



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Группа: ТМ-14-2  
Студенты: Кулькина Алена,  
Наумова Анастасия

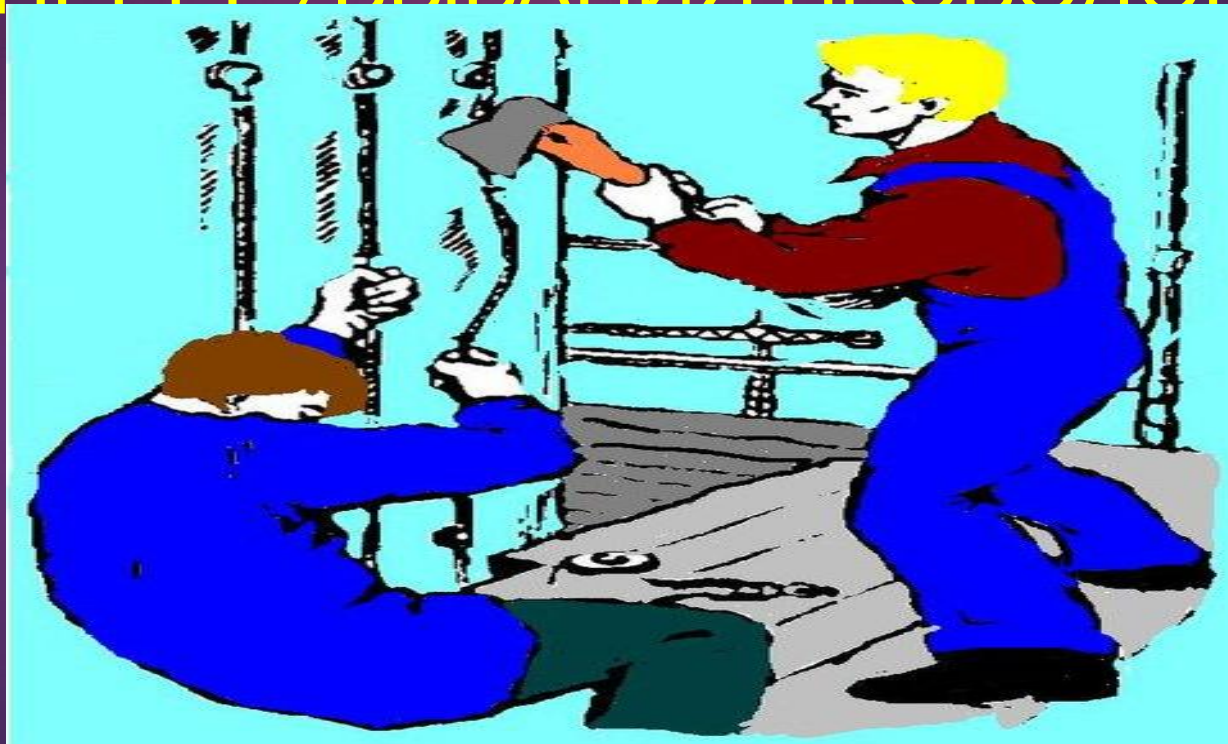
# СОДЕРЖАНИЕ

1. Освобождение пострадавшего от действия тока;
2. Оценка состояния;
3. Правила перемещения в зоне шагового напряжения;
4. Литература.

# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПОСТРАДАВШЕМУ ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА

Это комплекс мероприятий, направленных на восстановление или сохранение жизни и здоровья пострадавшего, осуществляемых не медицинскими работниками или самими пострадавшими

# ОСВОБОЖДЕНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ДЕЙСТВИЯ ТОКА ПУТЁМ ПЕРЕРУБИВАНИЯ ПРОВОДОВ



ОСВОБОЖДЕНИЕ  
ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ТОКА ДЛЯ  
НАПРЯЖЕНИЯ ДО 10000 V  
ОТТАСКИВАНИЕМ ЗА СУХУЮ



# ОТДЕЛЕНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ТОКОВЕДУЩЕЙ ЧАСТИ, НАХОДЯЩЕЙСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ



# ОСВОБОЖДЕНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ТОКА ОТБРАСЫВАНИЕМ ПРОВОДА СУХОЙ ДЕРЕВЯННОЙ ДОСКОЙ



ОСВОБОЖДЕНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ  
ТОКА ОТБРАСЫВАНИЕМ ПРОВОДА С  
ПОМОЩЬЮ ИЗОЛИРУЮЩЕЙ ШТАНГИ:  
ОКАЗЫВАЮЩИЙ ПОМОЩЬ В ПЕРЧАТКАХ,  
НА НОГАХ – БОТЫ, ЗАЩИЩАЮЩИЕ ОТ





# ПОСЛЕ ОСВОБОЖДЕНИЯ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ТОКА

Необходимо установить степень поражения и в соответствии с состоянием пострадавшего оказать ему медицинскую помощь. Если пострадавший не потерял сознание, необходимо обеспечить ему отдых, а при наличии травм или повреждений (ушибы, переломы, вывихи, ожоги и т. д.) необходимо оказать ему первую помощь до прибытия врача или доставить в ближайшее лечебное учреждение.

# ЕСЛИ ПОСТРАДАВШИЙ В СОЗНАНИИ, ТО ДО ПРИЕЗДА СКОРОЙ ПОМОЩИ НЕОБХОДИМО ОБЕСПЕЧИТЬ

-Доступ свежего воздуха;

-Питье;

-Уложить и обеспечить  
покой.



# ЕСЛИ ЧЕЛОВЕК БЕЗ СОЗНАНИЯ, НУЖНО СДЕЛАТЬ

- Искусственное дыхание;
- Непрямой массаж сердца.



# ПРАВИЛА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ В ЗОНЕ «ШАГОВОГО НАПРЯЖЕНИЯ»

1. В радиусе 10 метров от места касания земли электрическим проводом можно попасть под «шаговое напряжение».
2. Передвигаться следует в диэлектрических ботах, либо «гусиным шагом, не отрываясь от земли.

# ПРАВИЛА, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ НЕ ТОЛЬКО ДЕТЯМ, НО И ВЗРОСЛЫМ

1. Чтобы не попасть под действие электрического тока, никогда не подходи близко к трансформаторным подстанциям. Оборудование в них находится под большим напряжением.
2. Смертельно опасно подходить к любым провисшим или оборванным проводам. Если провод оборван и лежит на земле, к нему нельзя приближаться больше, чем на 10 метров.

# СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин

“Электробезопасность при эксплуатации  
электроустановок промышленных  
предприятий”

