

Средства индивидуальной защиты



Средства индивидуальной защиты
предназначены для защиты органов дыхания, глаз
и кожи человека от воздействия опасных
химических веществ, содержащихся в воздухе в
виде капель, газов, паров и аэрозолей.



Средства защиты органов дыхания

Средства защиты органов дыхания

Противогазы



Респираторы



Простейшие средства

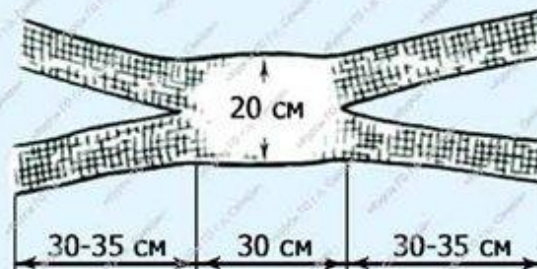


Средства защиты органов дыхания

Простейшие средства

ВАТНО-МАРЛЕВАЯ ПОВЯЗКА И ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Взять кусок марли длиной 100 см и шириной 50 см. В средней части куска на площади 30x20 см положить ровный слой ваты толщиной примерно 2 см. Свободные от ваты концы марли по всей длине куска с обеих сторон завернуть, закрывая вату; концы марли (около 30-35 см) с обеих сторон посередине разрезать, образуя две пары завязок; завязки закрепить стежками ниток (обшить).



Средства защиты органов дыхания

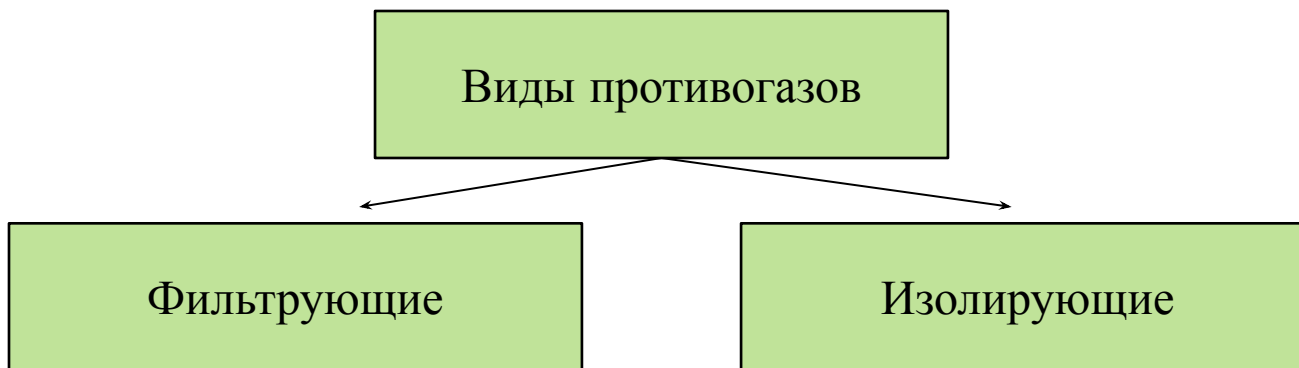
Респираторы



Респиратор ШБ-1 "Лепесток", респиратор У-2К, респиратор РПГ-67

Средства защиты органов дыхания

Противогазы



- Гражданские
- Детские
- Общевойсковые
- Промышленные

Средства защиты органов дыхания

Устройство противогаза



- 1 - фильтрующая коробка
- 2 - шлем-маска
- 3 - очковый узел
- 4 - клапан вдоха
- 5 - клапан выдоха
- 6 - переговорное устройство



Средства защиты органов дыхания

Модели противогаза ГП – 7



С устройством для
приема воды



Детский



С возможностью
работать с оптикой

Средства защиты органов дыхания

Виды фильтров к противогазам

A2 – органических газов и паров с температурой кипения выше 65°C

B2 – неорганических газов и паров

E2 – диоксида серы и других кислых газов и паров

K2 – аммиака и его органических производных

COSX – оксида углерода

NO – оксида азота, диоксид азота

P3 – аэрозолей (пыль, дым, туман)



Средства защиты кожи

Средства защиты кожи

Изолирующие

Фильтрующие

Простейшие средства



Простейшие средства
защиты кожи:

- 1 - пальто (плащ, комбинезон);
- 2 - рукавицы;
- 3 - перчатки;
- 4 - ботинки;
- 5 - калоши;
- 6 - резиновые сапоги;
- 7 - капюшон.

Средства защиты кожи



Рис. 35. Общевоинской защитный комплект:

1 — защитный плащ; 2, 3 — защитные перчатки; 4 — защитные чулки

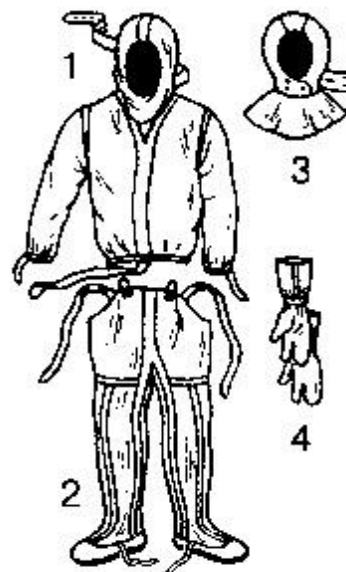


Рис. 36. Легкий защитный костюм Л-1:

1 — рубашка с капюшоном; 2 — брюки с защитными чулками; 3 — подшлемник; 4 — перчатки



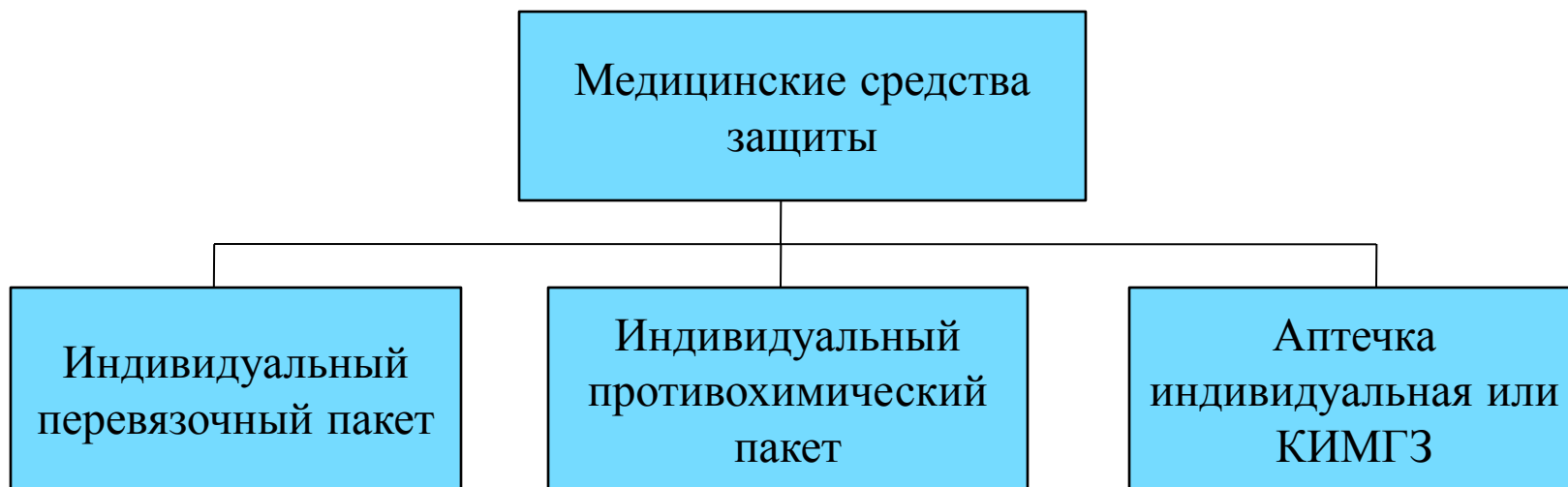
Рис. 37. Комплект защитной фильтрующей одежды

Средства защиты кожи



Медицинские средства защиты

Медицинские средства защиты – это лекарства и другое специальное медицинское оборудование, предназначенное для защиты людей от воздействия неблагоприятных факторов в чрезвычайных ситуациях



Медицинские средства защиты

ПАКЕТ ПЕРЕВЯЗОЧНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ППИ АВ-3



SURV_{24.ru}

ПАКЕТ ПЕРЕВЯЗОЧНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ППИ АВ-3



SURV_{24.ru}

Медицинские средства защиты

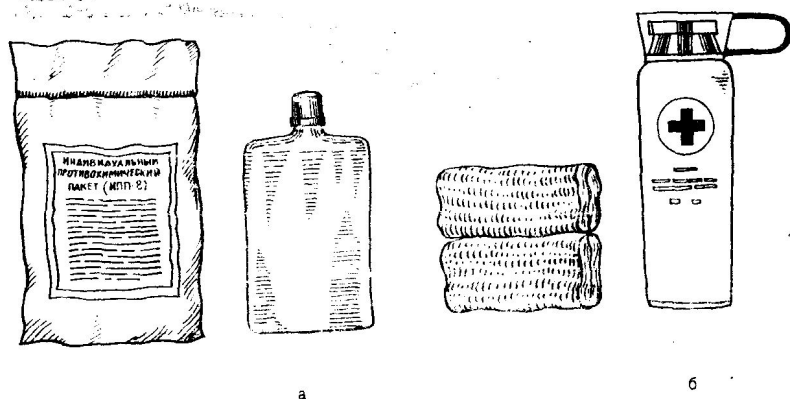


Рис. 44. Пакет индивидуальный противохимический: а — ИПП-8; б — ИПП-10



Рис. 13 Индивидуальный противохимический пакет. (ИПП-8)

Медицинские средства защиты

Аптечка индивидуальная АИ-2

