



# Хиросима и Нагасаки

**Более четверти миллиона человек погибли, когда Соединённые Штаты сбросили две относительно маломощные ядерные бомбы на японские города Хиросиму и Нагасаки в августе 1945 года — это был первый и единственный случай применения ядерного оружия в войне.**

Многие были испепелены практически мгновенно. Другие умерли в мучительной агонии спустя часы, дни или недели после атак — от тяжёлых ожогов, травм, вызванных ударной волной, или от острой лучевой болезни. И еще бесчисленное множество людей скончалось спустя годы от онкологических и иных заболеваний, вызванных радиационным воздействием. Чтобы предотвратить повторение подобных трагедий, государства и народы должны действовать безотлагательно для ликвидации ядерного оружия.

В Хиросиме и Нагасаки масштабы разрушений носили апокалиптический характер: школьные дворы, усеянные телами погибших и умирающих детей; матери, прижимающие к себе безжизненные тела младенцев; люди с выпавшими наружу внутренними органами и лоскутами кожи, свисающими с конечностей.

Большинство пострадавших умерли, не получив никакой медицинской помощи, которая могла бы облегчить их страдания, поскольку немногие больницы уцелели, запасы медикаментов были уничтожены, а большинство врачей и медицинских работников погибли или получили ранения. Те, кто после взрывов входили в города, чтобы оказать помощь, рисковали собственной жизнью из-за остаточной радиации.

## Эпицентр

В каждом из этих городов у находившихся в непосредственной близости от эпицентра взрыва — т.н. «гипоцентра» — шансов на выживание практически не было. Почти все, кто оказался в радиусе 1,2 километра и вне укрытия, без защиты от воздействия взрыва, погибли мгновенно или в течение нескольких недель.

Температура у поверхности земли в районе гипоцентра достигала 3000–4000 градусов Цельсия, при этом даже на расстоянии до 3,5 километров люди получали ожоги. Мощные ударные волны разрушили большинство деревянных построек в радиусе 2 километров.

Даже на расстоянии 1 километра люди получали дозу ионизирующего излучения, достаточную для смерти от острой лучевой болезни. Многие люди на значительно большем расстоянии также погибли от отдалённых последствий радиационного воздействия.

Подавляющее большинство жертв — более 90 процентов — составляли гражданские лица, включая, по оценкам, около 38000 детей. В момент атаки на Хиросиму примерно 8400 учащихся младших классов средней школы находились на открытом воздухе для работ по очистке противопожарных полос в рамках мер гражданской обороны — 6300 из них погибли.

## Последствия после взрыва

В хаосе, возникшем после бомбардировок, родители в отчаянии искали своих детей, а дети — своих родителей. Одни находили лишь обугленные останки или личные вещи своих близких, другие не находили вообще ничего.

Попытки найти членов своих семей осложнялись еще и тем, что многие были изувечены настолько, что их было практически невозможно было опознать.

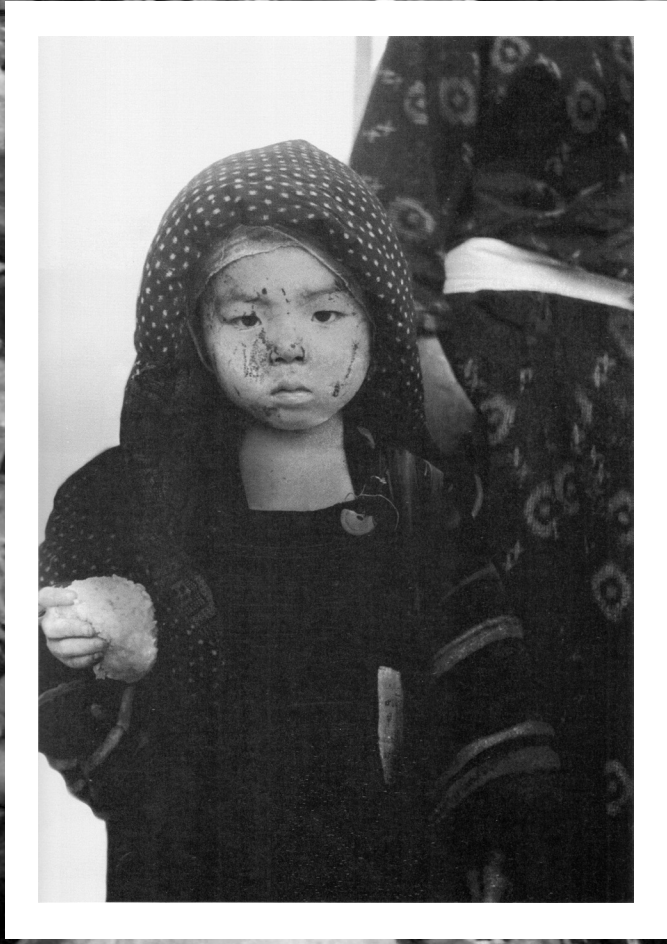
Некоторые пострадавшие не имели видимых физических увечий, однако внезапно заболели и умирали. Это вызывало недоумение у спасателей первой волны, не знавших о том, что был применен новый тип оружия с губительным радиационным воздействием.

У многих беременных женщин в пострадавших от бомбардировок городах произошли выкидыши, а родившиеся дети умирали в младенческом возрасте, поскольку радиация от взрывов проникала в организм матери и воздействовала на плод. Врождённые аномалии, включая микроцефалию, широко наблюдались у детей, подвергшихся воздействию радиации внутриутробно.



Нагасаки спустя месяц после бомбардировки.  
Источник: правительство США

Мальчик в Нагасаки получает нормированное питание  
после бомбардировки. Источник: Yōsuke Yamahata



## Трёхколёсный велосипед Шиничи

В момент бомбардировки Хиросимы трёхлетний Шиничи Тэцутани находился возле своего дома и занимался тем, что любил больше всего — катался на своём трёхколёсном велосипеде.

Он получил тяжёлые травмы, включая ожоги по всему телу, и скончался спустя несколько часов. Его две сестры, Митико и Ёко, также погибли.

Спустя годы его отец сказал: «Такое никогда не должно происходить с детьми. Пожалуйста, сделайте всё возможное, чтобы создать мир, в котором дети смогут свободно и без страха играть.»

Обгоревший трёхколёсный велосипед Шиничи в настоящее время находится на постоянной экспозиции в Мемориальном музее мира в Хиросиме, а созданная по его образцу скульптура установлена в Международном музее Красного Креста и Красного Полумесяца в Женеве.

Он стал пронзительным символом страданий детей во время ядерных атак.



Источник: Мемориальный музей мира в Хиросиме, передано Nobuo Tetsutani

## Сёстры в Хиросиме

Двухлетняя Кимино Ватаока и её пятилетняя сестра Хироно находились дома с родителями в момент атаки на Хиросиму. Все четверо погибли.

Ещё одна их сестра, Каёко, находилась вблизи эпицентра и также погибла. Выжить удалось только старшей сестре — Тидзуко.

**Считается, что эта фотография Кимино (слева) и Хироно (справа) была сделана за день до ядерной бомбардировки. Источник: Miho Iwata**



## Подвергшиеся радиационному воздействию

Тору Икемото было 7 лет, а его сестре Айко — 9, когда Хиросима была разрушена. В момент взрыва они оба находились в помещении на расстоянии около 1 километра от гипоцентра взрыва.

Через 4–5 дней после бомбардировки у них началось выпадение волос, появились высокая температура и кровоточивость дёсен — симптомы острой лучевой болезни.

Хотя им обоим удалось пережить острую фазу заболевания, со временем они все равно скончались от отдалённых последствий радиационного воздействия. Тору умер в возрасте 11 лет, Айко — в 29 лет.

**Брат и сестра Тору (слева) и Айко (справа) в больнице Красного Креста в Хиросиме, октябрь 1945 года. Источник: Shunkichi Kikuchi**



## Выжившие

Те, кому посчастливилось выжить после ядерных бомбардировок Хиросимы и Нагасаки, стали известны в Японии как хибакүша — «люди, пострадавшие от взрыва».

Многие из них на протяжении всей своей жизни испытывали боль и страдания от полученных увечий и психологической травмы. У некоторых сформировались плотные рубцы на теле и лице, другие десятилетиями жили с осколками стекла, так и оставшихся глубоко в тканях организма.

Женщины сталкивались с особыми трудностями и стигматизацией из-за опасений, что генетические нарушения от воздействия радиации могут передаваться их детям и внукам.

В течение нескольких лет после ядерных атак у выживших начали с аномально высокой частотой развиваться онкологические и другие заболевания — как результат отдалённых последствий радиационного воздействия. В первые годы особенно распространённой была лейкемия.

Стремясь привлечь внимание мирового сообщества к опасности ядерного оружия, многие выжившие публично делились своими свидетельствами о событиях 1945 года. Некоторые из тех, кто был детьми в момент бомбардировок, ещё живы и сегодня, они продолжают эту работу по сохранению и распространению правды о происшедшем.

Их послание на протяжении десятилетий остаётся ясным и неизменным: ядерное оружие и человечество не могут сосуществовать.

В 2024 году «Нихон Хиданкё» — японская конфедерация организаций, представляющих выживших в бомбардировках — была удостоена Нобелевской премии мира «за усилия по достижению мира, свободного от ядерного оружия, и за демонстрацию посредством свидетельств того, что ядерное оружие никогда не должно быть применено вновь».

Мужественные и неустанные усилия выживших в ядерных бомбардировках вдохновили и подтолкнули многих людей во всем мире присоединиться к движению за ликвидацию ядерного оружия.

## Выживший и общественный деятель

В возрасте 16 лет Сумитэру Танигучи пережил ядерную бомбардировку Нагасаки. «В момент вспышки взрыва меня сбросило с велосипеда и с силой ударило о землю», — вспоминал он.

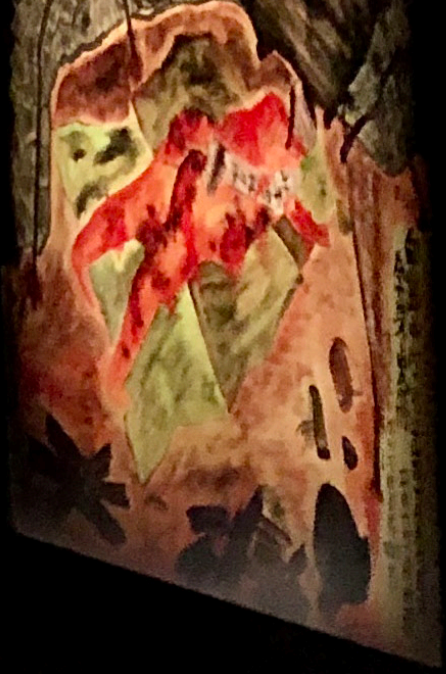
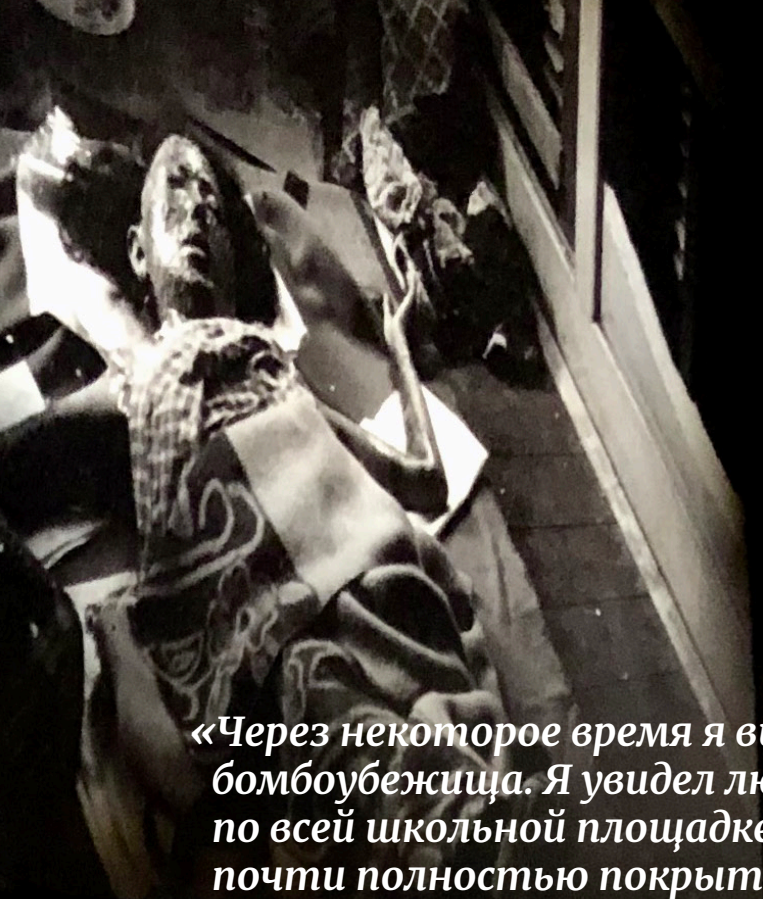
Подняв голову, он увидел, что дети, которые ещё несколько мгновений назад играли вокруг него, теперь были мертвы.

Несмотря на то что он находился почти в 2 километрах от эпицентра, он получил тяжёлые ожоги спины, левой руки и левой ноги. Его раны вскоре инфицировались, и ему, чтобы вылечиться, пришлось провести почти четыре года в больнице, из них 21 месяц — лёжа на животе.

Боль от полученных травм не оставляла его на протяжении всей его жизни, значительную часть которой он посвятил борьбе за ликвидацию ядерного оружия.

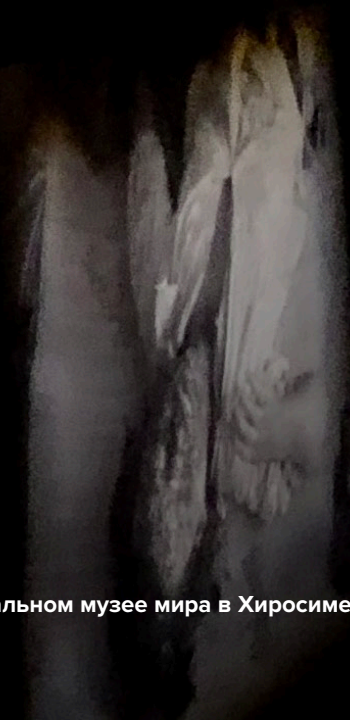
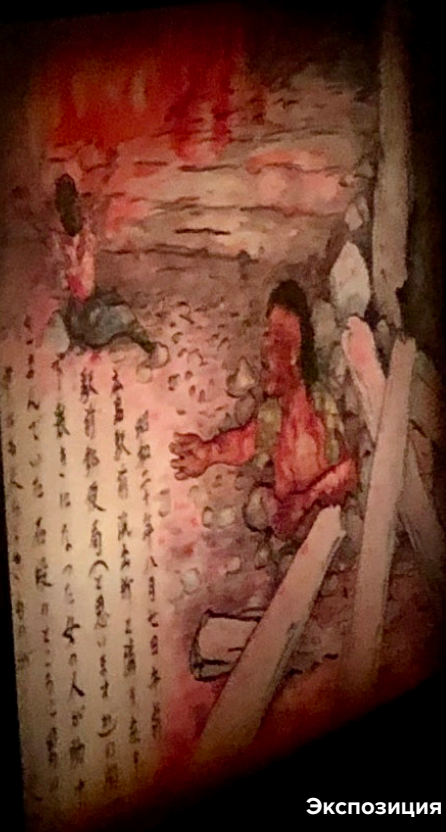


Сумитэру Танигучи смотрит на своё фото 1946 года; на его спине видны шрамы от бомбардировки Нагасаки. Источник: Yuriko Nakao



*«Через некоторое время я выглянул из бомбоубежища. Я увидел людей, разбросанных по всей школьной площадке. Земля была почти полностью покрыта телами. Большинство из них выглядели мёртвыми и лежали неподвижно. Но были и те, которые шевелили ногами или поднимали руки».*

**— Фудзиро Цудзимото, 5 лет, Нагасаки**



Экспозиция в Мемориальном музее мира в Хиросиме.