

Дети не понимают, какую угрозу для жизни может представлять, к примеру, оголенный провод. Родители обязаны рассказать детям о самых элементарных правилах обращения с электричеством, о том, какую опасность таят в себе электроустановки во дворах или протянувшиеся вдоль улиц линии электропередачи.

Опасность электрического тока состоит в том, что без специальных приборов невозможно почувствовать, находится ли данная часть электроустановки под напряжением или нет.

Человек, коснувшись токоведущих частей электроустановок и незащищенных проводов, находящихся под напряжением, оказывается включенным в электрическую цепь. Под воздействием напряжения через его тело протекает электрический ток, который нарушает нормальную работу организма.

Причинами смерти человека, пораженного электрическим током, является прекращение работы сердца, остановка дыхания и электрический шок

Энергообъекты – это воздушные и кабельные линии электропередачи, подстанции, трансформаторные подстанции, распределительные пункты. Трансформаторные подстанции, расположенные в каждом населенном пункте, служат для распределения электроэнергии и представляют особую опасность для населения!

С ранних лет людям дают знания о созидательной, и, в то же время, смертельно опасной силе электричества. Статистика показывает, что случаи детского электротравматизма зачастую вызваны грубыми нарушениями правил электробезопасности. Дети и подростки по незнанию заходят на территорию и в помещения трансформаторных подстанций или добираются до высоковольтных проводов. Итог чаще всего, тяжелая травма или гибель

МАУДО г. Нижневартовска «СШОР «Самотлор»
Телефон – 8 (3466) 41-49-49
Адрес электронной почты – igroviki@yandex.ru

Информация для родителей

Расскажите детям об опасности электротравматизма!



Детям очень важно знать основные правила поведения вблизи объектов электросетевого хозяйства

Категорически запрещается:

1. проникать в трансформаторные подстанции, открывать дверцы электрических устройств;
2. влезать на опоры и играть под линиями электропередачи;
3. бросать, что-либо на провода, запускать воздушного змея и рыбачить вблизи ЛЭП;
4. приближаться к оборванному проводу линии электропередачи, свисающему или лежащему на земле на расстояние ближе 8-10 метров;
5. пользоваться электроприборами без разрешения взрослых;
6. пользоваться неисправными электроприборами, братья за провода электроприборов мокрыми руками, тянуть за провода.

Во всех случаях поражения человека электрическим током необходимо срочно вызвать врача и позвать взрослого.

Для предупреждения людей об опасности поражения электрическим током на наружных частях электроустановок и ограждениях вывешиваются знаки:

«Осторожно! Электрическое напряжение»,
таблички
«Не влезай! Убьет!»
«Стой! Напряжение!»
и другие

Надо знать эти знаки и СТРОГО следовать их предостережению



Обязательная задача взрослых

показать их детям и объяснить значение

Заметив детей, играющих на территории электроустановок, необходимо принять меры по их выводу из опасной зоны.

Также стоит обращать внимание на состояние воздушных линий электропередачи, особенно после сильного ветра, гололеда, дождя, снегопада.

Обнаружив оборванные, провисшие или касающиеся элементов опор провода, открытые или поврежденные двери электрощитовых, трансформаторных подстанций и другие неполадки в электрических сетях, стоит немедленно сообщить о возникшей аварии по телефонам экстренных служб: **101, 112**, либо по телефону, указанному на ближайшей к повреждению подстанции.

Электрические приборы, которыми вы пользуетесь дома и в школе, электрические сети и подстанции, мимо которых вы проходите во дворе, на улице и в поле, при **нормальной работе безопасны.**

Однако, при различных повреждениях изоляции, обрыве проводов, подъеме на опоры, проникновении в подстанции и электрические щитки возникает реальная **угроза для жизни.**

ВАЖНО:

- знать правила обращения с электрическими приборами,
- во время предупредить товарища об опасности вблизи
- электрических линий и подстанций,
- уметь обезопасить себя и других людей при обнаружении повреждения сети.

ОПАСНО! Удиль рыбу под линиями электропередач. Углепластиковые удилица проводят ток, который может возникнуть в случае касания проводов. Ток, проходящий через тело человека может послужить источником травм и даже стать причиной смерти!

ОЧЕНЬ ВАЖНО! Попасть под напряжение можно и не касаясь токоведущих частей, а только приблизившись к ним. Воздушный промежуток между электроустановкой и телом человека будет пробит током высокого напряжения.

Поэтому категорически запрещается:

- играть под линиями электропередачи;
- бросать, что-либо на провода;
- запускать воздушного змея вблизи ЛЭП.