

ДЕПАРТАМЕНТ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДА МОСКВЫ

---

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ ГОРОДА МОСКВЫ»



## ***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***

## Учебные вопросы

1. Сигнал «Внимание всем», его предназначение и способы доведения до населения. Действия работников организаций при его получении в различных условиях обстановки.
2. Возможные тексты информационных сообщений о ЧС и порядок действий работников организации по ним.
3. Другие сигналы оповещения, их назначение, возможные способы доведения и действия населения по ним.

# Основные законодательные и нормативно-правовые документы

1. Указ Президента РФ от 16.11.2012 № 1522 «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций».
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
3. Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
4. Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 01.03.1993 № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально-опасных объектов».
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2004 № 895 «Об утверждении Положения о приоритетном использовании, а также приостановлении или ограничении использования любых сетей связи и средств связи во время чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
8. Постановление Правительства Москвы от 22.09.2005 № 715 «Об утверждении Положения о Московской городской территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
9. Постановление Правительства Москвы от 21.07.2015 № 451-ПП «О координации действий органов государственной власти и организаций на территории города Москвы по предупреждению и ликвидации ЧС».
10. Постановление Правительства Москвы от 1.12.2015 № 795-ПП «Об организации оповещения населения города Москвы о чрезвычайных ситуациях».
11. Постановление Правительства Москвы от 14.01.2014 № 2-ПП «Об определении зоны экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций на территории города Москвы».

# Основные законодательные и нормативно-правовые документы

12. Приказ МЧС России от 26.08.2009 № 496 «Об утверждении Положения о системе и порядке информационного обмена в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»
13. Приказ МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 25.07.2006 № 422/90/376 «Об утверждении положения о системах оповещения населения».
14. Учебное пособие. «Управление и оповещение в системах МГСЧС, гражданской обороны на объектах города Москвы». Таратуто А.Е. УМЦ по ГО и ЧС г. Москвы. – М.: 2011.
15. Учебное пособие. «Организация оповещения и информирования населения города Москвы при чрезвычайных ситуациях». Козлов В.И., Таратуто А.Е. УМЦ по ГО и ЧС г. Москвы. – М.: 2012.

## **1 учебный вопрос**

**Порядок оповещения работников организации и доведения сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией:**

- воздушной тревоге;**
- о химической тревоге,**
- о радиационной опасности; об угрозе катастрофического за топления.**

# *Система оповещения –*

*составная часть системы управления ГО и РСЧС, представляющая собой организационно-техническое объединение сил и специальных технических средств оповещения, сетей вещания, каналов сетей связи общего пользования и ведомственных сетей связи*

## *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).*



*Приказ МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 25.06.06 г.*

*№ 422/90/376*



(ПП Москвы от 1.12.2015 г. № 795-ПП)



До населения сигнал оповещения «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» доводится при помощи сирен.

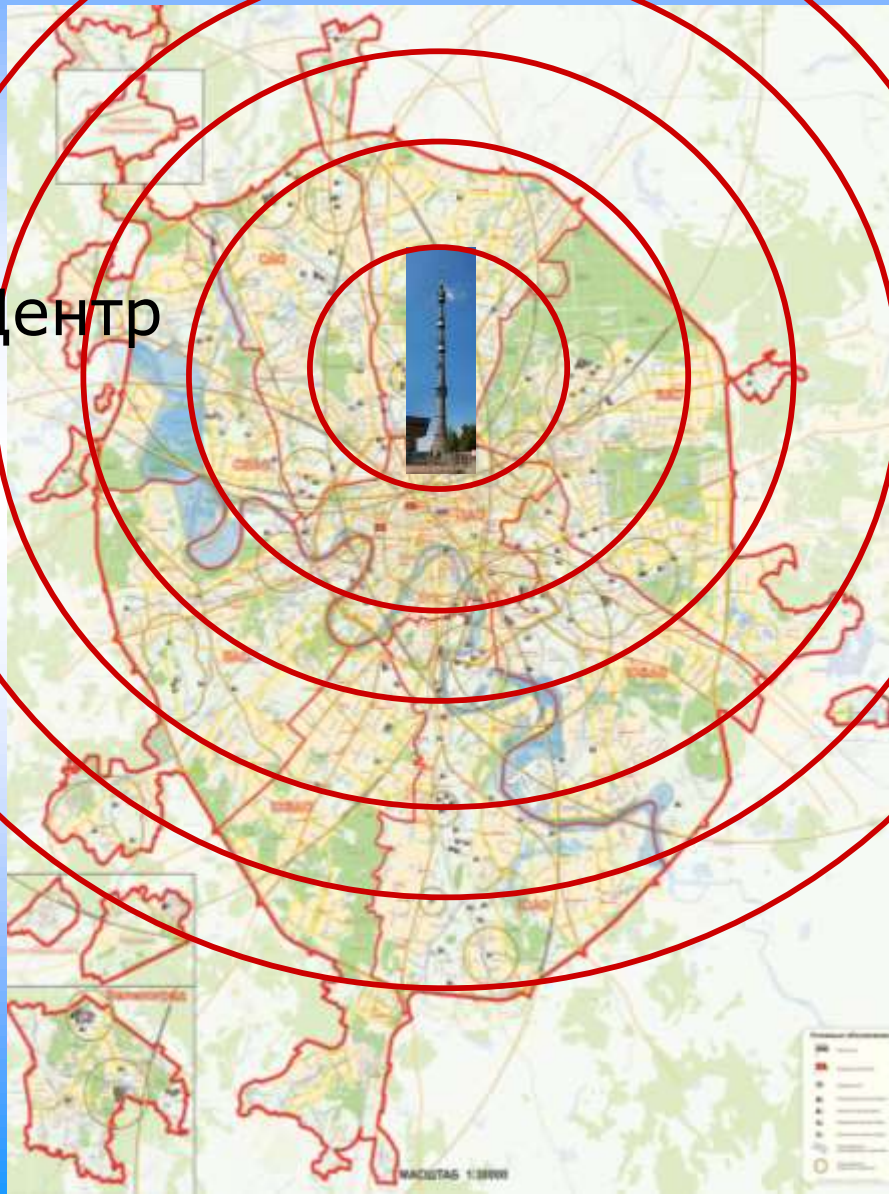
Сирены (типа С-40) устанавливаются в населенных пунктах с населением более 500 человек. Они размещаются на крышах высоких зданий и охватывают площадь звукопокрытия в городе 0,3-0,7 км<sup>2</sup>.



# Оповещение по каналам телевизионного вещания 1 и 3-му каналам ТВ и 4-м УКВ-FM каналам радиовещания

**ТВ**  
1 канал  
3 канал – ТВ Центр

**РАДИО**  
Маяк  
Радио России  
Орфей  
Юность





*Пункты уличного информирования и оповещения населения (ПУОН)*



*Пункты информирования и оповещения населения в зданиях с массовым пребыванием людей(ПИОН)*





*Мобильные комплексы информирования и оповещения населения (МКИОН)*



Плазменный экран на станции метрополитена



***Пункты информирования и оповещения населения на транспорте (ПИОТ)***



## **В качестве мест размещения технических средств информирования и оповещения населения могут использоваться:**

- основные выезды, въезды в город перед постами ГИБДД;
- пересечения основных городских магистралей;
- аэропорты и аэровокзалы;
- автовокзалы и железнодорожные вокзалы;
- крупные торговые центры;
- станции метрополитена;
- центральные площади городов;
- городские рынки, спорткомплексы и стадионы.





*Рекламные щиты*

Также с целью информирования населения в местах массового пребывания людей используются другие средства, например, рекламные щиты. Такие средства не являются техническими и не входят в состав терминальных комплексов. Они устанавливаются, главным образом, на улицах города.



### ***Уличные громкоговорители***

Уличные громкоговорители устанавливаются в местах наибольшего скопления людей (площади и оживленные улицы, объекты транспорта и торговли, вокзалы, стадионы, промышленные и учебные заведения).

# Сигналы оповещения и информирования населения об угрозе и возникновении ЧС

*по системе оповещения ГО*

ЧС военного характера

ЧС природно-техногенного характера

сигнал **"ВНИМАНИЕ ВСЕМ !"**

"Воздушная тревога"

«Отбой воздушной тревоги»

"Радиационная опасность"

"Химическая тревога"

Краткие информационные  
сообщения об угрозе  
возникновения или о  
возникновении ЧС, правилах  
поведения и способах защиты в  
такой ситуации



# ЛОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ

Устанавливается на объектах:

1. Радиационно опасных (до 5 км).
2. Химически опасных (до 2,5 км).
3. Гидросооружениях (до 6 км).



**Электросирена  
(90 дцб)**

**ДДС объекта**



**Громкоговорящая  
связь**

**Способы оповещения:**

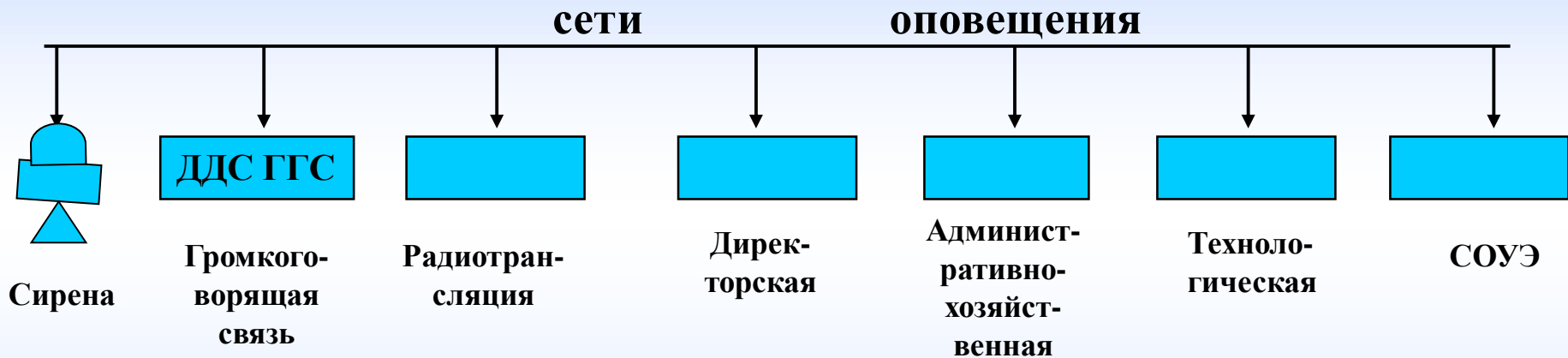
- **циркулярно** для своего объекта и в установленных радиусах;
- **избирательно** только для своего объекта

(ПП РФ от 01.03.1993г. № 178)

# Объектовая система оповещения

ДДС

- Дежурно-диспетчерская служба.
- Дежурный администратор.
- Вахта, охрана.



## Основная задача

доведение сигналов и информации оповещения до руководства и персонала объекта, а также населения находящегося на территории объекта.

## **2 учебный вопрос**

**Порядок действия работников организаций при получении сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» в рабочее время и особенности действий работников организации в нерабочее время.**

**СИГНАЛ**

**«ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА»**

Способ подачи сигнала:



Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации о воздушной опасности в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!»** и объяснение кратких действий по этому сигналу

С какой целью подается:



Для предупреждения персонала и населения о непосредственно возникшей опасности нападения противника

Действия по сигналу:



Отключить свет, воду. Взять средства индивидуальной защиты, документы, запас продуктов и воды. Быстро занять места в закрепленном за вами защитном сооружении (убежище, подвале, цокольном помещении первых этажей, зданий сооружений).

**СОБЛЮДАТЬ СПОКОЙСТВИЕ И ПОРЯДОК.**

Находиться в убежище до следующего сообщения органа управления ГО о дальнейших действиях.

## СИГНАЛ

### «ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ»

Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об отбое сигнала:



**«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ  
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ  
ТРЕВОГИ!»**

С какой целью подается: Разрешение персоналу и населению покинуть защитные сооружения



Действия по сигналу:



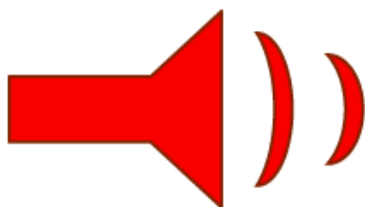
**Взять с собой все принесенные средства защиты,  
продукты питания, воду и личные вещи и покинуть  
защитное сооружение.**

Продолжать выполнение своих обязанностей, прерванных  
предыдущим сигналом.

## СИГНАЛ

### «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ»

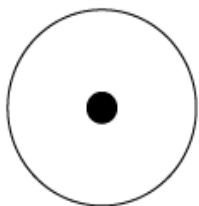
Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об угрозе химического заражения в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!»** и объяснение кратких действий по этому сигналу



С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о радиоактивном заражении местности. Принятие мер защиты от него.



Действия по сигналу: Немедленно надеть средства защиты органов дыхания (противогазы, респираторы, ватно-марлевые повязки, противопыльные тканевые маски), взять подготовленный запас продуктов, воды, документы и уйти в защитные сооружения (убежища, противорадиационные укрытия, полуподвалы, первые этажи зданий), провести их герметизацию и находится там до других распоряжений штаба гражданской обороны. Радиотрансляционные и телевизионные приемники держать включенными.

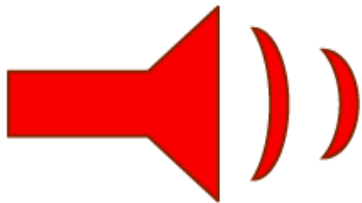


15 Р/ч  
12.00 7.7

## СИГНАЛ

### «ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА»

Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об угрозе химического заражения в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: «**ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!**» и объяснение кратких действий по этому сигналу

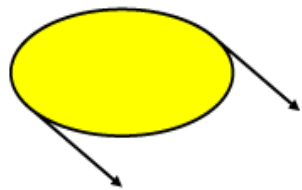


С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о химическом заражении местности и защите от отравляющих веществ.



Принятие мер защиты от них.

Действия по сигналу: Немедленно надеть противогазы (если имеется – защитную одежду). Плотнo закрыть все окна и двери и убыть в убежище. Если такового поблизости нет - то принять антиод, провести герметизацию окон, дверей, вентиляционных люков и оставаться в помещении до сигнала «**ОТБой ХИМИЧЕСКОЙ ТРЕВОГИ**» или других команд штаба ГО, при этом приемники не отключать. Находясь на открытой местности – надеть противогаз и укрыться в ближайшем убежище или помещении.



Зарин  
9.0037



$\frac{\text{ХЛОР}}{2\text{T}}$



## ИНФОРМАЦИЯ

### ОБ АВАРИИ, КАТАСТРОФЕ, СТИХИЙНОМ БЕДСТВИИ

Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации о случившейся аварии, катастрофе, стихийном бедствии в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **« ВНИМАНИЕ! ГОВОРИТ ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ОПАСНОСТЬ!»** далее следует информация о случившемся и правилах поведения в данном конкретном случае и дальнейших действиях



С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о случившейся аварии, катастрофе, стихийном бедствии



Действия по сигналу: Для каждого конкретного случая отдельно (при угрозе или возникновении чрезвычайной ситуации) разрабатываются подробные руководства к действию.

