

## **Интервью с представителем ДРСК по электробезопасности**

Добрый день! Хотелось бы сегодня поговорить с вами про электротравматизм. Совсем скоро начинаются каникулы у детей и наверно это в первую очередь касается детей, родителей. Насколько актуальна эта проблема для Хабаровского края.

Жданов Константин Витальевич, заместитель главного инженера по охране труда - начальник службы АО ДРСК «Хабаровские электрические сети»

- На самом деле эта проблема актуальна не только для Хабаровского края, но и в целом по стране. В одних только Хабаровских электрических сетях за десятилетний период произошёл 21 несчастный случай со сторонними лицами. Из них 4 несчастных случая произошли с подростками. Слава богу, с подростками случаи без летального исхода. В августе 2009 года в Чегдомыне, после бури была повреждена линия электропередачи, провод лежал на тропинке, ребёнок наступил на него и был травмирован. Взрослый оказался рядом и помог. В мае 2013 года подростки играли на трансформаторной подстанции. Один из подростков спускаясь, задел электрические части, был поражен и упал. И два случая произошли в 2016 году в июне и в августе в Николаевске на Амуре. Подростки также играли на энергообъекте, и, прыгая с крыши один из них сорвался, и попал в энергоустановку. И такой случай в Николаевске на Амуре: двое подростков катались на велосипеде, после прошедшего урагана был сорван провод 0,4 кВ. Ребенок решил его убрать, сделать хорошее дело, но так же был поражен электрическим током. Но, к счастью все выжили.

- Что делаете на территории края, чтобы предотвращать такие случаи? Опыт может быть других регионов или международный опыт?

- Для предотвращения детского электротравматизма филиал работает в тех направлениях. Это проведение уроков своими силами в школах, летних оздоровительных лагерях, детских площадках. Проводятся уроки, на которых детям в доступной форме с помощью слайдов, на определенных примерах рассказываются основы электробезопасности, рассказываются случаи, которые происходят и разъясняются в качестве примера как нужно вести себя на улице вблизи энергообъектов. В частности за 2018 год проведено было порядка 40 уроков с охватом более 3000 детей. За 1 квартал 2019 года мы провели 9 уроков с охватом более 600 детей. В частности сегодня наши работники выезжали в школу №85 это Южный микрорайон города Хабаровска, где провели урок для детей 4 класса. Мы так же формируем материалы, видео сюжеты, слайды и направляем их в муниципальные

образования. А так же непосредственно в школы для проведения уроков уже непосредственно самими педагогами. Так за 2018 год при помощи занятия проводимых педагогами было охвачено более 21000 детей. Так же одно из направлений - это работа со СМИ. Формируются статьи в газеты, публикуются материалы. Помимо этого филиал, конечно же, выполняет предписанные нормами и правилами требования к безопасному содержанию собственного энергооборудования. Мы закрываем на замки двери, ограждения содержим в целостности вокруг объектов, навешиваются знаки безопасности, то есть предупредительные знаки, чтобы было видно, что это опасный объект. Так же заменяется провод в населённых пунктах на самоизолированный.

Как то возможно обезопасить себя, если ты находишься возле энергообъекта. Что нужно делать, ну помимо того что ты должен посмотреть на знаки оповещающие им предупреждающие?

- Что касается детей, то в первую очередь взрослым, родителям и воспитателям нужно объяснять опасность детям. Если ты казался вблизи энергообъекта, например у трансформаторной подстанции, то и подходить к ней нельзя. Ближе, чем на 4-8 метров к подстанции, к линии электропередачи или опоре подходить нельзя. Может быть, такой случай, что нарушено заземление данной подстанции и при развитии аварии на ней, есть возможность, что она будет под напряжением. Лучше просто не подходить. Но если ты подошел. Если ты увидел открытую дверь, потому что иногда при хищениях взламывают двери, и какое то время она стоит открытой, то конечно ж не стоит туда проходить. Там ничего хорошего нет, нет ничего интересного. Если ты заметил оборванный провод линии электропередачи, то ближе чем на 8 метров подходить к этому месту нельзя. Конечно же, сразу нужно позвать взрослых, позвонить в соответствующие службы.

Вот сейчас начинаются каникулы у детей. Что родителям в первую очередь стоит сказать детям?

- Родителям обязательно стоит поговорить с детьми. Объяснить что электричество это очень опасно. Его не видно не слышно, оно не пахнет. Определить что энергоустановка под напряжением невозможно. Пока не произойдет трагедия, ты об этом не знаешь.