

Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени

Ефимовских Алексей МАОУ СОШ №1 46 10Г
класс

План

- Виды чрезвычайных ситуаций
 - a) Чс техногенного характера
 - b) Военные чс
 - c) Социально-политические чс
 - d) Природные чс
- Способы информирования населения
 - a) Сирены
 - b) Радио и Телевидение
- Ответственные за оповещение населения
- План действий при эвакуации населения
- Пример чс в России и оповещение населения об этом чс
 - a) Чернобыльская катастрофа

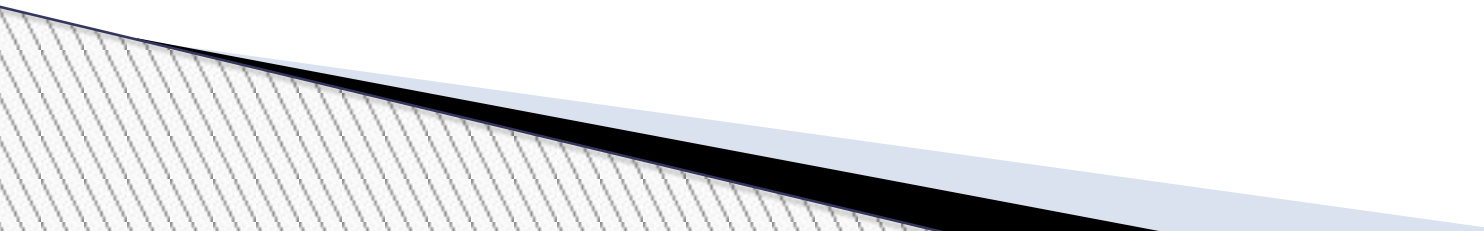
Виды чрезвычайных ситуаций

- a) Чс техногенного характера
- b) Социально-политические чс
- c) Природные чс
- d) Военные чс



ЧС техногенного характера

Чрезвычайная ситуация техногенного характера – это неблагоприятная обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, катастрофы или иного бедствия, которые могут привлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, окружающей среде, значительные материальные потери и нарушения жизнедеятельности людей.



Социально-политическая чрезвычайная ситуация

Социально-политическая чрезвычайная ситуация – событие, происходящее в обществе и связанное с проблемами его жизнедеятельности и бытия, для решения которых используются различные способы и средства.

| | | | |
|----|--------------|---|---|
| 1. | Социальные | Голод, алкоголизм, наркомания, табакокурение, уголовные преступления (грабежи и бандитизм), коррупция, экономические кризисы | Без применения физического воздействия; |
| 2. | Политические | Социальные митинги в защиту конституционных прав (забастовки), безработица, антиобщественные преступления (экстремистская политическая борьба, национальные и религиозные конфликты), терроризм | С применением физического воздействия |

Природные ЧС

Природной ЧС называется обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной ЧС, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Источником природной ЧС может являться опасное природное явление. Опасным считается такое природное явление, событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут оказать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.

Военные ЧС

ЧС военного характера (военные столкновения) - это особая группа конфликтных и экологических ЧС, возникших на определенной территории, вызванных повседневной деятельностью войск или воздействием современных средств поражения на ВС и другие войска с их объектами (инфраструктурой), объекты экономики и население, приводящих к человеческим жертвам, ущербу здоровья людей и окружающей природной среде, значительным материальным потерям и нарушению условий жизнедеятельности населения .

Сирены

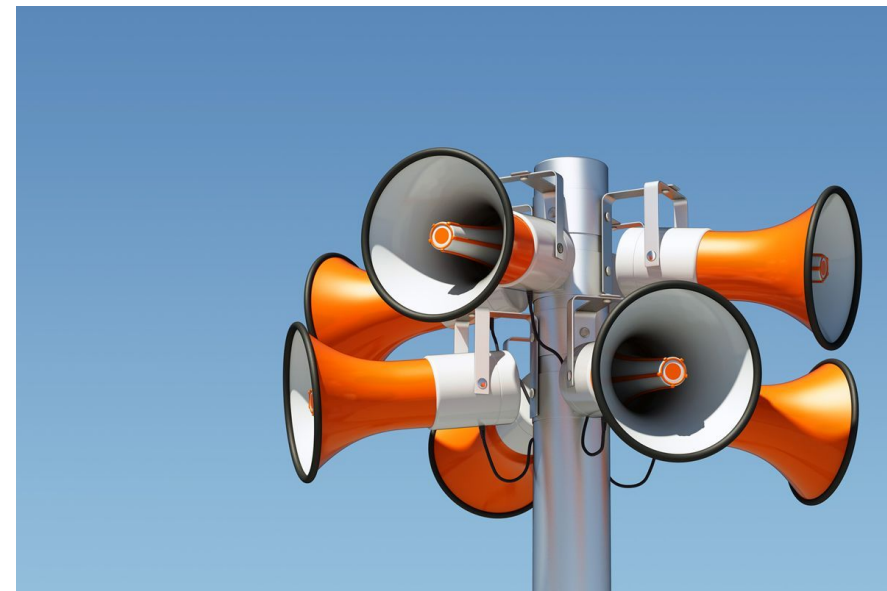
До населения сигналы оповещения, как правило доводятся при помощи сирен, а также по сетям проводного вещания, радиовещания и телевидения в течение 2-3 минут.

Сирены предназначены для подачи сигнала населению «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!». Этот сигнал привлекает (обращает) внимание населения на необходимость приема последующих основных и экстренных сигналов оповещения по гражданской обороне.

Предупредительный сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» представляет собой завывающий звук сирены, который достигается периодическим снятием напряжения с электродвигателя сирены: 9 секунд сирена находится под напряжением и формирует мощный звук в широком диапазоне звуковых частот, на 6 секунд напряжение снимается с сирены и ее звучание ослабевает.

Такой цикл включения и выключения сирены повторяется 11 раз, после чего сирена автоматически прекращает свою работу. Таким образом, время передачи предупредительного сигнала для населения «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» составляет не более 165 секунд.

Сирены устанавливаются в населенных пунктах с населением более 500 человек. Для обеспечения сплошного звукового покрытия они размещаются на крышах высоких зданий.



Сигнал «Воздушная тревога» подается для всего населения. Он предупреждает о непосредственной опасности поражения противником данного города (района). По радиотрансляционной сети передается текст: «Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!» Одновременно с этим сигнал дублируется звуком сирен, гудками заводов и транспортных средств. На объектах сигнал будет дублироваться всеми, имеющимися в их распоряжении средствами. Продолжительность сигнала 2-3 минуты.

Сигнал «Отбой воздушной тревоги» передается органами гражданской обороны. По радиотрансляционной сети передается текст: «Внимание! Внимание граждане! Отбой воздушной тревоги? Отбой воздушной тревоги». По этому сигналу население с разрешения комендантов (старших) убежищ и укрытий покидает их. Рабочие и служащие возвращаются на свои рабочие места и приступают к работе.

Сигнал «Радиационная опасность» подается в населенных пунктах и районах, по направлению к которым движется радиоактивное облако, образовавшееся при взрыве ядерного боеприпаса.

Сигнал «Химическая тревога» подается при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического нападения (заражения).

Телевидение и радио

Основным способом оповещения и информирования населения, находящегося в жилых помещениях, о надвигающейся опасности является передача речевых сообщений по сетям звукового вещания и телевидения. Поэтому, услышав предупредительный сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», люди должны включать приемники проводного и беспроводного вещания, радиовещания и телевидения и прослушать официальную информацию о чрезвычайной ситуации и мерах по обеспечению собственной безопасности. Речевая информация передается населению с перерывом программ вещания длительностью не более 5 минут.



Ответственные за оповещение населения

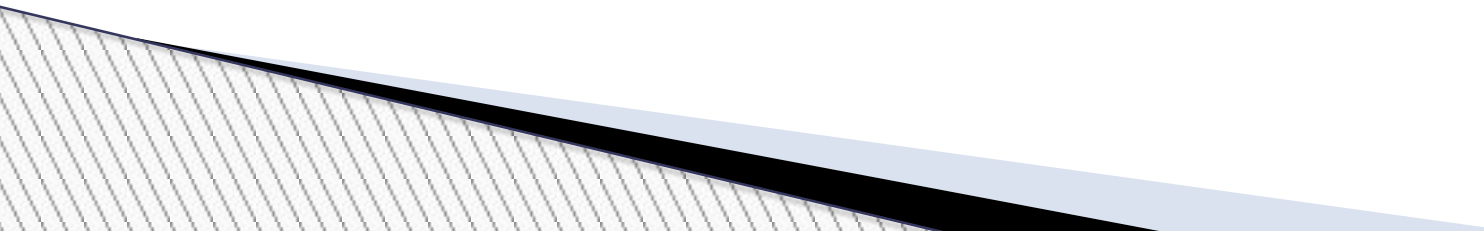
Ответственность за организацию и практическое осуществление оповещения несут руководители органов исполнительной власти соответствующего уровня.

Для решения задач оповещения на всех уровнях РСЧС создаются специальные системы централизованного оповещения (СЦО). В РСЧС различают несколько уровней, на которых должны создаваться системы оповещения - федеральный, региональный (областной, краевой, республиканский), местный (муниципальный) и объектовый. Основными уровнями, связанными непосредственно с оповещением населения, являются региональный, местный и объектовый.

План при подготовке к эвакуации

1. Надо знать номер сборного пункта, его адрес, номер телефона, способ эвакуации (транспортом или пешком порядком).
2. Следуя на сборный пункт после получения извещения об эвакуации, необходимо:
 - взять с собой документы, деньги, обувь, одежду, в том числе и теплые вещи, независимо от времени года, постельное белье и туалетные принадлежности, медикаменты, индивидуальные средства защиты, продукты питания (консервы, сухари и др.) на 2-3 дня, нож, спички, термос или бутылку с водой, но не более 50 кг. общего веса на человека;
 - продукты питания уложить в чемоданы, рюкзаки, сумки или завернуть в свертки, удобные для переноса и транспортировки. К каждому месту прикрепите бирки с указанием своей фамилии и инициалов, адреса жительства и конечного пункта эвакуации. В этом случае больше вероятности, что вещи не потеряются;
 - детям дошкольного возраста вложить в карманы или пришить к одежде записки с указанием фамилий, имен, отчеств и мест жительства или работы родителей;
 - в квартире выключить все осветительные и нагревательные приборы, закрыть краны водопроводных и газовых сетей, окна и форточки

План действий по прибытии на сборный пункт

1. Выполнять все указания администрации.
 2. Пройти регистрацию, запомнить № эшелона или № колонны, время отправления.
 3. Лично познакомиться со старшим вагона или колонны.
 4. Узнать место посадки на транспорт или построения колонны или маршрут движения.
 5. На посадку следовать организованно под руководством старшего по посадке.
- 

Чернобыльская авария

ИСТОЧНИКИ

- <http://mirznanii.com/a/23339/chrezvychaynye-situatsii-voennogo-konfliktного-kha>
- <http://bgdstud.ru/voprosy-i-otvety-po-bzhd/472-chrezvychajnye-situacii-texnogennogo-xaraktera-zashhita.html>
- <https://studfiles.net/preview/2953422/page:9/>
- http://ohrana-bgd.ru/bgdobsh/bgdobsh1_31.html
- <http://fb.ru/article/235436/opoveschenie-naseleniya-o-chrezvyichaynyih-situatsiyah-poryadok-organizatsii-opovescheniya-naseleniya-v-chrezvyichaynyih-situatsiyah>
- http://school31-kem.ucoz.ru/load/ugolok_bezopasnosti/opoveshhenie_naselenija_pri_chs/47-1-0-167
- http://studbooks.net/1476552/bzhd/organizatsiya_opovescheniya_naseleniya
- http://nov-spas.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=65&Itemid=74
- <http://bo0k.net/index.php?p=achapter&bid=860&chapter=1>

Вопросы!

Спасибо за внимание!

