

Памятка

«Действия работников
при аварии на химически опасных
объектах»

Звук сирены и первые сигналы «Внимание всем!» - способ оповещения населения о чрезвычайных ситуациях (ЧС);

- немедленно включите радиоприемник и настройте его на волну местного вещания, а телевизионный приемник на 1-ю или 3-ю программу для прослушивания информационного сообщения о ЧС;
- прослушайте экстренное сообщение Управления по делам ГОЧС СПб и действуйте в соответствии с распоряжением быстро, но без суеты и паники.

Какие химические опасные вещества наиболее распространены в нашем микрорайоне?

- Аммиак – бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта, вызывает поражение верхних дыхательных путей, может привести к отеку легких и смерти, его признаки – насморк, кашель, затрудненное дыхание, зуд, покраснение кожи, резь в глазах, слезотечение. Аммиак легче воздуха. Аммиак используется при производстве азотной кислоты, соды, удобрений, при окрашивании тканей, в качестве хладагента в промышленных холодильниках и др.



- Хлор – зеленовато-желтый газ с резким раздражающим запахом, поражает легкие, раздражает слизистые оболочки и кожу. Хлор используется для отбеливания тканей и бумаги, в производстве пластмасс, каучуков, инсектицидов, растворителей, в цветной металлургии, для обеззараживания питьевой воды и др. Признаки отравления – резкая затрудненная боль, резь в глазах, слезотечение, сухой кашель, рвота, нарушение координации движения, одышка, возможен отек легких со смертельным исходом. Хлор в 2,5 раза тяжелее воздуха.

Запах аммиака на улице, на балконе, в квартире, виден затуманенный воздух (авария на химическом объекте, утечка или разлив аммиака):

- наденьте ватно-марлевую повязку смоченную в 2% растворе лимонной или уксусной кислоты;
- закройте окна, форточки и двери;
- включите радио, прослушайте сообщение Управления по делам ГОЧС СПб;
- сообщите об опасности соседям;
- произведите герметизацию квартиры;
- не пользуйтесь открытым огнем: в помещении при смешивании аммиака с воздухом может образоваться взрывоопасная смесь;
- если облако не исчезает, а запах не уменьшается выйдите из опасной зоны заражения. Выходить надо обязательно в повязке, смоченной в 2% растворе лимонной или уксусной кислоты.
- верхнюю одежду плотно застегните, поднимите воротник, наденьте головной убор.

Отравление аммиаком (ощущение жжения, кашель, раздражение кожи, слезотечение, резки в глазах, насморк, боли в желудке):

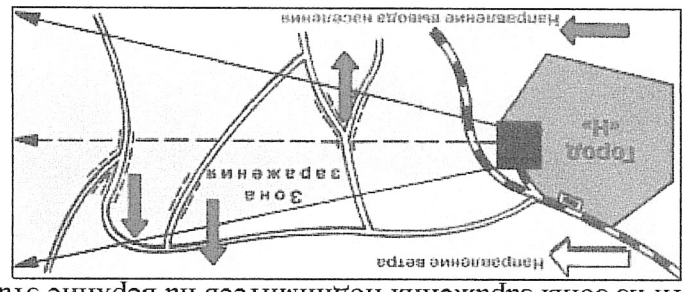
- вынесите пострадавшего на свежий воздух, обеспечьте покой;
- давайте пить только теплое молоко с боржомом или питьевой содой;
- при наличии примините колен по 1 табл. 2 раза в день;
- при спазмах горла положите теплою грелку на область шеи. Принимайте теплые водные ингаляции. (В домашних условиях дышите воздухом над горячей кастрюлей с водой);
- при поражении кожи обильно промойте ее не менее 15 минут водой или 2% раствором борной или лимонной кислоты. В глаза закапать 30% раствор альбурцида, в нос – теплое оливковое или персиковое масло;

делать искусственное дыхание запрещается.

Запах хлора в квартире, на балконе, виден застуженный воздух (авария на химически опасном объекте, утечка или разлив хлора):

- наденьте противогаз и повязку, смоченную в 2% растворе питьевой соды;
- закройте все окна и двери;
- включите радио и прослушайте сообщение Управления по делам ГОЧС СПб;
- сообщите об опасности соседям;
- если об этом не сообщают, выходите из зоны заражения, обходя низкие участки, подвалы, тоннели, обязательно в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и кожи (таблетных или подручных);

при невозможности выйти из зоны заражения поднимитесь на верхние этажи здания.

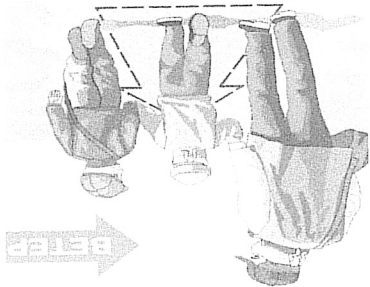


Отравление хлором (возникновение сухого кашля, одышки, рези в глазах, слезотечение, резкой раздражной боли, как при сердечном приступе):

- вынесите пострадавшего на свежий воздух, обеспечьте полный покой. При остановке дыхания делайте искусственное дыхание;
 - выдыхайте нашатырный спирт;
 - кожные покровы, рот, нос промойте 2% раствором питьевой соды;
 - давайте пить теплое молоко с боржомом или содой, кофе;
 - при продолжении ухудшения обратитесь за помощью к медицинским работникам.
- Отравление угарным газом. (Развивается постепенно и незаметно. Первые признаки отравления: боль в висках, боль в ногах, головная боль, затрудненное дыхание, тошнота, рвота, головокружение или огущенное состояние, потеря сознания):

- вынесите пострадавшего из зоны заражения или интенсивно проветрите помещение;
- в очагах пожаров найдите на пострадавшего изолирующий или фильтрующий противогаз с поклаживаемым патроном или патроном ДПФ-1;
- после эвакуации из зоны заражения дайте вдохнуть нашатырный спирт;
- наложите на голову и на грудь холодный компресс;
- по возможности дайте дышать увлажненным кислородом;
- при остановке дыхания сделайте искусственное дыхание.

Если необходимо покинуть зону химического заражения:
Перемещаться необходимо по улицам перпендикулярно направлению ветра (если не объявлено о направлении выхода по средствам оповещения).
Кто проводит эвакуацию детей при ЧС?
Эвакуация детей из дошкольных учреждений и учреждений органов управления администрация этих учреждений и районных органов управления



Если вы не успели покинуть помещение до подхода зараженного воздуха:

- закройте окна и форточки, герметизируйте помещения;
- выключите газ, нагревательные приборы;
- наденьте СИЗ;
- слушайте информацию Главного управления по делам ГОЧС.

