

БАШКОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАһЫ

**ӨФӨ РАЙОНЫ
МУНИЦИПАЛЬ РАЙОН
ХАКИМИӘТЕ**

450057, БР, Өфөк, Цюрупаурамы, 6
тел.: (347) 272-23-47, факс: (347) 273-49-71
E-mail: adm37@bashkortostan.ru



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН

**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
УФИМСКИЙ РАЙОН**

450057, г. Уфа, ул. Цюрупы 6
тел.: (347) 272-23-47, факс: (347) 273-49-71
E-mail: adm37@bashkortostan.ru

15.03.2012 № 2246

На № _____ от _____

Главам сельских поселений
муниципального района
Уфимский район
Республики Башкортостан

Уважаемые коллеги!

Администрация муниципального района Уфимский район Республики Башкортостан направляет Вам памятки по электробезопасности для проработки с населением при проведении профилактических подомовых и дворовых обходов жилищ граждан на территории муниципального района Уфимский район Республики Башкортостан.

Приложения: на 7 л., в 1 экз.

Глава администрации

В.П. Угаров

И.Б. Гибадуллин
Е.В. Рахимова
272-04-87

Памятка по электробезопасности для населения

Одной из особенностей электрического тока является то, что он невидим, не имеет ни запаха, ни цвета, поэтому обнаружить его без специальных приборов человек не может. Электрический ток поражает внезапно, когда человек оказывается «включенным» в цепь прохождения тока. При этом ток повреждает ткани на всем пути его прохождения через тело человека.

Поражение электрическим током может наступить и при приближении на недопустимо близкое, опасное расстояние к находящимся под напряжением токоведущим частям, а также при попадании человека под так называемое «шаговое напряжение», возникающее в зоне падения на землю проводов действующих линий электропередачи.

Особенно опасен электрический ток для детей и подростков, так как они по своим физическим данным более чувствительны к его воздействию.

Степень опасности поражения электрическим током зависит от окружающей среды: температуры и влажности воздуха, характера помещений, наличия токопроводящих полов, химически активной среды и т.д. Наибольшую опасность электрический ток представляет на улице, в ваннных комнатах, подвалах, гаражах, сараях.

Во избежание несчастных случаев от действия электрического тока необходимо помнить и выполнять правила охраны электрических сетей и правила электробезопасности. Вот основные требования этих правил:

- не приближайтесь к оборванным, лежащим на земле, заборе или иных строениях проводам линий электропередачи на расстояние менее 8 метров;
- не осуществляйте строительные-монтажные работы, посадку и вырубку деревьев, разного рода свалки, стоянки всех видов машин и механизмов в охранных зонах воздушных линий электропередачи;
- не проникайте на территории и в помещения электросетевых сооружений, силовые щиты, этажные щитки и т.п. с целью производства переключений, ремонта и подключения, при необходимости проведения таких работ обращайтесь к владельцу электрических сетей (электроустановок);
- не набрасывайте на провода воздушных линий электропередачи посторонние предметы, не поднимайтесь на опоры и не запускайте вблизи воздушных линий воздушных змеев, модели летательных аппаратов;
- доверяйте производить монтаж и ремонт электропроводки в доме, квартире и других помещениях только специально обученным лицам из электротехнического персонала;
- не пользуйтесь самодельными удлинителями, электронагревательными приборами, электроинструментом;

- не прикасайтесь одновременно к корпусам включенных в сеть электроприборов и заземленным металлическим предметам (батареям отопления, водопроводным и газовым трубам и т.п.);
- не заполняйте водой из водопроводного крана включенные в сеть чайники, кофейники и т.д.;
- не пользуйтесь в душевых и ваннных комнатах бытовыми электроприборами: фенами, утюгами, рефлекторами и т.п.;
- не пользуйтесь включенными в сеть 220 В переносными лампами и бытовыми электроприборами в садах, огородах, подвалах, гаражах, сырых помещениях и в помещениях с токопроводящими полами (земляными, бетонными, кирпичными и т.п.);
- не пользуйтесь неисправными штепсельными розетками, выключателями, шнурами для включения электроприборов;
- не красьте и не белите кабели и провода электропроводки;
- в домах и квартирах со скрытой электропроводкой не пробивайте отверстия и борозды, не вбивайте гвозди в произвольных местах стен;
- не перегружайте электрическую сеть в Вашем доме, квартире;
- не очищайте от загрязнения и пыли осветительную арматуру и электролампы люстр и светильников при включенном выключателе, а так же мокрыми или влажными тряпками;
- не применяйте электроудлинитель, на обоих концах которого установлены штепсельные вилки;
- не используйте оголенные концы проводов вместо штепсельной вилки.

Перед началом тушения пожаров при возгорании электрооборудования или электропроводок необходимо немедленно обесточить электроустановку – выключить пакетный выключатель, рубильник, автоматический выключатель, выкрутить пробки. Тушить пожар под напряжением следует песком, углекислотными и порошковыми огнетушителями и ни в коем случае водой.

При освобождении человека от действия электрического тока следует отключить напряжение. При невозможности сделать это следует использовать электрозщитные средства: диэлектрические перчатки, боты, галоши, а при их отсутствии другие не проводящие электрический ток материалы: выступающие части сухой одежды, сухие палки, доски и т.п.

При поражении человека электрическим током необходимо оказать пострадавшему первую помощь и срочно вызвать врача.

В целях Вашей электробезопасности Энергонадзор напоминает об обязательном применении устройств защитного отключения (УЗО) для защиты линий, питающих розетки и другие устройства для подключения электроприборов, установленные в сырых помещениях (ваннных, душевых комнатах и т.п.), на улице, на открытых балконах, в гараже, сарае, то есть в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных помещениях в отношении поражения электрическим током.

Быстродействующие УЗО, реагирующие на дифференциальный ток (ток утечки), на сегодняшний день являются наиболее эффективным средством для защиты людей от поражения электрическим током и от возникновения пожаров в электроустановках.

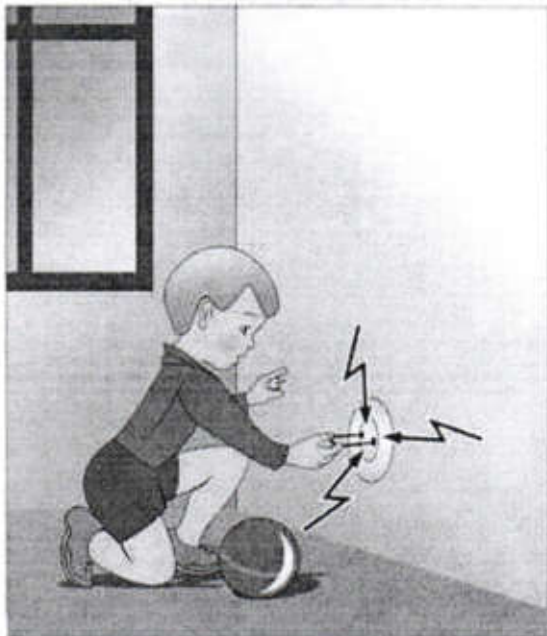
**СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ОХРАНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
И ПРАВИЛА ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ !**

Будьте осторожны! Не используйте в качестве веревки для сушки белья электрические провода



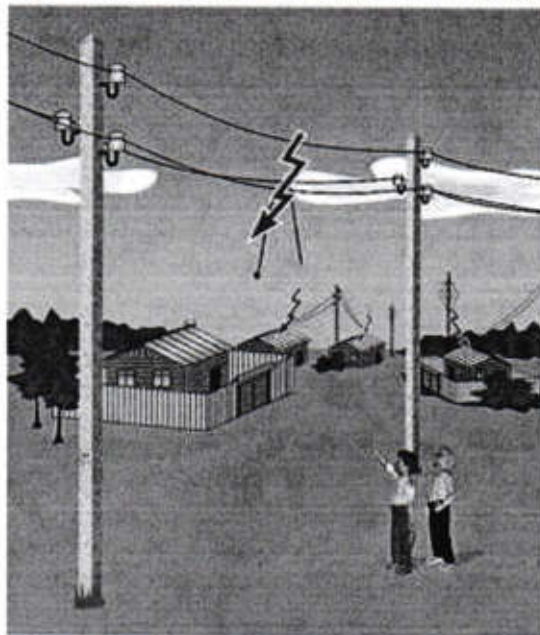
Провод-веревка может случайно коснуться токоведущих частей наружной электропроводки или металлических конструкций дома, имеющих контакт с оголенными частями электропроводки и, таким образом, оказаться под напряжением. Прикосновение к такому проводу-веревке может вызвать электротравму.

Родители! Объясните детям об опасности действия электрического тока и научите соблюдать элементарные правила электробезопасности в быту.



Невнимательный контроль со стороны взрослых и наличие в зоне легкодоступных открытых розеток, включивших электроприборов и электрической подчас с нарушенной изоляцией и оголенными токоведущими частями могут привести к пожарам и даже серьезным травмам

Остановись! Нельзя выбрасывать на провода проволоку и другие предметы, разбивать изоляторы!



В деревне Ч. дети играли, кидая на линию электропередачи обрезки проводов. Один из таких обрезков закоротил линию ВЛ. В результате в деревне сгорели десятки электробытовых приборов и выведен из строя трансформатор.

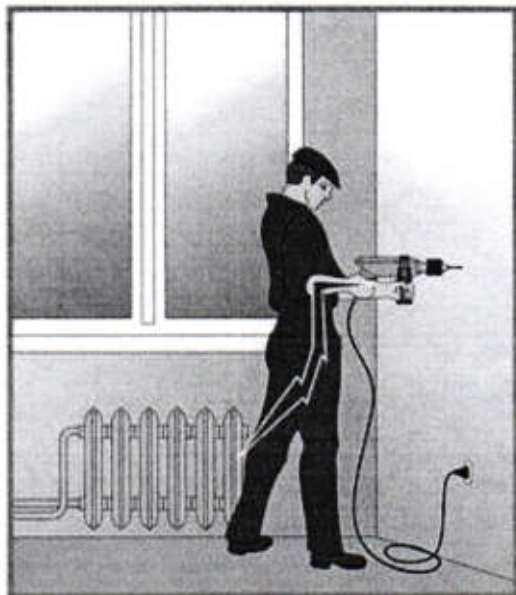
Остановись! Не подходи близко! Внутри ток высокого напряжения. Там тебе грозит смертельная опасность.



В местах возможного поражения электрическим током нанесены специальные предупредительные знаки.

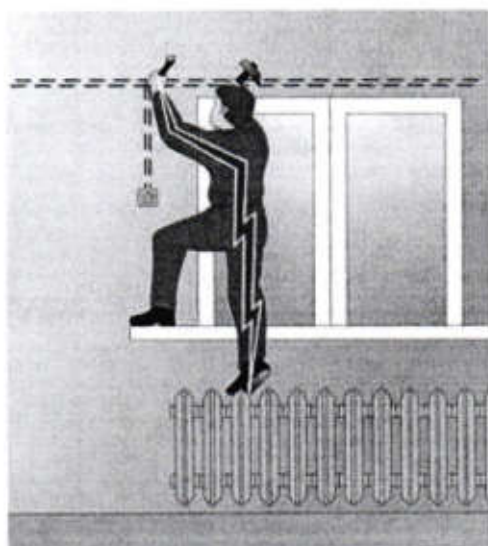
Пренебрегать ими не допустимо.

Внимание! Перед началом работ проверь исправность электронного инструмента. Не подвергай себя опасности!



- ! Проверь целостность и надежность крепления деталей.
- ! Убедись, что выключатель исправен и исправности кабеля, что защитный проводник и отсутствие влаги, целостности изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышки электроинструмента, защитный кожух.
- ! Проверь частоту работы выключателя.
- ! Выполняй тестирование устройства защитного отключения.
- ! Проверь работу электроинструмента или машины на безопасном расстоянии.
- ! Проверь у машины I класса исправность цепи заземления.

Внимание! Произвольное вбивание в стены гвоздей и дюбелей, пробивка отверстий и борозд могут привести к повреждению скрытой проводки и поражению электрическим током.



Все подобные работы должны производиться только по разрешению жилищно-эксплуатационной конторы или домоуправления (или их работниками) на основании схемы прохождения проводки по стенам квартиры.

Будь осторожен! Не используй бытовые электроприборы и светильники на открытом воздухе.



Применение на открытом воздухе чайников, утюгов, плиток, дрелей, торцевиков, настольных ламп, магнитофонов включенных в бытовую электрическую сеть, может стать причиной электротравмы, поскольку земля - проводник электрического тока.

Внимание! Не подвергай себя опасности! Не складывай сено или солому под линией электропередач.



Опасность поражения электрическим током может возникнуть, когда расстояние от человека до провода искусственно сокращено, т.е. когда под воздушными линиями производятся какие-либо работы, возводятся постройки, разгружаются или складываются материалы.

Опасно! Не подключай сам, вызови электрика



Самовольный ремонт электроустановок не принадлежащих населению, подключение к электрическому вводу в дом или к проходящей мимо дома линии электропередач бытовых электроприемников и домашних электросетей, как правило, приводит к электротравмам

Все эти знаки и плакаты предупреждают человека об опасности поражения электрическим током. Пренебрегать ими, а тем более снимать их не допустимо!

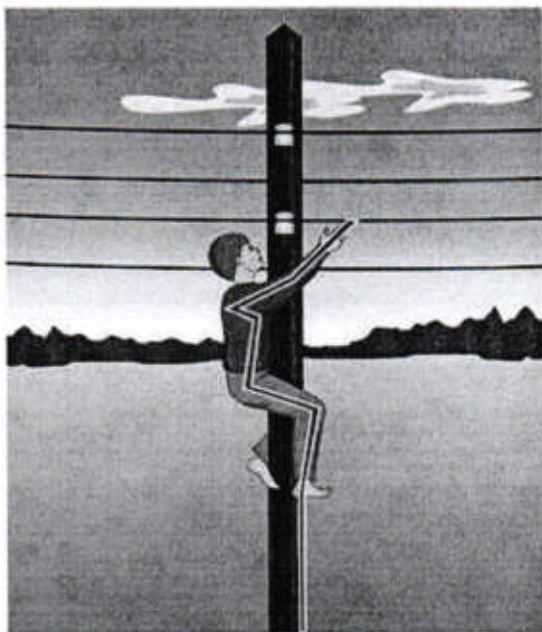


Знак предупреждающий об опасности поражения электрическим током

Плакат предупреждающий об опасности подъема по конструкциям, при котором возможно приближение к токоведущим частям, находящимся под напряжением

Плакаты предупреждающие об опасности проникновения вовнутрь трансформаторных подстанций, распределителей, силовых щитов, где возможно приближение к токоведущим частям, находящимся под напряжением

Остановись! Влезая на опоры линии электропередач ты подвергнешь свою жизнь опасности.



Родители! Систематически предупреждайте детей об опасности поражения электрическим током и запрещайте им влезать на опоры электропередач, проникать в трансформаторные подстанции или технически подполья жилых домов, где находится провода и коммуникации

Будь осторожен! Не пользуйся бытовыми электроприборами с поврежденной изоляцией.



При повреждении изоляции электрического прибора тело человека, прикоснувшегося к металлическим конструкциям в квартире (батареи отопления, водопроводные трубы и другим заземленным конструкциям) или другим электрическим проводникам оказывается в цепи прохождения электрического тока.

Внимание! Если вы обнаружили оборванный, висящий или лежащий на земле провод, немедленно сообщите об этом в ближайшее энергопредприятие или в местные органы власти.



Необходимо постоянно помнить, что смертельно опасно не только прикасаться, но и подходить ближе 8-10 м к лежащему на земле оборванному проводу ЛЭП. В случае угрозы жизни людей и животных не приступайте к работе и не покидайте место падения провода до приезда ремонтной бригады.

Не подходи! Нахождение в зоне оборванных проводов может привести к печальным последствиям.



При соприкосновении с оборванными или провисшими проводами, или даже при приближении к лежащему на земле проводу, человек попадает под действие электрического тока и может быть поражен им. Провод-человек-земля-это путь по которому пройдет электрический ток.