

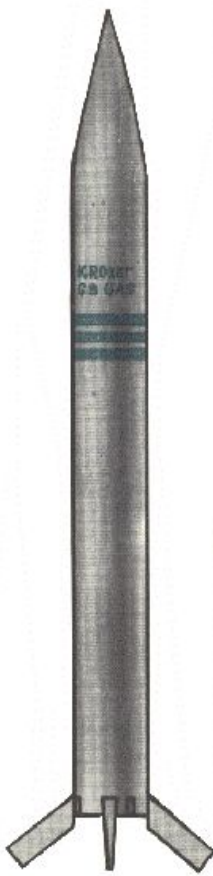
# «Химическое оружие и защита от него»

# Средства применения отравляющих веществ

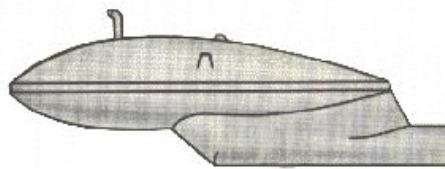
УРС  
"ЛАНС"



115-ММ  
РЕАКТИВНЫЙ  
СНАРЯД



ВЫЛИВНОЙ  
АВИАЦИОННЫЙ  
ПРИБОР



750-ФН  
БОМБА

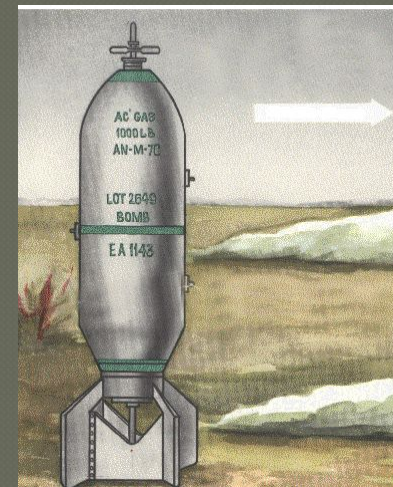


Мина

203,2-ММ  
СНАРЯД



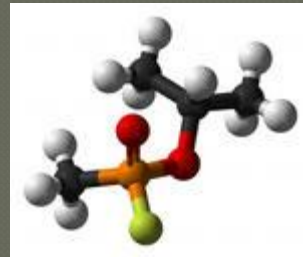
155-ММ  
СНАРЯД



500-ФН  
БОМБА

# При применении ОВ могут находиться:

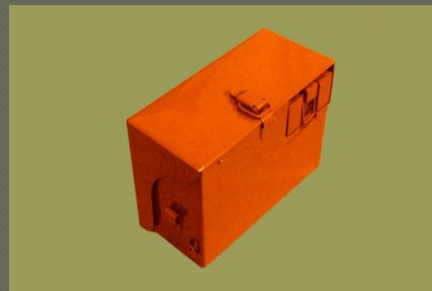
- в парообразном  
(газообразном);



- аэрозольном  
(дым, туман, морось);

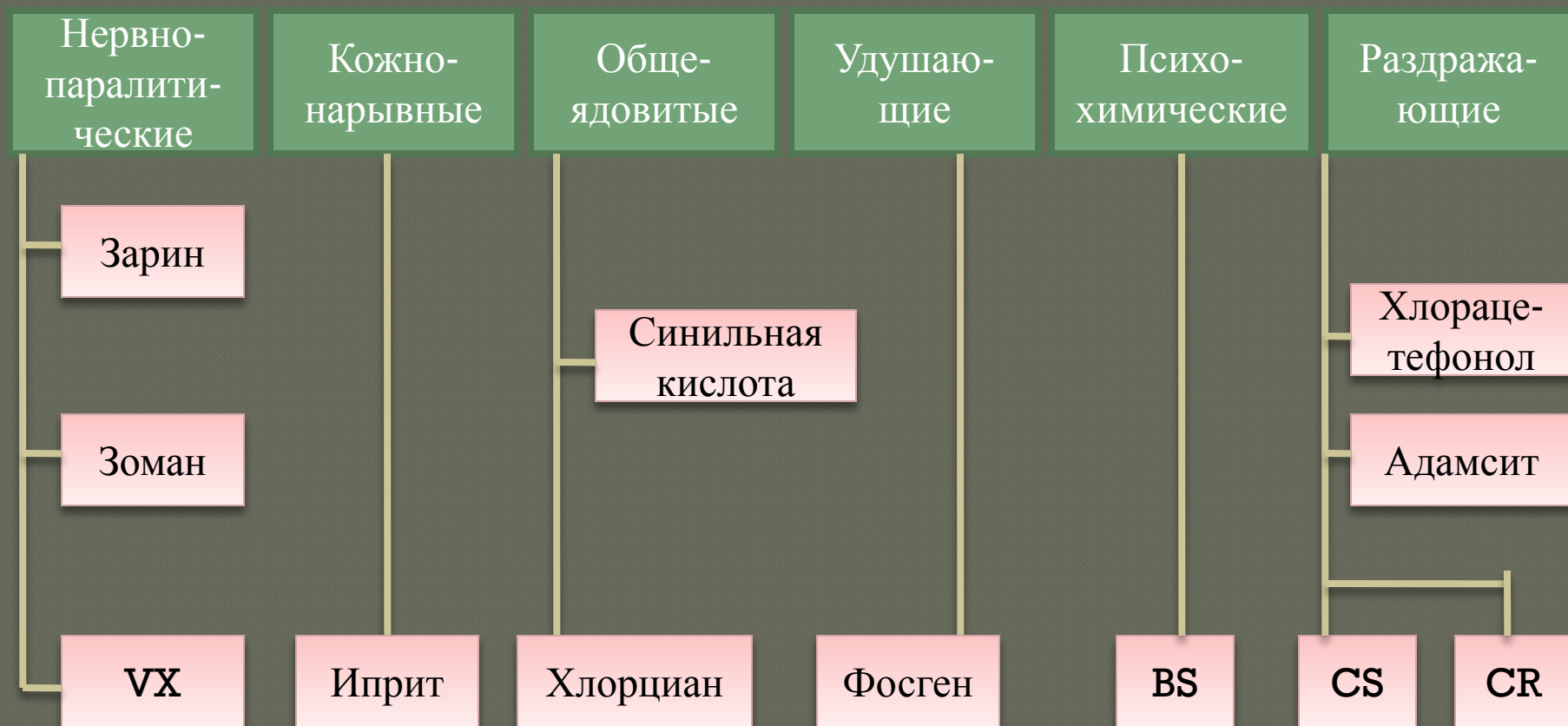


- капельно-жидком  
состоянии.



# Классификация отравляющих веществ по стойкости, действию на организм, по тактическому предназначению

## Группы отравляющих веществ



# Войсковой прибор химической разведки ВПХР



Состав комплекта:

- 1.-ручной насос;
- 2.-насадка к насосу;
- 3.-защитные колпачки;
- 4.-противодымные фильтры;
- 5.-корпус;
- 6.-патроны к грелке;
- 7.-электрический фонарь;
- 8.-грелка;
- 9.-крышка;
- 10.-лопатка;
- 11.-кассеты с индикаторными трубками.

# Респираторы РУ – 60, РПГ – 67, «Лепесток»



# Средства индивидуальной защиты органов дыхания подразделяются на

Фильтрующие



Изолирующие



# Противогазы ГП - 7







# Общевойсковой защитный комплект (ОЗК)



# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНОГО КОМПЛЕКТА В ВИДЕ КОМБИНЕЗОНА

## НАДЕВАНИЕ ЗАЩИТНОГО КОМПЛЕКТА

ПО КОМАНДЕ «ЗАЩИТНЫЙ КОМПЛЕКТ НАДЕТЬ, ГАЗЫ» НЕОБХОДИМО (НА НЕЗАРАЖЕННОЙ МЕСТНОСТИ):



**А**



**Б**



**В**



**Г**



**Д**



**Е**



У ПЛАЩА  
ОП-1М



**Ж**

- ОРУЖИЕ ПОЛОЖИТЬ НА ЗЕМЛЮ ИЛИ ПРИСЛОНИТЬ К КАКОМУ-ЛИБО ПРЕДМЕТУ; СНЯТЬ СУМКУ С ПРОТИВОГАЗОМ, СНАРЯЖЕНИЕ И ГОЛОВНОЙ УБОР (КАСКУ) И ПОЛОЖИТЬ ИХ НА ЗЕМЛЮ; ПРИВЕСТИ ОЗК В "БОЕВОЕ" ПОЛОЖЕНИЕ; НАДЕТЬ ЗАЩИТНЫЕ ЧУЛКИ; ДЕРНУТЬ ЗА ТЕСЬМУ, ПРЕДНАЗНАЧЕННУЮ ДЛЯ РАСКРЫТИЯ ЧЕХЛА; НАДЕТЬ ПЛАЩ В РУКАВА (РИС. А);  
- У ПЛАЩА ОП-1М - ОСВОБОДИТЬ КОНЦЫ ДЕРЖАТЕЛЕЙ ПЛАЩА ИЗ ПОЛУКОЛЕЦ НА ЧЕХЛЕ, ПРОДЕТЬ ИХ В ПОЛУКОЛЕЦА ПО НИЗУ СПИНКИ ПЛАЩА И ЗАКРЕПИТЬ В РАМКАХ ДЕРЖАТЕЛЕЙ (РИС. Б).

- ЗАСТЕГНУТЬ НА ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ШПЕНЕК ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ ШПЕНЬКОВ СНАЧАЛА ПРАВОЙ, А ЗАТЕМ ЛЕВОЙ ПОЛЫ ПЛАЩА И ЗАКРЕПИТЬ ИХ ЗАКРЕПКОЙ (РИС. В);  
- ЗАСТЕГНУТЬ ПОЛЫ ПЛАЩА НА ШПЕНЬКИ ТАК, ЧТОБЫ ЛЕВАЯ ПОЛА ОБХВАТЫВАЛА ЛЕВУЮ НОГУ, А ПРАВАЯ - ПРАВИУЮ НОГУ; ЗАКРЕПИТЬ ЗАКРЕПКАМИ ДЕРЖАТЕЛИ ДВУХ ШПЕНЬКОВ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НИЖЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО ШПЕНЬКА; ЗАСТЕГНУТЬ БОКОВЫЕ ХЛЯСТИКИ ПЛАЩА НА ШПЕНЬКИ, ОБЕРНУВ ИХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ВОКРУГ НОГ ПОД КОЛЕНЬЯМИ; ЗАСТЕГНУТЬ БОРТА ПЛАЩА (РИС. Г).

- НАДЕТЬ ПОВЕРХ ПЛАЩА СНАРЯЖЕНИЕ И ПРОТИВОГАЗ (РИС. Д);  
- ПРИВЕСТИ ПРОТИВОГАЗ В "БОЕВОЕ" ПОЛОЖЕНИЕ; НАДЕТЬ ГОЛОВНОЙ УБОР (КАСКУ), А ЗАТЕМ КАПЮШОН НА ГОЛОВУ; НАДЕТЬ ПЕРЧАТКИ (РИС. Е);  
- ВЗЯТЬ ОРУЖИЕ (РИС. Ж).

## СНИМАНИЕ

ПО КОМАНДЕ «ЗАЩИТНЫЙ КОМПЛЕКТ СНЯТЬ» НЕОБХОДИМО:

- ПОВЕРНУТЬСЯ ЛИЦОМ К ВЕТРУ;
- ПОЛОЖИТЬ ОРУЖИЕ;
- СНЯТЬ СУМКУ ДЛЯ ПРОТИВОГАЗА, СНАРЯЖЕНИЕ;
- ОТСТЕГНУТЬ ЗАКРЕПКИ, РАССТЕГНУТЬ ПОЛЫ ПЛАЩА И ХЛЯСТИКИ ЧУЛОК;
- СНЯТЬ ПЕТЛИ С БОЛЬШИХ ПАЛЬЦЕВ РУК;
- ОТКИНУТЬ КАПЮШОН С ГОЛОВЫ НА СПИНУ;
- ОСВОБОДИТЬ ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАЩА ИЗ СТАЛЬНЫХ РАМОК;
- ВЫТАЩИТЬ РУКИ ИЗ РУКАВОВ ПЛАЩА (ЗА СПИНОЙ), НЕ СНИМАЯ ПЕРЧАТОК, И СБРОСИТЬ ПЛАЩ НАЗАД;
- ПОВЕРНУТЬСЯ КРУГОМ;
- ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОВЕСТИ ДЕГАЗАЦИЮ РЕЦЕПТУРОЙ ПАКЕТА ИДП-1 ОРУЖИЯ, СТАЛЬНОГО ШЛЕМА, ФПК ПРОТИВОГАЗА;
- ОТВЯЗАТЬ ТЕСЕМКИ ЧУЛОК ОТ БРЮЧНОГО РЕМНЯ, А ЗАТЕМ, ПООЧЕРЕДНО НАСТУПАЯ НОСКОМ ОДНОЙ НОГИ НА ПЯТОЧНУЮ ЧАСТЬ ОСОЮЗКА ЧУЛКА ДРУГОЙ НОГИ, ВЫТАЩИТЬ НОГИ ИЗ ЧУЛОК ДО ПОЛОВИНЫ И СТРАХИВАНИЕМ СНЯТЬ ЧУЛКИ;
- ПОСЛЕ ДЕЙСТВИЙ В ЗОНЕ ЗАРАЖЕНИЯ ОВ ОБРАБОТАТ СНАРЯЖЕНИЕ, СУМКУ ДЛЯ ПРОТИВОГАЗА И ОБУВЬ РЕЦЕПТУРОЙ ПАКЕТА ДПС-1;
- ПОВЕРНУТЬСЯ КРУГОМ;
- СНЯТЬ ПЕРЧАТКИ, СНЯТЬ ПРОТИВОГАЗ;
- ПОСЛЕ ДЕЙСТВИЙ В ЗОНАХ ЗАРАЖЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИМ АЭРОЗОЛЕМ ПРОТИВОГАЗ СНИМАЮТ ПРИ ПОЛНОЙ САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКЕ (ПОМЫВКЕ) ЛИЧНОГО СОСТАВА.

## СКЛАДЫВАНИЕ ЗАЩИТНОГО КОМПЛЕКТА

ПРИ НАЛИЧИИ ЧЕХЛА

ПРИ ОТСУТСТВИИ ЧЕХЛА



РАССТЕЛИТЬ ЧЕХОЛ НАРУЖНОЙ СТОРОНОЙ КНИЗУ И НА НЕГО ПОЛОЖИТЬ ПЛАЩ НАРУЖНОЙ СТОРОНОЙ КВЕРХУ, ТЕСЕМКИ ПЛАЩА ПРОПУСТИТЬ ЧЕРЕЗ ОТВЕРСТИЯ В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ ЧЕХЛА. ПОЛЫ ПЛАЩА ПО ДЛИНЕ СВЕРНУТЬ ГАРМОНИКОЙ ПРОДОЛЬНЫМИ ПОЛОСАМИ ШИРИНОЙ 20-25 СМ, А ЗАТЕМ УЛОЖИТЬ КАПЮШОН НА ПЛАЩ И, НАЧИНАЯ СНИЗУ, СКАТАТЬ ИЛИ УЛОЖИТЬ ПЛАЩ ГАРМОНИКОЙ (ШИРИНОЙ 15-20 СМ) ДО НИЖНЕГО КРАЯ ЧЕХЛА. ПОСЛЕ ЭТОГО ЗАВЕРНУТЬ БОКОВЫЕ СТОРОНЫ ЧЕХЛА И ЗАКОНЧИТЬ СКАТЫВАНИЕ (СКЛАДЫВАНИЕ) ПЛАЩА ВМЕСТЕ С ЧЕХОЛОМ, ЗАСТЕГНУТЬ ХЛЯСТИКИ ЧЕХЛА.



РАССТЕЛИТЬ ПЛАЩ НАРУЖНОЙ СТОРОНОЙ ВВЕРХ, СЛОЖИТЬ ГАРМОНИКОЙ РАЗДЕЛЬНО ОБЕ ПОЛЫ ПРОДОЛЬНЫМИ ПОЛОСАМИ ШИРИНОЙ 20 СМ, СВЕРНУТЬ В СКАТКУ, НАЧИНАЯ ОТ НИЗА ПЛАЩА ДО КАПЮШОНА, ПОВЕРНУТЬ И УЛОЖИТЬ КАПЮШОН НА СКАТКУ ПЛАЩА ЗАТЫЛОЧНОЙ ЧАСТЬЮ НАРУЖУ, ХЛЯСТИК КАПЮШОНА ОБВЕСТИ ВОКРУГ СКАТКИ И ЗАСТЕГНУТЬ НА ШПЕНЕК. ЗАЩИТНЫЕ ЧУЛКИ И ПЕРЧАТКИ СВЕРТЫВАЮТСЯ ВМЕСТЕ И УКЛАДЫВАЮТСЯ В СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЛЯ НИХ ЧЕХОЛ.