


# Сильнейшие землетрясения в истории человечества

Для добавления текста  
щёлкните мышью



**Землетрясения** — подземные толчки и колебания поверхности Земли, вызванные естественными причинами (главным образом тектоническими процессами) или искусственными процессами (взрывы, заполнение водохранилищ, обрушением подземных полостей горных выработок).

Небольшие толчки могут вызывать также подъём лавы при вулканических извержениях.



# Самое сильное землетрясение в мире!

Самое сильное землетрясение в мире из когда-либо зарегистрированных погубило 15 августа 1950 г. 1000 жизней в Ассаме (Индия).

Самое сильное землетрясение в истории человечества, которое даже сейсмографы оказались не в силах измерить, потому что стрелки зашкаливали, произошло в Ассаме. Оно унесло жизни более 1000 человек. Позже подземному толчку стали приписывать силу в 9 баллов по шкале Рихтера. Мощь землетрясения была столь колоссальной, что вызвала путаницу в вычислениях сейсмологов. Американские сейсмологи решили, что оно произошло в Японии, а японские – что в Америке.

Кроме 1000 погибших, 2000 человек остались без крова. Материальный ущерб был оценен в 25 миллионов долларов.

# Наиболее разрушительные землетрясения



23 января 1556 — Ганьсу и Шэньси,  
Китай — 830 000 человек погибло,  
больше чем после любого другого  
землетрясения в истории человечества



1737 — Калькутта, Индия — 300 000  
человек погибло



1755 — Лиссабон — от 60 000 до 100 000 человек  
погибло, город полностью разрушен





1948 — Ашхабад, Туркменская ССР, СССР  
ашхабадское землетрясение, — 110 000 человек  
погибло



1 сентября 1923 — великое землетрясение Канто — Токио и Йокогама, Япония (8.3 по Рихтеру) — 143 000 человек погибло, около миллиона осталось без крова в результате возникших пожаров



# И еще различные землетрясения!

26 апреля 1966 — Ташкент, Узбекская ССР, СССР, Ташкентское землетрясение — (5.3 по Рихтеру) сильно разрушен город, 8 человек погибло.

31 мая 1970 — Перу 63 000 человек погибло, 600 000 человек остались без крова

4 февраля 1976 — Гватемала более 20 000 человек погибло, более 1 млн. человек остались без крова

28 июля 1976 — Таншань, Северо-восточный Китай, Таншаньское землетрясение (8.2 по Рихтеру) — более 655 000 человек погибло

1981 — Сицилия разрушения во многих населенных пунктах, начал извергаться вулкан Этна

18 сентября 1985 — Мехико, Мексика сила 8.2 магнитуд по Рихтеру — более 7 500 человек погибло

7 декабря 1988 — спитакское землетрясение: Армянская ССР, СССР — разрушены города Спитак, Ленинакан и множество посёлков, 40 000-45 000 человек погибло. Столько же получило увечья

- 28 мая 1995 — Нефтегорск, Северо-восточный Сахалин (магнитуда — 7.5) 1841 человек погиб.
- 17 августа 1999 — измитское землетрясение: Турция, (магнитуда — 7.6) погибло 17 217 человек, 43 959 было ранено, около 500 000 осталось без крова.
- 26 декабря 2004 — землетрясение в Индийском океане, от последовавшего цунами погибло 225–250 тысяч человек.
- 12 мая 2008 — сычуаньское землетрясение — землетрясение в центральном Китае, погибло около 70 000 человек.
- 12 января 2010 — землетрясение на Гаити, магнитуда 7.0 — произошло 21:53:10 UTC — количество погибших 220 тысяч человек, 300 тыс. получили ранения, 1,1 млн. лишились жилья.
- 27 февраля 2010 — Сантьяго, Чили магнитуда 8.8 — произошло в 06:34:14 UTC — минимум 799 человек погибло, более 1,5 млн. домов повреждено землетрясением и цунами.

Спасибо за внимание!!!

