

*Основные мероприятия РСЧС  
и гражданской обороны по  
защите населения в мирное и  
военное время*



# Схема системы оповещения населения на территории субъекта Российской Федерации



## Зоны действия локальных систем оповещения установлены:

*В районах размещения ядерного и радиационно опасных объектов – в радиусе 5 км вокруг объекта (включая поселок объекта)*

*В районах размещения химически опасных объектов – в радиусе 2,5 км вокруг объекта*

*В районах размещения гидротехнических объектов – на расстоянии до 6 км от объектов*



# Средства коллективной

## защиты

- Средства коллективной защиты – это защитные инженерные сооружения гражданской обороны.

### Классификация средств коллективной защиты

Убежище – специально оборудованное помещение, сооружение для укрытия населения от снарядов, бомб и отравляющих веществ.

Противорадиационные укрытия – защищают от радиоактивного заражения, светового излучения и ослабляют воздействие ударной волны и проникающей радиации ядерного взрыва.

Укрытия простейшего типа – это щели открытые или перекрытые, траншеи, землянки, оборудованные под укрытия подвалы и подполья.

# Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания по принципу защитного действия

## Средства защиты органов дыхания

### Фильтрующие противогазы

Гражданские противогазы

Детские противогазы

Общевойсковые противогазы

Промышленные противогазы

### Изолирующие противогазы

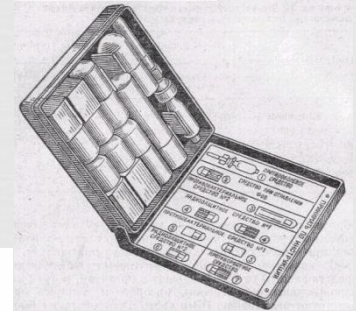


# Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Средства защиты органов дыхания



Медицинские средства защиты



Средства защиты КОЖИ

- 1 – куртка;
- 2 – капюшон;
- 3 – горловой хлястик;
- 4 – нарукавная петля;
- 5 – промежуточный хлястик
- 6 – сумка;
- 7 – брюки;
- 8 – боты;
- 9 – хлястики;
- 10 – бретели;
- 11 – перчатки.



# Аварийно-спасательные работы



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

# Разведка.

□ Разведка – это совокупность мероприятий по сбору данных, необходимых для оценки обстановки и принятия решения.





# Основные виды обеспечения аварийно-спасательных работ

## Разведка

Наземная

Воздушная

Водная

Подземная

Транспортное обеспечение

Инженерное обеспечение

Дорожное обеспечение

Гидрометеорологическое  
обеспечение

Техническое обеспечение

Материальное обеспечение

Медицинское обеспечение

# Задачи разведки.

*Определение зоны и характера чрезвычайной ситуации*

*Определение мест нахождения пострадавших и их состояния*

*Установление степени радиоактивного, химического, биологического заражения*

*Оценка состояния объектов в зоне чрезвычайной ситуации*

*Выявление очагов пожаров*

*Определение подъездных путей к месту работ и путей эвакуации пострадавших и населения*

*Определение плана проведения поисково-спасательных работ*

*Действия по спасению людей при большинстве чрезвычайных ситуаций.*

*Поиск и обнаружение пострадавших*

*Обеспечение доступа спасателей к пострадавшим и работы по их деблокированию*

*Оказание пострадавшим первой медицинской помощи*

*Эвакуация пострадавших из зон опасности на пункты сбора или в медицинские учреждения*

# Санитарная обработка.

- Санитарная обработка – удаление радиоактивных веществ , обезвреживание или удаление аварийно химически опасных веществ, болезнетворных микробов и токсинов с кожного покрова людей, а также с надетых на них средств индивидуальной защиты , одежды и обуви при выходе из зоны заражения.

## Санитарная обработка

Частичная

Полная



# Частичная санитарная обработка

---

- Частичная санитарная обработка носит обычно характер предварительной меры перед более тщательной полной санитарной обработкой, и ее обязательно проводят после выхода (вывода) людей из зараженного района.

## *Схема проведения частичной санитарной обработки*

*Снять верхнюю одежду и, встав спиной против ветра, вытряхнуть ее ( на зараженной местности удалить радиоактивную пыль обметанием)*

*Обмыть водой или протереть мокрой ветошью обувь*

*Обмыть чистой водой открытые участки тела и лицевую часть противогаза*

*Снять противогаз, вымыть лицо, прополоскать рот и горло*

# Полная санитарная обработка



- Полная санитарная обработка, также как и частичная, заключается в удалении радиоактивных и отравляющих веществ или бактериальных средств, но в отличие от нее носит характер заключительной меры профилактики поражения людей и сохранения их работоспособности. Ее выполняют более тщательно, при этом обрабатывают не только отдельные зараженные участки кожи, но и всю поверхность тела водой с мылом и мочалкой.