



## **Действия населения при авариях на объектах, использующих в производстве аварийно-химически опасные вещества (АХОВ)**

**АММИАК ЖИДКИЙ** - обычно применяется в холодильных машинах и установках. Почти в 2 раза легче воздуха. Его пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Опасен при вдыхании, вызывает сильный кашель, удушье, сердцебиение, затрудненное дыхание. При высоких концентрациях возможен смертельный исход.

**Узнав об аварии, НЕОБХОДИМО:**

- ❖ **выходить из зараженной зоны;**
- ❖ **покинуть квартиру, служебное помещение, выключить электронагревательные приборы, взять документы и деньги;**
- ❖ **надеть средства индивидуальной защиты: противогаз с дополнительным патроном ДГГГ-3, респиратор противогазовый с коробками КД или К, ватно-марлевую повязку, смоченную 5% -м раствором лимонной или борной кислоты.**

**ХЛОР** - используется для обеззараживания воды на водопроводных станциях. В 2 раза тяжелее воздуха, поэтому скапливается в низких местах, затекает в подвалы, опасен при вдыхании. Вызывает за грудиною боль, кашель, рвоту, резь в глазах. Возможен смертельный исход.

**Узнав об аварии, СРОЧНО:**

- ❖ **надеть противогаз или ватно-марлевую повязку, смоченную 2% раствором пищевой соды;**
- ❖ **подняться на верхние этажи высоких зданий;**
- ❖ **выходить из зоны заражения по возвышенным местам, избегая низин, оврагов в направлении, перпендикулярном ветру.**

**Первая помощь при поражении АХОВ:**

- **в первую очередь защитить органы дыхания от дальнейшего воздействия АХОВ;**
- **надеть противогаз, респиратор, ватно-марлевую повязку;**
- **вывести или вынести пострадавших из зоны заражения;**
- **удалить ядовитое вещество с открытых участков тела;**
- **вне зоны заражения снять с пораженного загрязненную одежду и обувь, дать обильное питье;**
- **промыть глаза и лицо водой;**
- **в случае попадания ядовитых веществ внутрь, необходимо вызвать рвоту или сделать промывание желудка;**
- **пораженного - транспортировать только, в лежачем положении.**



## Правила поведения населения на радиационно-загрязненной местности

1. **НОСИ** одежду, обувь и головной убор, которые бы в максимальной степени закрывали тело!
2. **ПОМНИ**: курение усиливает радиоактивное воздействие на организм!
3. **НЕ УПОТРЕБЛЯЙ** воду из непроверенных источников, открытых емкостей и водоемов!
4. **НЕОБХОДИМО**: перед едой дважды мыть руки с мылом и полоскать рот. Особенно тщательно промывать фрукты и овощи. Принимать пищу в местах с наименьшим уровнем радиации!
5. **ОБЯЗАТЕЛЬНО** при входе в помещение вытряхивай одежду, тщательно обметай или обмывай обувь, переодевайся, все "грязное" оставляй в прихожей!
6. **НЕ ТОПИ** печь загрязненными (неошкуреными) дровами. Иначе на многие годы сделаешь дымоход радиоактивным и практически не поддающимся дезактивации!
7. **ОТКРЫВ** АИ форточки для проветривания только в тихую погоду, а лучше после дождя. В сухую и ветреную погоду выходи только в средствах индивидуальной защиты!
8. **ЖЕЛАТЕЛЬНО ИМЕТЬ** бытовой дозиметр!

### Действия населения при аварии на АЭС и опасности радиационного заражения:

1. Надеть противогазы взрослым и детям.
2. Использовать любые противопылевые и газопылезащитные респираторы.
3. Срочно изготовить и надеть ватно-марлевую повязку.
4. Подготовить куртки, брюки, комбинезоны, плащи, накидки, лучше из прорезиненной или плотной ткани, сапоги, боты, резиновые или кожаные перчатки.
5. Загерметизировать дом (квартиру): заклеить окна, вентиляционные отверстия, уплотнить стыки в дверных проемах.
6. Принять меры по защите продуктов питания и воды от радиоактивной пыли.
7. Принять йодистый препарат из аптечки индивидуальной АИ-2.

### Первая медицинская помощь при радиационных поражениях:

- принять меры к прекращению попадания радиоактивных веществ в дыхательные пути и желудок;
- надеть респиратор, ватно-марлевую повязку;
- дать таблетку йодистого калия: взрослым и детям старше 2-х лет - по 1 таблетке (0,125 г), детям до 2-х лет - по 1 таблетке (0,04 г);
- промыть желудок, глаза;
- сменить одежду и обувь;
- пить воду и принимать пищу необходимо после лабораторного контроля.