

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения занятия с работниками
 ЧОУ «Крымская республиканская
 гимназия-школа-сад Консоль»

Тема 2. Порядок получения сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, радиационной опасности или угрозе катастрофического затопления и действий работников организации по ним

План проведения занятия:

№ п/п	Учебные вопросы	Время (мин.)
1	Порядок оповещения работников организации и доведение сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией: - о воздушной тревоге; - о химической тревоге; - о радиационной опасности; - об угрозе катастрофического затопления	15-45
2	Порядок действия работников организации при получении сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» по месту работы. Особенности действий работников организации при получении сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» при нахождении вне места работы.	15-45

Учебные цели занятия:

1. Ознакомление обучаемых с сигналами оповещения об опасностях и порядке действий по ним.
2. Научить обучаемых действиям при получении сигнала «Внимание всем».
3. Формирование у обучаемых умения четко действовать по сигналам оповещения.

Время проведения: 1 академический час

ВОПРОС №1. Порядок оповещения работников организации и доведения сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией: о воздушной тревоге, о химической тревоге, о радиационной опасности, об угрозе катастрофического затопления.

Сигналы оповещения служат для своевременного доведения до населения и органов гражданской обороны (далее - ГО) распоряжений и информации об эвакуации, радиационной опасности, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении, угрозе затопления, угрозе землетрясения и др.

Основным способом оповещения людей в чрезвычайных ситуациях (далее -ЧС) считается

подача речевой информации с использованием государственных сетей радио- и телевидения. Перед подачей речевой информации включаются сирены, производственные гудки и другие сигнальные средства, что означает подачу предупредительного сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», по которому население обязано включить радио- и телеприемники для прослушивания экстренного сообщения.

Оповещение производится всеми видами связи: телевидением, радиовещанием, применением специальной аппаратуры и средств для подачи звуковых и световых сигналов. Незамедлительно даются указания о порядке действий населения, оговаривается приблизительное время начала выпадения радиоактивных осадков, время подхода зараженного воздуха и др.

Порядок оповещения и информирования руководящего состава, органов, осуществляющих управление гражданской обороны

Доведение сигналов (распоряжений) об угрозе нападения противника и начале эвакуации до руководящего состава соответствующего уровня управления ГО, подчиненных органов, осуществляющих управление ГО, проводится оперативными дежурными службами органов, осуществляющих управление ГО, по существующей системе централизованного оповещения и всем имеющимся каналам связи системы связи ГО установленным порядком.

Подчиненные органы, осуществляющие управление ГО, подтверждают получение сигналов (распоряжений) и доводят их до своего руководящего состава и подчиненных органов управления и подразделений.

Передача сигналов оповещения «Химическая тревога» и «Радиационная опасность» осуществляется только до органов, осуществляющих управление ГО. Данные сигналы могут быть получены от вышестоящего органа, осуществляющего управление ГО, или взаимодействующего органа военного командования.

С получением данных сигналов решение на передачу текстов сообщений для проживающего на территории области населения могут принять руководитель ГО области (по данным прогноза радиационной и химической обстановки) и руководитель ГО города, руководители ГО районов и организаций (по данным разведки).

Оповещение Главного управления ГОЧС области и органов, осуществляющих управление ГО на территориях, о воздушной опасности осуществляют органы военного командования, оповещающие части противовоздушной обороны. Сигналы о воздушной опасности Главное управление ГОЧС области может получать также от регионального центра и МЧС России. Всем необходимо знать и уметь действовать по Сигналам ГО.

Порядок оповещения и информирования населения

Оповещение населения о воздушной опасности, радиоактивном, химическом и бактериологическом заражении, об угрозе затопления осуществляется одновременно по автоматизированной системе централизованного оповещения с помощью дистанционно управляемых электросирен, а также с использованием действующих сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности.

В целях обеспечения своевременного и надежного оповещения населения и доведения до него информации об обстановке и его действиях в сложившихся условиях установлен следующий порядок оповещения.

Основным способом оповещения населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также о возникновении ЧС природного и техногенного характера считается передача речевой информации с использованием сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения.

Для привлечения внимания населения перед передачей речевой информации

производится включение электросирен, производственных гудков и других сигнальных средств, что означает подачу предупредительного сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!».

С получением сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» все население и персонал организаций обязаны включить абонентские устройства проводного вещания, радиоприемники и телевизионные приемники для прослушивания экстренного сообщения. По указанному сигналу немедленно приводятся в готовность к передаче информации все расположенные на оповещаемой территории узлы проводного вещания, радиовещательные и телевизионные станции, включается сеть наружной звукофикации.

Во всех случаях задействования систем оповещения с включением электросирен до населения немедленно доводятся соответствующие сообщения по существующим средствам проводного, радио и телевизионного вещания.

Тексты сообщений с указанием порядка действий населения по сигналам оповещения ГО, предварительно записанные и заложенные на рабочие места дикторов радио и телевизионных студий (дежурных операторов узлов проводного вещания), передаются по команде оперативного дежурного дикторами (дежурными операторами) с перерывом программ вещания длительностью не более 5 минут. Допускается двух-, трехкратное повторение речевого сообщения.

Основной способ оповещения и информирования населения - передача речевых сообщений по сетям вещания. Задействование радиотрансляционных сетей, радиовещательных и телевизионных станций (независимо от их организационно-правовой формы) с перерывом вещательной программы осуществляется оперативным дежурным управлением ГОЧС только для оповещения и информирования населения в речевой форме. Речевая информация передается населению с перерывом программ вещания длительностью не более 5 минут. Допускается 3-кратное повторение передачи речевого сообщения.

В исключительных, не терпящих отлагательства, случаях допускается передача кратких нестандартных речевых сообщений способом прямой передачи или с магнитного носителя непосредственно с рабочего места оперативным дежурным управлением гражданской защиты и пожарной безопасности.

Доведение информации населению, находящемуся на транспортных узлах (вокзалы, аэропорты, речные порты) и в транспортных средствах, а также оповещение указанного населения возлагается на руководителей соответствующих организаций. При этом предусматривается возможность оповещения указанного населения также и территориальными органами, осуществляющими управление ГО.

Для оповещения и информирования населения можно использовать локальные системы оповещения потенциально опасных объектов.

Локальные системы оповещения используются для своевременного доведения до проживающего в зоне его действия населения, работающего персонала, находящихся в зоне ее действия организаций, собственного обслуживающего персонала потенциально опасных объектов, органов, осуществляющих управление ГО, сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» и информации об угрозе радиоактивного, химического, бактериологического заражения, затопления, а также информации о развитии событий и рекомендаций по дальнейшим действиям при авариях на потенциально опасных объектах.

Оповещение о начале эвакуации населения организуется по месту работы, учебы и жительства руководителями организаций и жилищно-эксплуатационных органов.

Ответственность за организацию и осуществление своевременного оповещения и информирования населения возлагается на управление по делам ГО и ЧС и органы, осуществляющие управление ГО на объектах города.

Существует ряд сигналов, которые служат для оповещения населения городов и сельских населенных пунктов о возникновении непосредственной опасности ядерного, химического,

бактериологического (биологического) заражения или при применении оружия: «Наводнение»; «Радиационная опасность»; «Химическая тревога»; «Воздушная тревога», «Отбой воздушной тревоги».

Сигнал «Наводнение»

Данный сигнал оповещает об ожидании затопления местности, либо подтопления зданий населенного пункта в результате повышения уровня воды в водоеме.

Сигнал «Радиационная опасность»

Задачей данного сигнала служит оповещение населенных пунктов и районов, к которым движется радиоактивное облако, образовавшееся при аварии на атомной установке или при взрыве ядерного боеприпаса.

Сигнал «Химическая тревога»

В городах устанавливаются разнообразные сигнальные аппаратуры и средства связи. С помощью пульта можно включать громкоговорящую связь и квартирную радиотрансляционную сеть. А также производить вызов руководящего состава города и объектов народного хозяйства по циркулярной телефонной сети. С помощью подобных аппаратур принимаются распоряжения вышестоящих штабов.

Сигнал «Воздушная тревога»

Данный сигнал оповещает об опасности поражения противником данного города. По радиотрансляционной сети передается текст: «Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!»

Эта трансляция сопровождается звуком сирен, гудками заводов и транспортных средств. Продолжительность сигнала 2-3 минуты.

Сигнал «Отбой воздушной тревоги»

Этот сигнал оповещается органами гражданской обороны. Передается следующий текст по радиотрансляции: «Внимание! Внимание! Граждане! Отбой воздушной тревоги! Отбой воздушной тревоги!»

Вследствие чего населению разрешается покинуть убежища с разрешения комендантов (старших) убежищ, и рабочие могут приступать к продолжению оставленной работы.

Умение населения правильно действовать в условиях ЧС и умение правильно использовать полученную информацию может сократить количество жертв до минимума. Поэтому сигналы оповещения ГО необходимо знать, и уметь правильно действовать по ним.

2. Порядок действия работников организации при получении сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» по месту работы. Особенности действий работников организации при получении сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» при нахождении вне места работы.

Каждый гражданин Российской Федерации обязан знать порядок действий при получении сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!».

При угрозе возникновения или в случае возникновения экстремальной ситуации, а именно: аварии, катастрофы, стихийного бедствия, воздушной опасности, угрозы химического, радиоактивного заражения и других опасных явлений во всех подверженных ЧС городах, населенных пунктах, объектах народного хозяйства включаются сирены, гудки, другие звуковые сигнальные средства, сирены специальных автомобилей. Это единый сигнал, означающий «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», призывающий, в первую очередь внимание населения к тому, что сейчас прозвучит важная информация.

Что необходимо делать по этому сигналу?

Если Вы находитесь дома, на работе, в общественном месте и услышали звук сирены или

звуковой сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», то немедленно включите полную громкость приемника радиовещания на любой программе или включите телевизионный приемник на любой местный новостной канал.

По окончании звукового сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» каналам телевидения и по радио будет передаваться речевая информация о сложившейся обстановке и порядке действия населения.

Всем взрослым необходимо усвоить самим и разъяснить детям, что звук сирен - это сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!». Услышав его, не надо пугаться. Дождитесь разъяснения его причины.

Полностью прослушав и поняв речевую информацию, необходимо выполнить все рекомендации. Если Вы не полностью прослушали речевую информацию, то не спешите выключить радио или телевизор, информация будет повторена еще раз. Помните, что в первую очередь необходимо взять документы, деньги и по возможности запас еды и питьевой воды на сутки запакованный в водонепроницаемую упаковку или пакет.

Если Вы находитесь на работе, на территории предприятия или в цеху и услышите сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», прервите рабочий процесс, завершите телефонный разговор или совещание, находясь же в шумном цеху, остановите станок, заглушите машину, а если невозможно это сделать, то подойдите к ближайшему громкоговорителю на предприятии.

Если Вы находитесь на улице города или населенного пункта и слышали сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», то подойдите к ближайшему уличному громкоговорителю и по окончании звукового сигнала сирен прослушайте информацию, выполните все рекомендации.

В местах, где из-за удаленности не слышно звука сирен и нет громкоговорителей центрального радиовещания, сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» и речевую информацию будут передавать специальные автомобили оснащенные системой громкоговорящей связи. Речевая информация в каждом случае будет соответствовать угрозе или сложившейся экстремальной ситуации в крае, городе, районе, населенном пункте.

Не забирайте детей из школы и детского сада. Это может задержать их отправку в безопасные места. О ваших детях есть кому позаботиться. Их защита предусмотрена в первую очередь.

Проинформируйте соседей по подъезду и месту жительства - возможно, они не слышали передаваемой информации. Пресекайте немедленно любые проявления паники и слухи.

Новейшие технологии позволяют незамедлительно определить не только место и направление движения носителя, а также время его полета. Подобные технологии обеспечивает передачу сигнала по системе оповещения до штабов ГО и объектов.

Сигналы оповещения применяются главным образом в случае внезапного нападения противника, когда реальное время для предупреждения населения будет крайне ограниченным и исчисляться минутами.

Известно, что своевременное оповещение населения дает возможность укрытия его за 10-15 минут непосредственно после оповещения. Вследствие чего снижаются потери людей с 85 % до 4-7 % при внезапном применении противником оружия массового поражения. Поэтому защита населения, в первую очередь, зависит от хорошо организованной системы оповещения, организация которой возлагается на органы, уполномоченные по ГО и ЧС.

<i>Подаваемый сигнал</i>	<i>Действия должностных лиц</i>	<i>Действия населения (персонала)</i>
ВНИМАНИЕ ВСЕМ!	Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы проводного вещания, радио- и телевещательные станции, включая сети наружной звукофикации	Если сигнал застал Вас на работе или дома: 1. Включить радио, радиотрансляционные и телевизионные приборы. 2. Внимательно прослушать сообщение о сложившейся ситуации и порядке действий. 3. Действовать в соответствии с переданным сообщением. Если сигнал застал Вас на улице: 1. Прослушать сообщение, передаваемое уличными громкоговорителями и подвижными средствами оповещения. 2. Прочитать информационное сообщение на
<i>Подаваемый сигнал</i>	<i>Действия должностных лиц</i>	<i>Действия населения (персонала)</i>
		уличных светодиодных экранах, плазменных панелях, расположенных в местах массового пребывания людей. 3. Действовать в соответствии с переданным сообщением.
ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА	Ввести режим световой маскировки. Выполнить мероприятия в соответствии с Инструкцией, разработанной в соответствии со спецификой производства и специальностями персонала. Отдать команду «Закрывать защитное сооружение!» (после истечения времени, определенного на заполнение ЗС ГО)	Отключить свет, газ, нагревательные приборы, воду. Взять средства индивидуальной защиты, аптечку, документы, необходимые вещи, запасы продуктов и воды. Предупредить соседей (коллег по работе), оказать, при необходимости, помощь престарелым в выходе на улицу. Укрыться в закрепленном (ближайшем) ЗС или в складках местности. При укрытии в негерметизированном ЗС или на местности, необходимо надеть СИЗ. Соблюдать спокойствие и порядок. Выполнять все требования руководителя звена (группы) по обслуживанию ЗС ГО

<p>ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА</p>	<p>Отдать команду на введение режимов защиты персонала № 1 или № 2. Отдать, при необходимости, распоряжение на применение личным составом формирований и населением (персоналом) медицинских препаратов из КИМГЗ</p>	<p>Немедленно надеть противогазы, имеющуюся защитную одежду, укрыть детей в возрасте до 1,5 лет в камерах защитных детских. Взять, аптечку, документы, необходимые вещи, запасы продуктов и воды. Предупредить соседей (коллег по работе), оказать, при необходимости, помощь престарелым в выходе на улицу. Укрыться в закреплённом (ближайшем) ЗС. Соблюдать спокойствие и порядок. Выполнять все требования руководителя звена (группы) по обслуживанию ЗС ГО. Все граждане, находящиеся вне убежищ, должны немедленно надеть противогазы, имеющуюся защитную одежду и быстро покинуть зону заражения, руководствуясь указаниями, отданными по средствам наружной звукофикации. При бактериальном заражении территории принять из комплекта КИМГЗ по указанию медицинского работника противобактериальные средства для взрослых и детей до 12 лет</p>
<p>РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ</p>	<p>Отдать команду на проведение экстренной йодной профилактики. Ввести соответствующий режим радиационной защиты населения, персонала, личного состава формирований. Отдать, при необходимости, распоряжение на применение личным составом формирований и населением (персоналом)</p>	<p>Отключить свет, газ, нагревательные приборы, воду. Взять средства индивидуальной защиты, аптечку, документы, необходимые вещи, запасы продуктов и воды. Загерметизировать запасы продуктов питания и воды, проверить герметизацию помещений, укрыть сельскохозяйственных животных. Предупредить соседей (коллег по работе), оказать, при необходимости, помощь престарелым в выходе на улицу.</p>
<p><i>Подаваемый сигнал</i></p>	<p><i>Действия должностных лиц</i></p>	<p><i>Действия населения (персонала)</i></p>
	<p>медицинских препаратов из КИМГЗ</p>	<p>Укрыться в закреплённом (ближайшем) ЗС или в заглублённых помещениях (подвалах, подпольях и т.д.). Соблюдать спокойствие и порядок. Выполнять все требования руководителя звена (группы) по обслуживанию ЗС ГО. При укрытии в негерметизированном ЗС или заглублённом помещении необходимо надеть СИЗ. Принять из комплекта КИМГЗ по указанию медицинского работника противорадиационные средства для взрослых и детей до 12 лет</p>

<p>УГРОЗА КАТАСТРОФИЧЕСКОГО ЗАТОПЛЕНИЯ</p>	<p>Отдать распоряжение об экстренной эвакуации</p>	<p>Взять, аптечку, документы, необходимые вещи, запасы продуктов и воды. Предупредить соседей (коллег по работе), оказать, при необходимости, помощь престарелым в выходе на улицу. Укрыться в закреплённом (ближайшем) специальном ЗС ГО, имеющем гидроизоляцию. Соблюдать спокойствие и порядок. Выполнять все требования руководителя звена (группы) по обслуживанию ЗС ГО. Все граждане, находящиеся вне районов расположения убежищ, должны немедленно покинуть зону возможного катастрофического затопления, руководствуясь указаниями, отданными по средствам наружной звукофикации. При невозможности быстрого покидания зоны КЗ необходимо занять ближайшее возвышенное место, забраться на крупное дерево или верхний этаж устойчивого здания</p>
<p>ОТБОЙ воздушной, химической тревоги, радиационной опасности, угрозы катастрофического затопления</p>	<p>Отменить режим световой маскировки. Уточнить обстановку на объекте экономики и территории. Отдать распоряжение на проведение общей, инженерной, радиационной, химической и биологической разведки. Отменить после получения данных разведки режимы защиты населения и персонала и отдать команду на снятие средств защиты</p>	<p>Покинуть защитные сооружения (заглубленные помещения, складки местности). Провести осмотр используемых средств индивидуальной защиты, привести их в готовность к повторному использованию. Быть в готовности к действиям по сигналам ГО</p>

Заключение

Наши действия, практически, начинаются по сигналу «Внимание всем!» и заканчиваются, когда мы обеспечим себе полную безопасность жизни и работы в конкретной чрезвычайной ситуации. Чем раньше мы этого добьемся, тем лучше и поэтому временной фактор совместно с правильными и умелыми нашими действиями играет важную роль.

Умение населения правильно действовать в условиях чрезвычайной ситуации и умение правильно использовать полученную информацию может сократить количество жертв до минимума. Поэтому необходимо знать сигналы оповещения ГО и уметь правильно действовать по ним.

Непосредственная защита населения и территорий от ЧС мирного и военного времени начинается с организации оповещения должностных лиц ГО, РСЧС и граждан, находящихся в зоне действия ЧС.

В связи с этим, контроль обучения всех категорий населения действиям по сигналам гражданской обороны является одним из приоритетных направлений деятельности надзорных органов.

Обязательные требования по данному направлению установлены федеральными законами от 21 декабря 1994 г. N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне", а также постановлениями Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. N 841 "Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны",

программой курсового обучения работающего населения в области гражданской обороны МЧС России от 20ноября 2020 г. N 2-4-71-27-11, Организационно - методических рекомендаций по подготовке всех групп населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации в 2021-2025годах,

Руководитель занятия _____