

**СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ ГО и ЧС,  
 порядок их доведения до населения и действия по ним работников  
 ГБОУ РК «Ливадийская санаторная школа-интернат»**

**1. Сигналы гражданской обороны**

(подаются для оповещения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени)

Наименование сигнала или сложившаяся обстановка	Порядок подачи сигнала или речевой информации	Действия по сигналу ГО или в соответствии с полученным сообщением
<p><b>"Внимание всем!"</b>                      (подается для привлечения внимания при чрезвычайных ситуациях)</p>	<p>Непрерывное звучание электросирен и других озвучивающих средств.</p>	<p>1. Включить телевизоры и радиоприемники на местную программу.                      2. Прослушать информацию и действовать в соответствии с переданным сообщением.</p>
<p><b>«Воздушная тревога!» («ВТ»)</b> (подается при воздушной опасности с целью предупреждения о непосредственно возникшей опасности нападения противника)</p>	<p>Прерывистое звучание сирен и транспортных гудков. По радио и телевидению передаются сигнал, сообщения и рекомендации органов, уполномоченных на решение вопросов ГО и ЧС.</p>	<p>1. Отключить электроэнергию, газ, воду, оборудование, закрыть окна.                      2. Взять средства индивидуальной защиты, документы, одежду, запас продуктов, воды (если они есть на месте).                      3. Быстро, без спешки, пройти в закрепленное защитное сооружение.                      4. Если сигнал застал вас дома, необходимо взять запас продуктов, воды, документы, ценности, одежду и укрыться в метро или на местности.                      5. Во всех случаях укрыться в ближайшем укрытии или убежище, действовать быстро и организованно по указанию администрации, постов ГО и полиции.</p>
<p><b>«Отбой воздушной тревоги!» («Отбой ВТ»)</b> (подается при миновании воздушной опасности)</p>	<p>По сетям оповещения, радио, телевидению и звукоусилительным и подвижными станциями передается сигнал и рекомендации органов, уполномоченных на решение вопросов ГО и ЧС.</p>	<p>1. Выйти из убежища (укрытия) и возвратиться к местам работы или проживания.                      2. Быть готовым к повторному нападению противника. Иметь при себе средства индивидуальной защиты.</p>

	ЧС. (звучание горна по радиоретрансляционным сетям)	3. После ядерного удара сигнал «Отбой воздушной тревоги» не подается. В этом случае органами ГО и ЧС передается сообщение о порядке поведения и меры к ликвидации последствий нападения.
<p><b>«Радиационная опасность» («РО»)</b> (подается при аварии на радиационно-опасном объекте (атомной электростанции) или в следствии ядерного удара с целью предупреждения о необходимости принятия мер защиты от радиоактивных веществ)</p>	<p>По радио, телевидению или местным радиоретрансляционным сетям передаются сообщения и рекомендации органов, уполномоченных на решение вопросов ГО и ЧС (на местах частыми ударами по звучащим предметам).</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отключить приточно-вытяжную вентиляцию, кондиционеры.</li> <li>2. Загерметизировать окна, двери, вентиляционные отверстия.</li> <li>3. Закрыть двери внутри здания.</li> <li>4. Подготовить (получить) и использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи.</li> <li>5. Принять йодистый препарат, выданный по месту работы или жительства.</li> </ol> <p><u>При наличии в непосредственной близости укрытия (убежища):</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Взять подготовленный запас продуктов питания, воды и укрыться в убежищах, противорадиационных укрытиях, в приспособленных укрытиях, подвалах, погребах или в укрытиях простейшего типа, перекрытиях или покинуть (по указанию органа уполномоченного на решение вопросов ГО и ЧС) зону заражения.</li> </ol>
<p><b>«Химическая тревога» («ХТ»)</b> (подается при аварии на химически опасном объекте, при применении химического оружия)</p>	<p>По радио, телевидению или местным радиоретрансляционным сетям передаются сообщения и рекомендации органов, уполномоченных на решение вопросов ГО и ЧС (на местах частыми ударами по звучащим предметам)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Всем гражданам, оказавшимся на улице, укрыться в зданиях.</li> <li>2. Отключить и перекрыть приточно-вытяжную вентиляцию, кондиционеры, нагревательные приборы, оборудование.</li> <li>3. Загерметизировать окна, двери, вентиляционные отверстия.</li> <li>4. Закрыть плотно двери внутри здания.</li> <li>5. Подготовить (получить) противогазы и защитную одежду и использовать их. При необходимости использовать непромокаемые пленки, накидки, плащи, сапоги.</li> </ol> <p><u>При наличии в непосредственной близости укрытия (убежища):</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Укрыться в защитном сооружении (убежище) или покинуть очаг поражения (по указанию органа управления по делам ГОЧС).</li> </ol>

## 2. Действия при получении сигнала оповещения в различных условиях обстановки

Сигналы оповещения служат для своевременного доведения до органов Гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций (ГО и ЧС) распоряжений и информации об эвакуации, воздушном нападении противника, радиационной опасности, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении, угрозе затопления, начале рассредоточения и др.

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

### Оповещения производятся всеми видами связи:

- телевидением;
- радиовещанием;
- применением специальной аппаратуры и средств для подачи звуковых и световых сигналов.

Незамедлительно даются указания о порядке действий населения и их формирований, оговаривается приблизительное время начала выпадения радиоактивных осадков, время подхода заражённого воздуха, а также вид отравляющих веществ. Провозглашённые вышестоящим штабом сигналы дублируются всеми подчинёнными штабами.

Существует ряд сигналов, которые служат для оповещения населения городов и сельских населённых пунктов о возникновении непосредственной опасности применения противником ядерного, химического, бактериологического (биологического) или другого оружия: **«Воздушная тревога»**, **«Отбой воздушной тревоги»**, **«Радиационная опасность»**, **«Химическая тревога»**.

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

Сигнал **«Внимание всем»** подается для привлечения внимания при возникновении чрезвычайных ситуаций. Представляет собой непрерывное звучание электросирен и других озвучивающих средств.

Сигнал **«Воздушная тревога»** предупреждает о непосредственной опасности поражения противником данного города (района). По радиотрансляционной сети передается текст:

**«Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!»**

Эта трансляция сопровождается звуком сирен, гудками заводов и транспортных средств. На объектах сигнал будет дублироваться всеми, имеющимися в их распоряжении средствами. Продолжительность сигнала 2-3 минуты, вследствие чего работники прекращают работу в соответствии с установленной инструкцией и указаниями администрации, исключая возникновение аварий.

Останавливается транспорт, и всё население укрывается в защитных сооружениях. Сигнал **«Воздушная тревога»** может застать людей в любом месте и в

самое неожиданное время. Во всех случаях следует действовать быстро, но спокойно, уверенно и без паники. Строгое соблюдение правил поведения по этому сигналу значительно сокращают потери людей.

**Сигнал «Отбой воздушной тревоги»** оповещается органами гражданской обороны. Передаётся следующий текст по радиотрансляции:

**«Внимание! Внимание! Граждане! Отбой воздушной тревоги. Отбой воздушной тревоги»**

Населению разрешается покинуть убежища с разрешения комендантов (старших) убежищ и укрытий, и работники могут приступить к продолжению оставленной работы.

В местах, где противник нанёс удары оружием массового поражения, населению передаётся информация о сложившейся обстановке, режимах поведения населения, о принимаемых мерах по ликвидации последствий нападения.

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

Услышав данный сигнал, необходимо срочно надеть противогаз, респиратор, ватно-марлевую повязку. Собрать заготовленный заранее запас продуктов, индивидуальные средства медицинской защиты, предметы первой необходимости и спрятаться в противорадиационное убежище.

В случае радиоактивного заражения требуется в обязательном порядке выполнять условия радиационной защиты, которые установлены штабом ГО и ЧС в зависимости от степени заражения населённой зоны.

Необходимо руководствоваться следующими правилами, если по какой-либо причине не поступит сообщения гражданской обороны:

Если **зона умеренного заражения**, следует находиться в укрытии несколько часов, в дальнейшем можно уйти в обычное помещение. В первые сутки помещение можно покидать не более чем на 4 часа.

Если **зона сильного заражения**, следует находиться в убежищах не меньше чем трое суток, и только в крайних ситуациях разрешается покидать убежище на 3-4 часа в сутки, причём следует надевать средства защиты органов дыхания и кожи.

Если **зона опасного заражения**, необходимо сидеть в укрытиях трое и более суток, затем разрешается уйти в жилое помещение и обязательно находиться там не менее четырёх суток. Покидать помещение можно не более чем на 4 часа в сутки.

Если **зона чрезвычайно опасного заражения**, требуется находиться только в защитных сооружениях с коэффициентом ослабления дозы облучения около 1000.

В остальных случаях разрешается находиться вне помещения, но с применением средства индивидуальной защиты. Для профилактики рекомендуется использовать радиозащитные таблетки из комплекта АИ, которые способствуют уменьшению вредного воздействия радиоактивного облучения.

**Сигнал «Химическая тревога»** подается при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического нападения (заражения) или вследствие аварии на химически опасном объекте.

Необходимо немедленно надеть противогаз и укрыться в защитном сооружении, при отсутствии подобных сооружений необходимо воспользоваться жилыми, производственными или подсобными помещениями.

При использовании противником бактериологического оружия по системам оповещения население немедленно получит дополнительные сведения о дальнейших действиях. Следует соблюдать все требования органов гражданской обороны, а также выполнять их распоряжения и после того, как опасность миновала.

Выход из убежищ может быть допустим только при наличии средств защиты органов дыхания.

Выход из зоны заражения указывается знаками, в случае их отсутствия следует выходить в сторону, перпендикулярную направлению ветра.

Категорически запрещается брать что-либо с заражённой местности, а также садиться или ложиться на землю. Ни в коем случае нельзя снимать средства индивидуальной защиты. При попадании капли ОВ, ДЯВ на открытые участки тела или одежду необходимо сразу же обработать их с помощью ИПП.

Не рекомендуется снимать средства индивидуальной защиты, особенно противогаз, без разрешения даже за пределами зоны заражения, так как поверхность одежды, обуви и средств защиты может быть заражена ОВ. Пострадавшим необходимо своевременно оказать первую медицинскую помощь - ввести противоядие (антидот). Следует обработать открытые участки тела с помощью содержимого ИПП и при возможности доставить пострадавших в медицинский пункт. После чего необходимо пройти полную санитарную обработку и дегазацию одежды на специальных обмывочных.