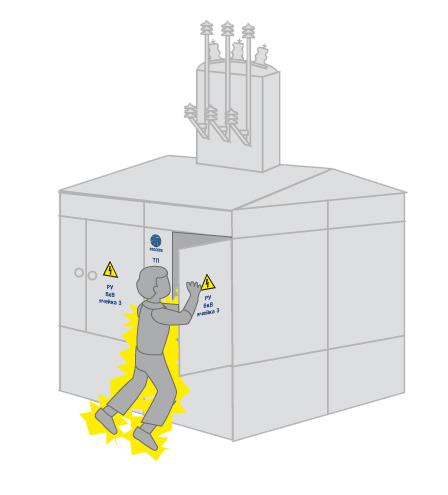
**Действующие электроустановки – источник смертельной опасности!**

Анализ несчастных случаев на объектах электроэнергетики показывает, что высокий процент всех несчастных случаев происходит при хищении проводов воздушных и кабельных линий, а также при попытках самовольного подключения к электросетям. С целью хищения электрооборудования или электроэнергии, из любопытства или просто по неосторожности, злоумышленники прикасаются к проводам и токоведущим частям, забираются в электроустановки, в результате получают серьезные ожоги и травмы, нередки случаи гибели людей.

Главное отличие **электрического тока** от других опасных факторов техногенной среды заключается в том, что он **не имеет ни цвета, ни запаха** и, поэтому, опасность, исходящая от него, определяется слишком поздно. Электрический ток, протекая по телу человека, оказывает разрушительное воздействие на нервную систему, на ткани организма. Ток силою в 0,1 ампера может парализовать сердце за 3 секунды.

Для информирования человека о приближении к установке, которая находится под напряжением, применяются предупреждающие знаки и таблички. Знак безопасности **«Осторожно! Электрическое напряжение»** в виде желтого треугольника с черным кантом и черной стрелой в центре, устанавливается на дверях подстанций, электростанций и электроустановок. Таблички **«Не влезай! Убьет», «Стой! Напряжение»** предупреждают человека о том, что он приближается к элементам, которые находятся под опасным напряжением. **Все эти знаки предупреждают о том, что проникать на территорию энергообъектов смертельно опасно**.



**Запрещается находиться в пределах огороженной территории**

**и помещениях распределительных устройств и подстанций,**

**открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях.**

Детские шалости и игры вблизи энергообъектов **смертельно опасны.**

Высоковольтное напряжение способно убить человека **за несколько метров**, даже если он не коснулся непосредственно токоведущих частей.

«Россети Северо-Запад» обращается к потребителям с призывом не допускать противоправных деяний, не вмешиваться в работу энергообъектов. Последствия вышеуказанных действий могут привести к тяжелейшей электротравме, зачастую со смертельным исходом, а также короткому замыканию с последующим возгоранием.

Самыми вопиющими и трагичными бывают последствия попытки хищения элементов электроустановок и электрических проводов и кабелей. Помимо совершения уголовно наказуемого деяния, люди осознанно идут на смертельный риск, ведь действующие электроустановки находятся под напряжением. В средствах массовой информации описано достаточно много случаев гибели людей, решивших обогатиться таким варварским способом.

**Чтобы не подвергать свою жизнь риску и избежать травм, достаточно соблюдать простые нормы электрической безопасности:**

* **Обращайте внимание на предупреждающие об опасности знаки, размещаемые на энергообъектах.**
* **Не приближайтесь к провисшим и оборванным проводам воздушных линий электропередачи.**
* **Не подходите к лежащему на земле оборванному проводу воздушной линии электропередачи ближе, чем на 8 метров.**
* **Не совершайте противоправные действия, которые могут нарушить нормальную работу электрических сетей, привести к их повреждению или травмировать Вас.**
* **Не сбивайте замки, не проникайте за ограждения, не открывайте дверцы действующих электроустановок и не производите в них переключения.**

**Игнорируя правила поведения вблизи энергообъектов, вы не только ставите под угрозу качественное и бесперебойное электроснабжения потребителей региона, но и подвергаете опасности собственные жизнь и здоровье!**

В борьбе с преступными действиями нарушителей немаловажной является помощь сознательных граждан. Информируя электросетевую компанию о противоправных фактах, вы не только помогаете обеспечить соблюдение закона и предотвратить возможную аварию, но и, возможно, вы спасаете чьи-то жизни. Если Вы заметили:

* открытые энергообъекты, энергообъекты без предупреждающих знаков, энергообъекты с поврежденным защитным ограждением - немедленно сообщите об этом в «Россети Северо-Запад» по телефону бесплатной «горячей линии»: **8-800-220-0-220** или диспетчеру по телефону службы спасения **112** и сообщите адрес энергообъекта.
* взрослых, находящихся на территории энергообъектов без средств индивидуальной защиты и формы работника энергетической компании, детей, играющих в непосредственной близости от объектов - не оставайтесь равнодушными, сделайте замечание. При невозможности уговорить человека покинуть территорию энергообъекта, позвоните по телефону **112,**вызовите полицию.
* пострадавшего от поражения электрическим током на территории энергообъекта, немедленно позвоните по телефону службы спасения **112,** вызовите полицию. **Не приближайтесь к пострадавшему!**

|  |
| --- |
| Примеры несчастных случаев на территории РФ: •- 14-летний подросток на спор залез на металлическую опору ЛЭП. Спускаясь, он зацепился за провод. От полученного удара током ребенок упал на землю и умер еще до приезда «скорой»  • Дети возвращались со школы и по пути домой решили поиграть в прятки. 12-летний мальчик спрятался в трансформаторной подстанции, на которой был сорван механический замок. Он получил электроожоги четвертой степени. Руки были ампутированы по предплечья.  • Пьяный мужчина забрался в мачтовую трансформаторную подстанцию. От полученных травм мужчина скончался в больнице. |

