



МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Владимирской области)**

ул. Краснознаменная, д. 16, г. Владимир, 600026
телефон 718-296 «ЕВРАЗИЕЦ», тел. 23-35-76
дежурный 32-38-11, 32-38-12, факс (4922) 32-20-27
E-mail: fire@gumchs33.elcom.ru
Url: <http://gumchs.avo.ru>

03.05.2017 № 4768-3-3-4

на № _____ от _____

**Руководителям
исполнительно - распорядительных
органов местного самоуправления
городских округов и
муниципальных районов**

(согласно расчету рассылки)

В целях совершенствования вопросов подготовки населения к действиям при получении сигналов оповещения посредством местной и локальной системы оповещения, сегментов КСЭОН и другим каналам и средствам оповещения, прошу:

активизировать работу по подготовке населения порядку действий (с учетом вероятных рисков) в случае получения сигнала с вручением соответствующих памяток (приложение № 1);

при проведении мероприятий, вести поименный учет прошедшего подготовку населения с обеспечением 100% охвата проживающих в населенных пунктах.

ежемесячно до 10 числа каждого месяца представлять в Главное управление (через управление гражданской защиты), с дополнительным размещением на ftp-сервере по адресу: 31 сервер – переписка – УГЗ - Фадеев - подготовка населения по КСЭОН – муниципальное образование, с нарастающим итогом, сведения о результатах проведенной работы (приложение № 2).

Приложение: 1. Памятки...на 9л. в 1экз;
2. Сведения...на 1л.в 1 экз.

Начальник Главного управления
генерал-майор внутренней службы

Исп. Р.С.Фролов
53-11-78

V. A. Белозеров

Администрация города Владимира Отдел электронного делопроизводства

Входящий номер 2337/01-01

Дата 10.05.2017

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА

Отдел электронного делопроизводства 10.05.2017– 11:05:13

ПАМЯТКА

**по действиям населения, проживающего в зонах возможного подтопления
при получении сигналов оповещения посредством местной и локальной
системы оповещения, сегментов КСЭОН
и другим каналам и средствам оповещения**

Население, проживающее в зонах возможного подтопления должно знать место расположения пункта временного размещения, а также порядок сбора и отправки.

При получении сигнала оповещения следует отключить все системы коммунального хозяйства, быстро собраться и взять с собой:

пакет с документами, деньги, медицинскую аптечку;

трехдневный запас продуктов, постельное белье и туалетные принадлежности;

комплект верхней одежды и обуви.

Всем эвакуируемым необходимо прибыть к установленному сроку на сборный эвакуационный пункт для регистрации и отправки в безопасный район. В зависимости от сложившейся обстановки население эвакуируется специально выделенным для этих целей транспортом или в пешем порядке. По прибытии в конечный пункт производится регистрация и организуется отправка в места размещения для временного проживания. Особое внимание уделить детям.

При внезапном подтоплении рекомендуется как можно быстрее занять ближайшее безопасное возвышенное место и быть готовым к организованной эвакуации по воде с помощью различных плавательных средств или пешим порядком по бродам. В такой обстановке не следует поддаваться панике, терять самообладание. Необходимо принять меры, позволяющие спасателям своевременно обнаружить отрезанных водой и нуждающихся в помощи людей. В светлое время суток это достигается вывешиванием на высоком месте белого или цветного полотнища, а в ночное - подачей световых сигналов. До прибытия помощи люди, оказавшиеся в зоне затопления, должны оставаться на верхних этажах и крышах зданий, деревьях и других возвышенных местах. Обычно пребывание в зоне затопления длится до спада воды или прихода помощи.

Важнейшее правило для людей, оказавшихся на подтопленной территории – не употреблять в пищу продукты, соприкасавшиеся с поступившей водой, и не пить некипяченую воду. Намокшими электроприборами пользоваться только после тщательной просушки. Людям, стоящим в воде или находящимся в сыром помещении, запрещается притрагиваться к электропроводке или электроприборам.

Если вы в результате подтопления оказались в воде, не теряйте самообладания. Порядок ваших действий следующий:

Держитесь за плавающие предметы.

Свяжите из плавающих предметов плот и заберитесь на него.

При угрозе утопления (отсутствии контакта ног с дном) сбросьте с себя тяжелую одежду и обувь.

ПАМЯТКА
по действиям населения, проживающего в зонах воздействия природных
пожаров при получении сигналов оповещения посредством местной и
локальной системы оповещения, сегментов КСЭОН
и другим каналам и средствам оповещения

Население, проживающее в зонах воздействия природных пожаров должно знать место расположения пункта временного размещения, а также порядок сбора и отправки.

При получении сигнала оповещения следует отключить все системы коммунального хозяйства, быстро собраться и взять с собой:

пакет с документами, деньги, медицинскую аптечку;
трехдневный запас продуктов, постельное белье и туалетные принадлежности;
комплект верхней одежды и обуви.

Всем эвакуируемым необходимо прибыть к установленному сроку на сборный эвакуационный пункт для регистрации и отправки в безопасный район. В зависимости от сложившейся обстановки население эвакуируется специально выделенным для этих целей транспортом или в пешем порядке. По прибытии в конечный пункт производится регистрация и организуется отправка в места размещения для временного проживания. Особое внимание уделить детям.

Главную опасность для здоровья людей в период сильных лесных и торфяных пожаров представляют мелкие взвешенные частицы в воздухе размером в 10 микрон. Глубоко проникая в дыхательную систему, они не выводятся, а накапливаются, влияя на здоровье и продолжительность жизни человека.

Кроме того, из-за низкого содержания в воздухе кислорода происходит ухудшение самочувствие людей с сердечной и легочной недостаточностью, людей, страдающих сахарным диабетом, заболеваниями щитовидной железы.

При этом рост атмосферного давления может вызвать отрицательную реакцию у гипертоников, людей с ишемической болезнью сердца, перенесших инфаркт, инсульт.

Рекомендации по поведению при задымлении от природных пожаров:
не выходите на улицу с 12 до 16 часов дня;

ограничьте физические нагрузки;

клубов, занятий спортом (кроме плавания в закрытых бассейнах);

больше пейте: для возмещения потери солей и микроэлементов в связи с интенсивным выделением пота. Рекомендуется пить подсоленную и минеральную щелочную воду, молочно-кислые напитки, соки, минерализованные напитки, кислородно-белковые коктейли;

откажитесь от сладких газированных напитков, а также исключите алкоголь, в том числе пиво;

воздержитесь от курения;

Отталкивайте от себя опасные предметы, имеющие острые выступающие части.

Плывите к ближайшему реально достижимому незатопленному участку с учетом сноса течением, двигаясь под углом к нему.

После спада воды следует остерегаться порванных и провисших электрических проводов. Попавшие в воду продукты и запасы питьевой воды перед употреблением должны быть проверены представителями санитарной инспекции, а имеющиеся колодцы с водой осушены выкачиванием. Перед входом в дом (или здание) после наводнения (подтопления) следует убедиться, что его конструкции не претерпели явных разрушений и не представляют опасности.

Затем его в течение нескольких минут нужно проветрить, открыв входные двери или окна. При осмотре внутренних комнат не рекомендуется применять спички или светильники в качестве источника света из-за возможного присутствия газа в воздухе, для этих целей следует использовать электрические фонари на батарейках. До проверки специалистами состояния электрической сети запрещается пользоваться источниками электроэнергии для освещения или иных нужд. Открыв все двери и окна, убрав мусор и избыточную влагу, просушите здание.

для снижения токсического воздействия смога (при отсутствии противопоказаний), принимайте поливитамины;

в пище придерживайтесь легкой фруктово-овощной диеты;

для защиты от дыма используйте защитные маски, увлажненные водой, а оконные и дверные проемы завесьте влажной тканью;

в помещениях проводите ежедневные влажные уборки;

несколько раз в день умывайтесь, принимайте прохладный душ и носите одежду из натуральных тканей.

В случае возникновения признаков одышки, кашля, бессонницы срочно обратитесь к врачу. При наличии хронического заболевания строго выполняйте назначения, рекомендованные лечащим доктором.

ПАМЯТКА

по действиям населения, проживающего в зонах возможного заражения аварийно химически опасных веществ при получении сигналов оповещения посредством местной и локальной системы оповещения, сегментов КСЭОН и другим каналам и средствам оповещения

Население, проживающее в зонах возможного заражения аварийно химически опасных веществ (далее - АХОВ) должно знать место расположения пункта временного размещения, а также порядок сбора и отправки.

Для оповещения населения об аварии на химически опасном объекте, осуществляется посредством локальной и местной системы оповещения, сегментов комплексной системы экстренного оповещения населения (далее - КСЭОН) и другим каналам и средствам оповещения.

Услышав сигнал «непрерывное звучание сирены!», необходимо включить радио- и телевизионные приемники и прослушать речевое сообщение о чрезвычайной ситуации и необходимых действиях.

Нормы поведения и действия населения при авариях с выбросом АХОВ зависят от его вида, концентрации, метеоусловий и т.д.

Основные меры защиты населения при авариях на химически опасных объектах

При аварии на химически опасном объекте (далее – ХОО) могут действовать несколько поражающих факторов (пожары, взрывы, химическое заражение местности и воздуха), а за пределами объекта - заражение окружающей среды.

Первыми признаками наличия АХОВ в окружающей среде являются наличие капель, дымов и туманов, специфических запахов, неизвестного происхождения.

Население, проживающее вблизи ХОО, должно знать свойства, отличительные признаки и потенциальную опасность АХОВ, используемых на данном объекте, способы индивидуальной защиты от поражения АХОВ, уметь действовать при возникновении аварии, оказывать первую медицинскую помощь пораженным.

Услышав информацию об аварии с выбросом АХОВ, населению необходимо надеть средства индивидуальной защиты органов дыхания (фильтрующие противогазы, камеры защитные детские (для детей до 1,5 лет), самоспасатели фильтрующего или изолирующего типа).

В случае отсутствия этих средств защиты можно воспользоваться любым респиратором, ватно-марлевой повязкой или носовым платком, шарфом или полотенцем, предварительно смоченными водой.

Следует также закрыть окна и форточки, отключить электронагревательные и бытовые приборы, газ, погасить огонь в печах, одеть детей, взять при необходимости теплую одежду и питание (трехдневный запас непортящихся продуктов), предупредить соседей, быстро, но без паники выйти из жилого массива в указанном направлении или в сторону, перпендикулярную направлению ветра, желательно на возвышенность, хорошо проветриваемую на расстояние 1,5 км от предыдущего места пребывания, и там ждать дальнейших распоряжений.

Следить за информацией, которую будут периодически передавать по ходу ликвидации последствий аварии по средствам массовой информации!

Если нет возможности покинуть зону аварии:

Необходимо немедленно укрыться в помещении, загерметизировать его (заклеить окна и двери липкой лентой или пластирем, а вентиляционные отдушины – бумагой). Можно также завесить двери и окна влажными простынями.

Следует помнить, что АХОВ которые тяжелее воздуха (например ХЛОР, СЕРОВОДОРОД), будут проникать в подвальные помещения и нижние этажи зданий, в низины и овраги, а АХОВ которые легче воздуха (например АММИАК), наоборот, будут заполнять более высокие этажи зданий.

Не снимать средства индивидуальной защиты.

При движении по зараженной местности:

Двигаться нужно быстро, но не бежать и не поднимать пыли.

Не следует прислоняться к зданиям и касаться окружающих предметов, наступать на встречающиеся на пути капли жидкости или порошкообразные россыпи неизвестных веществ.

Не снимать средства индивидуальной защиты до особого распоряжения.

Если на коже, одежде, обуви и средствах индивидуальной защиты обнаружены капли неизвестных веществ, необходимо удалить их тампоном из бумаги, ветоши или носовым платком. По возможности зараженное место промыть водой.

Оказать помощь пострадавшим, детям, престарелым и не способным двигаться самостоятельно.

Не принимать пищу и не пить воду.

После выхода из зоны заражения:

Верхнюю одежду снять и оставить ее на улице, принять душ с мылом, тщательно промыть глаза и прополоскать рот.

При подозрении на поражение АХОВ необходимо исключить любые физические нагрузки, принять обильное теплое питье (чай, молоко) и обратиться

к медицинскому работнику для определения степени поражения и проведения профилактических и лечебных мероприятий.

Надо помнить, что при возвращении населения в места постоянного проживания вход в жилые помещения, производственные здания, подвалы и другие помещения разрешается только после контрольной проверки на содержание АХОВ в воздухе этих помещений.

Меры безопасности при возможном поражении хлором и аммиаком

АММИАК

Свойства:

Бесцветный газ с резким запахом. Хорошо растворим в воде. Легче воздуха, хорошо растворим в воде, при выходе в атмосферу дымит. Горючий газ, пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Признаки поражения:

Опасен при вдыхании. При малых концентрациях наблюдается незначительное раздражение глаз и верхних дыхательных путей.

При средних концентрациях наблюдается сильное раздражение в глазах и носу, частое чихание, слюнотечение, небольшая тошнота и головная боль, покраснение лица и потоотделение. Наблюдаются головная боль и боль в области грудины.

При высоких концентрациях наступают резкое раздражение слизистой оболочки рта, верхних дыхательных путей и роговой оболочки глаз, приступы кашля, чувство удушья, беспокойство, головокружение, боль в желудке, рвота.

При очень высоких концентрациях уже через несколько минут наступают мышечная слабость с повышенной рефлекторной возбудимостью, судороги, резко снижается слух. Пострадавшие иногда сильно возбуждены, находятся в состоянии буйного бреда, неспособны стоять. Наблюдаются резкое расстройство дыхания и кровообращения. Соприкосновение аммиака с кожей вызывает обморожение. Смерть может наступить от сердечной слабости или остановки дыхания.

Первая помощь:

1. Немедленно покинуть зараженное место.

2. Глаза и кожу обильно промыть водой.

При резких болях в глазах - 1-2 капли новокаина. В последующем - закапывание 30 % раствора альбуцида.

При поражении кожи - примочка 5% раствором уксусной (9% раствор уксусной кислоты разбавлять водой в 2 раза) или лимонной кислоты.

При отравлении через органы дыхания - свежий воздух, тёплое молоко с минеральной водой или содой. При спазме голосовой щели произвести искусственное дыхание.

Вдыхание кислорода.

При остановке дыхания - искусственное дыхание.

При попадании внутрь - пить маленькими глотками растительное масло.

Госпитализация обязательна.

ХЛОР

Свойства:

Зеленовато-желтый газ с характерным резким удушливым запахом, тяжелее воздуха, мало растворим в воде, сильный окислитель. При выходе в атмосферу дымит. Скапливается в низких местах, затекает в подвалы, туннели, движется в приземных слоях атмосферы, негорюч. Хранится и перевозится в сжиженном состоянии.

Признаки поражения:

При незначительных концентрациях наблюдается покраснение конъюнктивы, мягкого неба и глотки, бронхит, легкая отышка, охриплость, чувство давление в груди.

При воздействии малых и средних концентраций наблюдаются загрудинные боли, жжение и резь в глазах, слезотечение, мучительный кашель, увеличивается отышка, пульс учащается, начинается отделение мокроты со слизью и отхаркивание пенистой желтой или красноватой жидкости. Иногда отравление, перенесенное на ногах, через несколько дней заканчивается смертью.

При попадании в облако с высокими концентрациями может наступить мгновенная смерть из-за рефлекторного торможения дыхательного центра. Пострадавший задыхается, лицо синеет, он мечется, делает попытку бежать, но падает и теряет сознание.

Первая помощь:

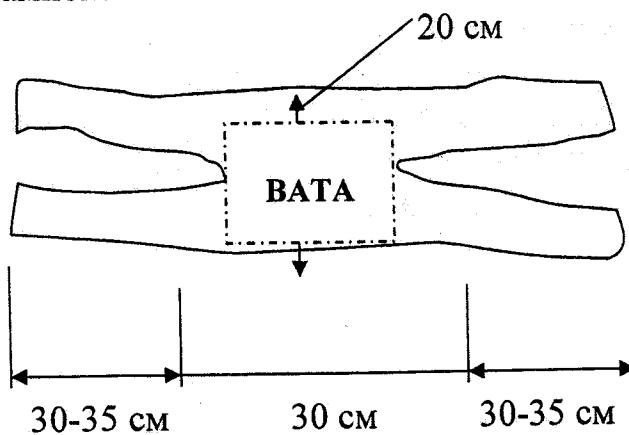
1. Покинуть зараженное место, вынести пострадавшего на свежий воздух, покой.
 - 2 .Придать полусидячее положение, ингаляции кислородом.
 3. Глаза, нос, рот промыть водой не менее 15 минут или 2% раствором соды (2 чайные ложки соды на 1 л воды).
 4. При кашле - теплое молоко с боржоми или содой, кофе. Тепло на область шеи.
 5. Принять внутрь спазмолитики - папаверина гидрохлорид или но-шпа.
 6. Ингаляции аэрозолей солевого раствора (1 столовая ложка поваренной соли на 1 литр воды).
 7. При попадании внутрь - пить маленькими глотками растительное масло.
- Госпитализация обязательна**

Порядок изготовления ватно-марлевой (марлевой) повязки (Рис.)

На среднюю часть куска марли длиной 100 см и шириной 50 см на участок размером 30Х20 см кладут ровный слой ваты толщиной примерно 2 см или 5-6 слоев марли размером 30Х20 см;

Свободные от ваты концы марли по всей длине куска с обеих сторон заворачивают, закрывая вату; концы марли (около 30-35 см) с обеих сторон посередине разрезают ножницами, образуя две пары завязок.

Ватно-марлевую (марлевую) повязку при использовании накладывают на лицо так, чтобы нижний край ее закрывал низ подбородка, а верхний доходил до глазных впадин, при этом хорошо должны закрываться рот и нос. Разрезанные концы повязки завязываются: нижние – на темени, верхние – на затылке. Неплотности, образовавшиеся между повязкой и лицом, можно закладывать ватными тампонами.



Изготовление «очков» для защиты глаз

Вырезать из пластиковой бутылки полоску прозрачной пленки и на нее наклеить ободок из поролона (сечением 20Х20 мм), а по краям укрепить завязки.