

Электробезопасность



Электроэнергия — наш незаменимый помощник. Но для тех, кто не знает или пренебрегает правилами электробезопасности, не умеет обращаться с бытовыми электроприборами, нарушает правила безопасности вблизи электрообъектов, электроэнергия таит в себе смертельную опасность.

Помни! Все энергообъекты несут в себе смертельную опасность для жизни! Об этом предупреждают специальные знаки и плакаты, которые вы можете увидеть на любом энергооборудовании.

Если увидишь знак такой, Берегись, ни шагу туда ногой!

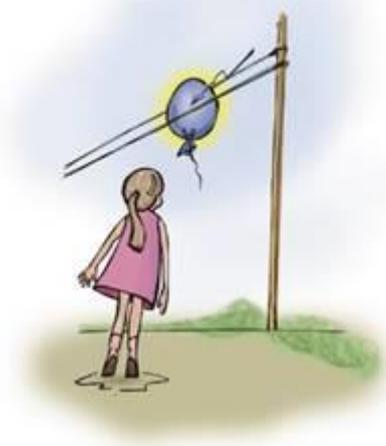
Соблюдай правила по электробезопасности! Береги свою жизнь и здоровье!



Опасно залезать на трансформаторные подстанции!



Опасно приближаться к оборванному проводу!



Опасно играть под линиями электропередач!



Опасно прикасаться мокрыми руками к электроприборам!



Опасно самостоятельно ремонтировать электроприборы!



Опасно играть с электрическими розетками!



Опасно влезать на опоры линий электропередач!



Опасно перелезать через ограждения энергетических объектов!

Электричество опасно! Не делай сам! Останови друга!

Все домашние электроприборы работают от сети напряжением 220 вольт. Сила тока, который течет в проводах наших квартир, составляет 5 — 10 ампер, что смертельно опасно. При отказе или неисправности электрического оборудования и бытовых приборов опасность поражения электрическим током наиболее высока.

Важно помнить:

- Из бытовой техники наиболее опасны стиральные машины: они устанавливаются обычно во влажных помещениях, вблизи водопровода, и электрический кабель по незнанию часто бросается на пол.
- Нельзя пользоваться электроприборами в ванной: помещения с высокой относительной влажности воздуха или химически активной среды, разрушающе действующей на изоляцию электрооборудования относятся к категории особо опасных.
- Электрические приборы, имеющие металлический корпус, опаснее приборов в корпусе из пластмассы.
- Смертельно опасная ситуация в быту возникает тогда, когда человек, прикоснувшийся к незаземленному проводу или электроприбору (выключателю, розетке, патрону), одновременно касается ногами земли или упирается другой рукой в заземленные предметы (батарею водяного отопления, водопроводную и газовую трубу, металлическую ванну).
- Не следует заполнять водой из водопроводного крана включенные в электрическую сеть кофейники, чайники, утюги.
- Если вы меняете лампочку, моете холодильник или электроплиту, ремонтируете электроприбор — отключите прибор от электросети.
- Следите, чтобы провода приборов не оказались заземленными мебелью, дверью, оконной рамой, не касались газовых труб и батарей отопления.

Помните! Ваша безопасность – в ваших руках!

Во время каникул у детей появляется много свободного времени и желание чаще бывать на улице. Дети должны всегда помнить, что электросетевое оборудование может быть опасным для жизни и здоровья. Чтобы не подвергать себя риску, необходимо помнить простые правила.

Десять «НЕ» детям:

- НЕ играйте рядом с линиями электропередачи.
- НЕ разжигайте костры под линиями электропередачи, не складывайте рядом дрова, солому и другие легковоспламеняющиеся предметы.
- НЕ открывайте двери ограждения электроустановок, не перелезайте за ограждения и барьеры.
- НЕ заходите на территорию и в помещения электросетевых сооружений.
- НЕ влезайте на опоры линий электропередачи, не проникайте в трансформаторные подстанции или подвалы, где находятся электрические провода.
- НЕ набрасывайте на провода проволоку и другие предметы, не разбивайте изоляторы.
- НЕ снимайте предупредительные знаки и плакаты с энергообъектов – тем самым вы подвергаете опасности жизнь других людей.
- НЕ открывайте лестничные электрощиты и вводные щиты, находящиеся в подъездах домов.
- НЕ приближайтесь к оборванному проводу ближе, чем на 10 метров — прикосновение к нему опасно для жизни.
- НЕ ловите рыбу под проводами линий электропередачи.

Неправильное обращение с электричеством опасно для жизни и рассказывает о некоторых правила поведения с электричеством.

На улице:

- НЕ подходите к трансформаторным пунктам и другим электрическим устройствам, не перелезайте через ограждения
- НЕ влезайте на опоры линий электропередачи, пригласите специалистов для подключения к электрической сети
- НЕ делайте набросы на провода, не разбивайте изоляторы
- НЕ приближайтесь и не прикасайтесь к провисшим, оборванным, лежащим на земле проводам линий электропередачи и не приближайтесь к ним на

расстояние ближе 8 метров. Оборванный провод может находиться и на мокром после грозы дереве, опасно подходить близко к такому дереву

- НЕ допускайте игр и запуска воздушных змеев вблизи электрических сетей и устройств
- НЕ стройте бани и сараи, не храните дрова и сено под воздушными линиями электропередачи
- НЕ разрешайте детям играть под воздушными линиями электропередач, открывать двери трансформаторных будок и распределительных устройств, забираться на опоры, крыши домов и строений, поблизости с которыми проходят электрические провода
- НЕ следует прикасаться рукой к его борту при входе в троллейбус: его корпус может находиться под напряжением из-за пробоя изоляции. Электрички и трамваи в этом отношении не опасны, потому что всегда заземлены

В помещении:

- следите за тем, чтобы розетки и другие разъемы не искрились, не грелись, не потрескивали;
- не открывайте лестничные электрощитки и вводные устройства;
- не вбивайте гвоздь в стену, если не знаете, где проходит скрытая электропроводка;
- не чините электропроводку самостоятельно, пригласите электрика;
- если вы меняете лампочку, пробки, моете холодильник или электроплиту, отключите прибор от электросети;
- чтобы обезопасить маленьких детей, закройте розетки специальными заглушками;
- не оставляйте в розетке вилку шнура питания, даже если электроприбор выключен;
- не вытягивайте вилку из розетки, потянув за шнур, он может оборваться;
- не обматывайте выключатели и розетки изоляционной лентой;
- не прикасайтесь одновременно к электроприборам (выключателям, розеткам, патронам) и заземленным металлическим предметам (батареям отопления, водопроводным и газовым трубам);
- пользуясь удлинителем, после окончания работы сначала выдерните его из розетки, а затем сворачивайте в кольцо;
- не беритесь за электрическую вилку мокрой рукой;
- розетки должны быть установлены как можно дальше от раковины и ванны;

- опасность поражения электрическим током существует всюду, где используются электроустановки, поэтому практически ни одно помещение нельзя назвать безопасным.