

ПРОНИКНОВЕНИЕ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ

Электрическая энергия является самым универсальным и удобным для пользования видом энергии как на производстве, так и в быту. Однако она может стать и источником гибели людей. Часто от поражения электрическим током страдают дети. Как правило, поражение электрическим током происходит из-за недопустимого приближения к токоведущим частям электрооборудования. Часто причиной этого выступают: воровство цветного металла, попытки выполнить незаконное подключение, а то и просто детские «игры».

В 19 часов 18 минут 23.11.2017г. диспетчеру РДС Ляховичского РЭС поступил звонок от дежурного Ляховичского МЧС о том, что в н.п. Нача попал под напряжение ученик 11 класса.

Бригадой скорой помощи ученик в тяжелом состоянии с ожогами кистей рук 4-й степени был доставлен в Ляховичскую ЦРБ.

На месте происшествия было установлено, что КТП-526 было недействующее, разъединитель 10кВ был отключен, привод разъединителя 10кВ был демонтирован ранее персоналом РЭС, знаки электробезопасности на КТП имеются. Предположительно пострадавший поднялся на шкаф КТП, дотронулся до неподвижных контактов разъединителя 10кВ, в результате чего попал под напряжение (расстояние от проходных изоляторов шкафа КТП до разъединителя 10кВ составляет 1,3 – 1,5м)

Причиной несчастного случая является проникновение в электроустановку предположительно с целью хищения цветных металлов.

Во избежание несчастных случаев от действия электрического тока необходимо помнить и выполнять правила охраны электрических сетей и правила электробезопасности.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- открывать двери и проникать в трансформаторные подстанции и распределительные устройства;
- открывать электрораспределительные щиты и проникать за ограждения, где установлено электрооборудование;
- влезать на опоры линий электропередачи и трансформаторных пунктов;
- играть под линиями электропередач, запускать воздушных змеев, модели самолетов и пр., использовать для игр места вблизи электроустановок и оборудования, находящегося под напряжением;
- касаться оборванных или достаточно низко провисших проводов воздушных линий, подходить ближе 8 метров к оборванным проводам;
- делать набросы на провода, разбивать изоляторы линий электропередач;
- приближаться к проводам по деревьям, крышам домов и построек, лестницам ближе 1,5 м.;