

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования  
Центр детского творчества «Радуга» муниципального района  
Бирский район Республики Башкортостан

**Профилактическая беседа**  
**«Технические комплексы и средства**  
**информирования и оповещения населения»**

Важным условием своевременного принятия необходимых мер по защите населения от чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время является оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

**Оповещение** - это доведение до органов повседневного управления, сил и средств РСЧС и населения сигналов оповещения и соответствующей информации о чрезвычайной ситуации через систему оповещения РСЧС.



**Оповещение и информирование населения** об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, предусматривает своевременное доведение до населения сигналов опасности и необходимой информации об обстановке и порядке поведения в создавшихся условиях с помощью комплексного использования государственных и коммерческих систем радио-, проводного и телевизионного вещания и других технических средств передачи информации.

В соответствии с существующими положениями силы и средства гражданской обороны участвуют в защите населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. Поэтому вопросы оповещения и информирования населения об опасностях мы рассмотрим в комплексе в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, как в военное, так и в мирное время.

## Системы оповещения населения

На территории всех субъектов Российской Федерации созданы **территориальные системы централизованного оповещения**, которые находятся на постоянном дежурстве. Оповещение населения осуществляется путем задействования электро-сирен и с использованием сетей проводного, радио- и телевизионного вещания.

Кроме централизованной системы оповещения, в районах размещения потенциально опасных объектов (атомных станций, гидроузлов, химических и других аварийно-опасных объектов) создаются **локальные системы оповещения**, которые являются частью территориальных систем.

В целом существующие системы централизованного оповещения обеспечивают своевременное доведение сигналов и информации оповещения при возникновении или угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций до органов управления ГОЧС и населения.



## Способы оповещения

Применяют ручной и автоматизированный способы оповещения:

- **ручной способ** заключается в передаче специальной телеграммы с пункта управления ГОЧС по государственным каналам связи телеграфистами Министерства связи;
- оповещение **автоматизированным способом** осуществляют по государственным каналам связи с использованием специальной аппаратуры и технических средств.

Система управления и оповещения населения в чрезвычайных ситуациях входит в Единую государственную систему предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).

Система оповещения РСЧС обеспечивает доведение сигналов и информации по каналам телефонной связи до региональных центров ГОЧС, а по радиовещательной сети — до органов управления ГОЧС субъектов Российской Федерации. На федеральном и местном уровнях функционируют территориальные системы оповещения. Их составная часть — локальные системы оповещения, создаваемые в районах размещения потенциально опасных объектов.

## Средства оповещения

В качестве средств оповещения используют:

- электро-сирены,
- сети радио-, теле- и проводного вещания.

Кроме упомянутых можно применять **вспомогательные средства оповещения** на ограниченных территориях:

- сирены ручного привода,
- электромегафоны,
- подвижные звукоусилительные станции.

Их применение позволяет проводить оповещение в ночное время, когда **основные средства** — квартирные громкоговорители, радиоприемники и телевизоры — выключены.

На шумных производствах и в лечебных учреждениях могут быть установлены световые табло (транспаранты) с текстами поступивших сигналов и команд. В качестве вспомогательных средств возможно использование гудков производственных предприятий и звуковых сигналов транспортных средств.

## Зоны действия локальных систем оповещения:

- в районах размещения ядерного и радиационно опасных объектов в радиусе 5 км вокруг объекта;
- в районах размещения химически опасных объектов – в радиусе 2,5 км вокруг объекта;
- в районах размещения гидротехнических объектов – на расстоянии до 6 км от объектов.