

Курс на электрограмотность

Энергетики продолжают разъяснять амурчанам правила поведения вблизи ЛЭП и подстанций

Алина Викторова

В прошлом году в области не зафиксировано ни одного ЧП с пострадавшим на энергообъекте. Еще в 2009 году таких случаев было девять, в них погибли шесть человек. Как отмечают в Дальневосточной распределительной сетевой компании, на протяжении последних лет число электротравм стабильно снижается. Все это результат активной работы энергетиков по повышению электрограмотности взрослых и маленьких амурчан. Несмотря на положительную динамику, сотрудники компании намерены продолжать профилактику электротравматизма.

Сотрудники «Амурских электросетей» на этот год снова наметили разъяснительную работу об опасности действующих энергообъектов для жизни и здоровья детей. К ней привлекут учреждения образования. Как показывает опыт, совместные усилия представителей энергокомпании, педагогов, родителей и СМИ помогают предотвратить несчастные случаи. За 9 лет в Амурской области от поражения электрическим током пострадали 30 человек, 20 из которых умерли. Среди них было 7 несовершеннолетних, один ребенок погиб. К счастью, количество трагедий на электроустановках снижается. В прошедшем году случаев электротравматизма со сторонними лицами не было совсем. Тем не менее расслабляться нельзя, считают энергетики.

— Последние цифры показывают, что профилактическая работа, проводимая нами по электробезопасности, дает свои результаты, — отмечает пресс-секретарь «Амурских электросетей» Инга Шилова. — Но мы не намерены останавливаться и поэтому ведем эту работу дальше. Наши сети должны приносить благо, а не травмы и смерти. Все 30 случаев электротравматизма произошли из-за нарушения или неправильного поведения в опасных зонах электроустановок. 20 человек пострадали при проникновении на энергообъекты или при попытке самостоятельно незаконно подключиться к электросетям, пятеро — от оборванного провода, еще пятеро — вследствие нарушения правил безопасности в охранных зонах ЛЭП.

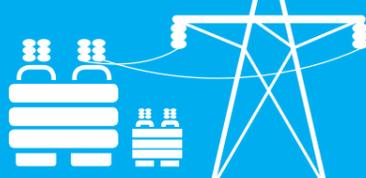
Энергетики делают все, чтобы объекты были соответствующим образом защищены от проникновения посторонних и снабжены предупреждающими знаками.

ЭНЕРГООБЪЕКТЫ ДРСК В ПРИАМУРЬЕ:

Трансформаторные подстанции



Подстанции



Линии электропередачи



Заходить на огороженную территорию и в помещения подстанций и распределительных устройств запрещается, тем более открывать двери, люки и что-то переключать. Высоковольтное напряжение способно убить человека за несколько метров, даже если он не коснулся непосредственно токоведущих частей.

Что делать, если вы увидели оборванный провод?

1. Не бегите из зоны поражения. Замрите, оглянитесь по сторонам.
2. Отсчитайте 8 м (радиус зоны поражения) от точки, в которой провод касается земли. Прибавьте еще несколько метров, чтобы учесть погрешности глазомера.

3. Покиньте зону поражения.

➤ Выходите гусиным шагом:

сведите ноги вместе, не отрывайте их друг от друга и от земли, передвигайтесь мелкими-мелкими скользящими шажками. При ходьбе обе ноги будут находиться практически в одной точке с одним электрическим потенциалом — напряжение между ними не возникнет.

➤ Прыжком на одной ноге.

Данный способ небезопасен, так как потеря равновесия и падение повлекут за собой неизбежное поражение током.

4. Немедленно сообщите об оборванном проводе по единому телефону службы спасения 112, а также предупредите прохожих об опасности.

Смертельно опасно подходить:



к проводу, лежащему на земле. Не пытайтесь поднять, убрать его с дороги



к проводам, провисшим низко над землей



к деревьям, постройкам, машинам, которых касается оборванный провод

Любой провод заведомо считайте находящимся под напряжением. Ток поражает внезапно и мгновенно. Даже отключенного провода лучше опасаться, хоть его трогали до вас 20 человек. В момент, когда вы взяли провод в руки, кто-то за несколько сотен метров может подать на него напряжение.



Такие знаки, предупреждающие об опасности, установлены на всех энергообъектах «Амурских электросетей».

В ОХРАННЫХ ЗОНАХ ЛЭП ЗАПРЕЩАЕТСЯ:



складировать и хранить материалы, в том числе ГСМ (для низковольтных ЛЭП напряжением до 1 кВ только с письменного разрешения «Амурских электросетей»)



производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн



запускать любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели аппаратов



разводить огонь



подниматься на опоры ЛЭП



размещать свалки



набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы



сбрасывать и сливать едкие и коррозионные вещества, ГСМ



размещать детские и спортивные площадки, стадионы, торговые точки, загоны для скота, гаражи и автостоянки, проводить массовые мероприятия (для ЛЭП до 1 кВ — с письменного разрешения энергетиков)



Если вы заметили энергообъекты с поврежденными защитными ограждениями, взрослых без спецодежды на подстанциях или детей, играющих рядом с электроустановками, сообщите в ДРСК на бесплатную горячую линию **8-800-1000-397** или в службу спасения **112**.