Yesterday I phone carefully whenever chopsticks dropped

# хлор.

Хлор – зеленовато-желтый газ, с резким удушливым запахом, тяжелее воздуха. При его выбросе он застаивается на нижних этажах зданий, или в низинах местности.

Средства защиты от газа: противогазы ( всех типов), защитные камеры, из подручных средств могут использоваться: марлевые повязки, шарфы или платки ( *смоченные водой или раствор питьевой соды* ). Защита кожи – плащ, накидки.

Если человек не успевает применить средство защиты, то у него выявляются следующие токсические действия : **резкая боль в грудной клетке, сухой кашель, рвота, нарушение координации движения, одышка, резь в глазах, слезотечение.**

Если человек вдохнет слишком большое количество газа, то возможен **смертельный исход.**

Оказание первой помощи пострадавшему.

- надеть на пострадавшего противогаз,
- немедленно вынести его из опасной зоны,
- освободить от одежды, стесняющей дыхание,
- при попадание газа на кожу, обмыть водой,
- при появлении ожогов, наложить повязку,
- при остановке дыхания, сделать искусственное дыхание ***« рот в рот».***

**Хлор применяют для хлорирования воды, для получения пластмасс, инсектицидов, растворителей, в дезинфицирующих, моющих средствах, в производстве глицерина и др.**

# Аммиак.

Аммиак – бесцветный газ, с резким удушливым запахом, легче воздуха. Проникает в верхние этажи зданий.

Средства защиты от газа:

Противогазы, ватно-марлевые повязки, шарфы или платки( предварительно смоченные водой или раствором лимонной кислоты).

При попадании на кожу человека и внутрь проявляются следующие признаки:

- сильное раздражение кожи, глаз, органов дыхания,
- признаки отравления:
- учащенное сердцебиение,
- нарушение частоты пульса,
- насморк, кашель, тошнота, резь в глазах,
- бредовое состояние,
- нарушение координации движения,
- при вдыхании высоких концентраций, возможен летальный исход.

**Первая помощь:**

**а) при отравлении:**

- **надеть на пострадавшего противогаз;**
- **немедленно вынести из опасной зоны, дать вдыхать теплые водяные пары(лучше с добавлением уксуса или лимонной кислоты);**
- **тщательно промыть глаза водой.**

**б) при попадании на кожу:**

- **место обильно обмыть водой, при появлении ожогов наложить повязку;**

**в) при остановке дыхания:**

- **сделать искусственное дыхание «рот в рот»**

Аммиак применяют для производства азотной кислоты, нитрата и сульфата аммония, жидких удобрений (аммиакатов), мочевины, соды, в органическом синтезе, при хранении тканей, светокопировании, в качестве хладоагента в холодильнике, при серебрении зеркал.

# Спасибо за внимание.

**Создание презентаций на любые: тему**
**и вкус, всего 5р. за слайд… гарантия**
**Положительной оценки!!!**
**Свяжись со мной:**http://vk.com/dubodelov_sergo