

Диктант для школьников

Электрический ток – это опасно!

Современного человека не удивляет слово «электричество». Электрическая энергия – верный помощник на производстве и в быту. Но она может принести и непоправимый вред здоровью человека, если не выполнять правил безопасности.

Особую осторожность нужно соблюдать в местах, где проходят высоковольтные линии. Так в апреле 2021 года на водоёме в Могилевской области произошёл несчастный случай с подростком, который, при смене места рыбной ловли шёл по берегу с разложенной удочкой, приблизил удочку на недопустимое расстояние к проводам и был поражён электрическим током. В результате мальчик получил ожоги и был госпитализирован.

Человек поражается электрическим током при соприкосновении с оборванными или провисшими проводами. Вокруг лежащего на земле провода образуется опасная зона радиусом до восьми метров. При входе в эту зону человеку грозит смертельная опасность, если он даже не коснулся провода.

Для предотвращения опасной ситуации не следует: влезать на крыши домов, где поблизости проходят электрические провода, на опоры воздушных линий; устраивать стоянки и разводить костры под воздушными линиями; набрасывать что-либо на провода; ловить рыбу под линиями электропередач.

Электрическая энергия таит в себе опасность для тех, кто не соблюдает эти правила.

В Мстиславском районе подросток на рыбалке получил ожоги

Вблизи многих водоёмов, пригодных для рыбалки, часто проходят воздушные линии электропередачи. В распоряжении рыбаков есть современные удочки, достигающие 5 и более метров в длину. Этой длины будет достаточно, чтобы во время забрасывания удочки приблизиться к проводам линии электропередачи и попасть под напряжение. В местах пересечения воздушных линий электропередачи с озёрами и реками, а также расположения воздушных линий электропередачи вдоль береговых линий озёр и рек, эксплуатирующей организацией вывешиваются плакаты - «Охранная зона линии электропередачи. Опасно для жизни. Рыбная ловля запрещена».

Однако, несмотря на неоднократные предупреждения Госэнергогазнадзора об опасности нахождения людей вблизи высоковольтных линий электропередачи, продолжают происходить несчастные случаи, связанные с поражением электрическим током людей во время рыбной ловли или отдыха в охранной зоне линий электропередачи (ЛЭП).

Так 22 апреля 2021 года на водоёме в Мстиславском районе Могилевской области произошёл несчастный случай с подростком 2004 г.р., который, при смене места рыбной ловли шёл по берегу с разложенными удочками (углепластиковое удилище длиной 7 метров), приблизил удочку на недопустимое расстояние к проводам ВЛ-110 кВ и был поражён электрическим током. На нём загорелась одежда. Очевидцы затушили одежду и вызвали скорую помощь. Пострадавшего госпитализировали с ожогами около 70% тела.

Госэнергогазнадзор напоминает:

Помните, что причиной несчастных случаев являются, как правило, личная неосторожность и невнимательность самих пострадавших, незнание или пренебрежение простыми правилами электробезопасности. Современные углепластиковые удилища хорошо проводят электрический ток.

Во избежание несчастных случаев Госэнергогазнадзор рекомендует быть особо внимательными при выборе мест рыбной ловли и призывают к соблюдению всех мер безопасности вблизи прохождения воздушных линий электропередачи. Категорически запрещается ловить рыбу в водоёмах под воздушными линиями электропередачи, а также проходить с поднятой вверх разложенными удочками под проводами воздушных линий. Необходимо соблюдать требования запрещающих плакатов, установленных в местах переходов воздушных линий электропередачи через водоёмы - «Охранная зона линии электропередачи. Опасно для жизни. Рыбная ловля запрещена».

Также крайне опасно касаться оборванных висящих или лежащих на земле проводов или даже приближаться к ним на расстояние ближе 8 м. Электротравму можно получить и в нескольких метрах от провода. Земля является проводником электрического тока, растекаясь по земле, ток создаёт угрозу для жизни человека, животных и может причинить смертельную травму. При обнаружении оборванных проводов следует считать их находящимися под напряжением, о чём необходимо сообщить диспетчеру районных электрических сетей, а так же выставить по возможности охрану до прибытия работников электрических сетей. Единый по республике телефонный номер районных электрических сетей - 144.

Если вы подарили удочку ребёнку, обязательно разъясните ему правила поведения под линиями электропередачи. Взрослым необходимо рассказать ребёнку об опасности электрического тока, использования удилища во время грозы и при перемещениях под проводами.

Рассказывайте об опасности рыбной ловли вблизи энергообъектов друзьям, соседям, родственникам и будьте уверены, что информация, которой вы поделитесь, убережёт от беды чьи-то жизни!

Берегите свою жизнь и жизнь своих близких!

**Рогачёвская районная энергогазинспекция
Филиала Госэнергогазнадзора по Гомельской области**