

Учитель ОБЖ МКОУ Горнобалыклейской СШ:  
Харлашин А.В.

# Электричество в быту





**Благодаря  
электричеству  
человек  
полетел в  
КОСМОС**

**Благодаря  
электрическому  
заряду  
работают фары  
и контрольные  
приборы  
автомобилей**



**Электричество является  
двигателем развития  
цивилизации. Это положение  
сохранится и в будущем, хотя  
некоторые способы получения  
электрической энергии и передачи  
её на расстояние станут  
эффективнее, экологически чище  
и удобнее.**

**Явление статического электричества  
привлекало внимание людей в течение  
МНОГИХ ВЕКОВ.**



**В грозовом облаке  
накапливается электрический  
заряд громадных значений.**



**Затем происходит разряд в виде  
гигантской искры – **МОЛНИИ**.**

Во время грозы ни в коем случае нельзя приближаться к электрообъектам. Нередко во время сильного ветра, от разряда молнии происходит разрыв проводов на линиях электропередачи.

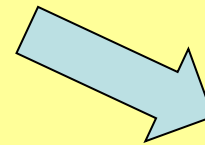
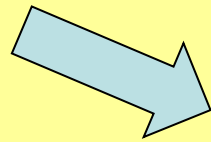
**ЗАПОМНИ!**

**К ОБОРВАННЫМ ПРОВОДАМ НА ЗЕМЛЕ, НА ДЕРЕВЬЯХ, В ЛУЖАХ НЕЛЬЗЯ ПРИБЛИЖАТЬСЯ БЛИЖЕ, ЧЕМ МЕТРОВ!**





# ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ



**Энергетическая  
система**



**Для повышения и  
понижения  
напряжения  
используют  
трансформаторные  
подстанции.**





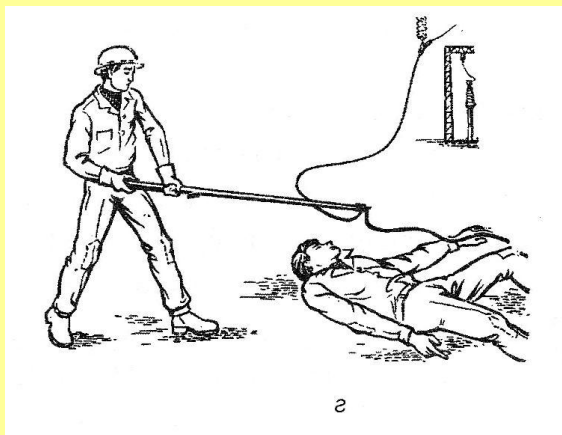
**Такая информация говорит людям о той опасности для жизни, которая таится за железными дверями подстанций.**

**Действие электрического тока губительно сказывается на работе всех внутренних органов человека.**

**Приводит к ожогам и другим тяжёлым последствиям.**



**Сильный электрический разряд  
вызывает **остановку сердца.****



**Работа в электроустановках не терпит халатности. Проводить любые работы на линиях могут только специально обученные электромонтеры**





**Энергетики  
работают только  
в специальных  
диэлектрических  
перчатках**



**ЗАПОМНИ !**

**Трогать голыми руками  
оголённые провода**

**ЗАПРЕЩЕНО!!!**





**Дома неисправные бытовые приборы  
не являются игрушкой. Если вы  
видите оголённые провода,  
искрящиеся розетки немедленно  
сообщите об этом взрослым.**

**Помните, что электрическая энергия  
таит в себе немалую опасность для  
жизни!**



# Оказание экстренной помощи.

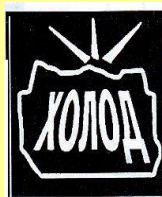
ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ И НЕТ ПУЛЬСА  
НА СОННОЙ АРТЕРИИ



Отключить источник  
электропитания



Убедиться, что нет  
пульса на сонной  
артерии



Приложить  
холод к голове



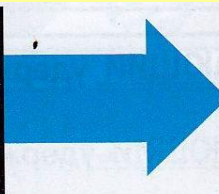
Приподнять ноги



Приступить к реанимации



Продолжать реанимацию



**НЕОБХОДИМО**

ДО ПРИБЫТИЯ ВРАЧА ПОСТОЯННО КОНТРОЛИРОВАТЬ  
ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ, Т. К. МОЖЕТ ПРОИЗОЙТИ  
ПОВТОРНАЯ ОСТАНОВКА СЕРДЦА



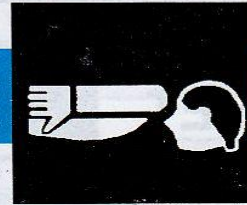
## ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, НО ЕСТЬ ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ



Отключить  
источник  
электропитания



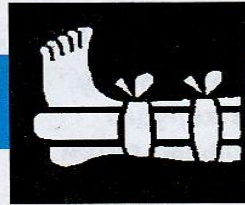
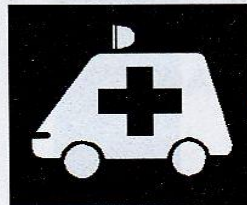
Убедиться,  
что есть пульс  
на сонной артерии



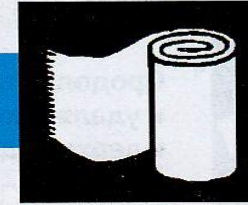
Повернуть  
на живот  
и очистить рот



Приложить  
холод  
к голове



Наложить шины



Наложить повязки

### ПРИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОЖОГАХ И РАНАХ

- НАЛОЖИТЬ ПОВЯЗКИ

### ПРИ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ

- НАЛОЖИТЬ ШИНЫ

## НЕДОПУСТИМО

ПРИКАСАТЬСЯ К ПОСТРАДАВШЕМУ  
БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОБЕСТОЧИВАНИЯ

ПРЕКРАЩАТЬ РЕАНИМАЦИОННЫЕ ДЕЙСТВИЯ  
ДО ПРИБЫТИЯ ВРАЧА



# СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ

