

Выполнила Ученица 9 класса Олексюк Мария

ХИРОСИМА И НАГАСАКИ: ЯДЕРНЫЙ АРМАГЕДДОН Атомные бомбардировки Хиросимы и Нагасаки (6 и 9 августа 1945 года) — единственный в истории человечества пример боевого использования ядерного оружия.



Май 1945 года: выбор целей

Важное значение при выборе цели придавалось психологическим факторам, таким как:



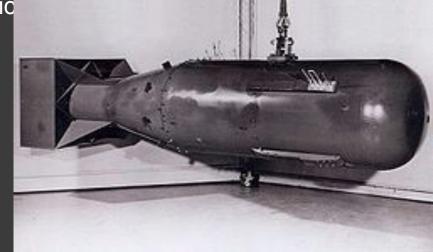
Бомбардировка Хиросимы 6 августа 1945 года



Хиросима после бомбардировки

По воспоминаниям Акико Такакура, одной из немногих выживших, находившихся в момент взрыва на расстоянии 300 метров от эпицентра, Три цвета характеризуют для меня день когда атомная бомба была сброшена на Хиросиму: чёрный, красный, и коричневый. Чёрный, потому что взрыв отрезал солнечный свет и погрузил мир в темноту. Красный был цветом крови, текущей из израненных и переломанных людей. Он также был цветом пожаров, сжёгших всё в городе. Коричневый был цветом сожжённой, отваливающейся от тела кожи, подвергшейся

дейф





Бомбардировка Нагасаки 9 августа 1945 года



Нагасаки до и после взрыва

Согласно воспоминаниям Сумитэру Тинигути (англ.), которому в момент взрыва было 16 лет,

Меня сбило на землю (с велосипеда), и какое-то время земля содрогалась. Я цеплялся за неё, чтобы не быть унесённым взрывной волной. Когда я взглянул вверх, дом который я только что проехал оказался разрушен... Я также видел как ребёнка унесло взрывной волной. Большие камни летали в воздухе, один ударился об меня и затем снова улетел вверх в небо... Когда, казалось, всё улеглось, я





1 Іотери и

Разрушения
Атомный взрыв над Нагасаки затронул район площадью примерно 110 квадратных километров, из которых 22 приходится на водную поверхность и 84 были заселены только частично.

Согласно отчёту префектуры Нагасаки, «люди и животные погибли почти мгновенно» на расстоянии до 1 километра от эпицентра. Почти все дома в радиусе двух километров были разрушены, и сухие, возгорающиеся материалы, такие как бумага, воспламенялись на расстоянии до 3 километров от эпицентра. Из 52 000 зданий в Нагасаки 14 000 были разрушены и ещё 5 400 — серьёзно повреждены. Только 12 % зданий остались неповреждёнными. Хотя в городе не возникло огненного смерча, наблюдались многочисленные локальные ложары. Количество погибших к концу 1945 года составило от 60 до 80 тысяч человек.[12] По истечении 5 лет, общее количество погибших, с учётом умерших от рака и других долгосрочных воздействий взрыва, мого достичь или даже превысить 140 000 человек.[20]

В Хиросиме разбит парк, где горит вечный огонь. А на памятнике жертвам ядерного монстра вычеканена надпись:

«Спите спокойно – ошибка не повторится».

