|  |  |
| --- | --- |
| Дата занятия по расписанию, номер группы | 13.04.20, группа № 26 |
| Преподаватель, предмет | Фатеев Сергей Витальевич, основы безопасности жизнедеятельности |
| Контактные данные преподавателя  | mgutus@mail.ru |
| Указания к самостоятельному изучению материала | Тема учебного занятия: «Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в ЧС военного и мирного времени». |
| Указания к выполнению самостоятельных заданий | Прочитать материал и ответить на контрольные вопросы в тетради. |
| Срок выполнения заданий | 14.04.2020 до 16.45. |
| Примечания | Фото сообщения или файл отправить на мою эл. почту: mgutus@mail.ru |

**Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в ЧС военного и мирного времени.**

*Оповещение* ­ - это предупреждение о возможном нападении противника (ЧС военного времени), надвигающемся стихийном бедствии или возникновении тeхногeнной опасности (ЧС мирного времени). Для  этого используются все средства проводной, радио­ и телевизионной связи.

Во время войны (еще в бытность МПВО) и затем, когда появилась гражданская оборона (1961 г.), людей учили: если звучит сирена ­ это сигнал «Воздушная тpeвoгa ».

В конце 1988 г. был пересмотрен и изменен порядок оповещения. Теперь завывание сирен, прерывистые гудки предприятий означают новый сигнал гражданской обороны: «Внимание всем!» Услышав eгo, надо немедленно включить телевизор, радиоприемник, peпродуктор радиотрансляционной сети, слушать сооб­щения местных opгaнoв власти или ГО. С этого момента все радиоточки, телевизоры должны быть постоянно включены для приема новых сообщений.

Своевременное оповещение об опасности является одним из важнейших мероприятий мирного и военного времени по приведению opгaнов управления, сил ГО в готовность и доведению до населения в минимально короткие сроки сигналов и распоряжений:

1. об yгpозе нападения противника;
2. о приведении в различные степени готовности системы ГО;
3. о воздушной опасности;
4. о радиоактивном, химическом и бактериологиче­ском заражении;
5. о начале эвакуационных мероприятий;
6. об yгpозе стихийных бедствий;
7. о возникновении крупных производственных aвa­рий и катастроф.

Передача сигналов оповещения осуществляется по всем средствам связи и вещания «вне всякой очереди. При этом штабы всех степеней (в том числе ГО объектов народного хозяйства и командиры формирований) обязаны дублировать полученные ими сигналы.

Основным способом оповещения населения в ЧС мирного времени и в условиях войны считается передача речевой информации с использованием государст­венных и местных сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения. По сигналу оповещения немедленно приводят в готовность ретрансляционные узлы, радиовещательные и телевизионные станции, включая сети наружной звукофиксации. Во всех случаях задействования системы оповещения ГО с включением электро сирен до населения доводится соответствую­щее сообщение по существующим средствам провод­ногo, радио­ и телевизионного вещания.

Ответственность за организацию и осуществление своевременного оповещения населения и доведение до него необходимой информации возлагается на соответствующий орган управления ГО.

Во всех звеньях управления ГО до области включи­тельно разработаны тексты обращения к населению в ЧС мирного времени. Данные тексты предварительно записаны на магнитофонную ленту на русском и национальном языках.

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

На территории всех субъектов Рос­сийской Федерации созданы террито­риальные системы централизованного оповещения, которые находятся на по­стоянном дежурстве. Оповещение насе­ления осуществляется путем задейство­вания электросирен 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.

Основным способом оповещения населения о чрезвычайных ситуациях является передача речевых информаций с ис­пользованием сетей проводного, радио- и телевизионного вещания. Для привле­чения внимания населения перед пере­дачей речевой информации включаются сирены, производственные гудки и дру­гие сигнальные средства. Это сигнал «Вни­маниевсем!». По сигналу необходимо включить радио или телевизионные при­емники на местной программе передач и прослушать сообщение органов ГОЧС.

На каждый случай вероятных чрезвы­чайных ситуаций местные органы ГОЧС заготавливают примерные варианты со­общений (запись на русском и нацио­нальных языках), которые затем с учетом конкретных событий корректируются.

Информация передается в течение 5 мин после подачи звуковых сигналов (сирены, гудки и пр.). Выслушав сообще­ние, каждый должен действовать без па­ники и суеты в соответствии с полученны­ми указаниями.

Действия населения после прослуши­вания речевой информации зависят от конкретных условий, в которых может оказаться каждый человек. Каждый должен дей­ствовать, сообразуясь с имеющимися возможностями по защите своей жизни и здоровья.

Так, например, при угрозе радиоактивного заражения, услышав предупреждение, необходимо:

1. надеть респиратор или противопыльную тканевую маску (ПТМ-1), или ватно-марлевую повязку, противо­газ;
2. взять подготовленный запас продуктов питания и воды, средств медицинской защиты, предметы первой необходимости, бытовой дозиметр для определения альфа- и бета-излучения  ;
3. уйти в убежище, противорадиационное или простейшее укрытие.

 При отсут­ствии указанных защитных сооружений в качестве защиты от радио­активного заражения можно использовать подвалы и каменные по­стройки. Если обстоятельства вынудят укрываться в недостаточно подготовленном для этого доме (квартире), следует, не теряя вре­мени, приступить к его (ее) герметизации: завесить окна и двери плотной тканью, при необходимости заделать щели, закрыть венти­ляционные трубы.

Если люди оказались на зараженной местности или им пред­стоит преодолевать участок заражения, необходимо принять ра­диозащитное средство (1) из аптечки АИ-2.

В сельских районах следует загнать животных в герметизирован­ные и подготовленные для длительного содержания скота помеще­ния, укрытия, плотно закрыть все двери и люки кладовых, погребов и других мест хранения запасов продовольствия и кормов.

Вопросы и задания:

1. Как подается сигнал «Внимание всем!» и что необ­ходимо делать по нему?
2. Как оповещается население об угрозе чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального происхождения.
3. Что необходимо сделать после сообщения об угрозе радиоактивного заражения?

Используемая литература:

1. Учебник Основы безопасности жизнедеятельности ОБЖ 11 кл., 2017, А.Т.Смирнов.
2. Учебник Основы безопасности жизнедеятельности 11 кл., 2016, А.Т.Смирнов
3. Учебник для общеобразовательных учреждений Основы безопасности жизнедеятельности 10 класс, 2016, Ю.Л. Воробьёв.