



# ХИРОСИМА. НАГАСАКИ.

Выполнила учитель  
физики  
Омеляшко О.В.



**Во время Второй мировой войны**

**6 августа 1945 года**

**бомбардировщиком США была сброшена атомная бомба на Хиросиму (Япония).**

**Около 140 000 человек погибло во время взрыва и умерло в течение последующих месяцев.**

**Тремя днями позже, 9 августа, когда Соединённые Штаты сбросили ещё одну атомную бомбу на Нагасаки, было убито около 80 000 человек.**

**15 августа Япония капитулировала, положив этим конец Второй мировой войне.**

Hiroshima  
Nagasaki



# «Энола Гей»

*ОСНОВНАЯ КОМАНДА БОМБАРДИРОВЩИКА  
В-29 «ЭНОЛА ГЕЙ», С КОТОРОГО НА ХИРОСИМУ  
БЫЛА СБРОШЕНА ЯДЕРНАЯ БОМБА «МАЛЫШ»  
6 АВГУСТА 1945 ГОДА.*



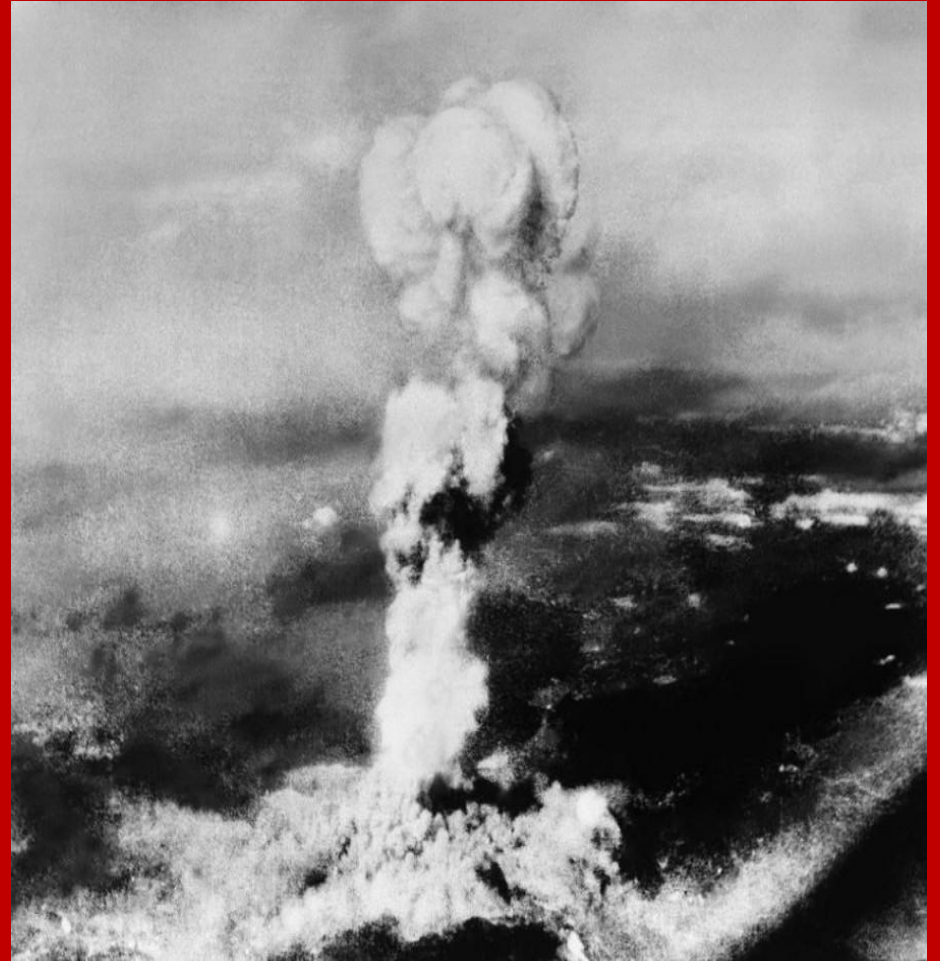
# «Малыш» (Little Boy)

Атомная бомба,  
сброшенная на  
Хиросиму.

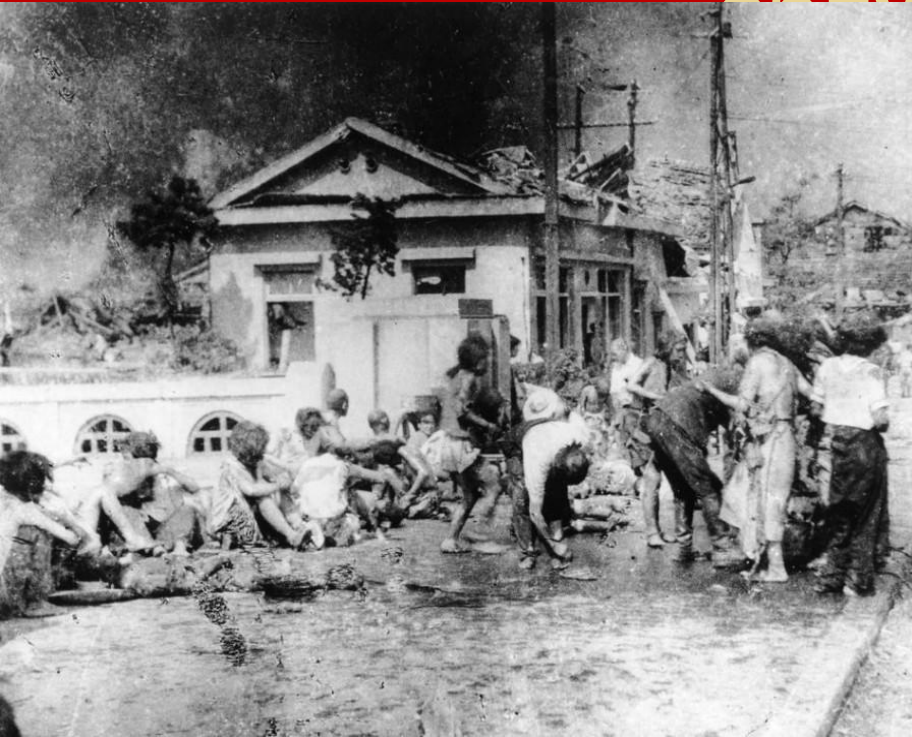
Размер бомбы :  
73 см в диаметре,  
3,2 м в длину,  
вес 4 тонны,  
мощность взрыва  
достигала  
20 000 тонн в  
тротиловом  
эквиваленте.



# Атомный взрыв над Хиросимой



**В результате взрыва в тот же момент  
погибло 60 000 человек, десятки  
тысяч умерли позже вследствие  
облучения.**





# После взрыва атомной бомбы 6 августа 1945 года, в Хиросиме остались только руины.



# Многие люди в буквальном смысле испарились, от них остались лишь тени на стенах домов, парапетах и мостах

## Тень человека

Словно контуженный взрывной волной,

Вижу все неотчетливо, как во сне.

Что ты стоишь, что ты стоишь предо мною,

Тень человека на обгорелой стене?

Всюду рваные глыбы, куски штукатурки

и голая дранка.

Вереницы развалин похожи на недобитых

калек.

Только это пятно на стене хиросимского банка

Подтверждает, что когда-то здесь был

человек...



М. Матусовский

# Члены экипажа бомбардировщика B-29 «The Great Artiste», который сбросил атомную бомбу на Нагасаки



# «Толстяк» («Fat Man»)



**Бомба, упавшая на  
Нагасаки.**

**Длина 3,25 м,  
диаметр 1,54 м,  
вес 4,6 тонн.**

**Мощность взрыва  
достигал около  
20 килотонн в  
тротиловом  
эквиваленте.**

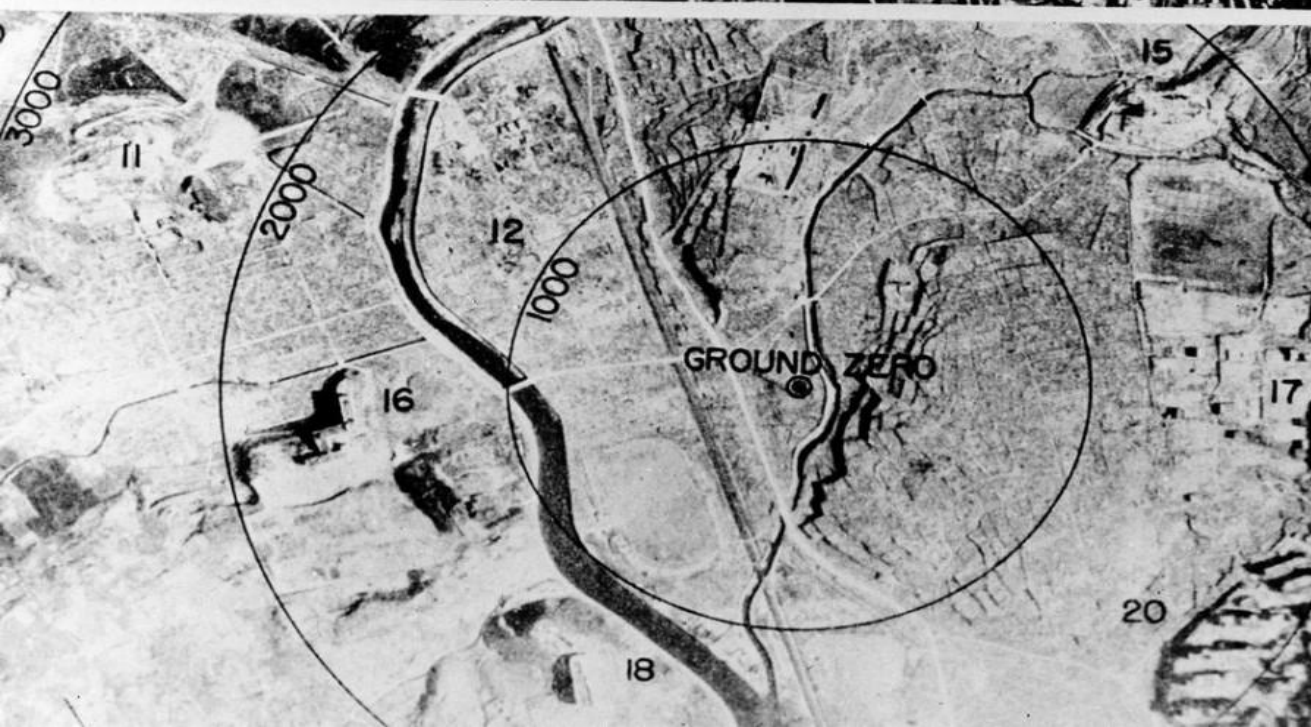
**Сброшенная на город 9 августа  
ядерная бомба стерла с лица  
земли практически всё в радиусе  
6 километров и забрала жизни  
тысяч мирных жителей.**





**На заднем плане видны руины завода  
Мицубиши**

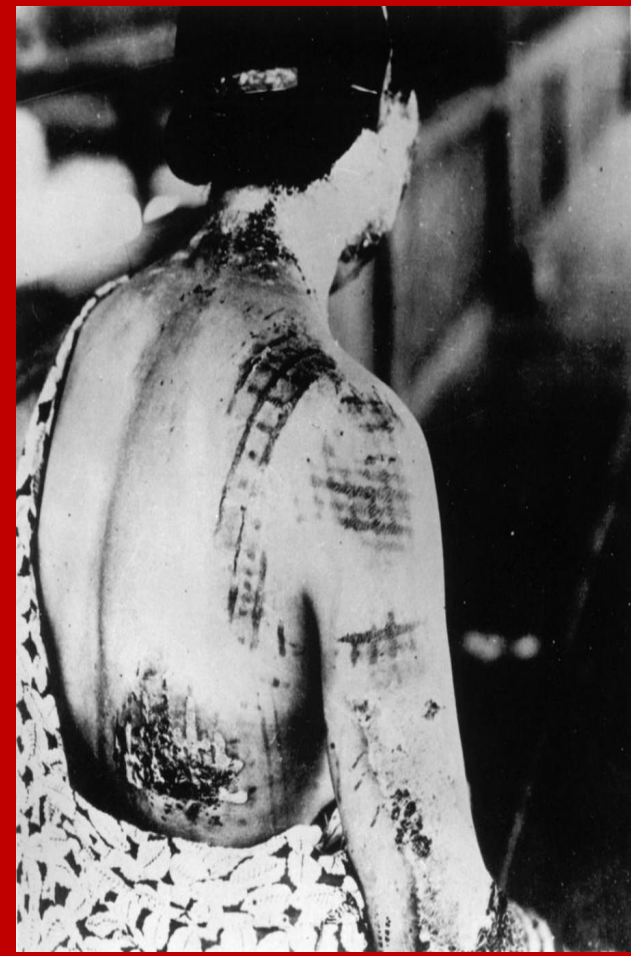




На верхнем снимке показан оживлённый город Нагасаки до взрыва, а на нижнем – пустошь после взрыва атомной бомбы. Круги отмеряют расстояние от точки взрыва.



# Жертвы атомной бомбардировки



# Жертвы атомной бомбардировки



**Эти шалаши были сооружены из обломков зданий, которые были разрушены в результате взрыва атомной бомбы.**



# Священные ворота Тории у входа в полностью разрушенный синтоистский храм в Нагасаки



**До настоящего времени  
эта бомбардировка  
Хиросимы и Нагасаки  
остаётся единственным  
случаем применения  
ядерного оружия в  
истории человечества.**

**Ядерное оружие - огромная угроза всему человечеству.**

**Учитывая накопленные запасы ядерного оружия и его разрушительную силу, люди должны подумать о своем будущем, о том в каком мире они будут жить уже в ближайшие десятилетия.**