**Тема №2. Порядок доведения до населения сигнала ГО «Внимание всем» с информацией об опасностях и действиях работников по ним.**

**Сигнал «Внимание всем», его предназначение и способы доведения до населения**

Стихийные бедствия, техногенные аварии, природные катастрофы и прочие катаклизмы - уменьшить их трагические последствия можно, пожалуй, лишь одним способом: своевременным предупреждением о надвигающейся беде. Для этих целей применяются сигналы гражданской обороны. Они предназначены для оповещения населения о чрезвычайных ситуациях и об опасности нападения противника.

Сигналы гражданской обороны предназначены для оповещения населения о военной угрозе и о чрезвычайных ситуациях. Что же такое чрезвычайная ситуация? Какими могут быть чрезвычайные ситуации?

Чрезвычайная ситуация природного характера - неблагоприятная обстановка на определѐнной территории, сложившаяся в результате опасного природного явления, которое может повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, материальные потери и нарушения условий жизнедеятельности населения. Чрезвычайные ситуации природного характера еще называют стихийными бедствиями. Исходя из причин (условий) возникновения, все стихийные бедствия подразделяются на группы геологического, метеорологического, гидрологического (гидрометеорологического) характера, а так же природные пожары и массовые заболевания.

Современное производство постоянно усложняется. В нем все чаще применяются ядовитые и агрессивные компоненты. На различных видах транспорта перевозят большое количество химически-, пожаро- и взрывоопасных веществ – все это увеличивает вероятность возникновения и степень

тяжести аварии. Крупную аварию, повлекшую за собой человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия, называют производственной (или транспортной) катастрофой.

Производственные или транспортные аварии и катастрофы относятся к ЧС техногенного характера. К таковым причисляют транспортные аварии (катастрофы), пожары, взрывы, аварии с выбросом (угрозой выброса) химических веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ, внезапные обрушения зданий, сооружений, аварии на энергосистемах, коммунальных системах жизнеобеспечения, на очистных сооружениях, гидродинамические аварии.

Оповещение – доведение сигналов гражданской обороны до органов управления, сил и средств ГО и РСЧС, населения с целью предупреждения их об угрозе нападения противника, о радиоактивном, химическом, биологическом заражении, об угрозе катастрофического затопления, стихийных бедствиях, крупных авариях и катастрофах.

Системы оповещения являются важнейшей составной частью системы управления защитой населения и территории страны и представляет собой организационно-техническое объединение сил и технических средств оповещения, сетей вещания, каналов сети связи общего пользования и ведомственных сетей связи.

# Уровни действия системы оповещения:

* + федеральный;
  + региональный;
  + муниципальный (подразделяется на ЛСО ПОО и системы оповещения организаций).

Сигналы, распоряжения и информация оповещения передаются оперативными дежурными службами ГО и РСЧС вне очереди с использованием всех имеющихся средств оповещения и связи посредством передачи сигнала «Внимание всем» с последующей передачей речевого сообщения.

О возникновении ЧС, опасных для жизни и здоровья людей, население оповещается органами ГО по радиотрансляционной сети, телевидению, подвижными средствами. Перед передачей информации включаются сирены, производственные и транспортные гудки, что означает подачу предупредительного сигнала «Внимание всем».

Услышав звучание сирен, прерывистые производственные и транспортные гудки, следует немедленно включить громкоговоритель, радиоприѐмник, телевизор и внимательно выслушать экстренное сообщение органов гражданской обороны. Находясь на улице, необходимо слушать уличный громкоговоритель. При нахождении на работе и в общественных местах, нужно выслушать сообщение администрации или самим обратиться к ней за разъяснениями и причине подачи сигнала. При отсутствии у гражданина или неисправности радио- и телеприѐмника следует обратиться за информацией к соседям. Вовремя и правильно понятая информация поможет своевременно принять необходимые меры защиты. Далее следует быть внимательным к последующим сообщениям органов гражданской обороны.

Существует пять сигналов гражданской обороны.

# Порядок действий при возможных чрезвычайных ситуациях.

окна;

# При воздушной опасности (по воздушной тревоге):

а) находясь на работе:

* выполнить мероприятия по завершению рабочего и учебного процесса;
* взять СИЗ (противогаз, респиратор, маску ПТМ-1);
* быстро занять место в защитном сооружении. б) находясь дома:
* отключить газ, нагревательные приборы, внутреннее и наружное электроосвещение, закрыть
* одеться из расчета нахождения в подземном сооружении, взять СИЗ, документы, запас воды и

продуктов;

* + предупредить соседей, при необходимости оказать помощь больным и престарелым;
  + занять место в защитном сооружении (укрытии) или укрыться на местности.

в) находясь на улице: быстро укрыться в ближайшем укрытии. г) при отбое воздушной тревоги:

* + выйти из защитного сооружения (укрытия) и возвратиться к месту работы или проживания;
  + оказать в этом помощь больным и престарелым;
  + быть готовым к возможному повторному нападению;
  + всегда иметь при себе средства индивидуальной защиты.

# При угрозе заражения: радиоактивного и химического:

* + загерметизировать помещение, в котором находитесь (окна, двери, воздухопритоки);
  + загерметизировать продукты питания и запас воды;
  + привести в готовность средства защиты органов дыхания и кожи;
  + укрыть сельскохозяйственных животных и корма;
  + отключить электроводонагревательные приборы, газ, погасить свет.

# При радиоактивном заражении:

* + надеть респиратор (маску ПТМ-1), а при их отсутствии – противогаз, взять запас продуктов и воды и укрыться в защитном сооружении;
  + выход из защитных сооружений только по разрешению работников ГО.

# При химическом заражении:

* + отключить электронагревательные приборы, газ, погасить свет;
  + надеть противогаз, средства защиты кожи (плотную одежду, сапоги, головной прибор);
  + укрыться в защитном сооружении;
  + выход из защитных сооружений только по разрешению работников ГО.

# При угрозе наводнения:

* + собрать необходимые вещи, продукты питания, документы, ценности;
  + отключить электронагревательные приборы, газ, погасить свет и быть готовым к эвакуации;
  + при возникновении непосредственной угрозы затопления выйти из угрожаемой зоны, оказать помощь соседям, детям, больным и престарелым.

# При аварии на химически опасном объекте:

* + немедленно надеть средства защиты, при отсутствии промышленных использовать простейшие средства защиты (маски ПТМ-1, ватно-марлевые повязки и другие подручные средства), защитные средства;
  + при нахождении на улице выйти из зоны возможного заражения в направлении, перпендикулярном направлению вера или в указанном в информации органа ГО;
  + при нахождении в помещении загерметизировать окна, двери и другие воздухопритоки, выключить (перекрыть) приточную вентиляцию;
  + загерметизировать продукты питания и запас воды;
  + отключить электронагревательные приборы.

# При объявлении эвакуации:

* + в помещении выключить электронагревательные приборы, освещение, газ, перекрыть воду;
  + взять СИЗ органов дыхания и кожи;

собрать необходимые вещи и запас продуктов на 2-3 суток, личные документы, свидетельство о рождении детей, деньги, ценности;

к указанному времени прибыть на место сбора для эвакуации.