

Правила пользования электроприборами.

**Неправильно обращаясь
с электроприборами, вы
подвергаете свою жизнь
опасности!**

Электрический ток.

- Основными причинами поражения электрическим током являются:
- прикосновение к незащищенным проводам,
- контактам, соединениям и другим токоведущим частям; появление напряжения на корпусах, которые в нормальных условиях не находятся под напряжением;
- Случайное появление напряжения на отключенных для ремонта или профилактики токоведущих частях;
- Возникновение шагового напряжения в зоне растекания тока при замыкании незащищенного проводника с землей или токопроводящим полом.

Около 50% смертельных случаев от поражения током в домашних условиях происходит при пользовании электробытовыми приборами.

Не влезай — убьет!

**Не пытайтесь
разбирать и
ремонтировать
электроприборы,
когда они включены в
розетку. Также
отключайте
электроэнергию в
доме перед тем, как
поменять лампочку
или починить розетку.**



Электричество и дети.

- Принеся в дом какой-либо новый электрический прибор, прежде всего, объясните детям, что играть с этой вещью, особенно когда она включена в розетку, нельзя, так как это очень опасно для здоровья и может привести к травмам. Также следите, чтобы дети не забирались внутрь больших приборов, таких как стиральные и посудомоечные машины, а также плиты.



Во избежание пожара.

- Не оставляйте включенный утюг на одежде, держите все электроприборы высокой мощности подальше от ковров, мягкой мебели, занавесок и других легковоспламеняющихся вещей. Поддерживайте электрическую проводку в исправном состоянии. Не включайте бытовые приборы в розетки с напряжением выше предусмотренного для конкретных приборов.
- Не оставляйте электроприборы включенными в розетку, уходя из дома. Особенно проследите, выключен ли утюг, водонагреватель и электронагреватель. Чтобы защитить приборы от возгорания в результате резких перепадов напряжения, используйте качественные пробки. Держите электроприборы подальше от батарей центрального отопления.



Во избежание удара током.



- Вода — отличный проводник, а потому все, что касается электроприборов, должно быть сухим. Следите, чтобы вода не попала в розетку или на вилку прибора. Не касайтесь оголенных проводов под напряжением. Не касайтесь электроприборов, а также вилок, включенных в розетки, мокрыми руками.
- Не касайтесь воды, в которой лежит электронагреватель или упавший фен, включенные в розетку. Для стиральных машин и других приборов, расположенных в ванной комнате, лучше всего использовать специальный влагонепроницаемый кабель.

Во избежание несчастного случая.

- Необходимо знать, что смертельно опасно не только касаться, но и подходить ближе чем на 5-8 м к лежащему на земле оборванному проводу воздушной линии.
- Обнаружив оборванные или провисшие провода ВЛ, следует организовать охрану места повреждения, предупредить лицо, ответственное за электрохозяйство, или председателя правления садово-огородного товарищества.



**Не лезь на электроустановки
и в трансформаторные будки**

Дети и провода.



- Травмы чаще из-за прикосновения детей к оборванным или провисшим проводам. Для предотвращения указанных случаев детям необходимо запрещать:
- влезать на крыши домов и строений, где поблизости проходят электрические провода, на опоры воздушных линий электропередачи;
- играть под воздушными линиями, запускать там змеев,
- разводить костры, бросать проволоку и другие предметы на провода,
- разбивать лампы и изоляторы,
- открывать дверцы распределительных щитов, силовых шкафов, двери трансформаторных подстанций, на которых, как правило, укреплены предупредительные плакаты.

Воздушная линия.

- Опасность поражения электрическим током может возникнуть тогда, когда воздушная линия исправна, но расстояние от человека до провода искусственно сокращено, т. е. когда под воздушными линиями возводятся какие-либо постройки, разгружаются или складировются материалы, вблизи проводов неумело устанавливаются радио- или телеантенны, проводятся различные работы с применением металлических приспособлений.

Только профессионалы.

- Неквалифицированных лиц, не имеющих ни специального инструмента, ни материалов, нельзя допускать к монтажу или ремонту как внутренней, так и наружной электропроводок, а также к самовольному подключению к электрическому вводу или проходящей мимо дома воздушной линии токоприемников и дворовых электропроводок.



Открытое пространство.

На открытом воздухе, где под ногами находится земля — проводник электрического тока — прикосновение стоящего на земле человека к голым токоведущим частям электропроводки или к плохо заизолированным ее участкам, как правило, приводит к электротравмам



Переносные электроинструменты.

- Большую опасность поражения током представляет неумелое пользование вне помещений переносным электроинструментом, насосами для полива приусадебных участков. В связи с этим при пользовании электроинструментом (а для насосов — и при монтаже их) необходимо строго руководствоваться всеми указаниями, изложенными в инструкции завода-изготовителя данного инструмента или насоса.



Вне помещения.

- Следует знать, что бытовые электроприборы (чайники, утюги, плитки и т. д.), переносные светильники (торшеры, настольные лампы и т. д.) предназначены только для пользования в помещениях.
- Применение включенных в электросеть электроламп, электроприборов на открытом воздухе может стать причиной несчастного случая, поскольку земля — проводник электрического тока

Электрические провода.



- Некоторые хозяйки используют электрические провода в качестве веревки для сушки одежды и белья. Это делать нельзя, так как провод — веревка может случайно коснуться токоведущих сетей наружной электропроводки или металлического предмета (водосточной трубы, стоячка, конструкции и пр.), касающегося оголенных частей воздушной линии или электропроводки, и, таким образом, оказаться под напряжением. Прикосновение к такой «веревке» может вызвать электротравму.
- Правильное использование электроэнергии дома в сухих помещениях, в помещениях с деревянными полами исключает практически все случаи поражения электрическим током