

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы

Презентация по предмету Основы безопасности и жизнедеятельности
преподаватель Канаев А. А.
выполнил курсант ММПК, 1 курса, СВ1801 Набоков П.А.

Аварийно-спасательные работы -

Это 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.



Неотложные работы -



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

Аварийно-спасательные и неотложные работы имеют разные цели, но проводятся, как правило, одновременно. К аварийно-спасательным работам относят: разведку маршрутов движения, локализацию и тушение пожаров на путях движения, розыск пораженных и извлечение их из завалов, поврежденных зданий.





Целью других неотложных работ является создание условий для проведения спасательных работ и обеспечения работоспособности объекта. Они включают: прокладку путей, локализацию аварий на газовых, энергетических, водопроводных станциях, укрепление или обрушение конструкций зданий и сооружений, угрожающих обвалом, ремонт и восстановление разрушенных линий связи.



Для эвакуации пострадавших установлены определенные правила. В первую очередь на транспорт грузят тяжело пораженных, а затем пораженных средней тяжести, которые могут ехать сидя, последними – легко пораженных. Основные требования к организации первой медицинской помощи заключаются в оказании ее максимальному числу пострадавших в минимально короткие сроки и в их эвакуации в лечебные учреждения.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы ведутся, как правило, непрерывно, днем и ночью, в любую погоду и при любых условиях. При крупных авариях и катастрофах, больших объемах аварийно-спасательных и других неотложных работ и в сложных условиях их проведения работы организуются в две-три смены.



При постановке задач ночным сменам предусматривается, что темп работ ночью должен быть таким же, как и в дневных условиях, но, учитывая тот факт, что условия для проведения работ более сложные, заданный объем работ для работников соответственно уменьшается.



Смена формирований (подразделений) проводится непосредственно на рабочих местах.



При этом тяжелая инженерная техника обычно не выводится, а передается подразделению (формированию), прибывшему на смену, непосредственно на месте работ.

Ход проведения спасательных работ

Первыми в зону ЧС вводятся разведывательные органы, обеспечивающие действия сил и средств ТП РСЧС достоверной информацией об обстановке в зоне ЧС, необходимой для эффективного проведения неотложных работ и организации жизнеобеспечения населения.



Ход проведения спасательных работ



С выходом на назначенные объекты работ командиры подразделений на местности уточняют задачи спасателей, расчет машин, определяют наиболее целесообразные приемы, способы и технологии ведения работ на данном объекте, руководят расстановкой людей и техники, обращая особое внимание на меры безопасности при проведении работ.



При возникновении ЧС, связанных с загрязнением (заражением) местности и объектов радиоактивными веществами, основные усилия должны сосредотачиваться на спасении пострадавших, защите населения в зоне загрязнения (заражения), локализации и ликвидации источника поражения.

Соответственно первыми, вслед за разведкой, вводятся подразделения дегазации и дезактивации и инженерно-технические, а также подразделения специальной и санитарной обработки.



При возникновении наводнения или затопления местности основные усилия сосредотачиваются на спасении пострадавших и эвакуации населения из зоны затопления, а также на его локализации. Тогда в первую очередь, вслед за разведкой, вводятся инженерно-технические подразделения и спасательные подразделения.



Завершение спасательной 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, осуществлявшие руководство ликвидацией ЧС.



Список использованной литературы:

1. Материал из Википедии - свободной энциклопедии
2. Учебник ОБЖ Каракеян В.И., Никулина И.М.
3. Гражданская оборона МЧС России, документ для населения
4. Документ из федерального закона "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей"