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 радиационного 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.

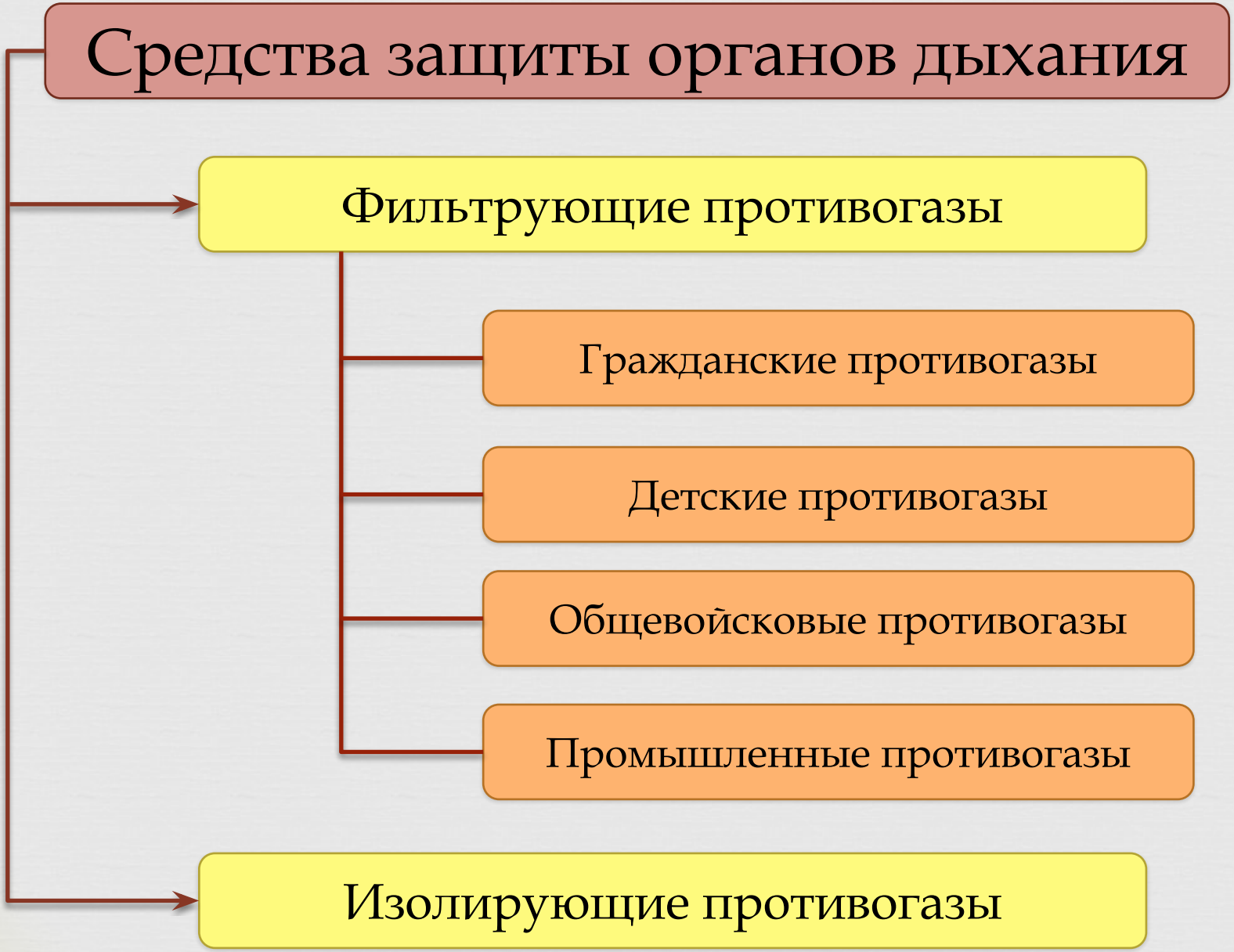
Классификация средств коллективной защиты

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.

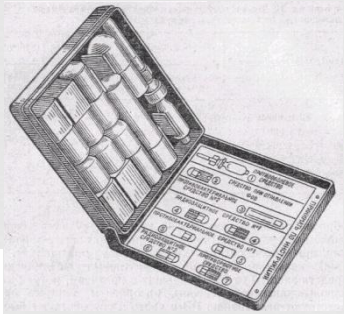
Укрытия простейшего типа – это щели открытые или перекрытые, траншеи, землянки, оборудованные под укрытия подвалы и подполья.

Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания по принципу защитного действия



Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

- Средства защиты органов дыхания
- Средства защиты кожи
- Медицинские средства защиты



1 – куртка;
2 – капюшон;
3 – горловой хлястик;
4 – нарукавная петля;
5 – промежный 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

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.