



# СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ПОРАЖЕНИЯ

- Давий Екатерина

# Оружия большой поражающей способности

Виды:

ядерное;

химическое;

бактериологическое.

# Ядерное оружие

- **атомная бомба.** Основана на цепной реакции деления изотопов урана или плутония.

**водородная бомба.** Высвобождение энергии вследствие превращения легких ядер в более тяжелые при реакции синтеза

**нейтронное оружие.** Как разновидность ядерных боеприпасов с термоядерным зарядом малой мощности.

# Химическое оружие

- Основу химического оружия составляют отравляющие вещества, поражающие людей и животных, заражающие воздух, почву, источники воды, здания и сооружения, средства транспорта, продукты питания и корм для животных

# смертельные, раздражающие и временно выводящие

- нервно-паралитического действия (зарин, зоман и др.);
- общеядовитого действия (синильная кислота, хлорциан);
- удушающего действия (фосген, дифосген);
- кожно-нарывного действия (иприт, люизит);
- раздражающего действия (хлорацетофенон, адамсит и др.);
- психохимического действия (Би-Зет).

# **Бактериологическое оружие**

- В зависимости от размеров микробных клеток и их биологических особенностей они подразделяются на:
- бактерии (одноклеточные микроорганизмы растительной природы);
- вирусы (микроорганизмы, живущие в живых клетках);
- риккетсии (микроорганизмы, занимающие промежуточное положение между бактериями и вирусами);
- грибки (одно- или многоклеточные микроорганизмы растительного происхождения).



Кроме этого, возможно применение  
НОВЫХ ВИДОВ оружия массового  
поражения:

- геофизического;
  - лучевого;
  - радиологического;
  - радиочастотного;
  - инфразвукового и др.
- 

# Ядерный и химический взрыв



# АТОМНЫЙ взрыв





# КОНЕЦ

Спасибо за просмотр с: