

Информационные материалы
для проведения Всероссийского открытого урока культуры безопасности,
приуроченного ко Дню гражданской обороны Российской Федерации

1. Оповещение населения

Оповещение населения – доведение до населения экстренной информации о возникающих опасностях, правилах безопасного поведения и порядке действий в различных ситуациях.

Для привлечения внимания населения подается сигнал оповещения «Внимание всем!» непрерывное звучание сирен в течение 3 минут, с многократным повторением, с использованием всех имеющихся средств связи, звукоусилительных станций и сигнальных средств. Дублируется прерывистыми гудками на предприятиях и транспорте.

ПОМНИ! Звук сирены означает сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!

Это первый и главный сигнал! **Услышав сигнал «Внимание всем!»:**
включите приемники проводного и беспроводного вещания, радиовещания и

телевидения, проверьте SMS сообщения;

прослушайте официальную информацию о чрезвычайной ситуации и мерах по обеспечению собственной безопасности. Передача речевого сообщения основной способ оповещения населения;

действуйте в соответствии с переданным сообщением;

оповестите соседей, родственников и знакомых;

держите приемники включенными на весь период ликвидации аварий, катастроф или стихийных бедствий.

Виды систем оповещения:

1. Федеральная (охватывает территорию РФ).
2. Межрегиональная (охватывает территорию федерального округа).
3. Региональные (охватывает территорию субъекта РФ).
4. Местные (городские, районные, поселковые).
5. Локальные (на ПОО и прилегающих территориях).
6. Объектовые (на объектах экономики).

АЛГОРИТМ РАБОТЫ СИСТЕМ ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ГОРОДЕ.

1. На улицах включаются сирены – это сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!».
2. По громкоговорителям и радиоточкам на улицах и в зданиях гражданам сообщается, что нужно предпринимать в сложившейся ситуации.
3. Там, где не установлены громкоговорители и радиоточки, задействуются автомобили, оборудованные сигналами звукового оповещения.
4. Информация о дальнейших действиях в условиях ЧС транслируется представителями МЧС России по телевизионным каналам и радиостанциям.

ПРАВИЛО: если начинают работать тревожные сирены, нужно как можно быстрее включить телевизор или радиоприёмник.

5. Информация об оповещении транслируется также на терминальных комплексах ОКСИОН (Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения) и на больших телеэкранах, прикрепленных на кузовах специальных автомобилей МЧС России.

2. Сигналы гражданской обороны

Существует ряд сигналов гражданской обороны, которые служат для оповещения населения городов и сельских населенных пунктов о возникновении непосредственной опасности ядерного, химического, бактериологического (биологического) заражения и информации об авариях, катастрофах и стихийных бедствиях: «Радиационная опасность», «Химическая тревога», «Воздушная тревога», «Отбой воздушной тревоги», «Ракетная опасность», «Авиационная опасность», «Беспилотная опасность», «Угроза затопления».

Сигнал «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ» оповещает о движении радиоактивного облака в населенном пункте или районе, образовавшееся при аварии на атомной установке или при взрыве ядерного боеприпаса.

Сигнал «ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА» оповещает население об угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического заражения.

Сигнал «ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА» оповещает об опасности поражения противником данного города (района).

Сигнал «ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ» передается органами управления ГО, населению разрешается покинуть убежища, и рабочие могут приступать к продолжению оставленной работы.

Сигнал «УГРОЗА ЗАТОПЛЕНИЯ» оповещает об ожидании затопления местности, либо подтопления зданий населенного пункта в результате повышения уровня воды в водоеме.

Сигнал «РАКЕТНАЯ ОПАСНОСТЬ!» подается для предупреждения населения о возникшей непосредственной угрозе ракетной или авиационной опасности при угрозе поражения противником данного населенного пункта с воздуха.

Сигнал «АВИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ» подаётся при угрозе со стороны пилотируемых воздушных судов, таких как самолеты или вертолеты.

Сигнал «БЕСПИЛОТНАЯ ОПАСНОСТЬ» доводится если вблизи границ региона, города замечено движение БПЛА. Рекомендовано покинуть открытые участки улиц, зайти в помещения и не подходить к окнам. Такой сигнал призывает жителей быть бдительными и по возможности не выходить на улицу. Сигналы отменяют сразу после того, как обстановка становится безопасной.

3. Порядок действия при получении сигналов оповещения

Сигнал «ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА».

Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!

Текст сигнала будет повторен несколько раз. Одновременно с этим зазвучат сирены, загудят гудки заводов, тепловозов, электровозов, судов. Продолжительность сигнала 2—3 мин.

Если сигнал застал Вас дома... Оставаться в помещении нельзя, это опасно для жизни! Здания, особенно многоэтажные, могут быть разрушены или повреждены; люди могут быть придавлены балками или блоками, завалены обломками, поражены разлетающимися осколками стекла. Не исключена возможность возникновения пожаров, они осложняют обстановку, создадут дополнительную опасность людям, оставшимся в зданиях. Огонь и дым затруднят выход из помещений, в результате воздействия их можно получить ожоги или задохнуться.

Поэтому, услышав сигнал воздушной тревоги, необходимо как можно скорее покинуть здание и укрыться в ближайшем убежище, противорадиационном или другом укрытии. Следует действовать быстро, но спокойно, уверенно и без паники.

Прежде чем покинуть дом (квартиру), надо выключить нагревательные приборы, газ, свет, если топились печь погасить (залить) в ней огонь; необходимо одеть детей и стариков, одеться самим. С собой следует взять средства индивидуальной защиты — противогаз (респиратор) и накидку (плащ), средства оказания первой медицинской помощи — индивидуальный перевязочный пакет (или бинт и вату), медикаменты, а также запас продуктов питания и документы.

Запомните! С возникновением угрозы нападения противника средства индивидуальной защиты и личные документы всегда следует иметь при себе. В убежище (укрытие) нельзя брать животных (собак, кошек и др.) и птиц, взрывоопасные, горючие и имеющие неприятный запах жидкости. Игрушки для детей можно брать только те, которые не создают шума.

Если есть возможность, следует предупредить соседей об объявлении тревоги: они могли не слышать сигнала.

При входе в убежище (укрытие) надо соблюдать определенный порядок, например пропускать вперед детей, беременных женщин, престарелых и инвалидов. По сигналу воздушной тревоги повсеместно вводится в действие установленный режим светомаскировки. Включенными остаются только световые указатели входов в защитные сооружения и лечебные учреждения, указатели пожарных гидрантов и отвечающие требованиям светомаскировки осветительные приборы (для освещения мест аварийных работ и т. д.).

Если сигнал застал Вас на работе... В этом случае необходимо строго выполнить мероприятия, предусмотренные специальной инструкцией предприятия (цеха). Следует, к примеру, остановить станок или агрегат, на котором производилась работа, отключить ток, принять меры к снижению давления воздуха, кислорода, пара, воды, газа и др. После этого, соблюдая установленный порядок, необходимо уйти в убежище (укрытие).

Если сигнал застал Вас на улице, в городском транспорте... Не следует пытаться быстрее попасть домой, необходимо укрыться в том районе, где застал сигнал. Нужно отыскать ближайшую станцию метро, убежище или другое подготовленное укрытие (места их помогут определить специальные указатели, посты ГО или полиции) и воспользоваться им.

При движении на городском транспорте не разрешается требовать от водителей немедленной остановки автобуса, троллейбуса, трамвая; водители обычно знают, где поблизости находятся убежища или другие укрытия, они подвезут пассажиров к ним и только тогда остановят транспорт. Нельзя прыгать на ходу из автобусов, троллейбусов и трамваев, нужно дождаться полной остановки транспорта и спокойно выйти из него. При движении на городском транспорте вблизи окраины города не следует спешить сойти с транспорта, водители вывезут пассажиров за город.

В случае если убежища (подготовленного укрытия) не окажется, для укрытия можно использовать имеющиеся вблизи подвальные помещения, тоннели для пропуска транспорта, подземные переходы для пешеходов, различные производственные тоннели, приямки или подземные коллекторы. Укрываться можно также в придорожных кюветах, котлованах строящихся зданий, всевозможных канавах, за низкими каменными стенами и оградами, железнодорожными насыпями, в оврагах, балках, лощинах, молодых лесонасаждениях.

Если сигнал застал Вас в общественном месте (в магазине, театре, на рынке) ...Необходимо внимательно и спокойно выслушать указание администрации о том, где поблизости находится станция метро, убежище (укрытие) и как до них удобнее дойти, и по возможности быстрее укрыться там.

В случае если от администрации не поступит указаний, следует выйти на улицу, осмотреться вокруг, определить месторасположение ближайшего убежища или наличие поблизости естественного укрытия и воспользоваться им.

Если дети во время сигнала находятся в школе... Необходимо немедленно прекратить занятия и увести детей в убежище (укрытие); никто из детей не отпускается домой. Учащиеся старших классов должны помочь дирекции и преподавателям школы поддерживать порядок при занятии школьниками убежища (укрытия), предотвратить панику среди учащихся младших классов.

В убежищах (укрытиях) преподаватели и пионервожатые обязаны напомнить учащимся правила пользования средствами индивидуальной защиты, правила поведения в защитном сооружении и на зараженной территории в случае выхода из сооружения.

Если Вы живете в селе... Как уже указывалось, при применении противником ядерного оружия большие территории окажутся в зоне его действия; в таком случае поражению могут подвергнуться жители любых населенных пунктов, в том числе и сельской местности. Следовательно, выполнение правил поведения и принятие мер защиты по сигналу «Воздушная тревога» обязательно и для жителей села.

В случае если сигнал застанет сельских жителей в домах, необходимо действовать так же, как указано для жителей городов. В качестве средств защиты

жители села могут использовать подвалы, погреба и другие заглубленные сооружения (подготовленные как противорадиационные укрытия). Могут быть использованы также естественные укрытия — овраги, балки, лощины, канавы, ямы и т. д.

Четкие и умелые действия населения по сигналу «Воздушная тревога», знание мест расположения убежищ и укрытий и строгое соблюдение правил поведения по сигналу спасут жизнь людям, во много раз сократят потери.

Сигнал «Отбой воздушной тревоги»

Сигнал передается органами гражданской обороны по радиотрансляционным сетям, через местные радио- и телевизионные станции и другими способами, которые можно использовать в конкретной обстановке (телефон, громкоговорящие установки и т.д.). Он передается так:

— Внимание! Внимание! Граждане! Отбой воздушной тревоги! Отбой воздушной тревоги!

По этому сигналу население покидает укрытия. Рабочие и служащие возвращаются к рабочим местам и приступают к работе.

В городах (районах), по которым противнику удалось осуществить нападение, передается информация о принимаемых мерах по ликвидации последствий нападения, о режимах поведения населения исходя из сложившейся обстановки и другая необходимая информация. Население в этих городах (районах) действует в зависимости от вида очага поражения по правилам.

Сигнал «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ».

Радиоактивные вещества, как правило, невидимы: они не имеют никаких внешних признаков, а воздействие их излучений на человека или животное неощутимо: раздражающих и болевых ощущений в момент облучения не наблюдается. Люди, оказавшись на зараженной местности, могут и не подозревать о поражении радиоактивными излучениями. Вот почему своевременное предупреждение о радиационной опасности и организация противорадиационной защиты населения, оказавшегося на зараженной территории, является одной из ответственных задач гражданской обороны. Радиоактивное заражение может быть обнаружено с помощью специальных дозиметрических приборов — индикаторов радиоактивности, рентгенметров и др.

Пример текста: «Внимание! Говорит _____!»

Граждане! Возникла угроза радиоактивного заражения! Приведите в готовность средства индивидуальной защиты. Держите их постоянно при себе. По команде наденьте их. Проверьте герметизацию жилых помещений, состояние окон, дверей. Загерметизируйте продукты питания и создайте в ёмкостях запас воды. Оповестите соседей. Действуйте в соответствии с указаниями Главного управления».

Следует уйти в убежище, противорадиационное или простейшее укрытие. В случае отсутствия указанных защитных сооружений в качестве защиты от радиоактивного заражения можно использовать подвалы и каменные постройки

Выход из защитных сооружений разрешается только по распоряжению местных органов гражданской обороны. Если люди оказались на зараженной местности или им предстоит преодолеть участок заражения, необходимо воспользоваться аптечкой КИМГЗ.

В сельских районах животных следует загнать в герметизированные и подготовленные для длительного содержания скота помещения, укрытия, плотно закрыть все двери и люки кладовых, погребов и других мест хранения запасов продовольствия и кормов.

Сигнал «ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА».

Сигнал подается с помощью технических средств связи и оповещения при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического нападения (заражения). На местах он дублируется звуковыми и световыми средствами. По этому сигналу необходимо быстро надеть противогаз, в случае необходимости — и средства защиты кожи (при использовании подручных средств защиты кожи надеть плащ типа болонья, резиновые сапоги и резиновые перчатки) и при первой же возможности укрыться в защитном сооружении. Если защитного сооружения поблизости не окажется, то в качестве укрытия от поражения аэрозолями отравляющих веществ и бактериальных средств можно использовать жилые, производственные и подсобные помещения.

При угрозе химического заражения (в случае предстоящих работ на зараженной территории или преодоления участка заражения) следует принять средство, используемое при отравлении фосфорорганическими веществами (ФОВ), в аналогичных условиях бактериологического заражения — противобактериальное средство. Если люди оказались в очаге химического поражения, необходимо быстро выйти из него. Направление выхода укажут работники гражданской обороны; при невозможности получить такие сведения надо выходить в одну из сторон, перпендикулярную направлению ветра.

Если будет установлено, что противник применил бактериологическое оружие, то по системам оповещения население получит рекомендации о последующих действиях. Для предупреждения инфекционных заболеваний среди населения, оказавшегося в очаге бактериологического поражения, предусматривается проведение экстренных профилактических мер: прием антибиотиков, сульфаниламидов, бактериофагов и других препаратов, предохранительные прививки.

Сигнал «РАКЕТНАЯ ОПАСНОСТЬ!».

Услышав предупредительный сигнал «РАКЕТНАЯ ОПАСНОСТЬ!» необходимо включить телевизор, радиоприемник где транслируется информация по порядку действий. Прослушав сообщение действовать необходимо быстро и без паники.

При «Угрозе ракетной опасности» необходимо покинуть открытые участки улиц, зайти в помещения и не подходить к окнам. Такой сигнал призывает жителей быть бдительными и по возможности не выходить на улицу.

А при получении сигнала «Ракетная опасность» стоит укрыться в помещениях без окон со сплошными стенами (например, в коридоре, ванной или кладовой, если вы находитесь дома) или же спуститься в заглубленные помещения подземного пространства.

Сигнал отменяют сразу, как обстановка станет безопасной.

При нахождении в доме, если нет возможности укрыться в заглубленном помещении подземного пространства:

плотно закройте окна и в дальнейшем к ним не подходите.

перекройте газ, воду, отключите электричество;

укройтесь в комнате с несущими стенами, сев на пол у несущей стены на значительном удалении от окна, в идеале выбрать помещение без окон со сплошными стенами (ванная, коридор, туалет, кладовая).

При нахождении в доме, если есть возможность укрыться в заглубленном помещении подземного пространства:

плотно закройте окна;

перекройте газ, воду, отключите электричество;

возьмите вещи первой необходимости (документы, мобильный телефон, деньги, банковские карты);

предупредите соседей, вдруг они не услышали сигнал;

окажите помощь больным, детям, инвалидам, престарелым.

При нахождении в автомобиле или общественном транспорте:

остановите автомобиль (потребуйте от водителя общественного транспорта остановиться);

покиньте автомобиль (общественный транспорт) и используйте для укрытия цокольные этажи ближайших зданий или сооружения (подвал, погреб, водоотводные дорожные трубы, другие искусственные укрытия).

При нахождении на улице:

используйте для укрытия цокольные этажи ближайших зданий или сооружения (подземные водоотводные трубы, другие искусственные укрытия).

ПОМНИТЕ! НЕ ПОДХОДЯТ ДЛЯ УКРЫТИЯ:

места под автотехникой (легковыми и грузовыми автомобилями, автобусами);

места под стенами домов, магазинов: от возможной взрывной волны сверху будет падать много стекла.

Безопасное расстояние от таких строений – 30-50 метров.

Ждите отмены сигнала!

Сигнал «БЕСПИЛОТНАЯ ОПАСНОСТЬ».

Рекомендовано покинуть открытые участки улиц, зайти в помещения и не подходить к окнам. Такой сигнал призывает жителей быть бдительными и по возможности не выходить на улицу. Сигналы отменяют сразу после того, как обстановка становится безопасной.

В случае атаки БПЛА следует спуститься на нижний этаж, в подвал или паркинг, избегая при этом лифта. Если выйти из квартиры возможности нет, то нужно укрыться в комнате без окон и между несущими стенами (например, в

ванной). Если же атака дронов произошла в тот момент, когда вы находились на улице или транспорте, то следует незамедлительно переместиться в подземный переход или паркинг, то есть найти укрытие без окон.

При обнаружении БПЛА ни в коем случае ничего не трогайте, а отойдите на безопасное расстояние и позвоните по номеру 112.

Если на ваше мобильное устройство поступило сообщение РСЧС об объявлении сигнала «Беспилотная опасность» — это означает, что все службы приводятся в режим повышенной готовности.

Данный сигнал не является следствием непосредственной атаки на территорию вашего населенного пункта и не влияет на его нормальную жизнедеятельность. Все предприятия работают в обычном режиме.

При получении сигнала следует сохранять спокойствие и следить за информацией на официальных каналах администрации и МЧС.

В случае получения информации о реальной угрозе для конкретного населенного пункта запускается муниципальная система оповещения.

ЧТО КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ДЕЛАТЬ.

Осуществлять фото- и видеосъемку, отправлять в мессенджеры и соцсети фото и видео воздушных целей и работы систем ПВО, особенно с привязкой к местности. Публикация подобных кадров может вскрыть позиции ВС РФ — привести к повторным атакам противника, повлечь угрозу жизни и здоровью, а также уголовную ответственность.

При обнаружении публикаций в соцсетях и мессенджерах — не отвечать на уточняющие вопросы в комментариях. Так противник «привязывает» фото или видео к конкретному месту и определяет позиции ПВО.

АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ ПРИ УГРОЗЕ АТАКИ БПЛА.

Сначала передается единый сигнал опасности «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», основным средством доведения которого являются электро-сирены (непрерывное звучание).

Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы проводного вещания, радио- и телевещательные станции, онлайн-трансляции на мобильном устройстве.

Прекратить учебный процесс.

Обеспечить нахождение детей в здании образовательного учреждения (до получения информации об отмене тревоги или начале эвакуации)!

Быстро, без паники, вывести учащихся из класса, занять места в помещениях без оконных блоков (по возможности с несущими стенами). Либо перейти и сесть на пол в той части кабинета, которая наиболее удалена от окон (закрытых/зашторенных), выставив перед собой перевернутые парты (баррикады). Это необходимо, чтобы уменьшить риск поражения от стекла и других поражающих объектов.

Если нет подвала, спуститься на нижние этажи. Чем ниже, тем лучше. В идеале всем на первый этаж.

Определить внутренние комнаты, чем больше бетона вокруг, тем лучше (несущие стены), если все комнаты внешние, укрыться под лестничными проемами.

Ни в коем случае не находиться напротив окон!

Если известно, с какой стороны ведется обстрел, то выбрать самые удаленные помещения с противоположной стороны. Сесть на пол у стены. Чем ниже человек находится во время попадания снаряда, тем больше шансов, что его не зацепит осколком. Окна закрыть массивной мебелью, набитой плотно вещами, папками, бумагой.