

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ХИМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

АЛИМОВ

8А класс

Химическая защита населения

Химическая защита населения- комплекс мероприятий, направленных на предотвращение ил и уменьшение поражающего действия боевыхотравляющих веществ и АХОВ.



В условиях возможной химической опасности для

населения проводятся следующие мероприятия ■

1. создаются и эксплуатируются системы контроля за химической обстановкой и локальные системы оповещения о химической опасности;
2. разрабатываются планы действий по предупреждению и ликвидации последствий химической аварии;
3. накапливаются, хранятся и поддерживаются в готовности СИЗ органов дыхания и кожи, приборы химической разведки, дегазирующие вещества;
4. поддерживаются в готовности к использованию убежища;
5. принимаются меры по защите продовольствия, пищевого сырья, фуража, источников (запасов) воды от заражения АХОВ;
6. проводится подготовка населения к действиям в условиях химических аварий, подготовка аварийно-спасательных подразделений и персонала ХОО;
7. обеспечивается готовность сил и средств РСЧС к ликвидации последствий химических аварий.

Основные мероприятиями химической защиты, осуществляемыми в случае возникновения химической аварии:

1. обнаружение химической аварии и оповещение о ней;
выявление химической обстановки в зоне химической аварии;
соблюдение режимов поведения, норм и правил химической безопасности;
2. обеспечение населения, персонала объекта, СИЗ органов дыхания и кожи, применение этих средств;
эвакуация населения;
3. укрытие населения и персонала в убежищах;
оперативное применение антидотов и средств обработки кожных покровов;
4. санитарная обработка населения, персонала объекта, участников ликвидации последствий аварии;
дегазация аварийного объекта, территории, технических средств, средств защиты, одежды и другого имущества

Безопасность населения обеспечивается своевременным оповещением, использованием средств индивидуальной и коллективной защиты, временным укрытием людей в жилых и производственных зданиях, эвакуацией населения из зон возможного заражения ■



В случае аварии на химически опасном объекте люди, находящиеся вблизи него, должны:

- 1.** надеть средства защиты органов дыхания и кожи;
- 2.** закрыть окна и форточки;
- 3.** отключить источники электроэнергии, водоснабжение и газ;
- 4.** взять документы, необходимые вещи и, предупредив соседей, покинуть район аварии.



При отсутствии средств индивидуальной защиты следует включить радио (телевизор) для получения распоряжения о дальнейших действиях и провести герметизацию помещения

Иногда возникает необходимость передвигаться по зараженной местности.

При этом надо выполнять следующие правила:

1. не прикасаться к местным предметам, не поднимать пыли и не наступать на разливы жидкости и россыпи порошков;
2. не снимать СИЗ, при обнаружении ядовитых веществ на коже, одежде и средствах защиты удалить их тампоном из бумаги или ветоши;
3. при движении не пить и не принимать пищу. Выйдя из зоны заражения, следует провести санитарную



Конец