и дня не может без электричества. Хотя бы на минутку, посчитайте, сколько электроприборов вам требуется для создания минимальных комфортных условий проживания?

Не стоит забывать, что какими бы замечательными и «умными» не были бы современные электроприборы, в первую очередь – это технические устройства, приводимые в действие с помощью электричества и выполняющие некоторую полезную работу, которая может выражаться в виде механической работы, выделения теплоты и др. или предназначенные для обеспечения работы других электроприборов.

К сожалению, легкомысленное отношение и отсутствие знаний элементарных правил безопасности при эксплуатации электроприборов может привести к печальным последствиям.

Наиболее распространенными причинами пожаров, связанных с электричеством являются:

1) эксплуатация неисправных электрических сетей и бытовых приборов;

2)поврежденная электропроводка;

3) неправильная установка электро- и нагревательного оборудования;

При обращении с электроприборами нужно строго выполнять правила безопасности (нарушение этих правил может стать причиной несчастных случаев):

· Ни в коем случае нельзя касаться оголенных проводов, по которым идет электрический ток.

 · Нельзя проверять наличие электрического тока в приборах или проводах пальцами. Чтобы не повредить изоляции и чтобы не было коротких замыканий (вспышек пламени), нельзя защемлять провода дверями, оконными рамами, закреплять провода на гвоздях. Нужно следить за тем, чтобы электрические провода не соприкасались с батареями отопления, трубами водопровода, с телефонными и радиотрансляционными проводами.

 · Нельзя позволять детям играть у розеток, втыкать в них шпильки, булавки, дергать провода, так как это может привести к поражению током.

· Нельзя вешать одежду и другие вещи на выключатели, ролики и провода, так как провода могут оборваться. Коснувшись один другого, они вызовут пожар.

· Опасно включать и выключать электрические лампочки, а также бытовые приборы мокрыми руками. Заменять перегоревшие лампочки нужно при отключенном выключателе.

· Категорически запрещается пользоваться бытовыми электроприборами, по корпусу которых проходит ток (прибор «кусается»). Штепсельную вилку при включении и выключении приборов нужно брать за пластмассовую колодку, а не за провод.

· Приборы, в которых кипятят воду, готовят пищу (электрочайники, кастрюли), нельзя включать в сеть пустыми. Их нужно наполнить водой не меньше чем на одну треть. Когда наливают воду в чайник или кастрюлю, они должны быть обязательно выключены.

· Нужно следить также и за тем, чтобы шнуры, снятые с приборов, не оставались присоединенными к штепсельной розетке, потому что при случайном прикосновении к ним возможно поражение током.

· Включать и выключать любой электробытовой прибор нужно одной рукой, желательно правой, не касаясь при этом водопроводных, газовых и отопительных труб.

· Чтобы избежать пожара, бытовые электроприборы нужно устанавливать на специальных подставках (керамических, металлических или из асбеста) и на безопасном расстоянии от легко загорающихся предметов (занавесей, портьер, скатертей).

· Нельзя оставлять включенные электроприборы без надзора или поручать наблюдать за ними детям. Это может привести к пожару.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы.

Правила безопасности при эксплуатации электрооборудования нужно не только самим соблюдать, но и научить этому детей.

С уважением,

Инструктор противопожарной профилактики 6-го Иволгинского отряда ГПС РБ