**Действия населения при аварии на химическом объекте**

Химически опасные объекты (ХОО) - объекты, хранящие и использующие в своем производстве сильно действующие ядовитые вещества (СДЯВ) (хлор и аммиак), аварии на которых могут привести к массовому поражению (отравлению) людей, животных и растений (чрезвычайная ситуация (ЧС) техногенного характера).

При аварии на химически опасном объекте, проживающее население и расположенные объекты вблизи ХОО, оповещаются единым сигналом «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», путем включения сирен. По этому сигналу необходимо включить все имеющиеся местные радио- телеканалы и прослушать экстренное сообщение о ЧС и правила поведения.

Информация содержит в себе:

- на каком объекте произошла авария;

- направление и масштабы распространения зараженного облака сильно действующего ядовитого вещества;

- куда (в какой район) необходимо выходить из зоны заражения.

Прослушав информацию люди, оказавшиеся в поражающей зоне, должны:

- обеспечить защиту органов дыхания – подручными средствами защиты (полотенца, варежки, шарфы, ветошь, смоченные в воде);

- закрыть окна, форточки, отключить газ, электронагревательные и бытовые приборы, погасить огонь в печках;

- одеть детей, взять необходимое из теплой одежды и питания, аптечку, предупредить соседей;

- быстро и без паники выйти из дома, организации в указанном направлении;

- если сигнал «Внимание ВСЕМ!» застал Вас на улице, то необходимо действовать согласно указаний правоохранительных органов – службы охраны общественного порядка.

При движении по зараженной местности необходимо соблюдать правила:

- двигаться быстро в сторону перпендикулярную направлению ветра на хорошо проветриваемый участок местности (возвышенность, не покрытую растительностью) на расстояние не менее 1,5 км от предыдущего места пребывания до получения дальнейших указаний служб ГО и ЧС;

- избегать закрытых дворов, низин, участков с плотной застройкой;

- при обнаружении капель сильнодействующих ядовитых веществ на коже, одежде, обуви снять их тампоном из бумаги, ветоши или носовым платком;

- при необходимости оказать помощь пострадавшим детям, престарелым или неспособным двигаться самостоятельно людям;

- после выхода из зоны заражения пройти обязательно санитарную обработку.

В случае отравления СДЯВ:

• хлором – появляется резкая грудная боль, резь в глазах, слезотечение, сухой кашель, рвота, нарушение координации, отдышка;

• аммиак – появляется насморк, кашель, затруднение дыхания, удушье, нарушение частоты пульса, поражение кожных покровов (жжение, зуд кожи, покраснение, резь в глазах, слезотечение).

Оказание первой медицинской помощи:

- пострадавшего необходимо вынести из зоны заражения, на свежий воздух, дать тепло, покой, кожу и слизистые промыть водой;

- при отравлении хлором – 2% раствором пищевой соды в течение 15 минут (на стакан воды – 1,5-2 чайные ложки соды), дать подышать парами воды и питье (горячее молоко);

- при отравлении аммиаком – 5% раствором борной кислоты в течение 15 минут, напоить теплым молоком, в глаза закапать чистую воду, в нос теплое растительное масло.

При тяжелых отравлениях госпитализировать в лечебное учреждение.