



# Дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»





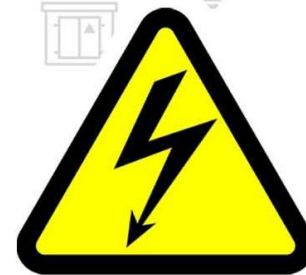
Алена Ваулина  
с. Константиновка

Угрозу для жизни человека представляет любое электричество! Все приборы, которые используют для своей работы электрическую энергию, могут быть опасными.

Запомни: безопасного электричества не существует!

Молния в треугольнике – обозначение, принятое во всем мире. Объекты, на которых висят такие знаки, находятся под напряжением. Молния на них обычно черная, а треугольник желтый.

Никогда не заходи на территорию, отмеченную таким знаком!





Плашинова Полина  
г. Шимановск  
«Будьте осторожны»

10 «НЕ» в быту и на улице.

1. НЕ прикасайся к провисшим, оборванным и лежащим на земле проводам.

2. НЕ лезь и даже не подходи к трансформаторной будке.

3. НЕ бросай ничего на провода и в электроустановки.

4. НЕ влезай на опоры.

5. НЕ играй под воздушными линиями электропередач.

6. НЕ лазай на крыши домов и строений, рядом с которыми проходят электрические провода.

7. НЕ подходи к дереву, если заметил на нем оборванный провод.

8. НЕ берись за провода электрических приборов мокрыми руками.

9. НЕ пользуйся неисправными электроприборами и не пытайся их починить.

10. НЕ тяни вилку из розетки за провод.

**дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»**

**УХОДЯ, ВЫКЛЮЧАЙТЕ!**



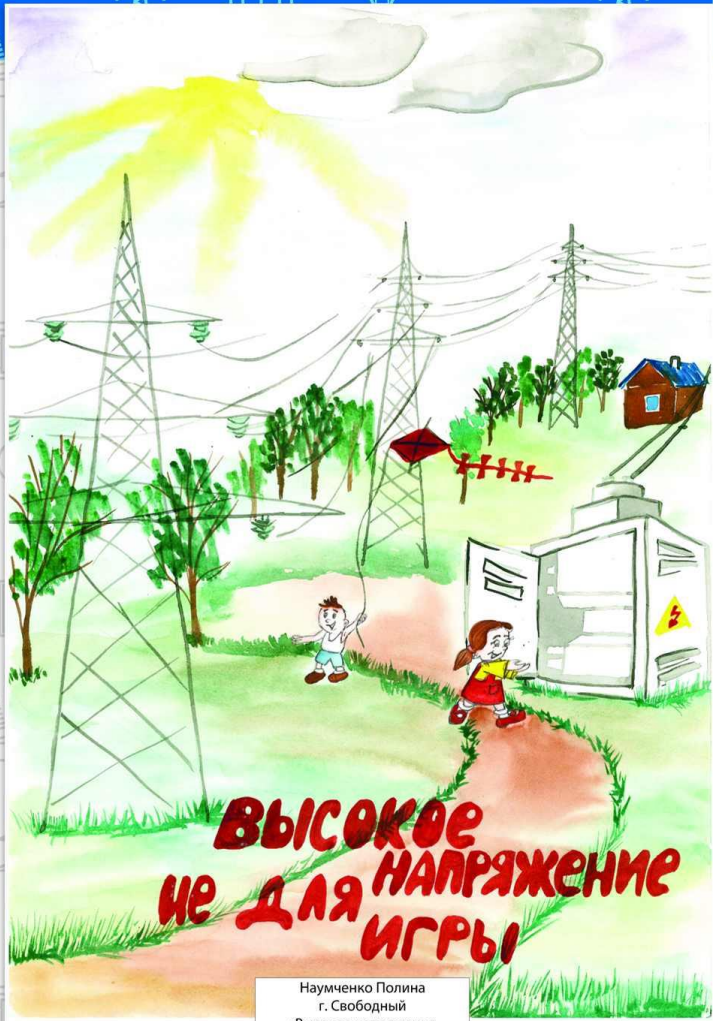
Мальцева Яна  
г. Шимановск  
«Девчонки и мальчишки. А так же их родители!  
Обесточили розетки? Вы просто воспитательны!»

Почему опасен электрический ток?

1. Ток – невидимый. Его нельзя заметить и заранее избежать беды.
2. Ток поражает мгновенно. Шанса спастись не будет.
3. Ток поражает на расстоянии несколько метров.

Будьте внимательны и осторожны!

**дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»**



Наумченко Полина  
г. Свободный  
«Высокое напряжение  
не для игр»

Правила поведения вблизи энергообъектов.  
Никогда не заходите на территорию и в помещения электросетевых сооружений! Не открывайте двери ограждения электроустановок и не проникайте за ограждения и барьеры! Это может привести к печальным последствиям.

Не играйте рядом с линиями электропередачи, не разжигайте под ними костры!

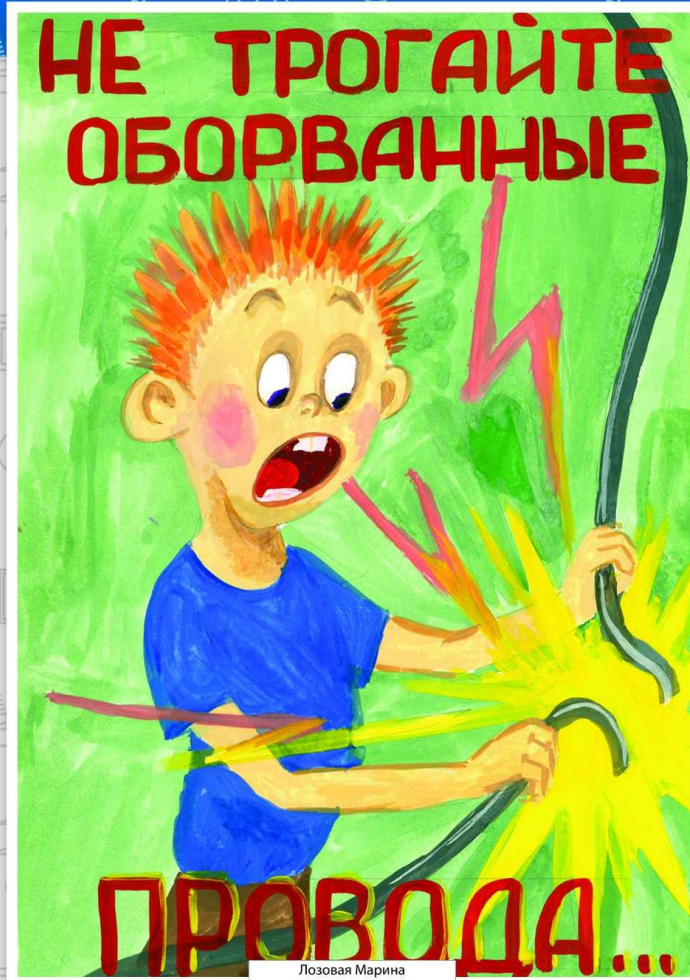
Большую опасность представляют провода воздушных линий, расположенные в кроне деревьев или кустарников или вблизи от них. Не прикасайтесь к таким деревьям и не раскачивайте их, особенно в сырую погоду! Они служат проводником электрического тока.

Нельзя набрасывать на провода проволоку и другие предметы!

Нельзя разбивать изоляторы!

Опасно для жизни влезать на опоры линий электропередачи!

дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»



Лозовая Марина  
с. Константиновка  
«Не трогайте оборванные  
провода»

Большую опасность представляет оборванный провод линии электропередачи, лежащий на земле или бетонном полу. Проходя по участку вокруг провода, человек может оказаться под «шаговым напряжением». Под действием тока в ногах возникают судороги, человек падает, и цепь тока замыкается вдоль его тела через дыхательные мышцы и сердце. Поэтому, увидев оборванный провод, лежащий на земле, ни в коем случае не приближайтесь к нему на расстояние ближе 8 метров (20 шагов). Если вы все-таки попали в зону «шагового напряжения» нельзя отрывать подошвы от поверхности земли. Уходить от провода надо «гусиным шагом» - пятка шагающей ноги, не отрываясь от земли, приставляется к носку другой ноги.

**дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»**



Еремеева Анастасия  
г. Шимановск  
«Осторожно!  
Оборванный провод»

Человек, коснувшись оголенных проводов, находящихся под напряжением, оказывается включенным в электрическую цепь. Под воздействием напряжения через его тело протекает электрический ток, из-за чего появляются судороги, прекращается дыхание и останавливается сердце, возникают тяжелые ожоги. Человек погибает или становится инвалидом.

Безопасным считается напряжение до 12 вольт. В быту распространение получило электричество напряжением 220 — 380 вольт. Наибольшее количество смертельных несчастных случаев происходит с людьми, попавшими именно под такое напряжение.

**дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»**

РЕШИЛ УЗНАТЬ,  
ЧТО ЗА  
ЩИТКОМ,

И ВОП  
ЧТО СТАЛО  
СО ЩЕНКОМ!

Нагина Нина  
с. Томское  
«Щиток и щенок»

Первое, что нужно сделать при поражении человека током – это устранить его источник, при этом обеспечив собственную безопасность. Если дыхание и пульс отсутствуют, сделайте искусственное дыхание. Если дыхание есть, но нет сознания, нужно перевернуть пострадавшего на бок и вызвать скорую помощь. На ладонях человека, который прикоснулся к проводу, остаются электрические ожоги - их всегда два - место входа и выхода. Место ожога нужно охладить под холодной водой в течение не менее 15 минут, затем наложить чистую тканевую повязку. Обрабатывать антисептиком ожоги не нужно!

дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»





Волбуева Татьяна  
с. Красноярово  
«Осторожно, энергия!»

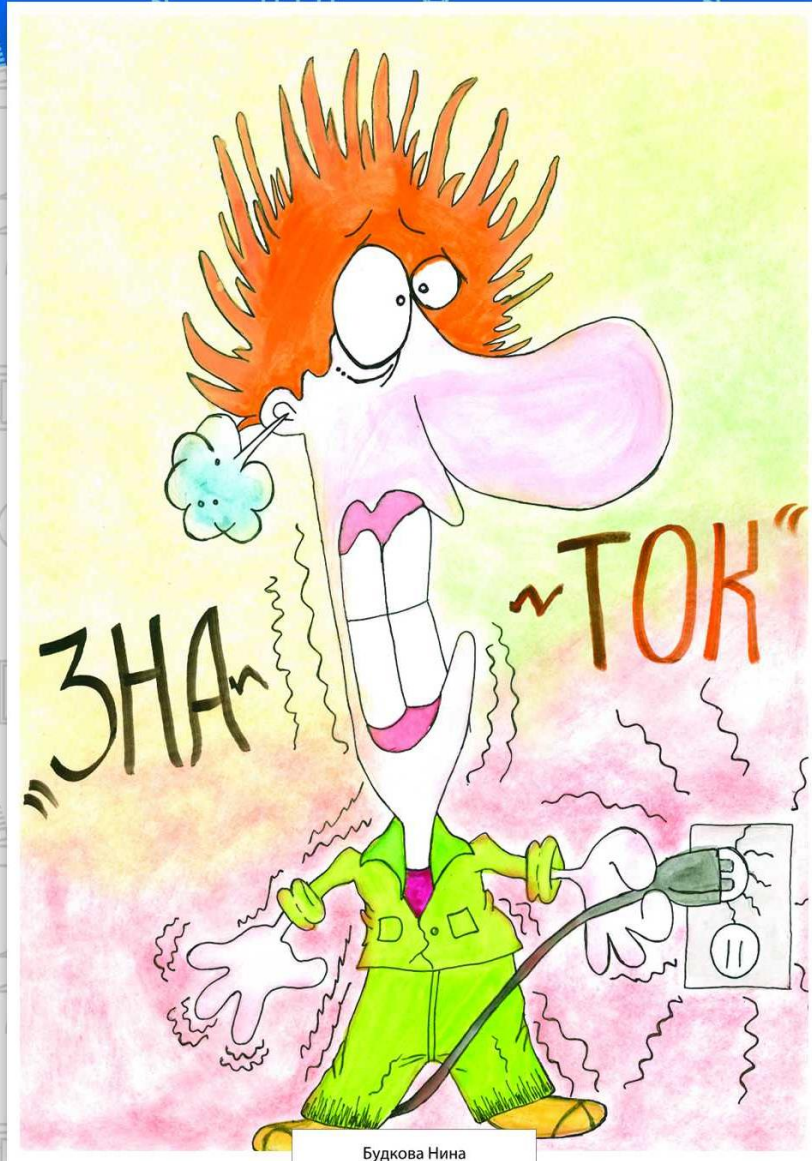
Помощь пострадавшему  
от электрического тока.

Необходимо помнить: человека, пораженного электрическим током, можно спасти, вернуть к жизни, если правильно и быстро оказать ему помощь.

Позовите на помощь взрослых! Они освободят пострадавшего от действия электрического тока, т.к. человек, находящийся под напряжением, не может из-за судорог или потери сознания самостоятельно оторваться от провода или корпуса прибора. Если это произошло в помещении, нужно отключить провод или прибор.

Если поблизости нет взрослых, то необходимо запомнить: нельзя приближаться к пострадавшему.

дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»



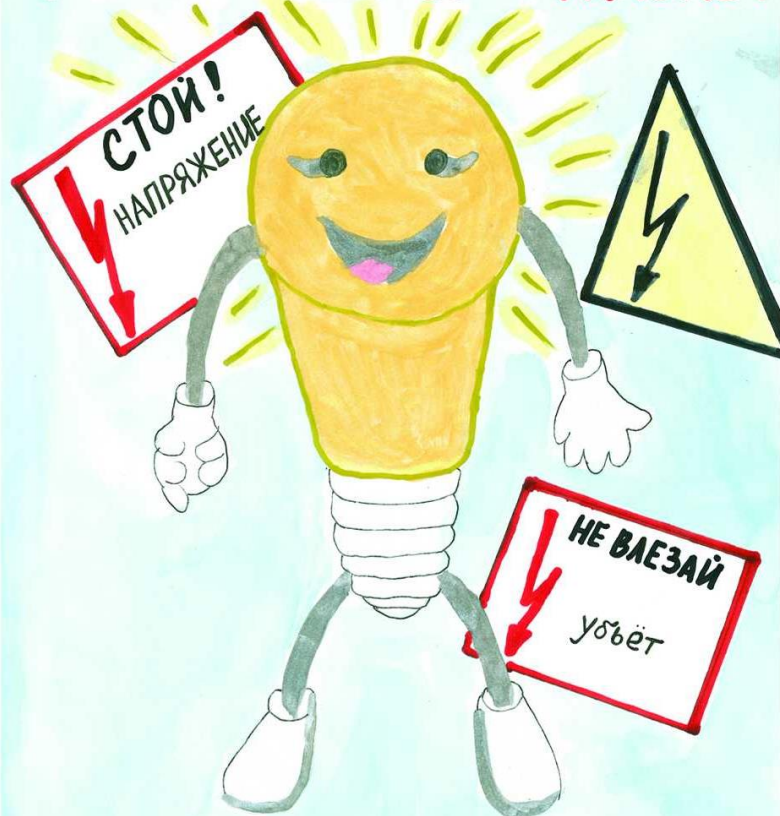
Будкова Нина  
с. Краснояроро

Нельзя самостоятельно производить ремонт электропроводки и бытовых приборов, включенных в сеть, открывать задние крышки телевизоров и радиоприемников, устанавливать звонки, выключатели и штепсельные розетки. Это должен делать специалист-электрик!

Нельзя пользоваться выключателями, штепсельными розетками, вилками, кнопками звонков с разбитыми крышками, а также бытовыми приборами с поврежденными, обуглившимися и перекрученными шнурами. Это очень опасно!

Никогда не тяните вилку из розетки за провод и не пользуйтесь вилками, которые не подходят к розеткам.

**СОБЛЮДАЯ ЭТИ ПРАВИЛА,  
ТЫ СОХРАНИШЬ СВОЮ ЖИЗНЬ!**



Архип Устинов, 8 лет  
г. Благовещенск

Не беритесь за провода электроприборов мокрыми руками и не пользуйтесь электроприборами в ванной комнате. Помните также, что в случае пожара ни в коем случае нельзя тушить находящиеся под напряжением приборы водой.

Если вы, прикоснувшись к корпусу электроприбора, трубам и кранам водопровода, отопления, ванне и другим металлическим предметам почувствуете «покалывание» или вас «затрясет», то это значит, что этот предмет находится под напряжением в результате какого-то повреждения электрической сети. Это сигнал серьезной опасности! Необходимо уйти из этого места и сообщить взрослым.



Орлова Владислава  
с. Усть-Ивановка  
«Мудрые советы»

### Занимательные факты.

Скорость электрического тока, который движется по проводам, составляет более 300 000 км в секунду, эта величина сравнима со скоростью света.

\*\*\*

Удар молнии достигает силы 3 000 000 вольт, при этом длится менее секунды.

\*\*\*

В пожарной дружине калифорнийского города Ливермор висит электрическая лампочка мощностью 4 ватта, работающая практически непрерывно с 1901 года. Гасла она лишь несколько раз при отключениях электричества и два раза при переезде.

дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»

**НЕ ПОДХОДИ - ОБРЫВ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРОВОДОВ!**



**НЕ ОСТАВЛЯЙ УТЮГ  
БЕЗ ПРИСМОТРА!**



**НЕ ОТКРЫВАЙ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЩИТОВ!**



**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РОЗЕТКИ  
ТОЛЬКО ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ!**



**ВЫЗОВИ МАСТЕРА!**



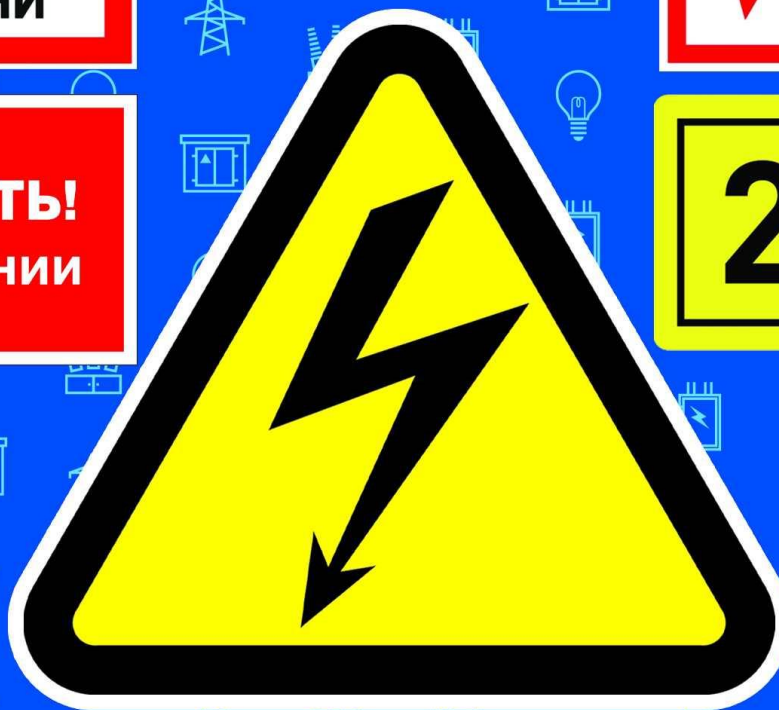
**НЕ ВКЛЮЧАЙ ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ  
ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ!**



Горькая Светлана  
г. Свободный

Использованы работы участников и победителей конкурса «Плакатов по электробезопасности» среди детей Амурской области.  
Конкурс проводился филиалом АО «ДРСК» «Амурские электрические сети» в 2014 году.

**дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»**



Такими знаками обозначают опасные электрические объекты.  
Запомни их и никогда не подходи к местам, где висят такие таблички.

дети предупреждают: «Внимание: ЭНЕРГИЯ!»