

Предмет: ОБЖ.

Класс: 9.

Модуль 1. Основы безопасности личности, общества и государства.

Раздел 2. Защита населения РФ от ЧС.

Глава 4. Основные мероприятия, проводимые в РФ, по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени

Урок №15. 4.4. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в очагах поражения.

Цель: рассмотреть вопросы Аварийно-спасательных и других неотложных работы в очагах поражения.

Разработал: преподаватель-организатор ОБЖ Филимонов Виктор Алексеевич

Организация и ход занятия

- I. Организация класса.**
 1. *Приветствие.*
 2. *Проверка списочного состава класса.*
- II. Сообщение темы и цели урока.**
- III. Работа над новым материалом .**
- IV. Окончание урока:**
 1. *Домашнее задание*
 2. *Выставление и комментирование оценок*
 3. *Ответы на вопросы*
 4. *Сообщение темы и времени следующего занятия*

АС ДНР

- понятие и определения

- **Понятие: Аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АС ДНР)** представляют собой совокупность первоочередных работ в зоне чрезвычайной ситуации, заключающихся в спасении и оказании помощи людям, локализации и подавлении очагов поражающих воздействий, предотвращении возникновения вторичных поражающих факторов, защите и спасении материальных и культурных ценностей, восстановлении минимально необходимого жизнеобеспечения людей.
- **Аварийно-спасательные работы** – это действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайной ситуации.
- **Неотложные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций** – это деятельность по всестороннему обеспечению аварийно-спасательных работ, созданию условий, минимально необходимых для сохранения жизни и здоровья людей, поддержания их работоспособности.

Аварийно-спасательные работы: содержание и сроки проведения

- **Аварийно-спасательные работы в очагах поражения включают в себя:**
 - ▢ разведку маршрутов движения и участков работ;
 - ▢ локализацию и тушение пожаров на маршрутах движения и участках работ;
 - ▢ подавление или доведение до минимально возможного уровня возникших в результате чрезвычайной ситуации вредных и опасных факторов, препятствующих ведению спасательных работ;
 - ▢ поиск и извлечение поражённых из повреждённых и горящих зданий, загазованных, затопленных и задымлённых помещений, завалов и заблокированных помещений;
 - ▢ оказание первой и врачебной помощи пострадавшим и эвакуация их в лечебные учреждения;
 - ▢ вывоз (вывод) населения из опасных зон;
 - ▢ санитарную обработку людей, ветеринарную обработку животных, дезактивацию, дезинфекцию и дегазацию техники, средств защиты и одежды, обеззараживание территории и сооружений, продовольствия, воды, продовольственного сырья и фуража.
- **Аварийно-спасательные работы проводятся в максимально сжатые сроки.** Это вызвано необходимостью оказания своевременной медицинской помощи поражённым, а также тем, что объёмы разрушений и потерь могут возрастать вследствие воздействия вторичных поражающих факторов (пожаров, взрывов, затоплений и т. п.).

Неотложные работы

- содержание

Неотложные работы включают в себя:

- прокладывание колонных путей и устройство проходов в завалах и зонах заражения (загрязнения);
- локализацию аварий на газовых, энергетических, водопроводных, канализационных, тепловых и технологических сетях в целях создания безопасных условий для проведения спасательных работ;
- укрепление или обрушение конструкций зданий и сооружений, угрожающих обвалом или препятствующих безопасному проведению спасательных работ;
- ремонт и восстановление повреждённых и разрушенных линий связи и коммунально-энергетических сетей в целях обеспечения спасательных работ;
- обнаружение, обезвреживание и уничтожение невзорвавшихся боеприпасов в обычном снаряжении и других взрывоопасных предметов;
- ремонт и восстановление повреждённых защитных сооружений для укрытия от возможных повторных поражающих воздействий;
- санитарную очистку территории в зоне чрезвычайной ситуации;
- первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения.

Всестороннее обеспечение аварийно-спасательных и других неотложных работ

В ходе аварийно-спасательных и других неотложных работ организуется и проводится их всестороннее обеспечение – комплекс мер, осуществляемых в целях создания условий для успешного выполнении задач привлекаемыми к работам формированиями.

К основным видам обеспечения относятся:

- разведка;
- радиационная и химическая защита;
- инженерное, противопожарное, дорожное, гидрометеорологическое, техническое, метрологическое, материальное и медицинское обеспечение;
- комендантская служба и охрана общественного порядка.

Ликвидация ЧС и завершение аварийно-спасательных и других неотложных работ

- Аварийно-спасательные и другие неотложные работы **(АС ДНР)** ведутся, как правило, непрерывно, днём и ночью, в любую погоду.
- При крупных авариях и катастрофах, больших объёмах аварийно-спасательных и других неотложных работ и в сложных условиях их проведения работы организуются в две-три смены. При этом тяжёлая инженерная техника обычно не вывозится, а передаётся подразделению, прибывшему на смену, непосредственно на место работы.
- **Чрезвычайная ситуация считается ликвидированной**, когда
 - ▣ устранена или снижена до приемлемого уровня непосредственная угроза жизни и здоровью людей,
 - ▣ локализовано или подавлено воздействие поражающих факторов,
 - ▣ организовано первоочередное жизнеобеспечение населения.
- **Решение о завершении** аварийно-спасательных и других неотложных работ **и переходе** соответствующих подсистем и звеньев **РСЧС на режим повседневной деятельности** принимает руководитель работ или комиссия по чрезвычайным ситуациям, осуществляющие руководство ликвидацией чрезвычайной ситуации.

ПРОВЕРЬТЕ СЕБЯ

1. *С какой целью проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АС НДР) в очагах чрезвычайных ситуаций?*
2. *Какие мероприятия проводятся при аварийно-спасательных работах в очагах поражения?*
3. *Какие мероприятия проводятся при выполнении неотложных работ?*
4. *Почему, на ваш взгляд, тяжёлая инженерная техника обычно не вывозится, а передаётся подразделению, прибывшему на смену, непосредственно на место работы?*
5. *При каких условиях и кем определяется завершение АС ДНР?*

Практикум

1. Произошла авария на атомной электростанции, возникла угроза радиоактивного заражения местности. Ваши действия при необходимости выйти на улицу? Для ответа используйте материал из учебника для 8 класса.
2. Подготовьте реферат на одну из тем: «Проведение аварийно-спасательной операции и других неотложных работ в очаге чрезвычайной ситуации, имевшей место в нашей стране (например, при разрушении агрегатов на Саяно-Шушенской ГЭС в 2009 г.), «Эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы в условиях мирного и военного времени», «Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения» (ОКСИОН) и ее функции». Для подготовки реферата можно использовать информацию на сайте МЧС (адрес www.mchs.gov.ru).