

Современные средства поражения



Современные средства поражения

- Ядерное оружие



- Химическое оружие



- Бактериологическое
(биологическое) оружие



- Обычные средства
поражения



Ядерное оружие

- это оружие массового поражения (ОМП), действие которого основано на использовании внутриядерной энергии, выделяющейся при ядерном взрыве.



Носителями ядерного оружия являются:

□ ракеты;

□ авиация;

□ артиллерия



Ядерные взрывы:

□ Воздушные



□ Высотные



□ Наземные
(надводные)



□ Подземные (подводные)



Оружие массового поражения

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
1.	<p><u>Ядерное оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на использовании внутриядерной энергии выделяющейся при взрыве.</p>	<ul style="list-style-type: none">• <u>Ударная волна</u> – область резкого сжатия воздуха, распространяется со сверхзвуковой скоростью.	<p>Естественные неровности земли – овраги, ямы и др.</p>



Оружие массового поражения

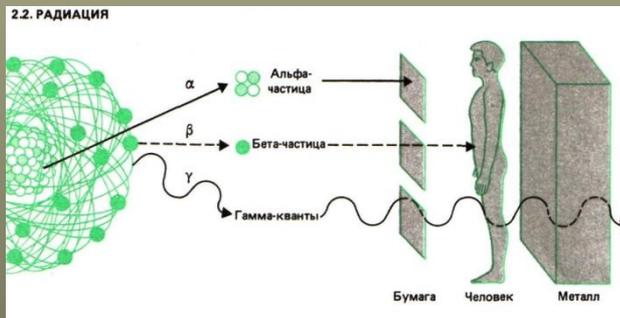
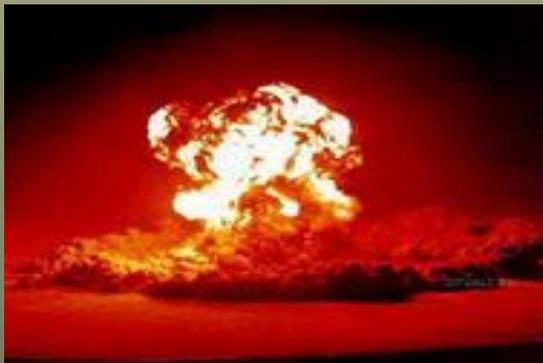
№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
	<p><u>Ядерное оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на использовании внутриядерной энергии выделяющейся при взрыве.</p>	<ul style="list-style-type: none">• <u>Световое излучение</u> – поток лучистой энергии, образуемый раскаленными продуктами взрыва и раскаленным воздухом.	<p>Любые преграды, создающие тень.</p>



Защитой может стать забор

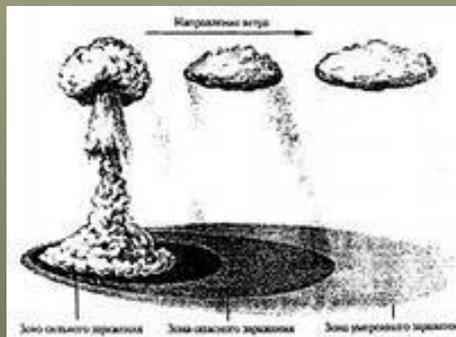
Оружие массового поражения

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
	<p><u>Ядерное оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на использовании внутриядерной энергии выделяющейся при взрыве.</p>	<ul style="list-style-type: none">• <u>Проникающая радиация</u> – поток гамма-лучей и нейтронов, испускаемых при взрыве.	<p>Убежище и противорадиационные укрытия (ПРУ).</p>



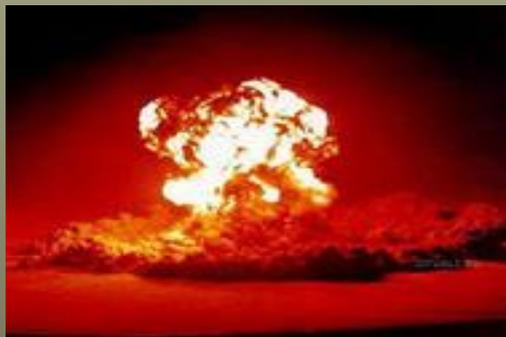
Оружие массового поражения

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
	<p><u>Ядерное оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на использовании внутриядерной энергии выделяющейся при взрыве.</p>	<ul style="list-style-type: none">• <u>Радиоактивное заражение</u> – осадки, насыщенные радиоактивными веществами.	<p>Убежища и противорадиационные укрытия (ПРУ).</p>



Оружие массового поражения

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
	<p><u>Ядерное оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на использовании внутриядерной энергии выделяющейся при взрыве.</p>	<ul style="list-style-type: none">• <u>Электромагнитный импульс</u> – кратковременное отклонение напряжения или тока от некоторого постоянного значения.	<p>Защиты практически нет.</p>



Химическое оружие

- это оружие массового поражения (ОМП), действие которого основано на токсичности химических веществ, выделяющихся при взрыве.



Химическое оружие

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства защиты
2.	<p><u>Химическое оружие</u> – это ОМП, действие которого основано на токсичности химических веществ.</p>	<p>Отравляющие вещества (ОВ):</p> <ul style="list-style-type: none">• кожно-нарывного действия (<i>иприт</i>);• удушающего действия (<i>фосген</i>);• общеядовитого действия (<i>синильная кислота</i>);• раздражающего действия (<i>CS</i>);• психохимического действия (<i>BZ</i>).	<p>Средства индивидуальной защиты (СИЗ).</p>

Бактериологическое (биологическое) оружие

- это оружие массового поражения (ОМП), основанное на использовании болезнетворных свойств бактерий, вирусов и на яде, который вырабатывают бактерии.



Бактериологическое (биологическое) оружие

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
3.	<p><u>Бактериологическое оружие</u> — это ОМП, основанное при использовании болезнетворных свойств бактерий, вирусов и на яде, который вырабатывают бактерии.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Бактерии, вирусы, грибки, токсины	СИЗ, вакцины, антибиотики, профилактические медицинские препараты.

Обычные средства поражения

- это оружие массового поражения с использованием взрывчатых веществ и зажигательных смесей.



Обычные средства поражения

№ п/п	Название оружия	Поражающие факторы	Средства Защиты
4.	<u>Обычные средства поражения</u> — это ОМП с использованием взрывчатых веществ и зажигательных смесей.	<ul style="list-style-type: none">• Осколочные авиабомбы.• Шариковые авиабомбы.• Зажигательное оружие.• Высокоточное оружие.	Убежище, укрытие, различные преграды.

