

## Тема 2

Порядок получения сигнала  
"ВНИМАНИЕ ВСЕМ!" с информацией  
о воздушной тревоге, химической тревоге  
радиационной опасности или угрозе  
катастрофического затопления и  
действия работников организации

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

- о воздушной тревоге;**
- химической тревоге;**
- о радиационной опасности;**
- об угрозе катастрофического затопления;**

**2. Порядок действия работников организаций при получении сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» в рабочее время.**

**3. Особенности действий работников организаций при получении сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» в нерабочее время.**

# **О п о в е щ е н и е –**

*совокупность средств и способов доведения до органов управления РСЧС и ГО, сил РСЧС и ГО, а также населения сигналов управления (распоряжений) и сигналов оповещения*

## **Задачи системы оповещения :**

- 1. Обеспечение своевременного доведения до ОУ (объект управления) и сил ГО и РСЧС сигналов управления (распоряжений) на проведение мероприятий ГО.*
- 2. Обеспечение своевременного доведения до ОУ и сил ГО и РСЧС, а также населения сигналов оповещения обо всех видах опасностей военного и природно-техногенного характера.*

**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

**Система оповещения Санкт-Петербурга создается в целях обеспечения своевременного доведения сигналов оповещения и информации об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций до населения, органов управления МГСЧС и гражданской обороны Санкт-Петербурга.**

# **Виды систем оповещения:**

- 1. Федеральная (охватывает территорию Российской Федерации).*
- 2. Межрегиональная (охватывает территорию федерального округа).*
- 3. Региональные (охватывает территорию субъекта Российской Федерации);*
- 4. Территориальные (республиканские, краевые, областные).*
- 5. Местные (городские, районные, поселковые).*
- 6. Локальные (на ПОО и прилегающих территориях).*
- 7. Объектовые (на объектах экономики).*

**Система оповещения Санкт-Петербурга функционирует на следующих уровнях:**

**а) на региональном уровне**

**- территориальная система оповещения населения города**

**Санкт-Петербурга;**

**б) на объектовом уровне:**

**- объектовые системы оповещения организаций (объектов);**

**- локальные системы оповещения потенциально опасных объектов.**

**Системы оповещения регионального и объектового уровней технически и Программно сопрягаются.**

**Система оповещения Санкт-Петербурга технически и программно сопрягается с федеральной системой оповещения.**



# Единая дежурно - диспетчерская служба

Единый телефон спасателей и пожарных - «01»



Телефонный номер - «01» или «112» должен стать основой системы реагирования

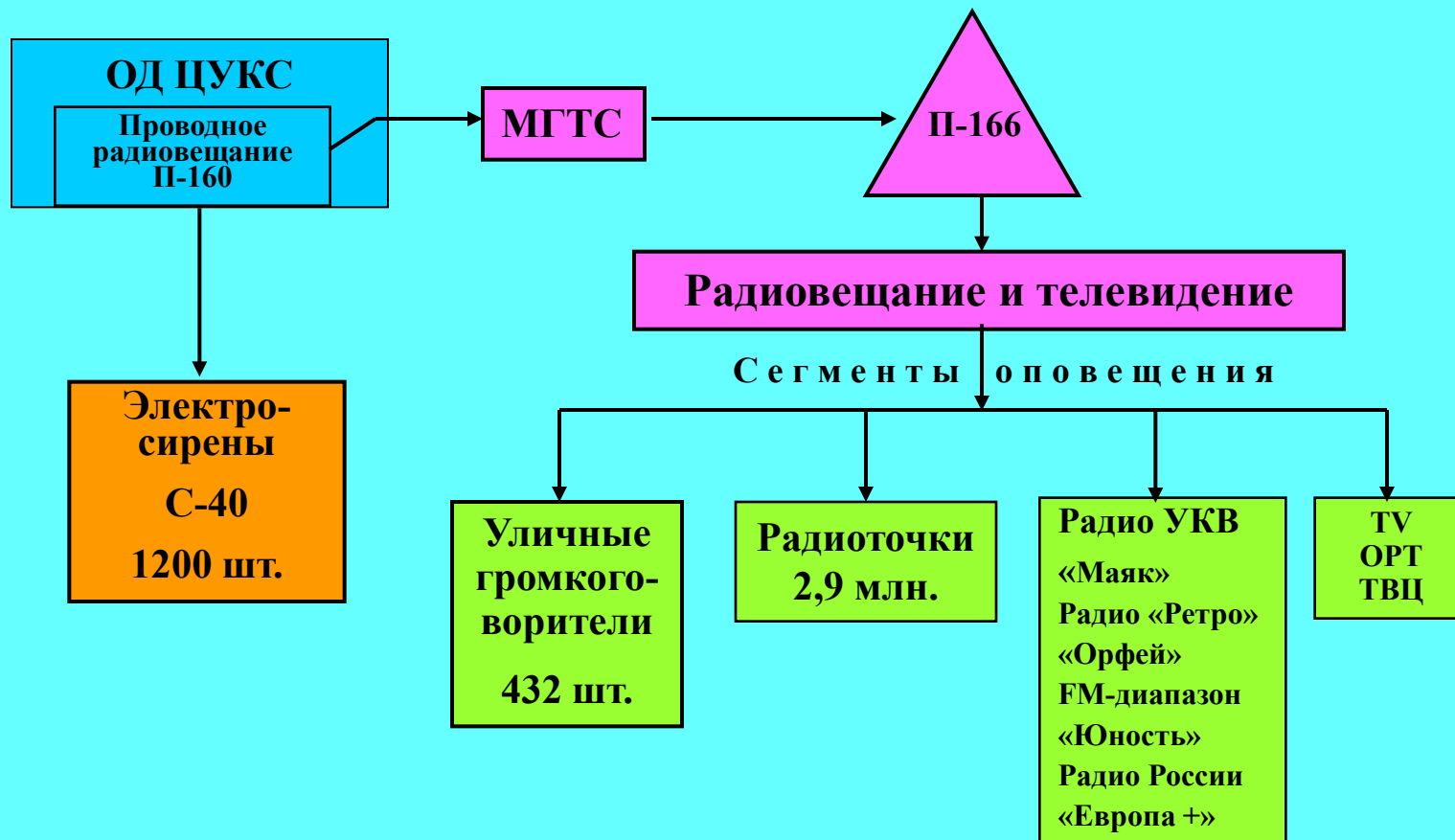
Каждый гражданин, обратившись по нему, должен получить конкретную квалифицированную помощь

# Автоматизированная система централизованного оповещения Санкт-Петербурга

Способы оповещения:

1. Циркулярное централизованное оповещение.
2. Выборочное (адресное) оповещение.
3. Оповещение по сети уличной звукофикации в местах массового пребывания людей, в местах установки техн. средств ОКСИОН

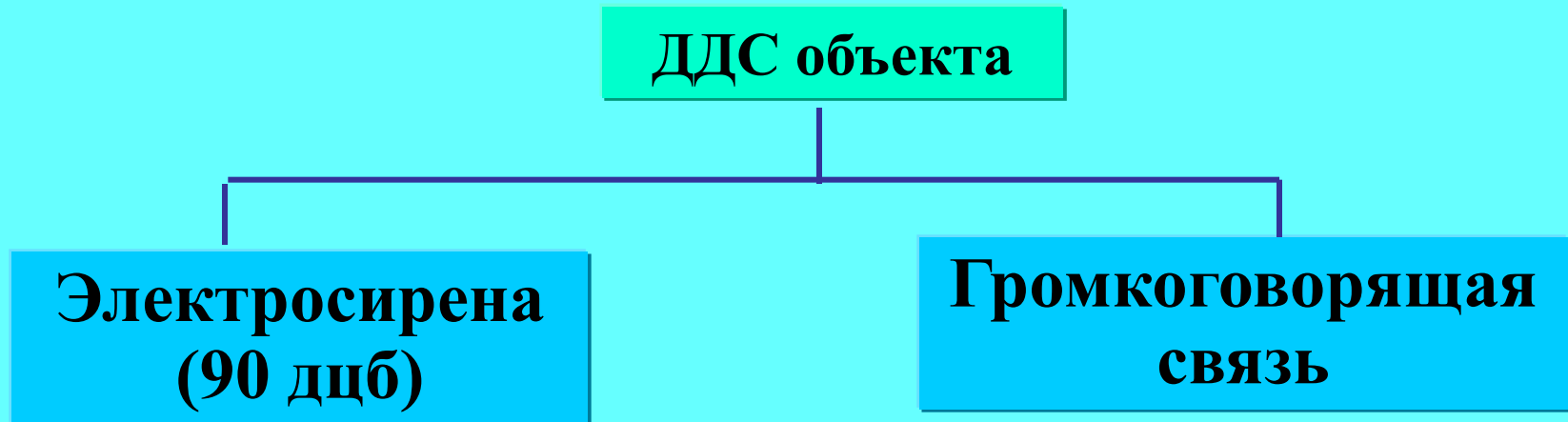
## 1. Циркулярное централизованное



# ЛОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ

Устанавливается на объектах:

1. Радиационно опасных (до 5 км).
2. Химически опасных (до 2,5 км).
3. Биологически опасных (0,4 км).
4. Гидросооружениях (до 6 км).
5. Пожаро-взрывоопасных (до 2,5 км).



## Способы оповещения:

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



**Основной задачей локальной системы оповещения является доведение информации и сигналов оповещения до:**

**- населения, проживающего в зоне действия локальной системы оповещения;**

**- руководства, персонала и сил организации, эксплуатирующей потенциально опасный объект;**

**- Главного управления МЧС России по г.**

**Санкт-Петербургу;**

**- руководителей и дежурно-диспетчерских служб организаций, расположенных в зоне действия локальной системы оповещения.**

**Основной задачей объектовой системы оповещения является доведение сигналов и информации оповещения до руководства и персонала объекта.**





# Сигналы оповещения ОУ, сил ГО и населения об угрозе и возникновении ЧС

*по системе оповещения ГО*

ЧС военного характера

ЧС природно-техногенного характера

сигнал **"ВНИМАНИЕ ВСЕМ !"**

для ОУ ГО - "Воздушная опасность":  
- ракетная опасность (от ГШ ВС РФ)  
- авиационная опасность (от КП ПВО)  
для населения - "Воздушная тревога"

"Угроза возникновения ЧС"

"Возникновение ЧС"

"Радиационная опасность"

"Угроза аварии (авария) на РОО"

"Химическая опасность"

"Угроза аварии (авария) на ХОО"

"Бактериологическая опасность"

"Угроза эпидемии (эпидемия)"

"Угроза аварии (авария) на ВПОО"

"Угроза затопления (наводнения)"

"Штормовое предупреждение"

"Угроза специфических ЧС"  
(землетрясения, сели, обвалы, оползни и др.)

# **ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ**

**Сначала передается единый сигнал опасности “ВНИМАНИЕ ВСЕМ!”, основным средством доведения которого являются электросирены (непрерывное звучание).**

**Основной способ оповещения населения – передача речевой информации с использованием сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения независимо от ведомственной принадлежности и форм собственности.**

# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ

**“Внимание всем!”**

<b>Действия должностных лиц</b>	<b>Действия населения</b>
<p><b>Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы проводного вещания, радио- и телевещательные станции, включая сети наружной звукофикации</b></p>	<p><b>Включить имеющиеся средства приема речевой информации и ожидать передачи речевого сообщения</b></p>



**Внимание!**  
**МЧС**  
**информирует!**

WAY ONE  
CITY BUS

А С Б



**Произошла авария с  
химическим заражением  
местности. Всем жителям  
улиц Новоорловская и  
Новопеределкинская  
находиться в помещениях.  
Закрывать окна и двери.**





Дополнительную  
информацию можно  
получить по телефону  
горячей линии Главного  
управления МЧС России  
по г. Санкт-Петербургу.  
**тел. 299-9999**



# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ

## “Воздушная тревога”

Действия должностных лиц	Действия населения
<p><b>Ввести режим полного затемнения. Выполнить мероприятия в соответствии с Инструкциями, которые разработаны в каждой организации с учетом специфики производства и специальностей персонала. Отдать команду “Закреть ЗС!” по истечению определенного времени</b></p>	<p><b>Отключить свет, газ, нагревательные приборы, воду. Взять СИЗ, аптечку, документы, необходимые вещи, запас продуктов и воды. Предупредить соседей и, при необходимости, оказать помощь больным и престарелым выйти на улицу. Укрыться в ближайшем ЗС или на местности. При укрытии в негерметизируемом ЗС или на местности надеть СИЗ. Соблюдать спокойствие и порядок</b></p>

# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ

## “Отбой воздушной тревоги”

Действия должностных лиц	Действия населения
<p>Отменить режим полного затемнения. Уточнить объекты, по которым был нанесен ядерный удар или применено химическое или бактериологическое оружие, так как для этих объектов сигнал “Отбой воздушной тревоги” не подается. При угрозе радиоактивного заражения подать сигнал “Радиационная опасность” (при <math>P_{\text{ср.}} \geq 0,5P/ч</math>). Первый наблюдающий, обнаруживший ОВ, АХОВ, бактериальные средства, немедленно подает сигнал “Химическая тревога”</p>	<p>Возвратиться из ЗС к местам работы или проживания.</p> <p>Быть в готовности к возможному повторному нападению противника</p>

# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ

## “Радиационная опасность”

Действия должностных лиц	Действия населения
<p data-bbox="137 594 962 1093">Отдать команду на проведение йодной профилактики. Ввести соответствующий режим радиационной защиты населения, персонала, л/с формирований. При преодолении зараженного участка надеть СИЗ, принять радиозащитное средство № 1 из АИ-2 (цистамин).</p> <p data-bbox="208 1108 890 1265">Животные, находящиеся на пастбищах, перегоняются в овраги, лощины, лес</p>	<p data-bbox="1016 594 1804 1105">Надеть СИЗ (ВМП) и укрыться в ЗС. Для защиты поверхности тела использовать подручные средства. Оповестить соседей о полученной информации. Оказать помощь больным и престарелым. Проверить герметизацию помещений. Загерметизировать продукты питания и запасы воды.</p> <p data-bbox="1045 1119 1779 1262">Отключить свет, газ, отопительные приборы, воду. Укрыть с/х животных</p>



# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ

## “Химическая тревога”

<b>Действия должностных лиц</b>	<b>Действия населения</b>
<p data-bbox="189 793 832 1025"><b>Отдать команду на введение режима защиты персонала: №1 или №2</b></p>	<p data-bbox="1000 651 1850 1325"><b>Немедленно надеть противогазы, защитную одежду, укрыть детей (до 1,5 лет) в КЗД и укрыться в убежище. Все граждане, находящиеся вне убежищ, должны немедленно надеть противогазы, защитную одежду и быстро выйти из зоны заражения, руководствуясь указаниями. При преодолении ЗОХЗ принять антидот из АИ-2 (тарен), при бактериологическом заражении территории принять противобактериальное средство №1 из АИ-2 (антибиотик)</b></p>

**Спасибо за внимание**