

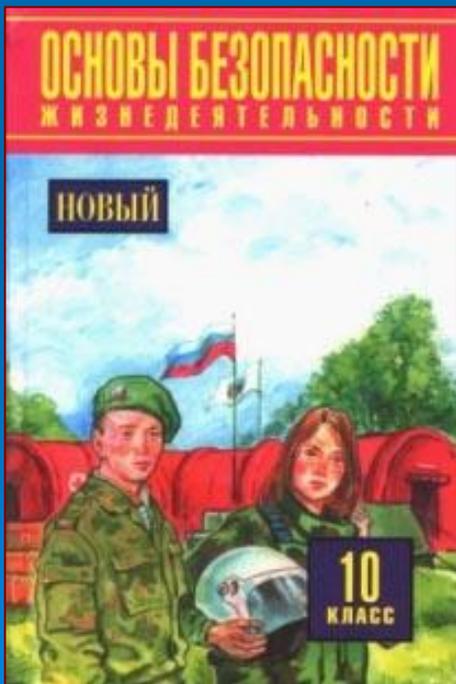
ОБЖ

Основы

Безопасности

Жизнедеятельности

Уроки ОБЖ в 10 классе



МЧС РОССИИ

Глебов Александр Александрович,
преподаватель-организатор ОБЖ,
МБОУ лицей № 102 г. Ростова-на-Дону

«Оповещение населения об опасностях, возникающих в ЧС мирного и военного времени»

Вопросы урока:

1. Понятие оповещения и содержание сообщений.
2. Организация и способы оповещения.



Введение в тему:



Учитель: Человека на протяжении всей жизни окружают разные опасности. На доске схема. Ребята, почему я поместил в эту схему слово **оповещение**? Подберите к нему однокоренные слова.

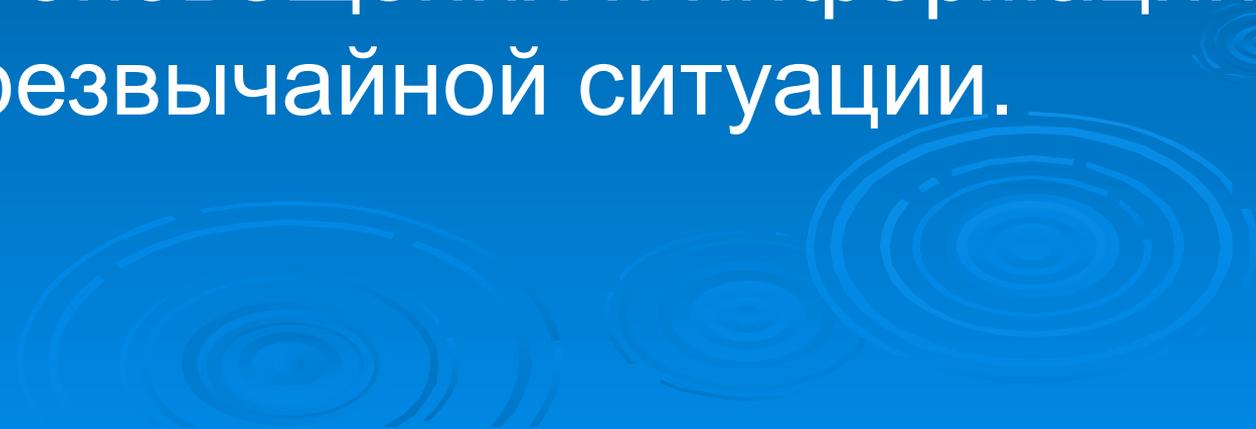
Учащиеся подбирают слова (весть, известие, вещать – значит говорить).

Учитель: Население оповещается об опасности управлением по делам ГО и ЧС. После подачи сигнала «Внимание всем!» (сирены и прерывистые гудки) по радио и телевидению передается сообщение об опасности и порядке действия при ней.

Раздача памяток «Оповещение».

Учащиеся: зачитывают текст памятки.

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.

The background features several sets of concentric circles in a lighter shade of blue, resembling ripples in water, positioned in the lower right and bottom center areas of the slide.

Задачи системы оповещения:

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



Сигналы оповещения ГО

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

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 для прослушивания сообщения

Одна из основных задач ГО:



Современные электросирены



Служба оповещения

**Оповещение
населения об
опасностях,
возникающих при
ведении военных
действий или
вследствие их.**

ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ



Электросирены

Транспорт



Предприятия



Сигнал
"ВНИМАНИЕ ВСЕМ!"



Антенна

Телевидение и
Радио



Подготовка сообщения
о чрезвычайной ситуации



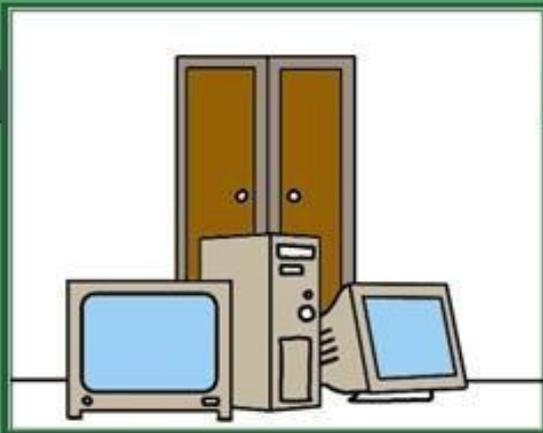
Телевидение

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 Ростова-на-Дону. 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".

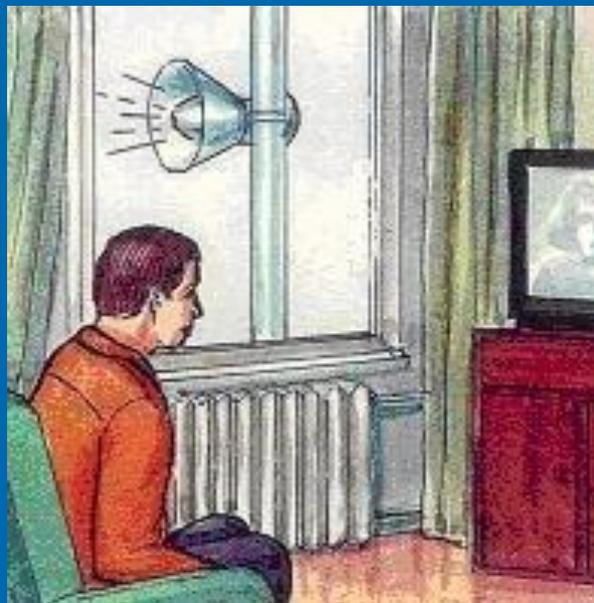
А как действовать по сигналу «Внимание Всем!» ?



Ждите сообщений

**Прослушайте
сообщение !**

Сигнал "Внимание всем!"



Сигналы гражданской обороны и действия по ним





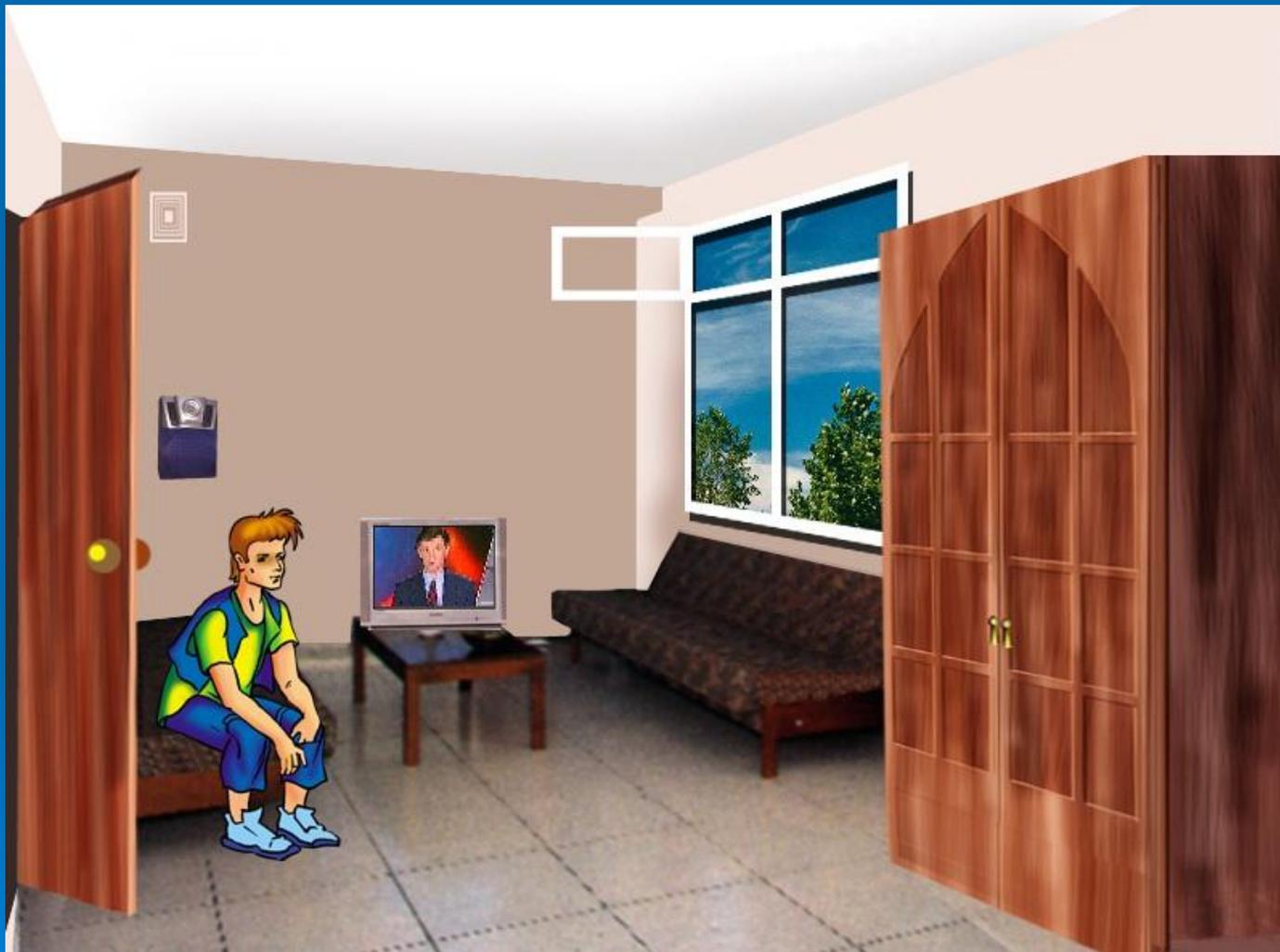
Сигналы гражданской обороны и действия по ним

Основными сигналами оповещения являются:

- о радиационном заражении - 'Радиационная опасность'
- о химическом заражении - 'Химическая тревога'.

Тексты сообщений передаются в течение 5 минут и могут изменяться в зависимости от видов чрезвычайных ситуаций.

Мои действия в случае опасности



Что ты будешь делать, услышав за окном прерывистый сигнал сирены?

Действовать по сигналу оповещения я буду так:



Так я действовал при эвакуации!

А как бы действовал ты? Расскажи!



Вопросы для закрепления:

1. Для чего предназначены сигналы оповещения?
2. Как передаются сигналы оповещения?
3. Какие сигналы оповещения вы знаете?
4. Какие технические средства применяются для передачи сигналов оповещения?
5. В какой форме передаются сигналы оповещения?
6. Каково содержание сигналов оповещения?
7. Кто занимается передачей сигналов оповещения?

"Внимание всем!"



Рисунки, фотографии:

- Слайд 1. Сканирован титульный лист учебника ОБЖ 10 класса под редакцией А.Т. Смирнова, — М.: Просвещение, 2008 – 2012гг.
- Слайд 2. Рисунки «Опасно : радиация», «МЧС», «Динамик» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 3. Сканированы странички из учебника ОБЖ 10 класса под редакцией А.Т. Смирнова, — М.: Просвещение, 2008 – 2012гг.
- Слайд 5. Фото «Служба оповещения» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайды 5, 6, 7 – текст из учебника ОБЖ 10 класса под редакцией А.Т. Смирнова, — М.: Просвещение, 2008 – 2012гг.
- Слайд 8. Фото «Современные электросистемы», «Служба оповещения» - из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 9. Электронная вставка «Порядок оповещения населения» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 10. Электронная вставка «Действия по сигналам оповещения» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 11. «Примерный вариант экстренного речевого сообщения о ЧС» – из Постановление Администрации Ростовской области от 1.03.2006 года № 64 «О территориальной (областной) подсистеме предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
- Слайд 12. 4 Картинки (радио, телефон, телевизор, комната) - из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 13. Картинки « знак «опасно: радиация», «мальчик у телевизора», «МЧС» - из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 14. Фото «С.К.Шойгу и транспорт..» - из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 15. Картинка «Мальчик слушает сообщение...» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.
- Слайд 16. Электронная схема «Действия по сигналу..» из Библиотеки электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU.

Литература, используемые интернет- источники:

1. Основы безопасности жизнедеятельности: 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений/ под общей редакцией А.Т. Смирнова, — М.: Просвещение, 2008 – 2012гг.
2. Гражданская защита: энциклопедический словарь / под общей ред. С. К. Шойгу. - М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
3. Законы РФ по гражданской обороне, » // Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. — М., 1998—2007.
 - [ФЗ «О гражданской обороне»](#)
 - [ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»](#)
4. Сайт в интернете: www.ugrozet.ru
5. Авторский сайт a-a-blebow.narod.ru
6. Сайт <http://himvoiska.narod.ru/bwphoto.html>
7. Библиотека электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы. [WWW.VSCHOOL.WWW.VSCHOOL.RU](http://www.vschool.ru).
8. Учебник Teach Pro 10 класс.
9. Постановление Администрации Ростовской области от 1.03.2006 года № 64 «О территориальной (областной) подсистеме предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
10. Областной закон Ростовской области от 24.12.2004 года № 256-ЗС «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера».