

04.03.2021

№ СВИД/1/809

На _____ от _____

413840 Саратовская обл., г. Балаково,
ул. Саратовское шоссе, 20, а/я 25
Тел.: (8453) 62-23-85. Факс: (8453) 66-52-82
Email: office@svpo.mrsk-volgi.ru

Начальнику управления образования
Хвалынского МР
Н.П. Корниловой

О профилактике детского
электротравматизма

Уважаемая Надежда Петровна!

В целях недопущения и предупреждения случаев травматизма среди детей в электроустановках Северо-Восточного ПО филиала ПАО «Россети Волга»-«Саратовские РС», а также для повышения информированности населения о рисках травмирования электрическим током, обращаюсь к Вам с просьбой провести разъяснительные занятия по электробезопасности в детских воспитательных и общеобразовательных учреждениях.

Во избежание несчастных случаев от поражения электрическим током, необходимо твердо знать и неуклонно выполнять основные правила электробезопасности!

Направляю информационные материалы для обучения детей правилам электробезопасности в формате приложения к данному письму.

Приложения:

1. Памятка - основных правил электробезопасности и меры по предупреждению электротравматизма среди детей – в 1 экз., на 4 л.;
2. Буклет «Когда электричество становится опасным» -1 экз. на 8 л.;
3. Плакат «Электричество опасно! Не делай сам! Останови друга! – в 1 экз. на 1 л.;
4. Плакат «Знай и помни правила электробезопасности» в 1 экз. на 1 л.;
5. Плакат «Осторожно электричество» - в 1экз. на 1 л.;
6. Вниманию учащихся, педагогов и родителей- 1 экз. на 2 л.;
7. Северо-Восточное ПО напоминает - 10 «НЕ» в быту и на улице – 1 экз. на 1 л.;
8. Плакат «Берегите свою жизнь, соблюдайте правила электробезопасности» - 1 экз. на 1 л.

Директор

О.В. Вязанкин

Исп. Левин А.А.
Тел. 8 (8453) 49-57-21

ПАМЯТКА

основных правил электробезопасности и меры по предупреждению электротравматизма среди детей

С ранних лет людям дают знания о созидательной, и, в то же время, смертельно опасной силе электричества. Статистика показывает, что случаи детского электротравматизма зачастую вызваны грубыми нарушениями правил электробезопасности. Дети и подростки по незнанию заходят на территорию и в помещения трансформаторных подстанций или добираются до высоковольтных проводов. Итог, чаще всего, – это тяжелая травма или гибель.

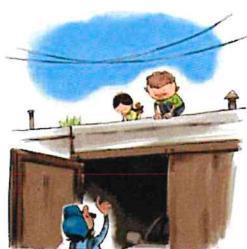
Уважаемые преподаватели школ, воспитатели дошкольных детских учреждений, учащиеся школ!

Вновь мы обращаемся к Вам, чтобы заострить Ваше внимание на вопросах электробезопасности. В период каникул наблюдается увеличение количества случаев травматизма детей, связанных с поражением от эл. тока.

При проведении разъяснительной работы среди детей и школьников необходимо объяснить, что при всех прочих обстоятельствах, знание опасности электрического тока могло бы не привести к этим трагическим случаям, и что главные причины этих и других несчастных случаев с детьми - это шалость и озорство вблизи линий электропередач и подстанций, прикосновение к оборванным проводам, оголенным токоведущим частям штепсельных розеток, патронов, выключателей и электроприборов, включенных в сеть.

При этом нужно помнить, что, во избежание несчастных случаев от поражения электрическим током, необходимо каждому учащемуся представлять себе опасность действия электрического тока, твердо знать и неуклонно выполнять в школе, дома и на улице основные правила электробезопасности!

Категорически запрещается влезать на опоры воздушных линий электропередач, на крыши вагонов, домов и строений, где близко проходят электрические провода, разбивать лампы, изоляторы, запускать бумажного змея вблизи провода, играть под воздушными линиями, а также проникать в трансформаторные подстанции или за ограду электрических подстанций и трансформаторов, открывать дверцы распределительных щитов и других электрических устройств в подъездах, подвалах, на чердаках.



**Не играй
вблизи проводов!**



**Не бросай ничего на провода
и не играй вблизи ЛЭП!**



**Не влезай
в трансформаторные будки!**



**Не лезь
на энергообъекты!**

Для предупреждения людей об опасности на наружных частях электроустановок укрепляются (или наносятся краской) следующие предостерегающие плакаты:



- **"Высокое напряжение - опасно для жизни"** - на дверях электрических подстанций;



«ОСТОРОЖНО электрическое напряжение» - знак электробезопасности, предупреждающий об опасности поражения действием электрического тока. Вывешивается в электроустановках любого класса и подкласса подстанций и электростанций.

Не пренебрегайте этими плакатами - они предупреждают Вас о реальной опасности для жизни! ЗАПОМНИТЕ, что не на всех опорах и электроустановках имеются плакаты, однако их отсутствие не означает, что электроустановки находятся без напряжения.

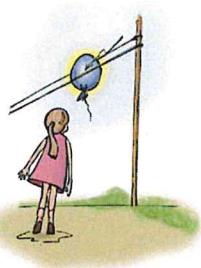
Необходимо знать, что смертельно опасно не только касаться, но и подходить ближе чем на 8 метров к лежащему на земле оборванному проводу линии электропередачи. Опасно разводить костры, если это происходит под линией электропередачи. Ни в коем случае нельзя запускать «воздушных змеев» вблизи ЛЭП. Ни в коем случае нельзя заходить в открытые трансформаторные и распределительные пункты, трогать руками оборудование, провода. Этим вы подвергаете свою жизнь смертельной опасности и можете оставить без электроэнергии сотни и тысячи людей.



**Не приближайся
к оборванному проводу!**



ЗАПРЕЩЕНО
влезать на опоры
линий электропередачи



ЗАПРЕЩЕНО
играть вблизи
электрических сетей



ЗАПРЕЩЕНО
рыбачить под линиями
электропередачи

Обнаружив оборванные или провисшие провода воздушной линии, следует организовать охрану места повреждения, предупредить всех об опасности приближения и немедленно сообщить о замеченном повреждении в электросети по телефонам диспетчеров:

- Балаковский район: 8-8453-63-11-50; 8-8453-62-40-28;
- Вольский район: 8-845-93- 4-02-24;
- Краснопартизанский район: 8-845-77-2-14-58;
- Духовницкий район: 8-845-73-2-12-43;
- Хвалынский район: 8-845-95-2-19-52.

Среди подростков распространено мнение, что на объектах энергетики можно «поживиться», сдав в нелегальные пункты приёма металла алюминиевые провода или другое оборудование. Такой способ «зарабатывания» денег может стоить жизни или здоровья.

Электричество невидимо, без запаха и цвета, но оно может быть смертельно опасно. Не случайно на энергообъектах размещены предупреждающие знаки: «Стой! Высокое напряжение!», «Не влезай! Убьёт!». Опасное напряжение начинается уже с 36 вольт.

При выполнении работ в лабораториях, физических кабинетах и мастерских необходимо строго выполнять инструкции по технике безопасности и указания преподавателя.

Следует знать, что бытовые приборы и переносные светильники напряжением 220 В предназначены только для пользования в помещениях с непроводящими полами (сухими деревянными) и вдали от металлических труб и конструкций, имеющих связь с землей.

Поэтому в ванных комнатах, балконах, туалетах, помещениях с заземленными и бетонными полами опасно пользоваться плитками, каминами, переносными

электроинструментами, утюгами, электрочайниками, торшерами, настольными лампами; нельзя касаться одновременно электроприборов и каких-либо трубопроводов, батарей отопления, металлических конструкций, соединенных с землей, т.к. при повреждении изоляции электроприбора через тело человека пройдет ток опасный для жизни.

Нельзя включать в сеть и пользоваться на открытом воздухе стиральными машинами, радиоприемниками, магнитофонами и другими электроприборами, т.к. земля - хороший проводник электричества, и при каких - либо неисправностях прибора человек может оказаться под действием электрического тока.

Не разрешается применять электрические провода всех видов, а также проволоку вместо веревки для сушки белья, т.к. на провод или проволоку может случайно попасть напряжение (например, от неисправностей воздушной линии).

Нельзя что-либо вешать на электропроводку, закрашивать и забеливать шнуры и провода, заклеивать проводку бумагой, обоями, закреплять провода гвоздями - это может привести к нарушению изоляции проводов и поражению электрическим током.

Нельзя пользоваться электрическим прибором, если повреждена, оголена изоляция электрического шнура или электропроводки.

Не допускается прикосновение электрических проводов с телефонными и радиотрансляционными проводами, радио и телевизорами, ветками деревьев и кровлями строений.

Нельзя пользоваться выключателями, штепсельными розетками, вилками, кнопками звонков с разбитыми крышками.

Во всех случаях категорически запрещается производить под напряжением какие-либо работы: замену электроламп, ремонт выключателей, розеток, звонков, электроплиток, электропроводки и электроприборов.



Не оставляйте без присмотра включенные электронагревательные приборы, не устанавливайте их вблизи легковоспламеняющихся предметов - столов, скатерей, штор, занавесок.

Опасно для жизни человека переставлять холодильники, стиральные машины, торшеры, телевизоры без отключения их от сети.

Запрещается использовать металлические детали отопительных систем для заземления металлических корпусов электрооборудования, т.к. в случае ремонта системы (или по другим причинам) часть батарей отопления может оказаться под напряжением.

Никогда не забывайте об особой опасности при проникновении к осветительной арматуре мокрыми руками.

Будьте внимательны при пользовании электрической энергией и строго соблюдайте правила электробезопасности, где бы вы не находились.

Не подвергайте опасности свою жизнь и требуйте соблюдения мер предосторожности от всех окружающих, а также изучайте правила оказания первой помощи пострадавшему от электрического тока.

Во всех случаях поражения человека электрическим током необходимо срочно вызвать врача.

Объясните старшим школьникам, как нужно правильно действовать при освобождении человека от действия электрического тока.

Попавший под напряжение человек, вследствие наступивших судорог конечностей, не может самостоятельно освободиться от токоведущих частей, находящихся под напряжением.

Необходимо применять самые срочные меры для быстрейшего освобождения человека об действия электрического тока.

Прежде всего нужно отключить выключатель, вынуть вилку из розетки, вывернуть предохранители, перерубить провод острорежущим предметом с сухой деревянной ручкой. Если условия не позволяют, необходимо пострадавшего быстро отсоединить (оторвать) от токоведущих частей, взяв его за края одежды, если она сухая, не прикасаться к телу пострадавшего.

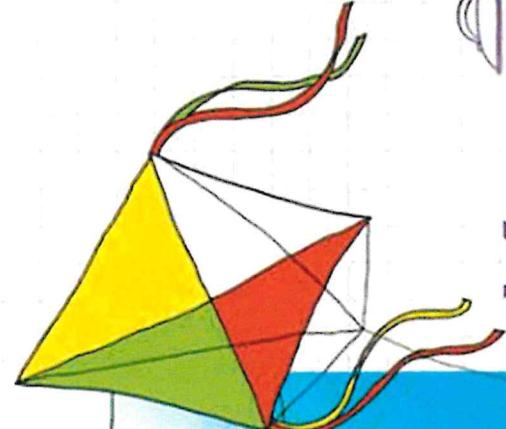
При этом руку следует обмотать сухой материей, используя фуражку, шарф, пиджак.

Освобождать пострадавшего от действия электрического тока нужно осмотрительно, так как оказывающий помощь сам может попасть под напряжение.

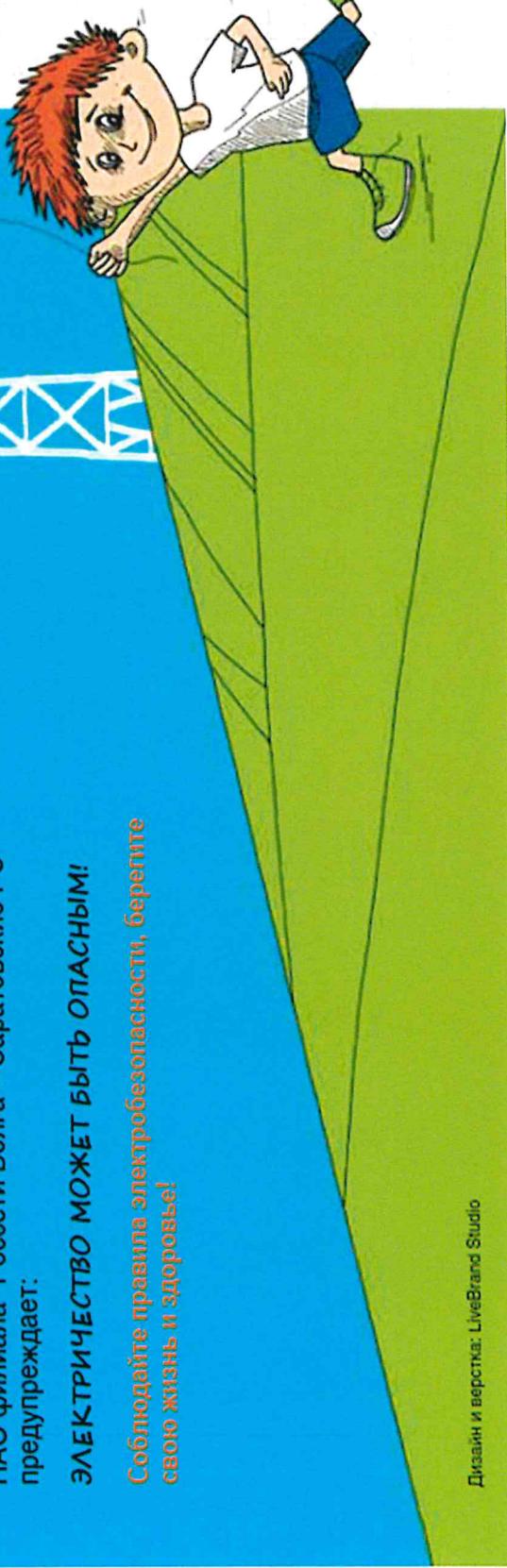
После освобождения пострадавшего ему надо немедленно оказать первую доврачебную помощь и вызвать скорую помощь.

Убедительно просим учителей школ, воспитателей детских садов использовать эту информацию в работе с детьми. Если будет в сознании ребенка сформировано убеждение, что электроустановки - это источник повышенной опасности, что любой свисающий с опоры или лежащий на земле провод следует считать находящимся под напряжением и приближаться к нему запрещено, то мы этим предотвратим дальнейший травматизм детей.

Руководство Северо-Восточного ПО



Когда электричество становится опасным



Северо-Восточное ПО
ПАО филиала "Россети Волга" "Саратовские РС"
предупреждает:

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО МОЖЕТ БЫТЬ ОПАСНЫМ!

Соблюдайте правила электробезопасности, берегите
свою жизнь и здоровье!

Девочки и мальчишки,
А также их родители,
Чтайте наши правила
И будьте очень осторожны!

БЕЗОПАСНОГО ТОКА НЕ СУЩЕСТВУЕТ!

Опасность для жизни человека

представляет электрический ток любого напряжения, а также все бытовые приборы, окружающие нас в повседневной жизни.

Человек, коснувшись токоведущих частей электроустановок и находившихся под напряжением, оказывается включенным в электрическую цепь. Под воздействием напряжения через его тело протекает электрический ток, который нарушает нормальную работу нервной системы, из-за чего возникают судороги, прекращается дыхание и останавливается сердце. При перегреве отдельных участков тела возникают тяжелые ожоги. Человек погибает или становится инвалидом.

Электрические приборы, которыми вы пользуетесь дома и в школе, электрические сети и подстанции, мимо которых вы проходите во дворе, на улице или в поле, при нормальной работе безопасны. Однако, при различных повреждениях изоляции, обрыве проводов, подъеме на опоры, проникновении на территорию подстанций возникает реальная угроза для жизни.

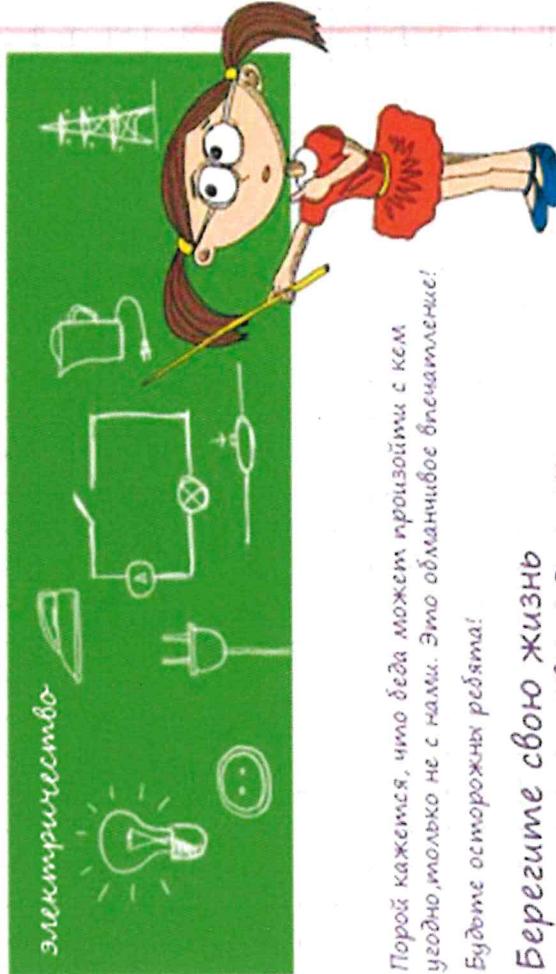


Изучать правила электробезопасности
вам помогут наши герои

Электронна и ЛЭТчик.

Электроэнергия заняла настолько прочное место в нашей жизни, что сейчас обойтись без нее просто невозможно.
Она наш незаменимый помощник.

Но, оказывая огромную помощь людям, электроэнергия таит в себе смертельно опасность для тех, кто не знает или пренебрегает правилами электробезопасности, не умеет обращаться с бытовыми электроприборами, нарушает правила пользования близи энергообъектов.



Порой кажется, что беда может произойти с кем угодно, только не с нами. Это обманчивое впечатление!
Будьте осторожны ребята!

Берегите свою жизнь
и жизнь своих друзей!

ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ ПРИБОРАМИ

ДЛЯ ПОСТОРОННИХ ЛИЦ
ЭНЕРГООБЪЕКТЫ
СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНЫ!

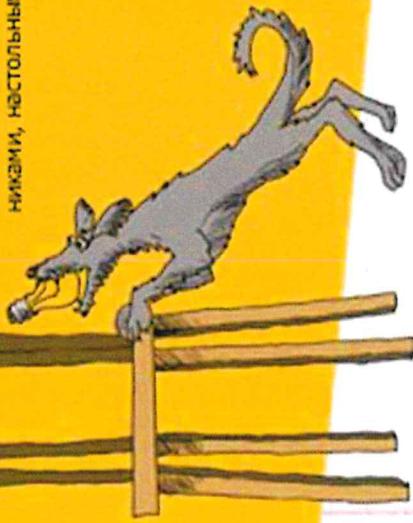
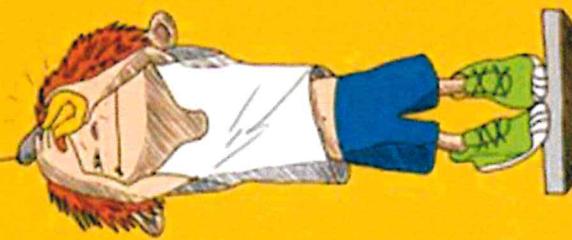
Вы не должны самостоятельно заменять электролампы и предохранители, проводить ремонт электропроводки и бытовых приборов. Пусть это сделают старшие или специалист-электрик!

Нельзя браться за провода электропроводок мокрыми руками, тянуть за провод вилку из розетки, открывать крышки выключателей и штепсельных розеток.

Очень опасно пользоваться выключателями, штепсельными розетками, вилками, кнопками и звонков с разбитыми крышками, а также бытовыми приборами с поврежденными, обуглившимися и перекрученными проводами. Вы не должны проходить мимо подобных фактов. Своевременно сообщайте взрослым о повреждениях!

Необходимо знать, что бытовые электроприборы и переносные светильники предназначены только для использования в помещениях с сухими и токонепроводящими полами и вдали от металлических труб и конструкций, имеющих связь с землей. Поэтому ванных комнатах и на балконах, помещенных с бетонными полами опасно пользоваться феном, переносными электроинструментами, утюгами, электрониками, настольными лампами.

Нельзя включать в сеть и пользоваться на открытом воздухе электроприборами, так как земля – хороший проводник электричества, и при каких-либо несправностях прибора человек может оказаться под действием электрического тока.

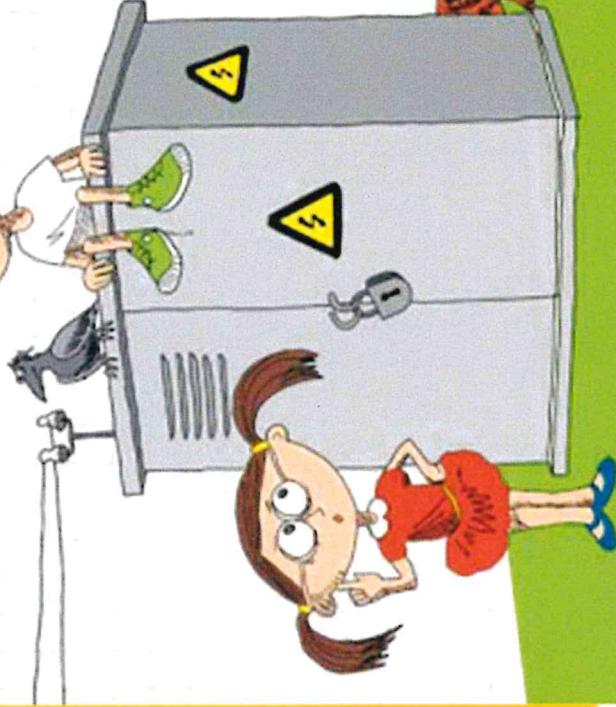


Энергообъекты – это воздушные и кабельные линии электропередачи, распределительные пункты, подстанции, трансформаторные подстанции, подстанции, трансформаторные подстанции напряжением 35, 110 киловольт передают электроэнергию в города и поселки. Воздушные и кабельные линии электропередачи напряжением 6, 10 киловольт отвечают за электроснабжение внутри городов и сельских населенных пунктов. Линии электропередачи напряжением 380 вольт обеспечивают электрэнергийной многоквартирные жилые дома, а 230 вольт отдельные квартиры.

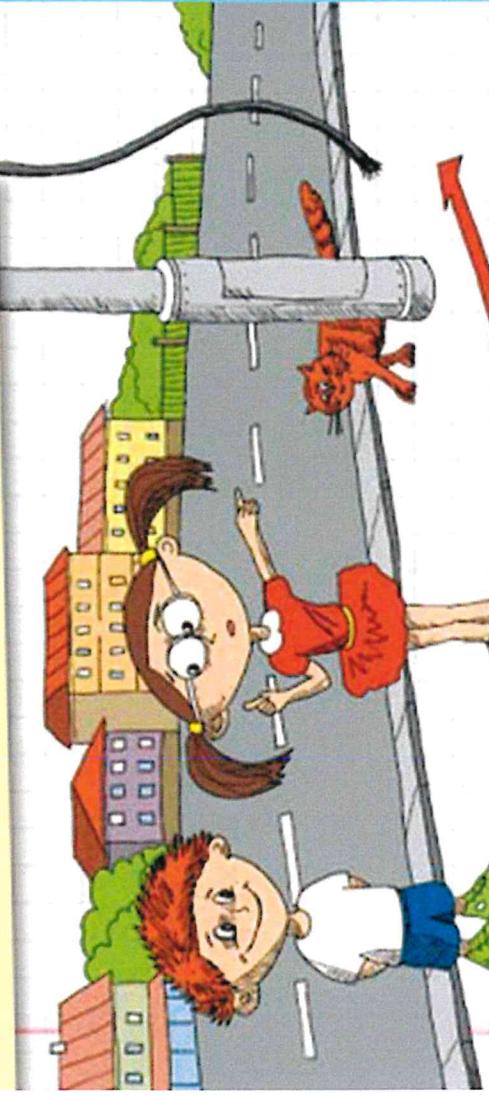
Воздушные линии электропередачи напряжением 35, 110 киловольт передают электроэнергию в города и поселки. Воздушные и кабельные линии электропередачи напряжением 6, 10 киловольт отвечают за электроснабжение внутри городов и сельских населенных пунктов. Линии электропередачи напряжением 380 вольт обеспечивают электрэнергийной многоквартирные жилые дома, а 230 вольт отдельные квартиры.

Подстанции делятся на подстанции высокого класса напряжения – 35 киловольт и выше и трансформаторные подстанции напряжением 6, 10 киловольт. Подстанции предназначены для понижения напряжения в сети переменного тока и для распределения электроэнергии. Трансформаторные подстанции расположены в каждом населенном пункте и в силу их повсеместности представляют особую опасность для населения!

Все энергообъекты несут в себе реальную опасность для жизни! Для предотвращения случаев электротравматизма, сохранения жизни и здоровья соблюдать меры безопасности вблизи энергообъектов!



ОБОРВАННЫЙ ПРОВОД ТАИТ ОПАСНОСТЬ



Большую опасность таит в себе оборванный провод, лежащий на земле. Даже после обрыва он может находиться под напряжением. Электрический ток при этом называет «стекать» в землю, и участок земли вокруг провода оказывается под электрическим потенциалом, причем, чем дальше от точки контакта провода с землей, тем меньше потенциал. Если человек будет проходить по такому участку, его ноги за счет шага могут оказаться на различном удалении от точки замыкания провода на землю, а значит, под разными электрическими потенциалами. Разность потенциалов создает «шаговое напряжение».

Поэтому, увидев оборванный провод, лежащий на земле, ни в коем случае не приближайтесь к нему на расстояние ближе 8 метров.

Погавшему в зону «шагового напряжения» нельзя отрывать подошвы от поверхности земли. Передвигаться следует в сторону удаления от провода «гусиным шагом» — пятка шагающей ноги, не отрываясь от земли, приставляется к носку другой ноги.

Чтобы избежать беды нужно твердо помнить:

- нельзя прикасаться к провисшим и оборванным проводам воздушных линий электропередачи, радиотрансляции и связи;
- проходя близко воздушных линий электропередачи, необходимо убедиться, что на вашем пути нет провисших и оборванных проводов.

ЭНЕРГООБЪЕКТЫ – НЕ МЕСТО ДЛЯ ДЕТСКИХ ИГР

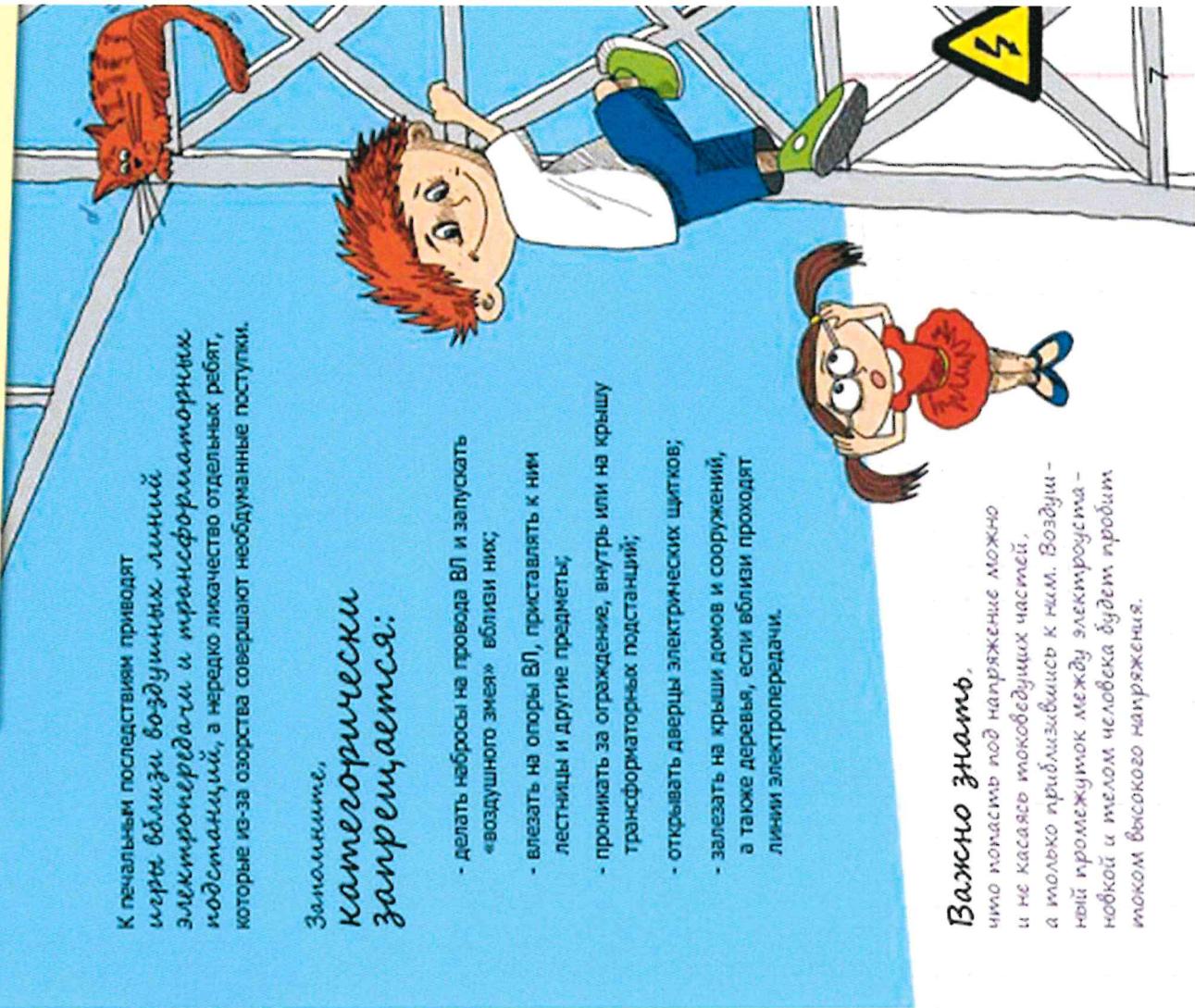
К печальным последствиям приводят игры близко к воздушным линиям электропередач и трансформаторным подстанциям, а недостаточно, а нередко личачество отдельных ребят, которые из-за озорства совершают необдуманные поступки.

**Запомни, какое
электроэнергетики
запрещают:**

- делать набросы на провода ВЛ и запускать «воздушного змея» вблизи них;
- влезать на опоры ВЛ, приставлять к ним лестницы и другие предметы;
- проникать за ограждение, внутрь или на крышу трансформаторных подстанций;
- открывать дверцы электрических щитков;
- залезать на крыши домов и сооружений, а также деревья, если вблизи проходят линии электропередачи.

Важно знать,

что падающий под напряжение можно и не касаясь токоведущих частей, а только приближившись к нам. Воздушной промежуток между электропроводом — ногой и мелом человека будет пробит искром высокого напряжения.



ПОЧЕМУ НУЖНО ДОЙТИ В ГОСТИ К ЭЛЕКТРОШЕ, СОБЛЮДАЯ ПРАВИЛА ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТИ

НЕЛЬЗЯ
подходить к любым
проводам или
оборудованием

НЕЛЬЗЯ
делать наброски
приволоки и других
предметов на
проводы, запускать
под ВЛ воздушного
эл.я

НЕЛЬЗЯ
залезать
на опоры ВЛ

НЕЛЬЗЯ
залезать на крыши
трансформаторных
подстанций

НЕЛЬЗЯ
устраивать стоянки для
отдыха, разводить костры,
ловить рыбку вблизи
энергообъектов

ВНИМАНИЕ! На земле
нанесены предупреждающие
знаки или плакаты.
Это значит: посторонним вход запрещен!

ЧТОБЫ ОТДЫХ НЕ ПРЕВРАТИЛСЯ В БЕДУ

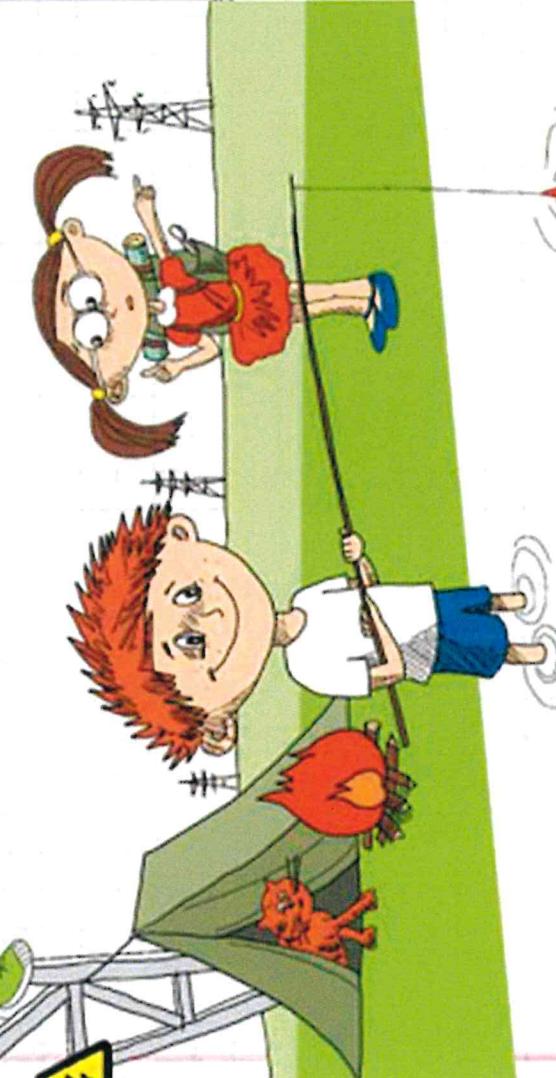
Летом, отправляясь в поход, в лес или на дачу опасно оставаться на отдых вблизи воздушных линий электропередачи.

Категорически запрещается

вблизи ВЛ устанавливать палатки, разводить костры, делать прикормы для лодок, удить рыбу.

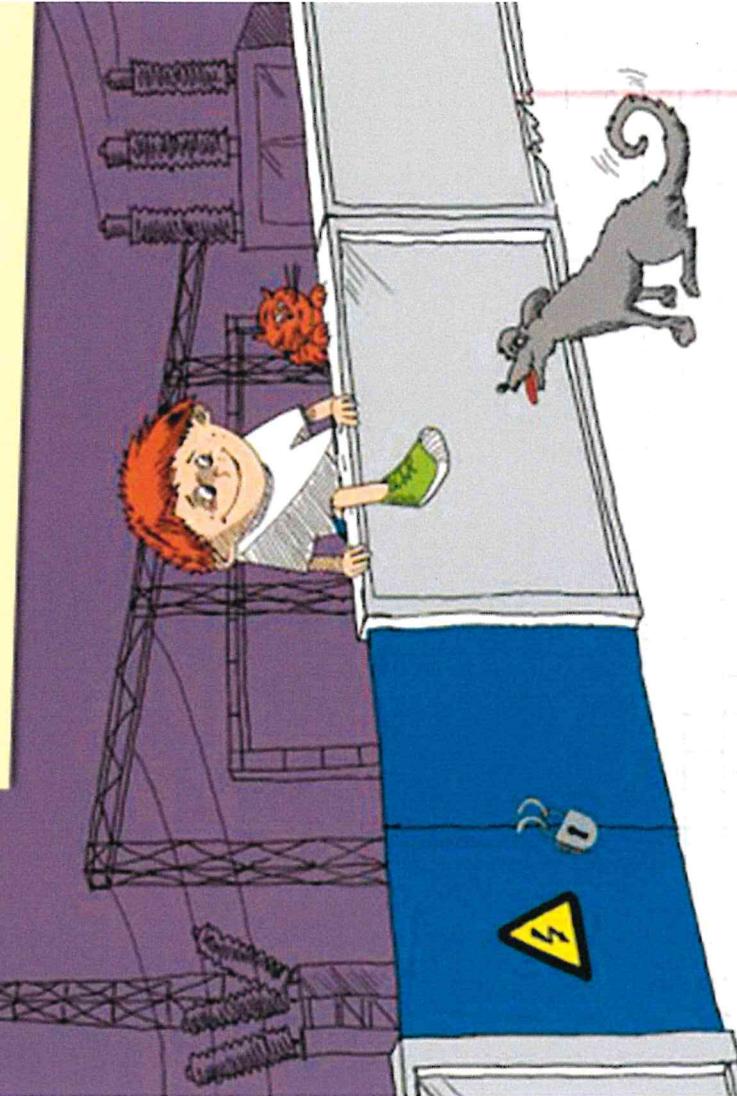
Большую опасность

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



Каждый должен знать, что земля – это фактически проводник. Поэтому, стоя на земле и коснувшись любыми частями тела или токопроводящими предметами отсоединеного или поврежденного провода, человек включается в цепь прохождения электротока и у него остается мало шансов на жизнь. Помните об этом, проходя с поднятой вверх рукояткой под линиями электропередачи

НЕ СОВЕРШАЙТЕ ПРОТИВОПРАВНЫЕ ДЕЙСТВИЯ



Категорически запрещается
посторонним лицам находиться на территории
и в помещениях электросетевых сооружений

Чтобы избежать беды:

НЕ проникайте за ограждения подстанций.

НЕ сбивайте замки на дверях трансформаторных подстанций.

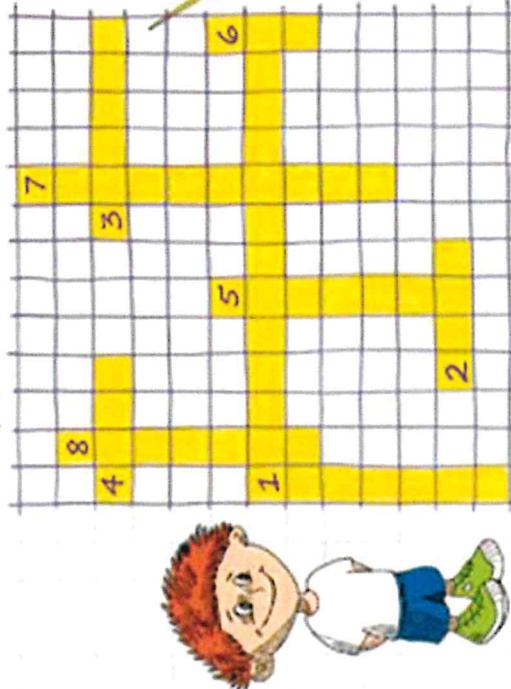
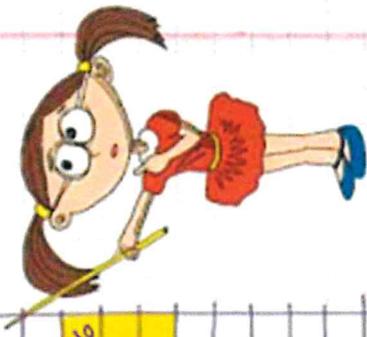
НЕ открывайте дверцы действующих электроустановок.

НЕ производите самовольно какие-либо работы в действующих электроустановках.

Помните о том, что приведение в негодность объектов электроэнергетики, умышленное повреждение имущества, **кражи электрического энергооборудования** – серьезные уголовные преступления, которые караются лишением свободы и крупным денежным штрафом!

КРОССВОРА

«БЫВАЕТ ЭНЕРГИЯ ДОБРОЙ И ЗЛОЙ»



ПО ВЕРТИКАЛИ:

1. Бывает _____ доброй и злой –
Это мы точно знаем с тобой,
Энергия нас согревает теплом,
Она освещает ярко наш дом.
5. Может случиться большая беда,
Если оборваны _____
Не подходи! Не касайся! Не трожь!
Злую беду от себя отведешь!

ПО ГОРИЗОНТАЛИ:

1. К дальним сёлам, городам,
Кто идёт по проводам?
Светлое величество!
Это _____ .



2. Если увидишь _____ такой,
Берегись, ни шагу туда ногой!

3. Жил на свете упрямый Фома.
Увидел однажды он надпись на будке:
«Стой! _____ для живицы!».
весь это не шутка.
Но глупый Фома сказал: «Ерунда!»
И в будку полез, но случилась беда...

4. Чтобы было нам светло,
И уютно, и тепло,
Кто поможет нам всегда,
Это мы – _____ .

6. У игр с напряжением
печальный итог –
не любит шутить
электрический _____ .

7. Запомни как таблицу умножения:
Опасно высокое _____ .

8. Каждый должен соблюдать
электробезопасность,
Тогда здоровье и жизнь твоя
будут вне опасности.

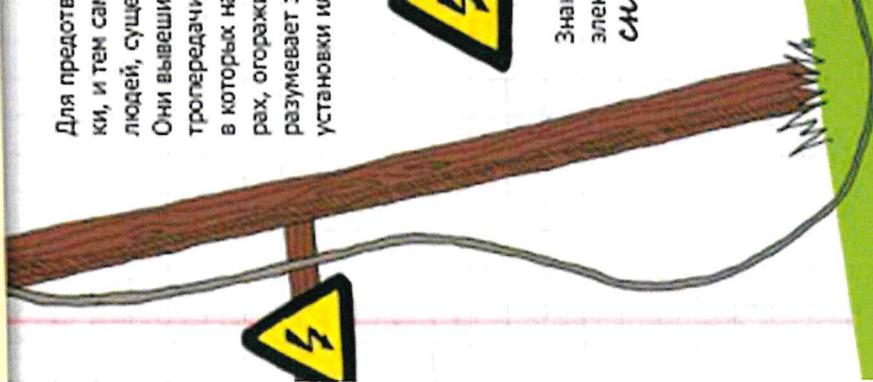
ОТВЕТЫ:
ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Энергия 2. Знаки 3. Опасно 4. МРСК
ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Энергия 5. Пробода 6. Ток 7. Напряжение
8. Правила

ПОСТОРОННИМ ВХОД ЗАПРЕЩЕН!

Для предотвращения случайного проникновения в электроустановки, и тем самым предотвращения поражения электрическим током людей, существуют специальные **знаки и плакаты**. Они вывешиваются или наносятся на опоры воздушных линий электропередачи любого напряжения, двери различных электроощитков, в которых находится электрооборудование, на ограждениях и заборах, огораживающих электроустановки. Наличие таких знаков подразумевает запрет проникновения со стороны населения в электроустановки или подъем на опору линий электропередачи.



Знаки предупреждают человека об опасности поражения электрическим током. Пренебрегать ими, в тем более снимать и срывать их – **недопустимо**.



При обнаружении обрыва проводов, искрения, подожжения опор, изолаторов, незакроток или подожженных дверей институтов – торных подстанций или электрических штабов, обнаружении сорванных знаков и плакатов по электробезопасности во избежание несчастных случаев необходимо немедленно сообщить в энергосистемы или

позвонить по телефону **01**.

ТЕСТ «ПРОВЕРЬ СВОИ ЗНАНИЯ»



Дорогие ребята, ответы на вопросы теста и сложите цифры, стоящие перед выбранным ответом.

128 балов, значит, вы никогда не нарушили правила электробезопасности и для вас энергия всегда будет добродушной!

✓ ЕСЛИ ТЫ ВИДИШЬ, ЧТО ОБОРВАННЫЙ ПРОВОД ЛЕЖИТ НА ЗЕМЛЕ ИЛИ СИЛЬНО ПРОВИС, ЧТО ТЫ СДЕЛАЕШЬ?

1) Не стану приближаться к нему на расстояние ближе 8 метров, отойду, позвоню по телефону 01 или сообщу об этом взрослым.

2) Попробую дотянуться до провода какой-нибудь палкой, интересно, что будет?

3) Позвоню своим друзьям и позову их посмотреть на мою «находку».

✓ МОЖНО ЛИ ЗАЛЕЗАТЬ НА ОПОРЫ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ, ЗАХОДИТЬ НА ТЕРРИТОРИЮ ИЛИ ВНУТРЬ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ?

4) Если очень хочется - то можно.

5) Нельзя ни в коем случае.

6) Можно, я же ничего не боюсь.



✓ О ЧЕМ ГОВОРИТ ЭТОТ ЗНАК?

7) В этом районе часто бывают грозы с громом и молнией.

8) Осторожно! Электрическое напряжение.

9) Стрелочка указывает – здесь под землей находится клац.

✓ МОЖНО ЛИ НАБРАСЫВАТЬ ПРЕДМЕТЫ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРОВОДА НА УЛИЦЕ?

10) Можно, я так часто делаю.

11) Можно, только чтобы взрослыне не видели.

12) Нельзя, это очень опасно.

✓ ЕСЛИ ВЫ РЕШИЛИ ПОРЫБАЧИТЬ С ДРУЗЬЯМИ,

КАКОЕ МЕСТО НЕЛЬЗЯ ВЫБИРАТЬ ДЛЯ ЛОВЛИ?

13) Под проводами линии электропередачи

14) где в прошлый раз ничего не поймали

15) где поблизости нет рыбаков.

✓ ТЫ ИДЕШЬ НА РЫБАЛКУ С УДОЧКОЙ НА ПЛЕЧЕ И ПРОХОДИШЬ ПОД ПРОВОДАМИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ. ЧТО ТЫ СДЕЛАЕШЬ?

16) Не забудешь поднять удочку повыше и проверить, достает ли она до проводов.

17) Ничего не становишь менять, как лежала удочка на плече, так ляграй и лежи.

18) Отпустишь удочку параллельно земле, чтобы ни в коем случае не прилизалась к проводам.

✓ БЕЗОПАСНО ЛИ ЗАЛЕЗАТЬ НА ВЫСОКИЕ ДЕРЕВЬЯ, В ВЕТВЯХ КОТОРЫХ ПРОХОДЯТ ПРОВОДА ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ?

- 19) Небезопасно. С высокого дерева очень болильно падать.
20) проходит электропровода или нет - не имеет значения.
21) Залезать на такие деревья очень опасно, потому что можно получить удар электротоком.

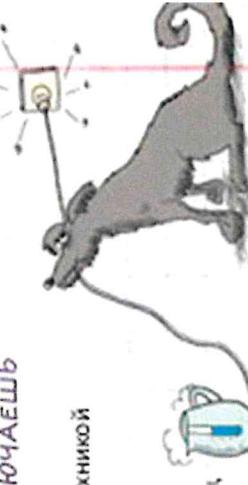


✓ КОГДА ТЫ ЗАКОНЧИЛ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭЛЕКТРОПРИБОРОМ, ТЫ ОТКЛЮЧАЕШЬ ПРИБОР ИЗ СЕТИ:

22) Резко дергая руками за провод, с техникой не надо церемониться.

23) Придерживая розетку, аккуратно вынимашь вилку электроприбора.

24) Прихватив металлические ножницы, начинаяшь подковыривать ими вилку в розетке, чтобы не застревала.

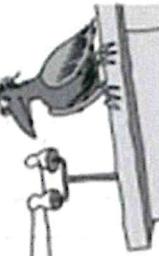


✓ МОЖНО ЛИ ТРОГАТЬ ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ, ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА, ВИЛКИ, РОЗЕТКИ МОКРЫМИ РУКАМИ?

25) Можно, заодно и пальць выгорят.

26) Можно, какая разница, какими руками трогать?

27) Нельзя, это очень опасно.



ЭЛЕКТРИЧЕСТВО ОПАСНО!

НЕ ДЕЛАЙ САМ! ОСТАНОВИ ДРУГА!



ОПАСНО
ЗАЛЕЗАТЬ
НА ЭНЕРГООБЪЕКТЫ



ОПАСНО
ИГРАТЬ
ВБЛИЗИ ЛЭП



ОПАСНО
ВЛЕЗАТЬ
В ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ
БУДКИ



ОПАСНО
ИГРАТЬ
ВБЛИЗИ ПРОВОДОВ



ОПАСНО
ПРИБЛИЖАТЬСЯ
К ОБОРВАННОМУ
ПРОВОДУ



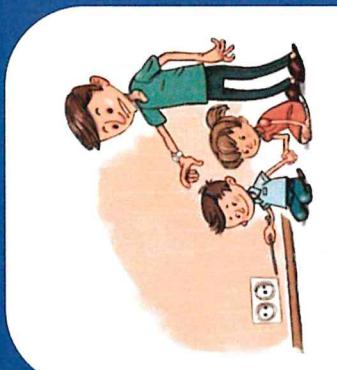
ОПАСНО
РЫБАЧИТЬ
ПОД ЛИНИЯМИ
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ



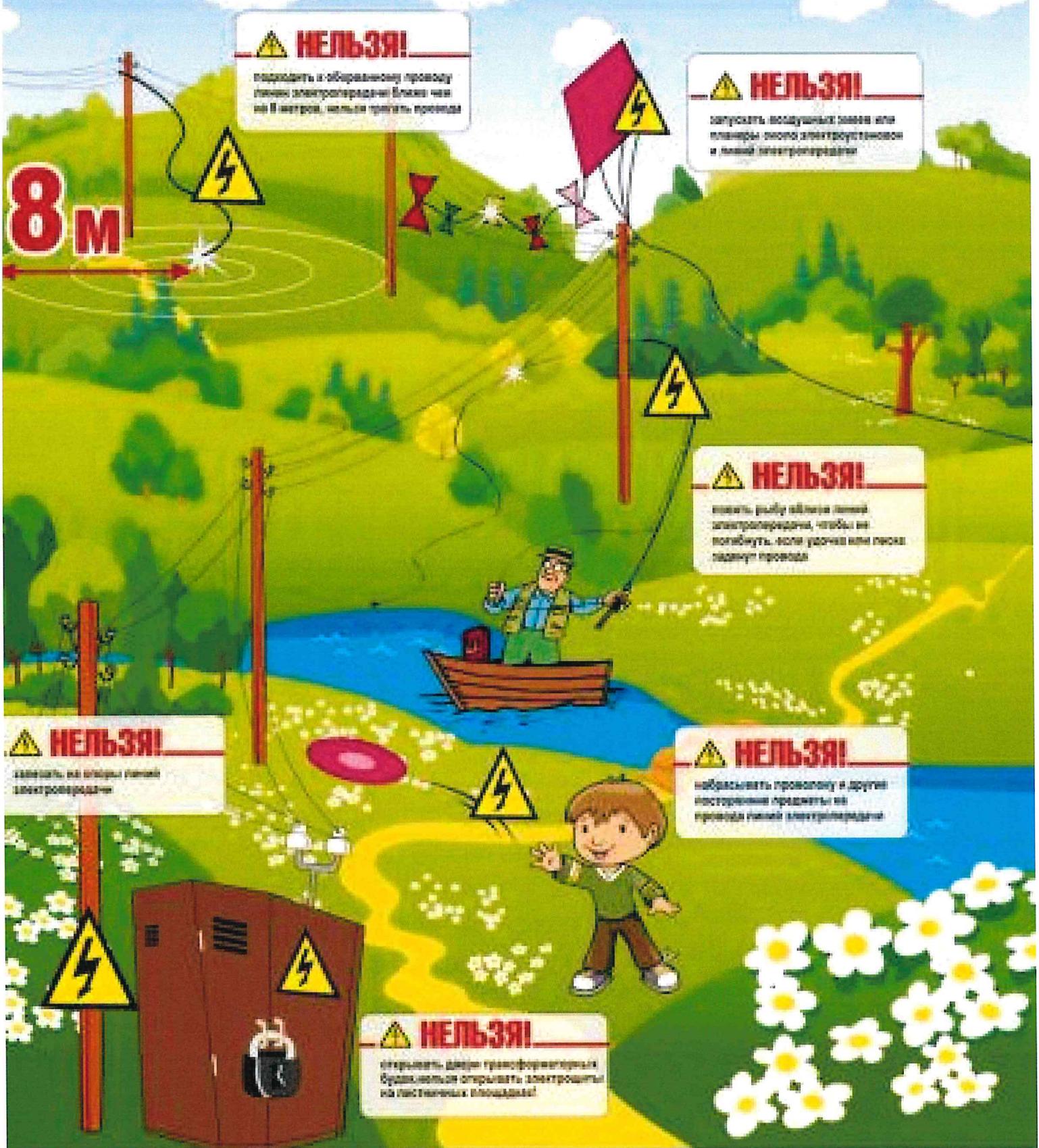
ОПАСНО
ПРИКАСАТЬСЯ
К ЭЛЕКТРОПРИБОРАМ
МОКРЫМИ РУКАМИ



ОПАСНО
ИСПОЛЬЗОВАТЬ
ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ
РЯДОМ С ВОДОЙ



ОПАСНО
ИГРАТЬ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ
РОЗЕТКАМИ



ЗНАЙ И ПОМНИ
ПРАВИЛА ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ!

КАК УБЕРЕЧЬ СЕБЯ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ?

ОСТОРОЖНО: ЭЛЕКТРИЧЕСТВО!

КОГДА ТЫ ДОМА:

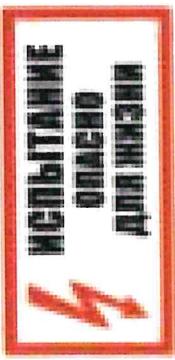
1. не линии напрямую из розетки не пользоваться
2. не касаться находящихся вблизи электроприборов,
3. не бросать в гнёзда бытовой



4. не пользоваться электротоварами, которые находятся в контакте с водой
5. не прикасаться к находящимся вблизи проводам и трансформаторным блокам

КОГДА ТЫ НА УЛИЦЕ:

1. не прикасаться к находящимся вблизи проводам и трансформаторным блокам
2. не пытаться проникнуть или залезать на расстояние ближе в метров



• не линии напрямую из розетки не пользоваться

• не линии напрямую из розетки не пользоваться

**СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА
ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ!**



**ВНИМАНИЮ УЧАЩИХСЯ,
ПЕДАГОГОВ И РОДИТЕЛЕЙ!**



Следите за безопасностью
и не подставляйте
себя под опасность!



Следите за безопасностью
и не подставляйте
себя под опасность!



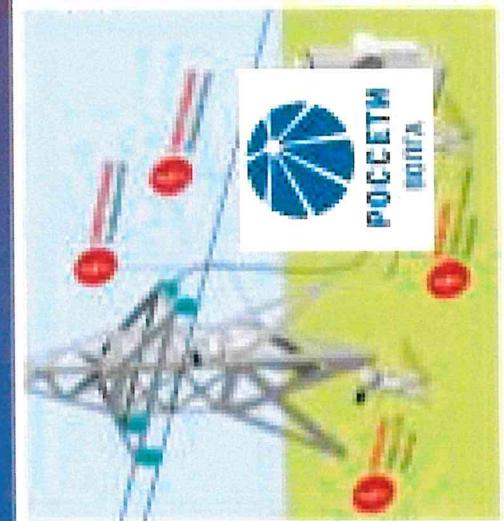
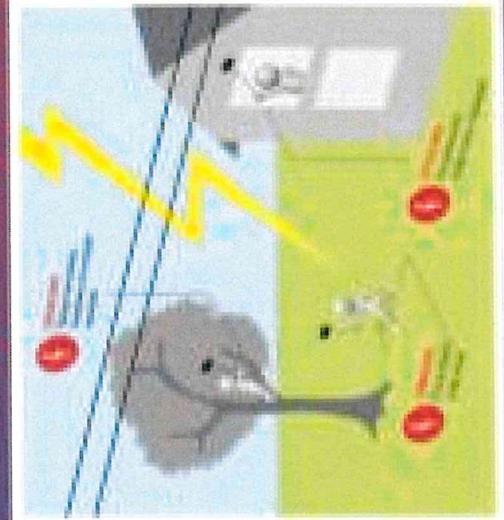
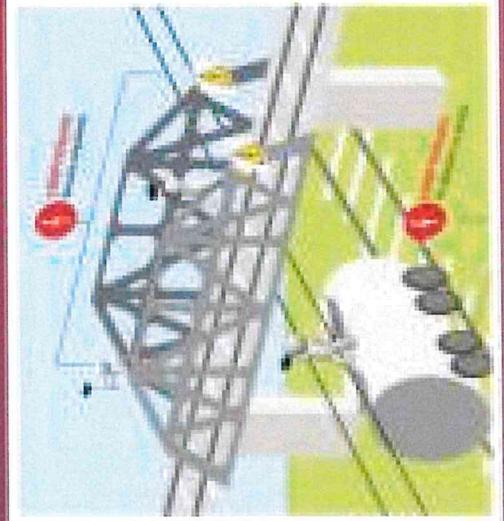
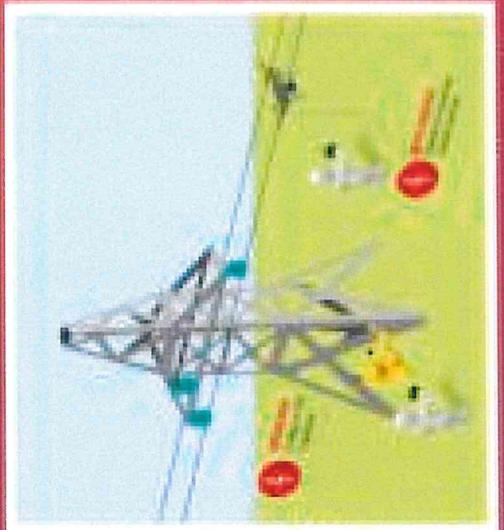
Следите за безопасностью
и не подставляйте
себя под опасность!



Следите за безопасностью
и не подставляйте
себя под опасность!



Следите за безопасностью
и не подставляйте
себя под опасность!



**ВНИМАНИЮ
УЧАЩИХСЯ,
ПЕДАГОГОВ И РОДИТЕЛЕЙ!**

**НЕЛЬЗЯ залезать
на опоры ЛЭП!**



**НЕЛЬЗЯ ИГРАТЬ
вблизи
энергобъектов!
НЕ ПРОХОДИТЕ МИМО**

**НЕЛЬЗЯ залезать
на трансформаторную
подстанцию**

БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ!



**8 м
НЕ ПОДХОДИ
к оборванным
или провисшим проводам!**

**НЕЛЬЗЯ
ловить рыбку
вблизи ЛЭП!**

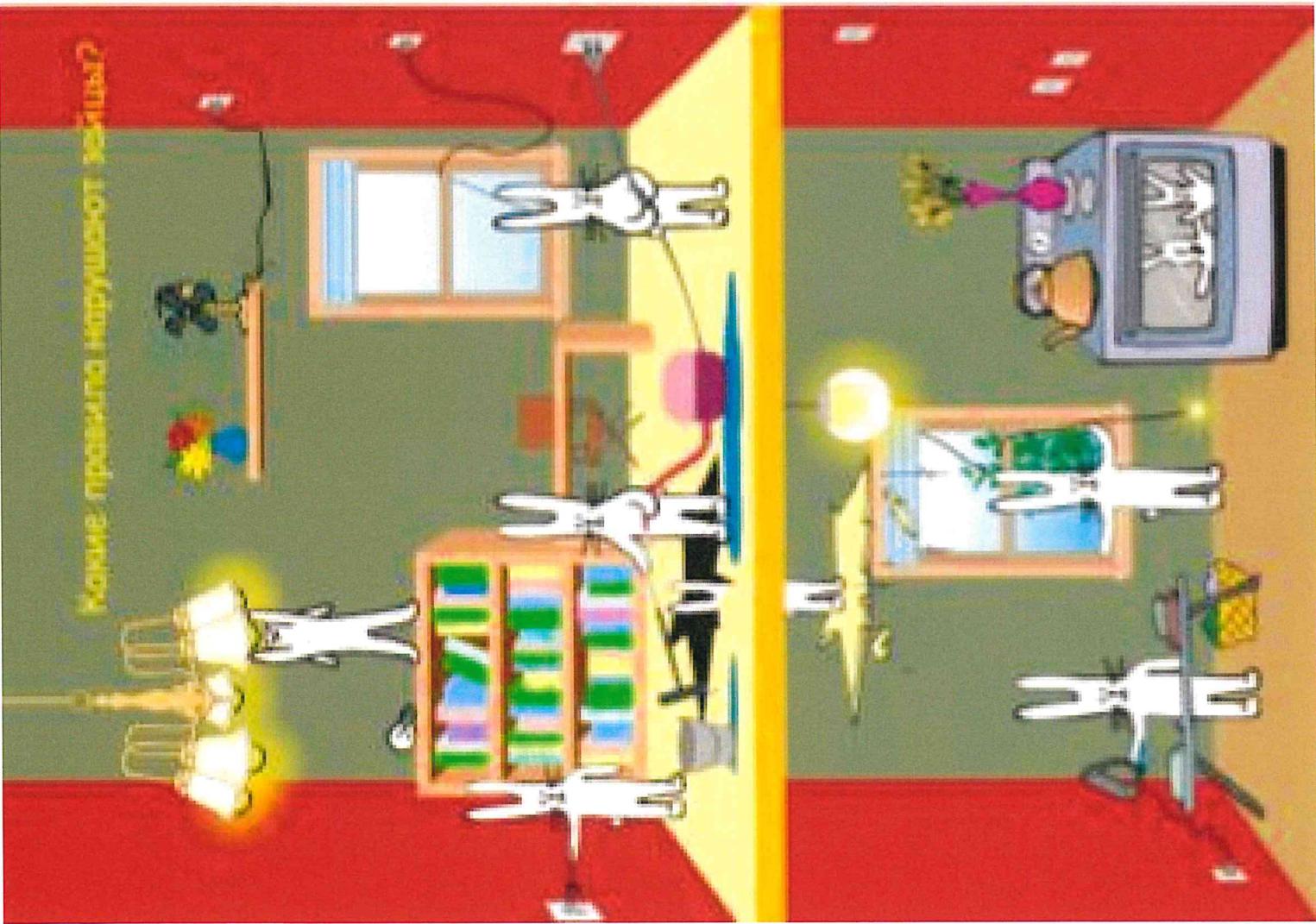
Чем не правильное поведение?

Санкт-Петербургское ПО
филиала ПАО "Россети Волга" - "Саратовские РС"

ВАЛОМ НА ДЕНЬ

10 «НЕ» в быту и на улице:

- Не пытайся чай разогреть на прогулке.
- Не берегись за проводами электрических приборов избирательных Рундуков.
- Не попадайся на септическую выхлопную трубу бороды.
- Не присасывайся к проводам или, обворачиваясь, не лгавши, что настолько привычен, что не заметил подсолнечник в промышленной торбе будка.
- Не бросай чайного чайника на землю при прогулке.
- Не поддавайся на магниты, если чайник или чай не обработаны чайной прессой.
- Не лежи на спортивном поле.
- Не лягай под деревья, если чайники не находятся в саду или на террасе.
- Не ходи на прогулку с котом в кармане, если чайник не в саду.



ВНИМАНИЮ УЧАЩИХСЯ, ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ, РОДИТЕЛЕЙ!

**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО СМЕРTELНО
ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ
ПРАВИЛ БЕЗОПАСНОСТИ!**

ПОМНИТЕ:



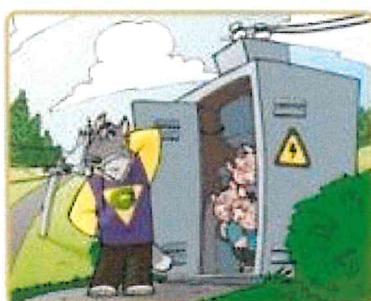
⚠ Нельзя подходить к оборванному проводу ближе, чем на 10 метров



⚠ Нельзя залезать на опоры линий электропередачи



⚠ Не кради и не помогай красть провода



⚠ Не лезь в трансформаторные будки и электроустановки



⚠ Нельзя тянуть вилку из розетки за провод



⚠ Нельзя запускать воздушных змеев и планеры возле энергообъектов

⚠ Нельзя забрасывать какие-либо предметы на провода и трансформаторы

⚠ Нельзя браться за провода бытовых электроприборов мокрыми руками

⚠ Нельзя разжигать костры, складывать воспламеняющиеся предметы под проводами

⚠ Нельзя открывать двери трансформаторных подстанций и электрощиты на лестничных площадках, играть вблизи энергообъектов

⚠ Нельзя пользоваться неисправными электроприборами и разбирать их включенными

⚠ Нельзя ловить рыбу вблизи линий электропередачи

ЭТИ ЗНАКИ ПРЕДУПРЕЖДАЮТ ОБ ОПАСНОСТИ:



**СТОЙ!
опасно для жизни**

**СТОЙ!
напряжение**

**КАБЕЛЬ
ПОД
НАПРЯЖЕНИЕМ**

**НЕ ВЛЕЗАЙ
убьет**

ЗАЗЕМЛЕНО



**Порой кажется, что беда может произойти с кем угодно, только не с нами.
Это обманчивое впечатление! Будьте осторожны!
Берегите свою жизнь и жизнь своих близких!**