Основные способы защиты населения

В повседневной жизни человек, как правило, вполне может самостоятельно обеспечить собственную безопасность. Для этого нужно всего лишь знать и соблюдать общеизвестные правила, которые нам разъясняют, начиная с детского сада. Но порой человек не в силах противостоять опасности и тогда он уверен, что государство придут на помощь. Однако не все знают, что должно делать государство для защиты своих граждан, а в чем заключаются обязанности самих граждан в этом вопросе.

В нашей стране ответственность за обеспечение защиты населения при чрезвычайных ситуациях и во время военных конфликтов возложено на Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. При необходимости к решению этой сложной задачи привлекаются другие министерства, ведомства, органы государственной власти разных уровней. В нашей статье мы расскажем об основных способах защиты населения, о работе государства, направленной на повышение эффективности, а также о том, что должен знать каждый гражданин, чтобы правильно действовать в опасной ситуации и защитить себя и своих близких.

ОСНОВНЫЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ

Применение средств индивидуальной защиты. Это всем известные противогазы и респираторы. Укрытие населения в защитных сооружениях гражданской обороны. Эвакуация населения с опасных территорий.

*Применение средств индивидуальной защиты*

Средства индивидуальной защиты не случайно стоят на первом месте. В случае аварии на химическом или радиационном предприятии именно они помогут предотвратить поступление вредных веществ через органы дыхания в организм человека. Противогазы различного типа защищают органы дыхания от химически опасных веществ, в первую очередь, от хлора и аммиака, а респираторы от радиоактивных веществ. Средства индивидуальной защиты выдаются на специальных пунктах, информацию о которых можно узнать в местной администрации. Противогазы и респираторы администрация может заранее выдать людям, чтобы они хранили их дома. В этом случае необходимо соблюдать условия их хранения. Тогда при сигналах оповещения об угрозе чрезвычайной ситуации, средства индивидуальной защиты используются населением самостоятельно.

Кроме того, люди, проживающие вблизи химически или радиационно опасных предприятий обеспечиваются комплектами индивидуальной медицинской гражданской защиты. В комплект входят лекарства для взрослых и детей, помогающие ослабить вредное воздействие от факторов химической, радиационной и биологической угрозы в очагах поражения при возникновении чрезвычайной ситуации.

Необходимо помнить, что применять эти медикаменты можно только по назначению медицинских работников.

 *Защитные сооружениях гражданской обороны*

Примером защитных сооружений могут служить бомбоубежища Великой Отечественной войны, спасшие миллионы людей во время налётов вражеской авиации. И в наше время укрытие людей в защитных сооружениях один из эффективных способов защиты. Защитные сооружения гражданской обороны подразделяются на: убежища; противорадиационные укрытия; укрытия. Убежища используются на предприятиях и в организациях, в том числе радиационно- и химических опасных для защиты сотрудников, которые продолжают работу в военное время.

В качестве убежищ так же используются специально оборудованные станции метро и другие подземные помещения. Противорадиационные укрытия строятся в зонах возможного радиоактивного загрязнения, вызванного аварией на радиационно опасном объекте.

Новый вид защитных сооружений – укрытия. Их основным отличием от других защитных сооружений гражданской обороны является то, что они будут защищать не от ядерного оружия, а от осколков бомб и снарядов, обломков строительных конструкций зданий и сооружений. Это повысит защищенность населения от обычных средств поражения.

Укрытия предназначены для людей, находящихся дома в момент опасности, в том числе лежачих больных и обслуживающего их медицинского персонала. Необходимо отметить, что не работающее население, а это в основном дети и пожилые люди в случае опасности могут укрываться в любом ближайшем от дома защитном сооружении гражданской обороны. Узнать, где расположены ближайшие защитные сооружения гражданской обороны, можно в администрации муниципального образования.

Как узнать о возможной или уже наступившей чрезвычайной ситуации, кто проинформирует, что нужно делать, куда идти? Для предупреждения об опасности служит сигнал оповещения гражданской обороны «Внимание всем». Он подается с использованием городских и сельских систем оповещения, громкоговорители которых расположены на улицах, гудков предприятий. В многолюдных местах: на вокзалах, в аэропортах информация размещается на экранах общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения (ОКСИОН). Для предупреждения жителей отдаленных деревень и поселков используется специальные автомобили, на которых расположены информационные экраны и громкоговорители. Если Вы услышали сигнал «Внимание всем» немедленно включите радио или телевизор и прослушайте информацию о дальнейших действиях. В сообщении могут указываться конкретные улицы и районы, жители которых должны укрыться в защитных сооружениях. Затем поступает один из сигналов: «Воздушная тревога», «Химическая тревога», «Радиационная опасность», «Угроза катастрофического затопления». После получения информации об эвакуации, нужно взять «тревожный чемоданчик» и, не теряя времени, укрыться в ближайшем защитном сооружении. Стандартный набор «тревожного чемоданчика»: аптечка первой помощи; фонарик ручной или налобный и запас батареек к ним; охотничьи спички, сухой спирт, газовые зажигалки (2-3 шт.); сотовый телефон, радиоприемник и запас батареек; универсальный нож; ремонтный комплект (нитки, иголки и пр.); запас еды и воды (минимум на 3-е суток); одноразовая посуда; средства личной гигиены; смена нижнего белья и носков. Необходимо взять с собой средства индивидуальной защиты – противогаз или респиратор, если они хранятся дома. Перед уходом нужно обязательно перекрыть газ, отключить электричество и водопровод, плотно закрыть окна и форточки.

*Эвакуация*

Что такое эвакуация знают все. В учреждениях, организациях, предприятиях на видном месте висят планы эвакуации из здания и указаны ответственные лица за проведение этого мероприятия. На самом деле эвакуация действительно важный способ защиты населения, т.к. позволяет вывести в заранее подготовленные безопасные районы сразу большое количество людей. При этом безопасные районы заранее готовятся для жизнеобеспечения эвакуированного населения. Эвакуация может быть частичной или полной. Для частичной – в безопасные районы выводятся не трудоспособное и не занятое в производстве население: дети, учащиеся, старики, люди с ограниченными возможностями и больные. Причем учащиеся образовательных учреждений вывозятся совместно с родственниками и преподавателями. Воспитанники детских домов, пенсионеры, живущие в домах инвалидов и ветеранов, покидают опасную зону в сопровождении работников социальных учреждений. При полной эвакуации опасные зоны покидает все население за исключением не транспортабельных больных и обслуживающего их персонала, которые укрываются в защитных сооружениях. Информация о начале эвакуации распространяется по радио, проходит в телеэфире. Для трансляции экстренных сообщений прерывается показ телевизионных и радиопрограмм, используются городские и сельские системы оповещения, электронные средства массовой информации, рассылаются SMS-сообщения. Получив сообщение о начале эвакуации следует взять с собой «тревожный чемоданчик» со всем необходимым и проследовать на сборный эвакуационный пункт. Адреса сборных эвакуационных пунктов указываются в информационном сообщении. При эвакуации из зон химического заражения и радиоактивного загрязнения проводится: дозиметрический и химический контроль; частичная или полная санитарные обработки; обмен одеждой и обувью; гражданам предоставляется медицинская и психологическая помощь. Конечная цель эвакуации – доставить людей в безопасный район и предоставить им все необходимое для нормальной жизни до возвращения домой. Совершенствования способов защиты населения Специалисты МЧС России и других ведомств постоянно работают над повышением эффективности защиты населения: осваиваются подземные пространства городов для укрытия граждан; защитные сооружения гражданской обороны поддерживаются в постоянной готовности к использованию; создаются средства индивидуальные защиты нового поколения; заблаговременно разрабатываются планы эвакуации; идет работа по подготовке безопасных районов к размещению населения. Особое внимание уделяется совершенствованию форм и методов формирования культуры безопасности жизнедеятельности у подрастающего поколения, молодежи и взрослого населения, расширение массовости и доступности проводимых мероприятий. Беда может прийти внезапно! Быть готовым к действиям и оказанию помощи людям нуждающимся в ней должен каждый человек. Без этого непременного условия мы не сможем чувствовать себя в безопасности даже в самых современных защитных сооружениях.

Источник: https://fireman.club