Основные способы защиты населения

1. Укрытие в защит. Сооружениях
2. Эвакуация и рассредоточение
3. Использование средств РХЗ

СИЗ предназначены для защиты органов дыхания, лица, глаз и кожных покровов от радиоактивной пыли и светового излучения ядерного взрыва, отравляющих веществ, биологических аэрозолей.

СИЗ по принципу защиты:

1. Фильтрующие
2. Изолирующие

СИЗ по предназначению:

* СИЗ ОД
* СЗК
* МСЗ

**Противогазы**

Являются наиболее надежным средством защиты органов дыхания людей.

Предназначены для защиты органов дыхания, лица, глаз человека от вредных примесей, находящихся в воздухе. Бывают фильтрующие и изолирующие

**Фильтрующие противогазы**

Являются основным средством индивидуальной защиты органов дыхания.

Принцип их защитного действия основан на предварительном очищении (фильтрации) вдыхаемого человеком от различных вредных примесей.

Фильтрующие противогазы

Гражданские – для взрослых и для детей

Противогаз ГП-7В

Предназначен для защиты органов дыхания, зрения и лица человека от отравляющих веществ (ОВ), опасных биологических веществ (ОБВ), радиоактивной пыли (РП).

Порядок надевания противогаза:

* Задержать дыхание, закрыть глаза
* Снять головной убор и зажать его между коленями или

положить рядом

* Правильно одеть лицевую часть противогаза
* Взять лицевую часть обеими руками за щечные лямки так,

чтобы большие пальцы захватывали их изнутри

* Зафиксировать подбородок в нижнем углублении

обтюратора

* Движением рук вверх и назад натянуть наголовник на

голову

* Подтянуть до упора щечные лямки
* Сделать полный выдох, открыть глаза и возобновить

дыхание

* Надеть головной убор, застегнуть сумку и закрепить ее на

Туловище.

Фильтрующие противогазы

Общевойсковые:

В комплекте: маска, ФПК, сумка для противогаза, переходник на резьбовые фильтры, трубка питьевая, заглушка, крышка на флягу, дополнительные очки, бирка, чехол на фильтр, пакет, резинки.

Респираторы

Состоит из фильтрующей полумаски с клапанами вдоха и выдоха, оголовья, распорки, носового зажима Предназначен для защиты органов дыхания человека от различных видов пыли и аэрозолей.

Средства защиты кожи

Предназначены для предохранения людей от воздействия аварийно химически опасных, отравляющих, радиоактивных веществ и бактериальных средств.

Легкий защитный костюм – Л-1

Предназначен для защиты человека от химического воздействия, вредных биологических факторов и радиоактивной пыли.

ИПП-11

Предназначен для профилактики кожно-резорбтивных поражений капельножидкими отравляющими и аварийно-химически опасными веществами через открытые участки кожи, а также для дегазации этих веществ на коже и одежде человека, СИЗОД и инструментах.

ИПП-1

предназначен для оказания медицинской помощи при наложении первичных повязок на раны.

Медицинская санитарная сумка

Предназначена для оказания первой медицинской помощи раненым, пораженным и больным (рассчитана на 25—30 человек).

Аптечка индивидуальная АИ-2

Предназначена для оказания самопомощи (взаимопомощи) в целях предупреждения или ослабления поражения радиоактивными отравляющими или химическими веществами, предупреждения инфекционных заболеваний.