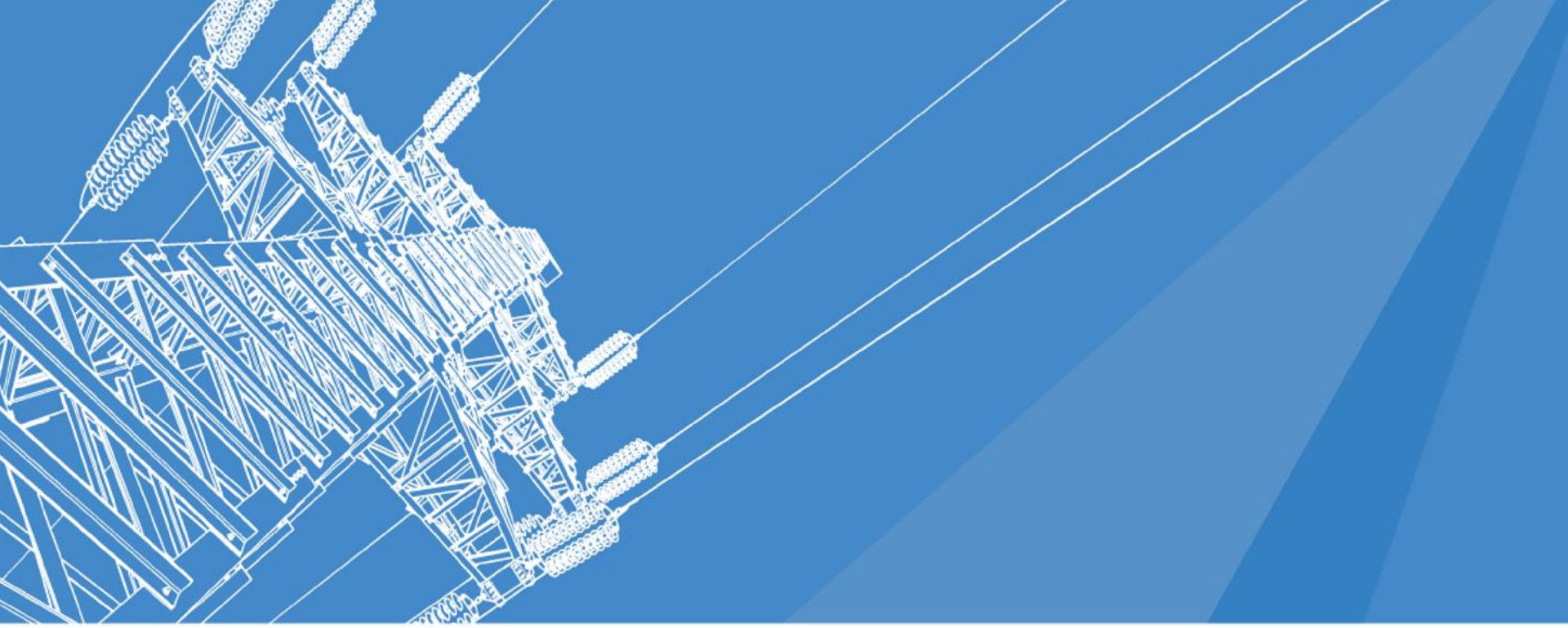


«ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ»

РОССЕТИ

МРСК УРАЛА

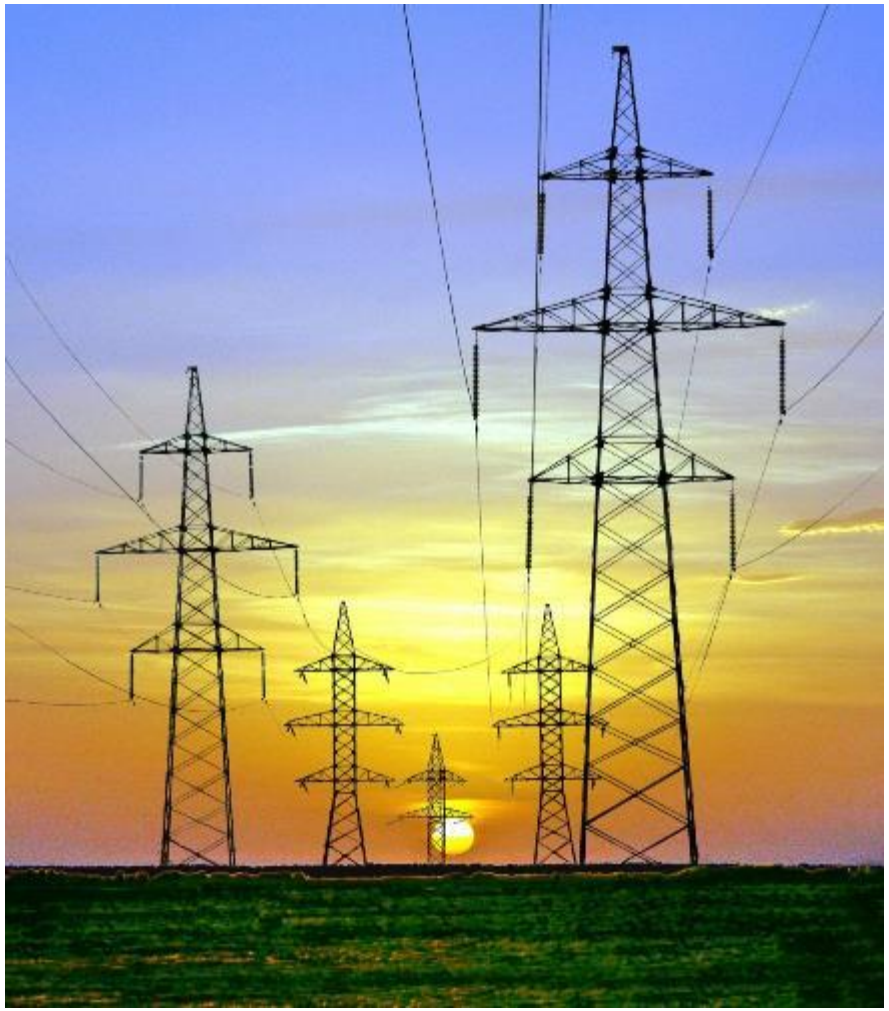
Как в наш дом приходит электричество?

На электростанциях специальная машина (генератор) производит электричество.
Генераторы бывают разные. Бывают очень маленькие – их электроэнергии хватает только на освещение одной комнаты. Бывают генераторы – гиганты, которые дают электроэнергию большому городу.

Как в наш дом приходит электричество?

От генератора электричество передается по специальным линиям электропередачи.

К высоким столбам – опорам прикреплены провода, по которым ток течет под очень большим напряжением.



РОССЕТИ МРСК УРАЛА

Как в наш дом приходит электричество?

Когда электричество приходит в город, оно попадает на подстанцию.

Как в наш дом приходит электричество?

Напряжение понижается с помощью специальной машины – трансформатора

Как в наш дом приходит электричество?

Дальше электрический ток идет по кабелям под землей или по воздушной линии над землей. По этим проводам электричество подходит к дому и попадает в трансформаторную подстанцию, где напряжение понижается еще раз. Только после этого электричество можно использовать в различных бытовых электроприборах у нас дома.

Правила обращения с электричеством на улице

1. ОПАСНО касаться оборванных висящих или лежащих на земле проводов или даже приближаться к ним!

2. ОПАСНО влезать на опоры высоковольтных линий электропередачи!

3. ОПАСНО играть под линиями электропередачи!

4. ОПАСНО разводить костры под линиями электропередачи!

5. ОПАСНО запускать под проводами ЛЭП воздушных змеев!

Правила обращения с электричеством на улице

6. ОПАСНО влезать на крыши домов и строений, где поблизости проходят электрические провода!

7. ОПАСНО заходить в трансформаторные будки, электрощитовые и другие электротехнические помещения!

8. ОПАСНО трогать руками электроприборы, провода!

Предупреждающие знаки

Нельзя открывать двери трансформаторных подстанций!

#bezopasnost

Взрослые обязаны особенно внимательно следить за детьми и оберегать их, когда рядом находится электрооборудование

8 800 2501 220
телефон горячей линии

www.rosseti.ru/press/electrotravmatism

bezopasnost

РОССЕТИ

МРСК УРАЛА

РОССЕТИ МРСК УРАЛА

Нельзя использовать палку для селфи рядом с электрооборудованием и линиями электропередачи!
#bezopasnost
Взрослые обязаны особенно внимательно следить за детьми и оберегать их, когда рядом находится электрооборудование
8 800 2501 220
телефон горячей линии
www.rosseti.ru/press/electrotravmatism
bezopasnost
РОССЕТИ
МРСК УРАЛА
Программа энергобезопасности

Нельзя играть вблизи линий электропередачи!
#bezopasnost
Взрослые обязаны особенно внимательно следить за детьми и оберегать их, когда рядом находится электрооборудование
8 800 2501 220
телефон горячей линии
www.rosseti.ru/press/electrotravmatism
bezopasnost
РОССЕТИ
МРСК УРАЛА
Программа энергобезопасности

Нельзя ловить рыбу рядом с линией электропередачи!

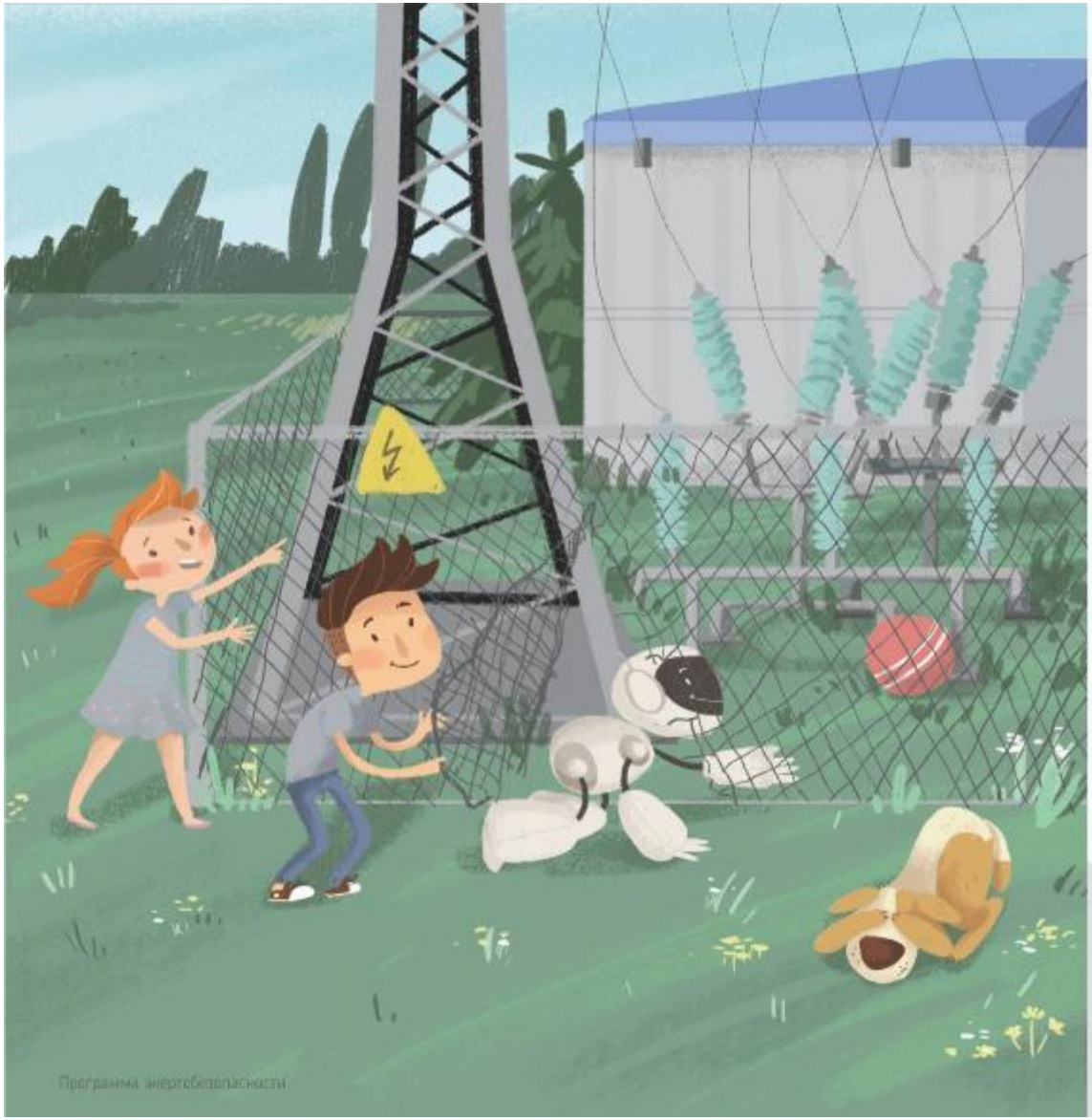
#bezopasnost

Взрослые обязаны особенно внимательно следить за детьми и оберегать их, когда рядом находится электрооборудование

8 800 2501 220
телефон горячей линии

www.rosseti.ru/press/electrotravmatism
bezopasnost

РОССЕТИ
МРСК УРАЛА



Стой!
Не придумывай
как достать
или проникнуть.
Позови взрослых!

#bezopasnost

Взрослые обязаны особенно внимательно следить за детьми и оберегать их, когда рядом находится электрооборудование

8 800 2501 220
телефон горячей линии

www.rosseti.ru/press/electrotravmatism
bezopasnost

РОССЕТИ
МРСК УРАЛА

РОССЕТИ МРСК УРАЛА

Электроприборы

Правила поведения с электричеством в быту

1. ОПАСНО играть с электрическими розетками!

2. ОПАСНО самостоятельно ремонтировать электроприборы!

3. ОПАСНО использовать приборы рядом с водой!

4. ОПАСНО прикасаться к электроприборам мокрыми руками!

5. ОПАСНО открывать лестничные электрощиты, находящиеся в подъездах домов!

ИГРА: Правильно и неправильно

ИГРА: Правильно и неправильно

ИГРА: Правильно и неправильно

Энергетик

Уважаемые ребята!

Электроэнергия - наш незаменимый помощник.

Но для тех, кто не знает или пренебрегает правилами электробезопасности, не умеет обращаться с бытовыми приборами, нарушает правила поведения вблизи энергообъектов, электроэнергия таит в себе смертельную опасность!!!

Ребята, будьте осторожны!
Берегите свою жизнь и жизнь своих друзей!

Спасибо за внимание!