

Памятка для родителей «ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ В БЫТУ»



Если у вас есть маленькие дети, закройте все розетки специальными колпачками, обеспечивающими их безопасность; не допускайте детей к электрическим приборам.

Систематически предупреждайте детей об опасности поражения электрическим током и запрещайте им влезать на опоры электропередач, проникать в трансформаторные подстанции или в технические подвалы жилых домов, где находятся провода и коммуникации. Как правило, в этих местах нанесены предупредительные специальные знаки или укреплены соответствующие плакаты. Все эти знаки и плакаты предупреждают человека об опасности поражения электрическим током, и пренебрегать ими, а тем более снимать их, не допустимо.

Напоминайте детям, что нельзя набрасывать на провода проволоку и другие предметы, разбивать изоляторы,

открывать лестничные электрощиты и вводные щиты, находящиеся в подъездах домов.

Внушите своим детям всю опасность попадания под действие электрического тока. Действующие электроустановки - не место для игр и развлечений.

Памятка для родителей



Дома:

- Нельзя тянуть вилку из розетки за провод;
- Нельзя браться за провода бытовых электроприборов мокрыми руками;
- Нельзя пользоваться неисправными электроприборами и разбирать их включенными в розетку;

На улице:

- Нельзя залезать на опоры линий электропередачи, подходить к оборванному проводу ближе, чем на 10 метров;
- Нельзя разжигать костры, складывать воспламеняющиеся предметы под проводами;
- Нельзя ловить рыбу вблизи линий электропередачи;
- Нельзя запускать воздушных змеев и планеры возле энергообъектов;
- Нельзя забрасывать какие-либо предметы на провода и трансформаторы;
- Нельзя открывать двери трансформаторных подстанций и электрощиты на лестничных площадках, играть вблизи энергообъектов.

- Нельзя во время грозы купаться в водоемах, прятаться под деревьями. Надо идти домой

Правила электробезопасности

Ниже приведены основные элементарные правила электробезопасности, обязательные к соблюдению каждым здравомыслящим человеком.

Правило первое.

Итак, список открываем первым правилом по электробезопасности, которое звучит так:

Ни при каких условиях не используйте в работе инструменты, изоляция которых повреждена или отсутствует вообще.

Перед началом работы обязательно нужно осмотреть **инструменты**, которые Вам могут понадобиться.

Правило второе.

Второе в списке правило электробезопасности звучит так:

Запрещано работать электроинструментами, имеющими открытый корпус или же при снятом кожухе инструмента.

На корпусе почти каждого электроприбора около гнезда подключения в розетку имеется надпись: “Внимание! Высокое напряжение! Отсоединить шнур при проведении разборки корпуса!”

Правило третье.

Третье правило электробезопасности можно отнести к учебным заведениям. Т.е. оно запрещает учащимся работать при сетевом напряжении превышающем 42 В. Помните, что при напряжении ниже 42 В снижается риск сильного удара электрическим током, однако окончательно такая вероятность не исчезает, поскольку даже при 12 В удар способен нанести травму, опасную для жизни пострадавшего.

Правило четвертое.

Четвертым правилом электробезопасности строго запрещено проводить снятие (замену) предохранителей на включенных в сеть электроприборах, т.е. приборах, находящихся под нагрузкой. Этим же правилом запрещено проводить установку предохранителей с другим **номинальным током** или же самодельных «жучков».

Правило пятое

Правило электроизмерения – еще одно немаловажное правило электробезопасности.

Как же правильно проводить электрозамеры?

Электроизмерительный прибор подключаем к выбранным точкам только обесточенной цепи, и только после этого нужно включать напряжение и можно проводить измерения.

В момент, когда проводите переключение соединительных проводов приборов, нужно обесточивать измеряемый участок цепи для того, чтобы уменьшить вероятность случайно прикоснуться к оголенной проводке.

Более опасным является двухполюсное измерение напряжения, поскольку есть возможность касания двух точек цепи, которые находятся под напряжением.

Советы по электробезопасности.

Вот несколько советов по электробезопасности.

- играть вблизи электроустановок и линий электропередач порой смертельно опасны - не позволяйте детям играть в таких местах!
- никогда не стоит подходить ближе, чем на 10 метров к оборванным проводам электропередачи, лежащим на земле.
Огромную угрозу порой представляют провода радиотелефонной связи, прикасающиеся непосредственно к проводам ЛЭП (линии электропередач). Большую опасность представляют собой провода, расположенные в кустарниках, в кронах деревьев, ответвления от проводов воздушной ЛЭП различного рода постройкам, т.е. **наружная электропроводка**. Игры в технических подвалах домов, разведение костров неподалеку ЛЭП, запускать воздушных змеев вблизи проводов линий электропередачи категорически ЗАПРЕЩЕНО!!!
- Если Вы заметили, что вскоре начнется гроза, найдите безопасное место, чтобы переждать, пока она закончится. Но этого не стоит делать, например, под деревом, ибо именно в деревьях чаще всего молнии и бьют. Запрещено в грозу кататься на велосипеде и купаться в реках и других водоемах, опять же, из-за вероятности поражения молнией.
- Если Вы заметили, что кто-то попал под напряжение, что сделать первоочередно? Найдите источник питания и отключите его: отключить свет во всей квартире - "выбить" пробки - можно, если доступ к прочим выключателям затруднителен. И только после обесточивания проблемного участка можно приступать к оказанию ПМП пострадавшему. В противном случае Вы можете сделать только хуже: и пострадавшему, и себе.
- Перед тем, как включать приборы, проверяйте их на предмет повреждения изоляции через **измерение сопротивления изоляции**.
- Ни в коем случае не промакивайте электрические приборы водой, пока они все ещё подключены к сети.
- Запрещено вытягивать вилку из **розетки** за провод прибора.
- Если Вы делаете влажную уборку электроприборов, обязательно выключайте их из сети.
- Если в Вашем доме есть маленькие дети, не лишним будет закрыть розетки защитной пластиковой крышкой - так Вы обезопасите своих чад от необдуманных поступков.
- Запрещено дотрагиваться к свисающим проводам, если же такие были обнаружены, срочно звоните электрикам, обслуживающим Ваш участок - они должны устранить поломку, но без Вашего соучастия!

Уважаемые взрослые,



Не оставляйте детей
без присмотра!

Памятка для родителей

1. **Не вынимайте вилку электроприбора из розетки, потянув за шнур. Он может оборваться, оголив провода, находящиеся под напряжением.**
2. **Не оставляйте включенные электроприборы без присмотра. Особенно утюги, фены, настольные лампы, телевизоры и т.п.**
3. **Не включайте в одну розетку несколько вилок электроприборов, это может вызвать короткое замыкание и пожар.**
4. **Не используйте электроприборы с поврежденной изоляцией. В противном случае это может привести к электротравме или пожару.**
5. **Не вскрывайте с целью ремонта электроприборы, включенные в электросеть.**
6. **Исключите возможность доступа детей к электроприборам и открытым розеткам.**
7. **Нельзя мокрыми руками включать электроприборы.**



Консультация для родителей

Представить себе современные дома и квартиры без электричества практически невозможно. Электричество необходимо везде – интернет, телевидение, бытовые электроприборы, уличное освещение. Казалось бы, электроэнергия несет человечеству только благо. Это было бы действительно так, если бы не одно НО. Несоблюдение правил работы с электроприборами может принести гораздо больше проблем, чем пользы. Поэтому при работе с электроприборами необходимо неукоснительно соблюдать следующие правила:

- Электропроводка в помещении должна быть всегда исправной, и иметь предохранители или автоматические выключатели;
- Эксплуатировать электроприборы только согласно указаниям инструкции производителя, периодически осматривать их и проводить текущий ремонт. При этом важно помнить, что ремонтировать электроприборы можно только после отключения их от электросети;
- Особенно осторожно обращаться с переносными электроприборами (электроинструмент, светильники и т.д.), особенно вблизи заземленных металлоконструкций (батареи отопления, водопровод и т.д.).
- Нельзя заполнять водой уже включенные в сеть электроприборы, такие как чайник, самовар, кастрюля и т.д.;
- Не допускается подвешивание осветительной аппаратуры (абжуры, люстры, фонари) на токоведущие провода. Такая аппаратура должна быть подвешена без натяжения исключительно на специальных приспособлениях;
- В помещениях с повышенной опасностью, таких как гараж, сарай, подвал, летняя кухня, ванная комната, а также на территориях, приравненных к ним (сад, огород, двор) необходимо применять электроприборы специальной конструкции, поскольку в условиях повышенной опасности изоляция изнашивается значительно быстрее;
- Нельзя выносить из помещения на улицу включенные в электросеть электроприборы, такие как переносные лампы, радиоприемники и т.д.;
- Опасно для жизни эксплуатировать самодельные электронагревательные приборы;
- Ни в коем случае нельзя прикасаться мокрыми руками или влажной тряпкой к осветительной аппаратуре. Для замены ламп или чистки, электроприборы необходимо отключить от электросети.
- Нельзя устанавливать выключатели и штепсельные розетки в помещениях с повышенной влажностью.

Консультация для родителей

При работе с электроприборами главное соблюдать правила безопасности



Несоблюдение элементарных правил безопасности при ремонте или монтаже электрических устройств может привести к пожару в помещении, к травмам и даже смерти. Степень поражения электрическим током зависит от многих факторов: влажности кожи, частоты тока, площади соприкосновения с проводником и т.д.

Категорически запрещается пользоваться бытовыми электроприборами, если нарушена изоляция провода. При эксплуатации электрических устройств в помещениях с повышенной влажностью, так же следует не забывать о мерах безопасности. Находясь в душе или в ванной комнате, необходимо избегать соприкосновения с электрическими приборами, такими, как фен, плойка, электробритва.

При проведении ремонта и монтажа электроустройств необходимо соблюдать первое правило безопасности – отключение устройств от источника питания электрическим током. Любые работы связанные с электричеством выполняются только при отключенном напряжении. Выполняя монтаж, желательно пользоваться соответствующими инструкциями от производителя, а лучше всего пригласить специалиста. Необходимой мерой безопасности является изоляция инструмента, с помощью которого выполняются электроработы. Ручка инструмента непременно должны быть обтянуты резиной без трещин и сколов.

Чтобы обезопасить себя от поражения электрическим током тщательно следите за исправностью используемых бытовых электроприборов. При обнаружении неисправностей, не стоит пытаться устранить их самому. Лучшим вариантом будет вызвать мастера, который выполнит все необходимые работы по ремонту электрических устройств.

Сохраните жизнь и здоровье своё и близких Вам людей.

Напоминаем телефон единой службы спасения «112»



Электрический ток в быту

Значение электричества в жизни человека очень велико. В быту, т. е. в повседневной жизни человека, электрический ток используется как для освещения жилых помещений, так и для питания различных бытовых приборов. С помощью этих приборов можно приготовить пищу (электроплитка, духовка), выстирать и отутюжить белье (стиральная машина, утюг), убрать помещение (пылесос), длительное время сохранять продукты свежими (холодильник) и т. д.

Бытовые электроприборы облегчают труд хозяек, сокращают время на выполнение домашних работ. Они ценны и тем, что не коптят и не оставляют золы.

Все бытовые электроприборы включают в сеть при помощи соединительного электрошнура и штепсельной вилки.

Техника безопасности и правила обращения с электроприборами

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

1. Ни в коем случае нельзя касаться оголенных проводов, по которым идет электрический ток.
2. Нельзя проверять наличие электрического тока в приборах или проводах пальцами. Чтобы не повредить изоляции и чтобы не было коротких замыканий (вспышек пламени), нельзя заземлять 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.
3. Нельзя позволять детям играть у розеток, втыкать в них шпильки, булавки, дергать провода, так как это может привести к поражению током.
4. Нельзя вешать одежду и другие вещи на выключатели, ролики и провода, так как провода могут оборваться. Коснувшись один другого, они вызовут пожар.
5. Опасно включать и выключать электрические лампочки, а также бытовые приборы мокрыми руками. Заменять перегоревшие лампочки нужно при отключенном выключателе.
6. 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.

7. 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.
8. 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.
9. Включать и выключать любой электробытовой прибор нужно одной рукой, желательно правой, не касаясь при этом водопроводных, газовых и отопительных труб.
10. 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).
11. Нельзя оставлять включенные электроприборы без надзора или поручать наблюдать за ними детям. Это может привести к пожару.



Будьте бдительны!