

Памятка по электробезопасности для школьников

Серьезную угрозу здоровью и жизни людей представляет электрический ток напряжением **36 вольт и выше**. Дома и на улице нас окружают провода и электрооборудование, находящиеся под напряжением **220 вольт и выше**. *Ток, который может протекать в бытовой электросети, во много раз превышает смертельный.*

Запрещается находиться близи территории подстанции. Нельзя близко подходить к трансформаторным подстанциям. Оборудование здесь находится под напряжением **10 тысяч вольт и выше**.

Смертельно опасно прикасаться к любым провисшим или оборванным проводам, подходить ближе, чем на **8-10 метров** к лежащим на земле оборванным проводам воздушных линий электропередачи. Угрозу жизни представляют не только свисающие или оборванные провода электросетей, но и провода линий радиотелефонной связи, которые могут соприкасаться (схлестываться) с проводами воздушных линий электросетей. Большую опасность представляют провода воздушных линий и ответвлений от них к постройкам, расположенные в кроне деревьев или кустарников.

Смертельно опасно играть, раскачивая деревья вблизи линии электропередач. Сырое дерево служит проводником электрического тока.

Нельзя вскрывать крышки на опорах освещения. Нельзя на опорах ВЛ ломать арматуру и рвать провода "спусков". Запрещается разводить костры под проводами линий электропередач, проникать в технические подвалы жилых домов, где находятся провода и коммуникации. Ни в коем случае не стоит запускать "воздушных змеев" вблизи воздушных линий электропередач.

Крайне опасно:

- делать набросы на провода;***
- влезать на опоры линий электропередач;***
- подходить и брать в руки оборванные провода;***
- открывать лестничные электрощитки и вводные силовые щиты в зданиях и т.п.;***
- касаться железобетонных опор линии электропередач. Они могут находиться под шаговым напряжением.***

Как правило, на электроустановках нанесены предупредительные специальные знаки или укреплены соответствующие плакаты. Все эти плакаты предупреждают человека об опасности поражения

электрическим током, и пренебрегать ими, а тем более снимать и срывать их недопустимо.



Человека, пораженного электрическим током, можно спасти, вернуть к жизни, если правильно, и главное быстро оказать ему помощь.

При случаях поражения человека электрическим током немедленно вызывайте врача.

Помните, что при этом дорога каждая секунда!