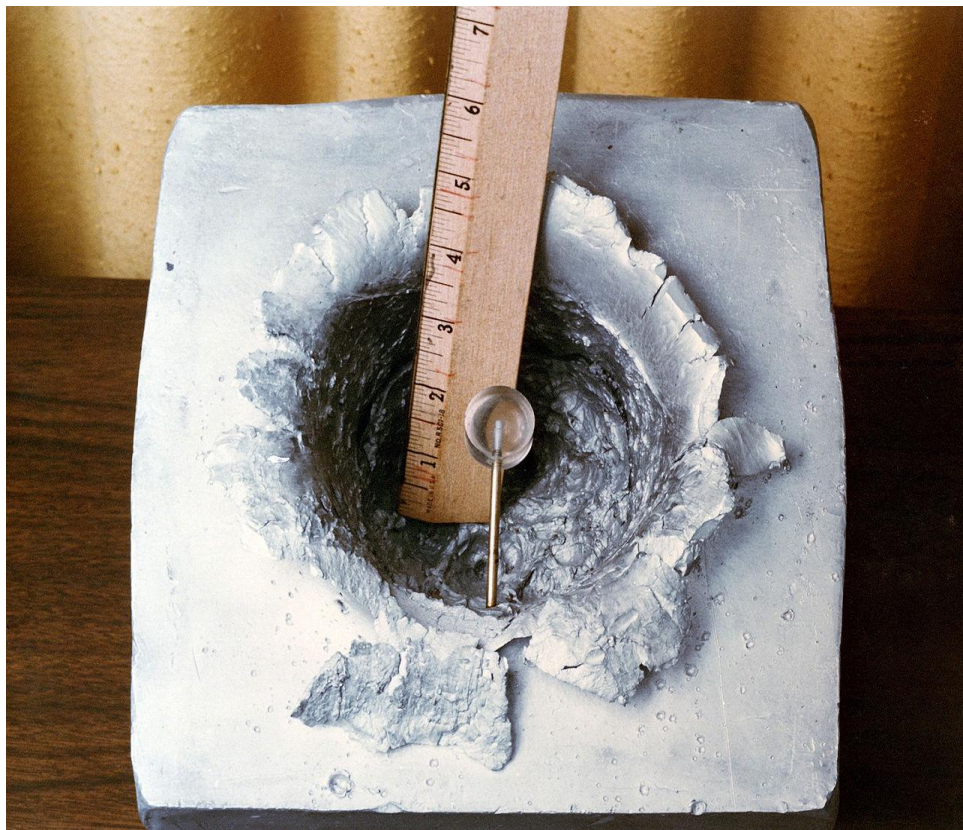


# Гонка вооружений (СССР и США)



*Результат столкновения 7-граммового снаряда легкогазовой пушки, летящего на скорости в 7000 метров в секунду с алюминиевой плитой.*

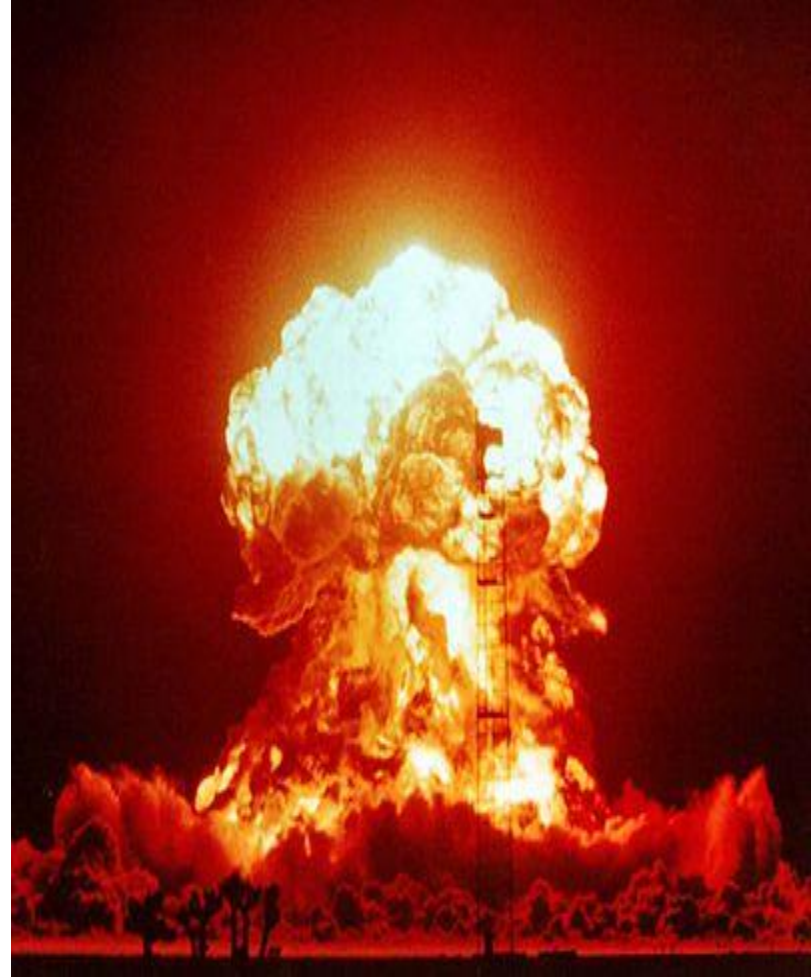


# Заполнить таблицу (входе урока)

Тип вооружения	СССР	США
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

**1. Ядерное оружие (или атомное оружие) - совокупность ядерных боеприпасов, средств их доставки к цели и средств управления.**

Относится к оружию массового поражения наряду с биологическим и химическим оружием.



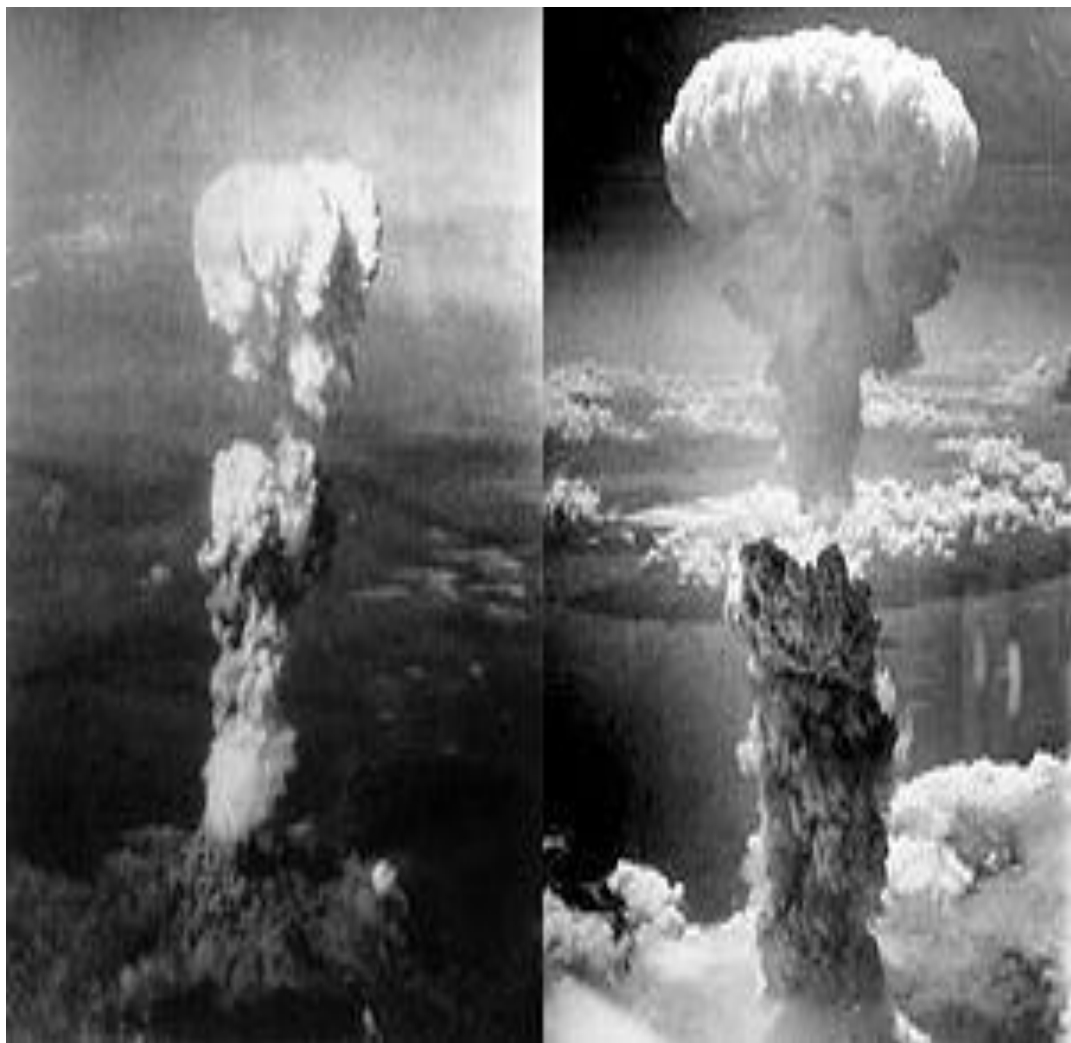
**Взрыв однофазной ядерной бомбы мощностью 23 кт. Полигон в Неваде (1953)**



Взрыв первого  
советского  
ядерного  
устройства на  
Семипалатинском  
полигоне **29**  
**августа 1949**  
**года, в 10:05.**



# Атомные бомбардировки Хиросимы и Нагасаки



Ядерный гриб над  
Хиросимой (слева) и  
Нагасаки (справа)



Макет бомбы «Малыш»,  
сброшенной на  
Хиросиму

## 2. Межконтинентальный стратегический бомбардировщик

боевой самолёт, предназначенный для нанесения бомбовых или ракетных ударов по стратегически значимым объектам в тылу противника с целью подрыва его военной и промышленной мощи.





Американский стратегический бомбардировщик В-52 «Stratofortres» (1955).

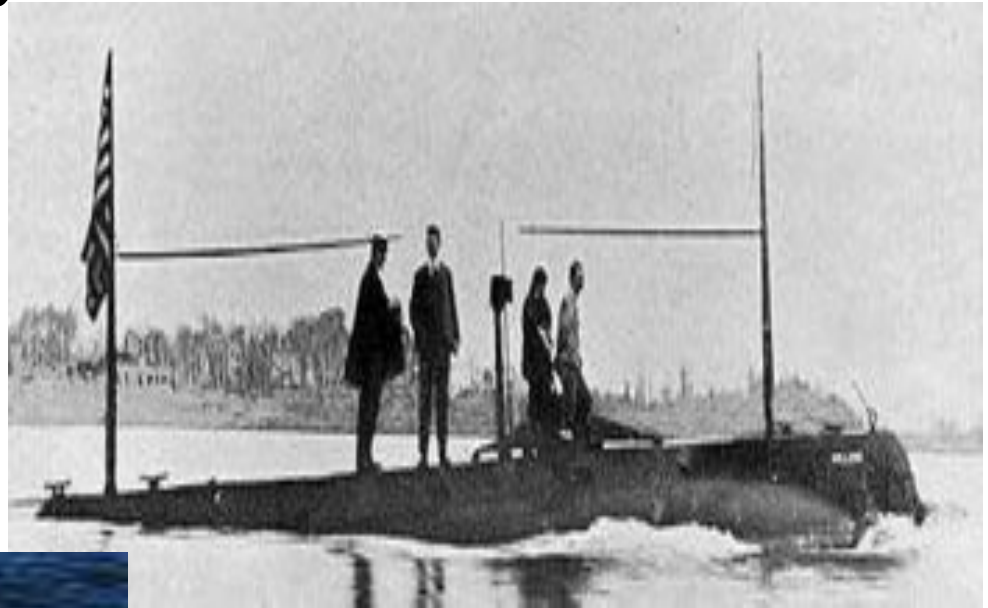
# Советский стратегический бомбардировщик Ту-95 (1956)





# 3. Атомная подводная лодка подводная лодка с ядерной силовой установкой.

Первая подводная  
лодка ВМС США  
USS «Holland»  
(SS-1).



# К-3 «Ленинский комсомол»

## Размеры:

Водоизмещение  
надводное 3065 т

Водоизмещение  
подводное 4750 т

Длина наибольшая (по  
КВЛ) 107,4 м

Ширина корпуса наиб.  
7,96 м

Средняя осадка (по КВЛ)  
5,65 м



# 4. Атомные авианосцы

**Авианосец** — класс военных кораблей, основной ударной силой которых является палубная авиация.



# США



***HMS «Argus» стал первым в мире авианосцем с плоской полётной палубой (1963 г.)***



# СССР

Первый тяжёлый авианесущий крейсер был спущен на воду 4 декабря 1985 года. Назывался – «Адмирал флота Советского Союза Кузнецов»



## 5. Разделяющаяся головная часть с блоками индивидуального наведения

тип головной части баллистических ракет, несёт в себе несколько боевых блоков, позволяя таким образом поразить сразу несколько целей при запуске всего одной ракеты.

Испытания РГЧ  
ракеты LGM-118A,  
траектории полёта  
боевых блоков



# 6. Нейтронное оружие

разновидность ядерного оружия, у которого увеличена доля энергии взрыва, выделяющаяся в виде нейтронного излучения для поражения живой силы, вооружения противника и радиоактивного заражения местности при ограниченных поражающих воздействиях ударной волны и светового излучения. Их относят к тактическому ядерному оружию.







# 7. Крылатые ракеты большой дальности

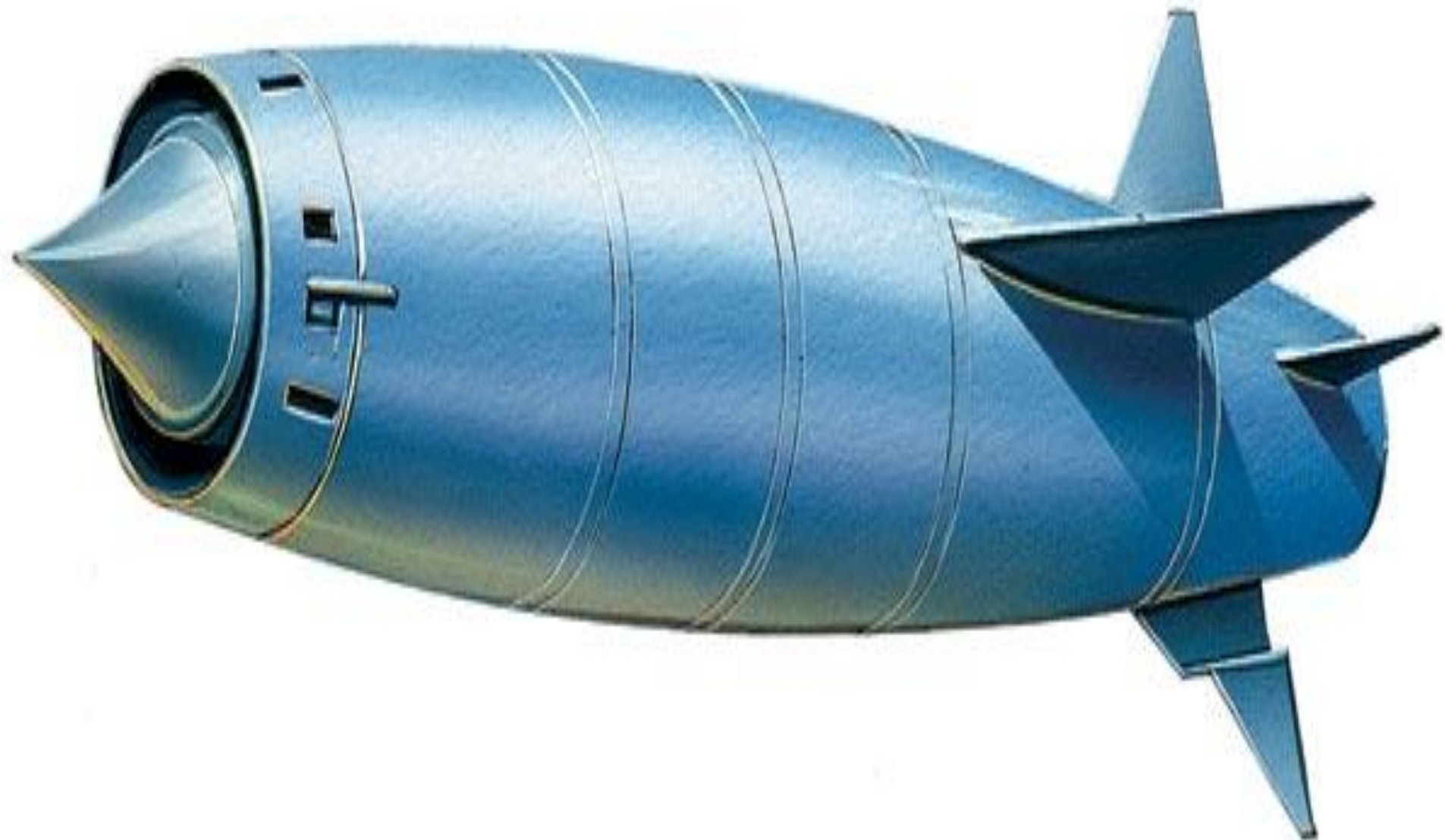
**Томагавк** — американская многоцелевая высокоточная дозвуковая крылатая ракета (КР) большой дальности, стратегического и тактического назначения.

**Годы разработки:** 1972—1980.





**Американский линкор «Миссури» выпускает ракету «Томагавк» по цели в Ираке во время войны в Персидском заливе (1991).**



**Противокорабельная ракета ЗМ45 комплекса П-700  
«Гранит» в полете, СССР, 1983 г. Стартовая масса 7 000 кг,  
длина 10 м, размах крыла 2,6 м.**