



РАДИАЦИОННАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Радиационная и химическая защита – это комплекс мероприятий по предупреждению и ослаблению воздействия на людей ионизирующих излучений радиоактивных веществ и опасных химических веществ



Радиационная и химическая разведка и контроль



Выбор и соблюдение режимов защиты людей в условиях радиоактивного и химического заражения

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ



Сбор, обработка данных и информации о радиационной и химической обстановке в зонах заражения (загрязнения)



Применение средств радиационной и химической защиты



Специальная обработка и обеззараживание участков местности, дорог, объектов, зданий и сооружений

РАДИАЦИОННАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА (НАБЛЮДЕНИЕ) И КОНТРОЛЬ

Радиационная и химическая разведка — комплекс мероприятий по сбору и обобщению данных о радиационной и химической обстановке, сложившейся в результате стихийных бедствий, аварий, катастроф, применения противником современных средств поражения, для успешного выполнения мероприятий по защите населения и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ

Основные задачи:

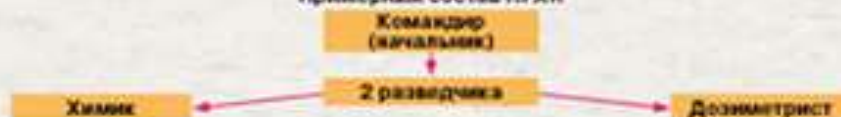
- обнаружение заражения (загрязнения) окружающей среды;
- подача сигналов оповещения;
- определение мощности дозы излучения, типа и концентрации опасных веществ и контроль за ними;
- обозначение границ зараженных (загрязненных) участков;
- метеорологическое наблюдение;
- поиск путей обхода зараженных (загрязненных) участков местности.

Радиационный и химический контроль — комплекс организационных и технических мероприятий, осуществляемых для оценки степени воздействия ионизирующих излучений радиоактивных веществ и опасных химических веществ



Пост радиационного и химического наблюдения (ПРХН) предназначен для осуществления радиационного и химического наблюдения объекта, территории, получения данных об обстановке

Примерный состав ПРХН



Соединения и части радиационной, химической и биологической защиты

Части и подразделения химической защиты

Части и подразделения засечки ядерных взрывов

Части и подразделения радиационной и химической разведки

Огнетные части и подразделения

Дымовые части и подразделения



Радиационная, химическая и медико-биологическая

защита населения

