

ВОЕННАЯ АКАДЕМИЯ СВЯЗИ









«Основы безопасности жизнедеятельности»

Тема 12 «Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны»

Занятие 4 «Организация проведения аварийноспасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации»

> Руководитель занятия кандидат военных наук, доцент, полковник Галяутдинов Сергей Равильевич



Учебные цели

- 1. Познакомить с предназначенным и основным мероприятиями, проводимыми во время аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации.
- 2. Подготовить к дальнейшей службе в Вооруженных Силах Российской Федерации.



Учебные вопросы

- 1. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы и их основное предназначение.
- 2. Аварийно-спасательные работы, основные проводимые мероприятия.
- 3. Неотложные работы, основные проводимые мероприятия.



Литература

Основная литература

1. Смирнов А.Т., Хренников Б.О. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2016.

Дополнительная литература

- 1. Основы безопасности жизнедеятельности: Справочник / [А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников, Р.А. Дурнев, Э.Н. Аюпов; под общ. ред. А.Т. Смирнова]. М.: Просвещение, 2012.
- 2. Основы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения [Ю.Л. Воробьев, В. А. Тучков, Р. А. Дурнев; под общ. ред. Ю. Л. Воробьева]. М.: Деловой экспресс, 2012.



Учебный вопрос № 1

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы и их основное предназначение



АС и ДНР

АСиДНР проводятся с целью срочного оказания помощи населению, которое подверглось непосредственному или косвенному воздействию современных средств поражения, разрушительных сил природы, техногенных аварий и катастроф, а также с целью сокращения масштабов бедствия, локализации или ликвидации возникших при этом чрезвычайных ситуаций.





Непрерывность АС и ДНР достигается

своевременным наращиванием усилий;

умелым маневром силами и средствами;

своевременной заменой подразделений;

полным обеспечением их материальными средствами;

быстрым ремонтом и возвращением в строй поврежденной техники.

E

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ для принятия решения о ликвидации <u>ЧС</u>

задача, поставленная вышестоящим органом управления;

данные разведки об обстановке в зоне чрезвычайной ситуации;

выводы из оценки обстановки в зоне чрезвычайной ситуации;

оценка возможностей имеющихся и прибывающих сил и средств;

выводы из оценки местности, погоды, учета времени года и суток, их возможного влияния на ход работ.



ЭТАПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ

І этап:

- •экстренная защита персонала объектов и населения;
- •предотвращение развития или уменьшение воздействия поражающих факторов источников аварий (катастроф);
- •подготовка к проведению (выполнению) АСДНР.
 - В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ОПОВЕЩЕНИЕ ПЕРСОНАЛА ОБЪЕКТА И НАСЕЛЕНИЯ О ЧС.



ЭТАПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ

II этап:

- •непосредственное выполнение АС и ДНР;
- •продолжение выполнения задач первого этапа.

В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ПРОВОДЯТСЯ РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ ПРОЕЗДОВ И ПРОХОДОВ В ЗАВАЛАХ К ЗАЩИТНЫМ СООРУЖЕНИЯМ, ПОВРЕЖДЕННЫМ И РАЗРУШЕННЫМ ЗДАНИЯМ, ГДЕ МОГУТ НАХОДИТЬСЯ ПОСТРАДАВШИЕ, МЕСТАМ АВАРИЙ, КОТОРЫЕ ПРЕПЯТСТВУЮТ ИЛИ ЗАТРУДНЯЮТ ПРОВЕДЕНИЕ АСИДНР.



ЭТАПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ

III этап:

- •обеспечение жизнедеятельности населения в районах, пострадавших в результате аварии (катастрофы);
- •восстановление функционирования объекта;
- •восстановление жилья (или возведение временных жилых построек), энерго- и водоснабжения объектов коммунального обслуживания, линий связи;
- •организация медицинского обслуживания производственного персонала и населения;
- •снабжение продуктами и предметами первой необходимости;
- •дезактивация, дегазация и дезинфекция.



Учебный вопрос № 2

Аварийно-спасательные работы, основные проводимые мероприятия



ACP

действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов.

АСР проводятся с целью поиска и удаления людей за пределы зон действия опасных и вредных для жизни и здоровья факторов, оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим и эвакуации их в лечебные учреждения, где для спасённых создаются необходимые условия.



СОДЕРЖАНИЕ АСР

- 1) разведка маршрутов движения и участков работ;
- 2) локализация и тушение пожаров на маршрутах движения и участках работ;
- 3) розыск пораженных, извлечение их из поврежденных и горящих зданий, завалов, загазованных, затопленных и задымленных помещений;
- 4) вскрытие разрушенных, поврежденных и заваленных защитных сооружений и спасение находящихся в них людей;
- 5) подача воздуха в заваленные защитные сооружения;



СОДЕРЖАНИЕ АСР

- 6) оказание первой медицинской и первой врачебной помощи пораженным и эвакуация их в лечебные учреждения;
- 7) вывод (вывоз) населения из опасных мест в безопасные районы;
- 8) санитарная обработка людей и обеззараживание их одежды, территории, сооружений, техники, продовольствия, воды.

Правила эвакуации пострадавших:

- 1 очередь тяжелораненые
 - 2 очередь пораженные средней тяжести
 - 3 очередь легкопораженные



Учебный вопрос № 3

Неотложные работы, основные проводимые мероприятия



ДНР

деятельность по всестороннему обеспечению АСР, оказанию населению, пострадавшему в чрезвычайных ситуациях, медицинской и других видов помощи, созданию условий, минимально необходимых для сохранения жизни и здоровья людей, поддержания их работоспособности.

ДНР проводятся с целью блокирования, локализации или нейтрализации источников опасности, снижения интенсивности, ограничения распространения и устранения действий поражающих факторов в зонах применения современных средств поражения и ЧС ПХиТХ.



СОДЕРЖАНИЕ ДНР

- 1) прокладка колонных путей и устройство проездов (проходов) в завалах и зонах заражения;
- 2) локализация аварий на газовых, энергетических, водопроводных, канализационных и технологических сетях;
 - 3) укрепление или обрушивание конструкций зданий и сооружений, угрожающих обвалом и препятствующих безопасному проведению ACP;
 - 4) ремонт и восстановление разрушенных линий связи и коммунально-энергетических сетей;
 - 5) обнаружение, обезвреживание и уничтожение взрывоопасных предметов;
 - 6) ремонт и восстановление поврежденных защитных сооружений.



Задание на самоподготовку

- 1. Изучить параграф 35, а также выводы к нему (стр. 184-187) .
- 2. Ответить на вопросы к параграфу.
- Выполнить задание к параграфу (без подготовки сообщений).
- 4. Дополнить конспект

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Вопросы?