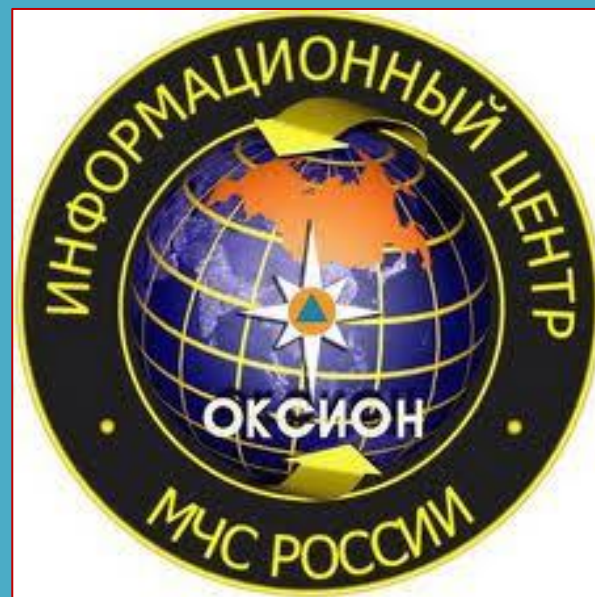


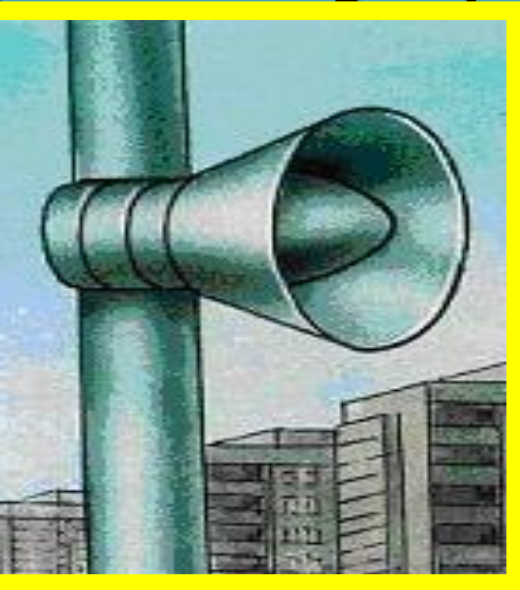
**Оповещение и информирование
населения о чрезвычайных
ситуациях мирного и военного
времени**

"Внимание всем!"

**ТЕСТ -
КОНТРОЛЬ**



Цель: рассмотреть основные способы оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях



защитное сооружение

Подача сигнала для населения

«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»

происходит при помощи сирен,
установленных на улицах систем
громкоговорящих устройств, гудков
фабрик, заводов и автомобилей.



МЧС РОССИИ



Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, предусматривают

- 1. своевременное доведение до населения сигналов опасности и необходимой информации об обстановке и**
- 2. порядке поведения в создавшихся условиях с помощью комплексного использования государственных и коммерческих систем проводного, радио- и телевизионного вещания и других технических средств передачи информации.**

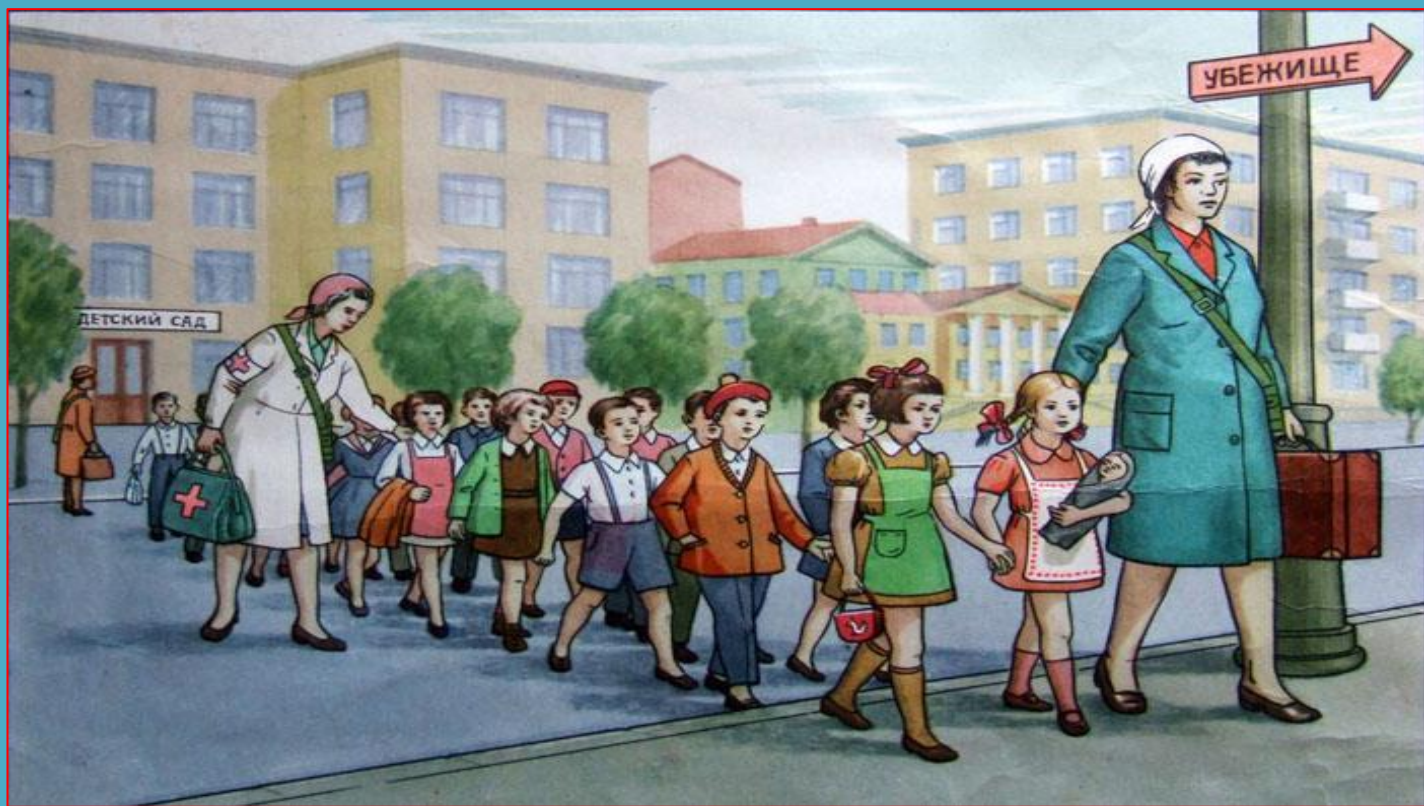


МЧС РОССИИ



Система оповещения ГО и РСЧС –

это организационно-техническое объединение сил, специализированных технических средств оповещения и системы связи, обеспечивающих передачу сигналов оповещения и информации о чрезвычайной ситуации.



Задача системы оповещения:

Обеспечение своевременного доведения до органов управления ГОЧС, сил ГО и РСЧС и населения сигналов оповещения ГО и другой информации.



Служба оповещения



Современные электросирены

Сигналы оповещения ГО:

- «Воздушная тревога» («ВТ»);
- «Отбой воздушной тревоги» («ОВТ»);
- «Радиационная опасность» («РО»);
- «Химическая тревога» («ХТ»).

"Внимание всем!"

Сигнал “Воздушная тревога”

Подобный сигнал подается для всего населения. Данный сигнал оповещает об опасности поражения противником данного города **с воздуха**. 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.

В последствии чего рабочие прекращают работу в соответствии с установленной инструкцией и указаниями администрации, исключая возникновение аварий, но если по технологическому процессу или требованиям безопасности нельзя остановить производство, остаются дежурные, для которых строятся индивидуальные убежища. Останавливается транспорт и все население укрывается в защитных сооружениях.

При уведомлении данным сигналом населению необходимо соблюдать спокойствие. Соблюдение правил поведения по этому сигналу значительно сокращают потери людей.



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, и рабочие могут приступать к продолжению своей оставленной работы.

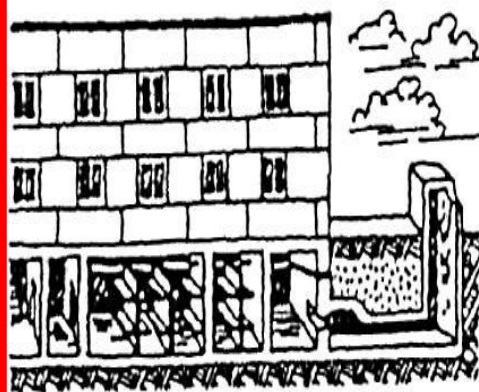
В местах, где противник нанес удары оружием массового поражения, населению передается информация о сложившейся обстановке, режимах поведения населения, о принимаемых мерах по ликвидации последствий



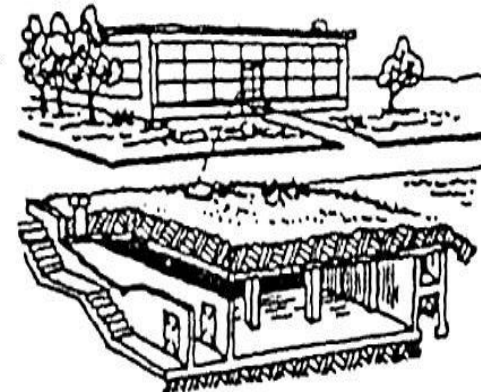
Сигнал “Радиационная опасность”

Задачей данного сигнала служит оповещение населенных пунктов и районов, к которым движется **радиоактивное облако**, образовавшееся при взрыве ядерного боеприпаса.

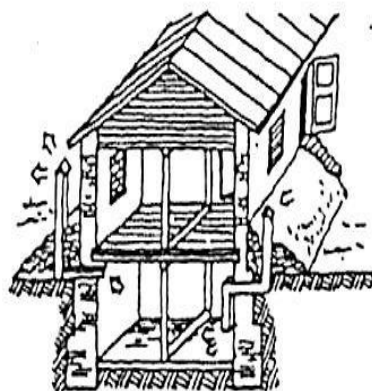
Услышав данный сигнал необходимо срочно надеть респиратор, ватно-марлевую повязку, при отсутствии данных предметов надеть противогаз. Собрать заготовленный заранее запас продуктов, индивидуальные средства медицинской защиты, предметы первой необходимости и спрятаться



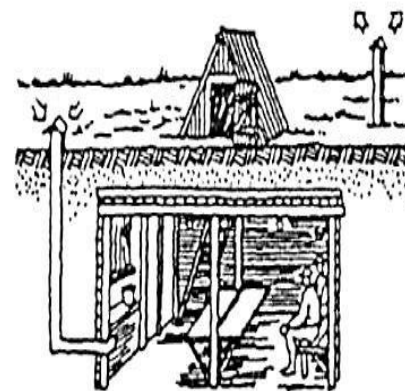
Убежище встроенное



Убежище отдельно стоящее



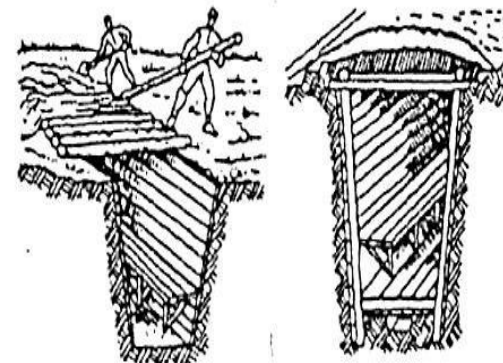
Противорадиационное укрытие в подвале дома



Противорадиационное укрытие в погребе



Щель открытая



Щели перекрытые

Сигнал “Химическая тревога”

Оповещение подобного сигнала свидетельствует об угрозе или обнаружении **химического или бактериологического нападения**. 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 рекомендации.



Основным способом оповещения населения в ЧС считается **передача речевой информации по сети проводного, радио и телевизионного вещания.**

Для привлечения внимания населения, перед передачей речевой информации включаются уличные электрические сирены, гудки и другие сигнальные средства, что означает подачу

предупредительного сигнала:

«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»

по которому население обязано включить радио и телевизоры



Сигналы оповещения служат для своевременного доведения до органов гражданской обороны распоряжений и информации об эвакуации, воздушном нападении противника, радиационной опасности, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении, угрозе затопления, начале рассредоточения



ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ



Электросирены

Транспорт



Предприятия



Сигнал
"ВНИМАНИЕ ВСЕМ!"



Антенна

Телевидение и
Радио



Подготовка сообщения
о чрезвычайной ситуации



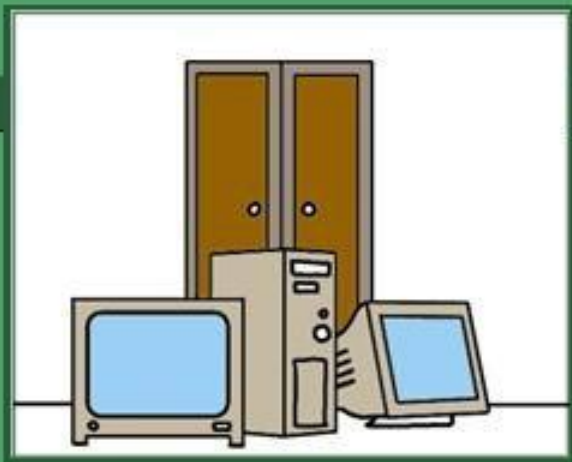
Телевидение

Радио



Спецавтомобили оповещения

Сообщение доводится
до населения



**Действия по
сигналам
оповещения:**



Примерный вариант экстренного речевого сообщения о ЧС

"Внимание! Говорит управление по делам ГО и ЧС города Санкт-Петербурга. Граждане! Произошла авария на хлопчатобумажном комбинате с выбросом хлора - сильнодействующего ядовитого вещества. Облако зараженного воздуха распространяется в... (таком-то) направлении. В зону химического заражения попадают... (идет перечисление улиц, кварталов, районов). Населению, проживающему на улицах... (таких-то), из помещений не выходить. Закрывать окна и двери, произвести герметизацию квартир. В подвалах, нижних этажах не укрываться, так как хлор тяжелее воздуха в 2,5 раза, стелется по земле и заходит во все низинные места, в том числе и в подвалы. Населению, проживающему на улицах... (таких-то), немедленно покинуть жилые дома, учреждения, предприятия и выходить в районы... (перечисляются). Прежде чем выходить, наденьте ватно-марлевые повязки, предварительно смочив их водой или 2%-м раствором питьевой соды. Сообщите об этом соседям. В дальнейшем действуйте в соответствии с нашими указаниями".

Выводы:



- 1) Основным способом оповещения населения о чрезвычайных ситуациях в мирное время и в условиях войны, а также доведения до населения информации об обстановке и его действиях в сложившихся условиях является речевая информация с использованием государственных и местных связей проводного, радио- и телевизионного вещания.
- 2) Перед подачей речевой информации даётся предупредительный сигнал «Внимание всем!» (гудки, сирены).
- 3) Умелые и чёткие действия каждого гражданина по сигналу «Внимание всем!» и строгое соблюдение правил поведения позволят своевременно принять меры защиты, сохранить и спасти жизнь себе и окружающим.

Вопросы для тестового контроля:

- 1. Для чего предназначены сигналы оповещения?**
- 2. Как передаётся сигнал оповещения «Внимание всем!»**
- 3. Как передаются сигналы оповещения ГО и РСЧС ?**
- 4. Какие сигналы оповещения ГО и РСЧС вы знаете?**
- 5. Для чего нужна Система оповещения ГО и РСЧС ?**

ОТВЕТЫ:

1

Для:

- **Своевременного доведения до населения сигналов опасности и необходимой информации об обстановке и**
- **Порядке действий в создавшихся условиях.**

ОТВЕТЫ:

2

С помощью сирен, установленных на улицах систем громкоговорящих устройств, гудков фабрик, заводов и автомобилей.

ОТВЕТЫ:

3

С помощью комплексного использования государственных и коммерческих систем проводного, радио- и телевизионного вещания и других технических средств передачи информации.

ОТВЕТЫ:

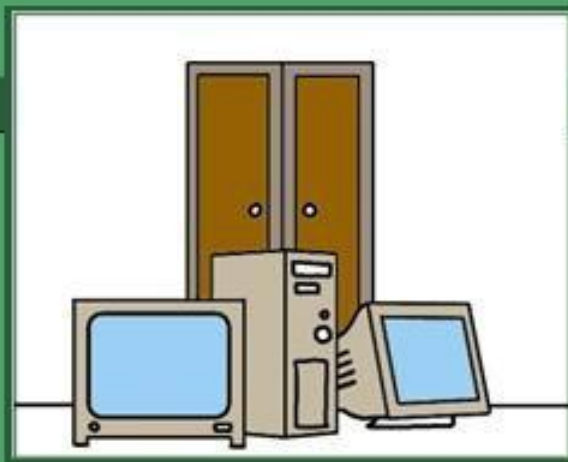
4

- **«Воздушная тревога» («ВТ»);**
- **«Отбой воздушной тревоги» («ОВТ»);**
- **«Радиационная опасность» («РО»);**
- **«Химическая тревога» («ХТ»).**

ОТВЕТЫ:

5

Для организационно-технического объединения сил, специализированных технических средств оповещения и систем связи, обеспечивающих передачу сигналов оповещения и информации о чрезвычайной ситуации.



Ответ на

6



ОТВЕТЫ:

Если Вы ответили правильно на 5 и 6
вопросов, то получаете **5**

Если на 3 и 4 вопроса, получаете **4**

Менее 3-х, получаете **3**

СПАСИБО!

ВЕСЁЛОЙ

ПЕРЕМЕНКИ!