


Химическое оружие

ВЫПОЛНИЛИ УЧЕНИКИ 9В КЛАССА
САПОЖНИКОВ АЛЕКСЕЙ И ТЕРЕНТЬЕВ ОЛЕГ



Химическое оружие — оружие массового поражения, действие которого основано на токсических свойствах отравляющие вещества, и средства их применения: артиллерийские снаряды, ракеты, мины, авиационные бомбы, газомёты, системы баллонного газопуска, ВАПы (выливные авиационные приборы), гранаты, шашки. Наряду с ядерным и биологическим (бактериологическим) оружием, относится к оружию массового поражения (ОМП).

Виды химического оружия

- ▶ Нервно-паралитического действия — действующие на нервную систему
- ▶ Кожно-нарывного действия — травмирующие кожные покровы
- ▶ Общеядовитого действия — нарушающие передачу кислорода из крови в ткани
- ▶ Удушающего действия — поражающие легкие
- ▶ Психохимического действия — нарушающие нормальную психическую деятельность

Химическое оружие различают по следующим характеристикам:

- ▶ характеру физиологического воздействия ОВ на организм человека;
- ▶ тактическому назначению;
- ▶ скорости наступающего воздействия;
- ▶ стойкости применяемого ОВ;
- ▶ средствам и способам применения.

Приминение

Для борьбы с беспорядками и нежелательными выступлениями властями многих стран используются ОВ нелетального действия. ОВ могут применяться в виде:

- ▶ гранат с ОВ (в России — «Черёмуха», «Дрейф»);
- ▶ аэрозольного распылителя (в РФ — «Черёмуха 10М»).

Борьба с преступностью:

- ▶ Для борьбы с преступными элементами правоохранные органы широко используют ОВ в основном раздражающего действия.

Способы защиты

- ▶ Основным и достаточным средством защиты является противогаз. Если он не был надет и поражение произошло, рекомендуется использовать противогаз и ввести под его шлем – маску открытую ампулу, содержащую антидот. При необходимости, пораженному нужно сделать искусственное дыхание, укутать и отправить в госпиталь.
- ▶ При поражении психохимическими веществами при первой же возможности надо промыть участки тела водой с мылом, прополоскать рот, горло и промыть нос пресной водой. Форму необходимо встряхнуть или выстирать. Конечно же, при первой возможности необходимо эвакуировать пострадавших для оказания медицинской помощи.
- ▶ Если стало известно о возможности применения иприта, необходимо надеть помимо противогаза специальный защитный костюм.