



Утро 30 июня, казалось, не предвещало ничего необычного, и вдруг. В небе над Сибирью появился светящийся объект с длинным огненным хвостом, и в 7 часов 17 минут по местному времени раздался взрыв, а может, серия взрывов, общая мощность которых в две тысячи раз превысила атомный удар по Хиросиме.





Вот это [место](#) (на карте), кажется, считает эпицентром взрыва

Около 7 часов утра над пролетел большой огненный шар. Полёт закончился взрывом на высоте 7—10 км над незаселённым районом [тайги](#). Около 7 часов утра над пролетел большой огненный шар. Полёт закончился взрывом на высоте 7—10 км над незаселённым районом тайги. Взрывная волна была зафиксирована по всему миру, в том числе. В результате взрыва были повалены деревья, стёкла были выбиты в нескольких сотнях километров от [эпицентра](#) взрыва. В течение нескольких дней

Взрывом был полностью повален лес на огромной территории. Вспышка обожгла лес и вызвала огромный лесной пожар.



Во время одной из экспедиций, весной 1930 г., охотник сообщил ученым о том, что нашел неподалеку удивительный камень длиной 2 м, шириной 1 м и высотой 80- 90 см, отличавшийся необычайной пористой структурой и как бы покрытый светло-желтой глазурью. Охотник сфотографировал свою находку, но путь к ней не пометил, и с тех пор "камень Янковского" так никто и не видел.



Природа явления

Многие астрономы предполагают, что гипотетический Тунгусский метеорит являлся ядром кометы.

Однако ряд других астрономов указывает, что комета должна была бы разрушиться высоко в атмосфере, поэтому в качестве Тунгусского метеороида мог выступить только каменный астероид. По их мнению его вещество расплылось в воздухе и было унесено ветром.

Другие гипотезы



▫ Версия геофизической природы катастрофы — взрыв был вызван взаимодействием тектонической активности и метеорологических процессов, типа шаровых молний и т. п..

Аризонский метеоритный кратер



Метеорит Гоба – самый большой найденный метеорит



Метеорит Альмахата Ситта



Метеориты

Метеориты представляют собой камни или куски железа, упавшие на Землю, из межпланетного пространства. Они имеют невзрачный вид: серые, черные или черно-бурые куски камней или железа. Однако метеориты - единственные внеземные тела, доступные для непосредственного изучения.

О падении метеоритов люди знали со времен глубокой древности.

В старинных летописях есть много записей о падении метеоритов. Это произошло почти десять веков назад!

Метеорит Кампо дель Чело



