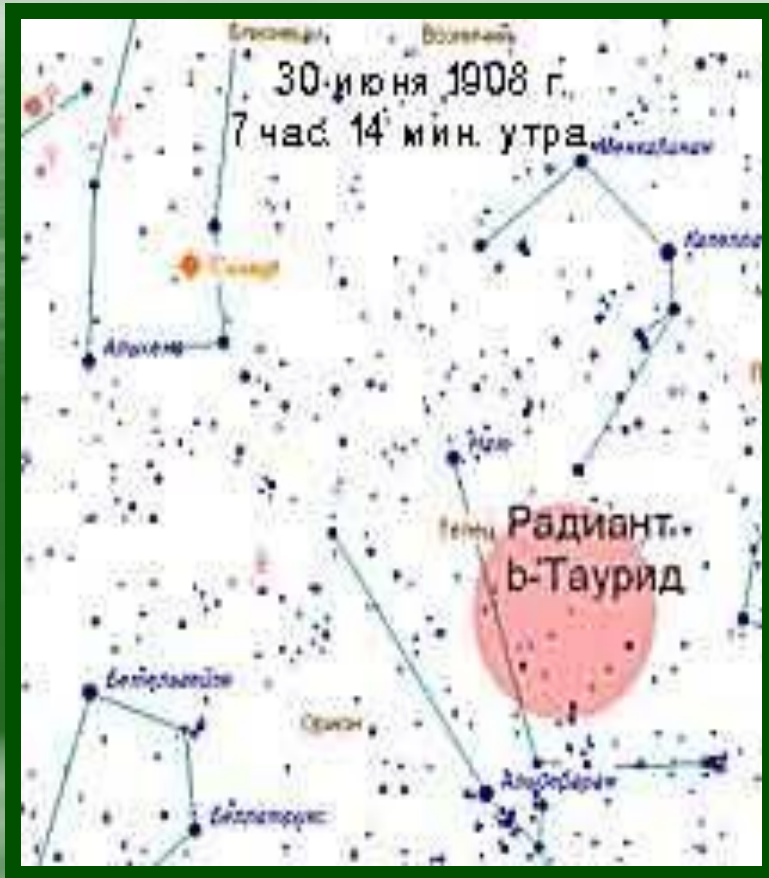


Проект по астрономии:  
“Тунгусский метеорит”



Во вторник, 30 июня 1908 года, около семи часов утра местного времени, над огромной территорией Восточной Сибири пролетел большой огненный шар-болид.



Полет космического пришельца закончился грандиозным взрывом над безлюдной тайгой на высоте около 7-10 километров.



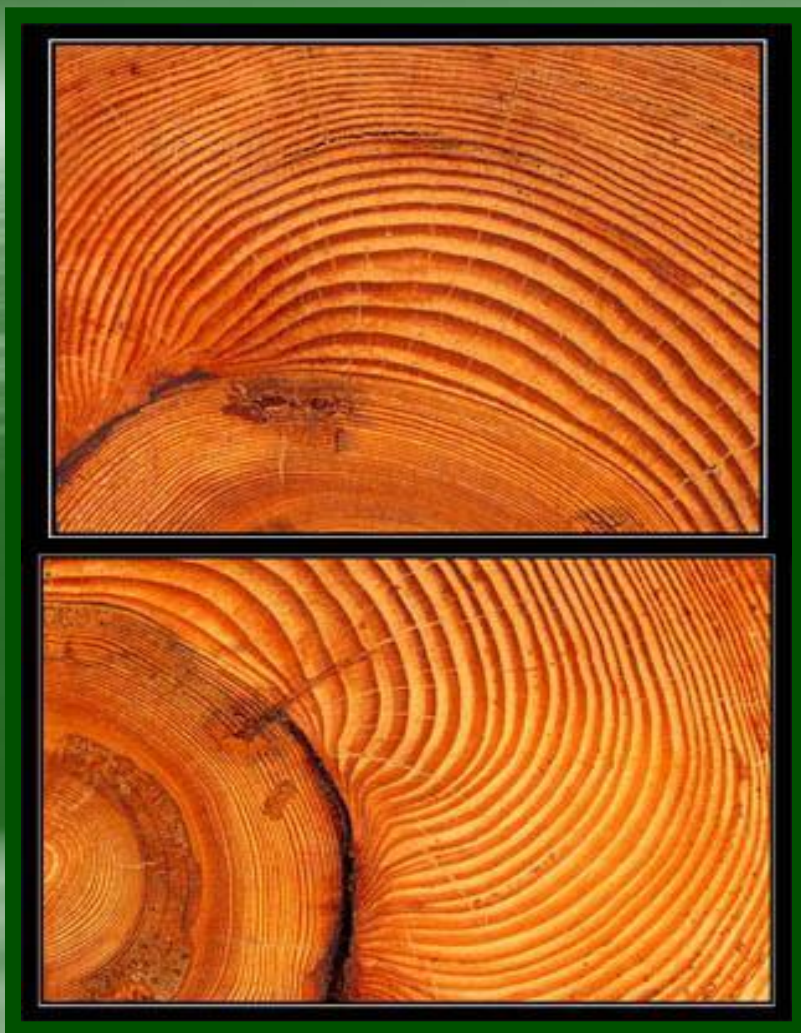


Сплошной вывал 80 миллионов деревьев произошел на площади в 2150 км<sup>2</sup>. Космический ураган на много лет превратил некогда богатую растительностью и дичью тайгу в унылое кладбище мертвого леса.



И только в самом эпицентре под ударной волной, шедшей сверху, остались стоять ровные обожженные стволы деревьев, лишённые пышных крон.





На месте катастрофы, как следствие взрыва, произошла частичная мутация растений, ускорился рост деревьев, изменился химический состав и физические свойства почв.



. В ночь с 30 июня на 1 июля, на территории площадью более 12 млн. км<sup>2</sup>, началось необычное свечение земной атмосферы и ночных светящихся облаков. Облака, интенсивно отражали солнечные лучи, тем самым создавая эффект светлых ночей даже там, где их прежде не наблюдали.



Остаётся добавить, что свечение неба началось не сразу после взрыва, а спустя 13-15 часов после столкновения Земли с космическим пришельцем.



# ФАКТЫ И ГИПОТЕЗЫ.



В 1924 г. Геолог Обручев, установил, что северные фактории Ванавара находятся в области сплошного поваленного леса площадью 700 км<sup>2</sup>.



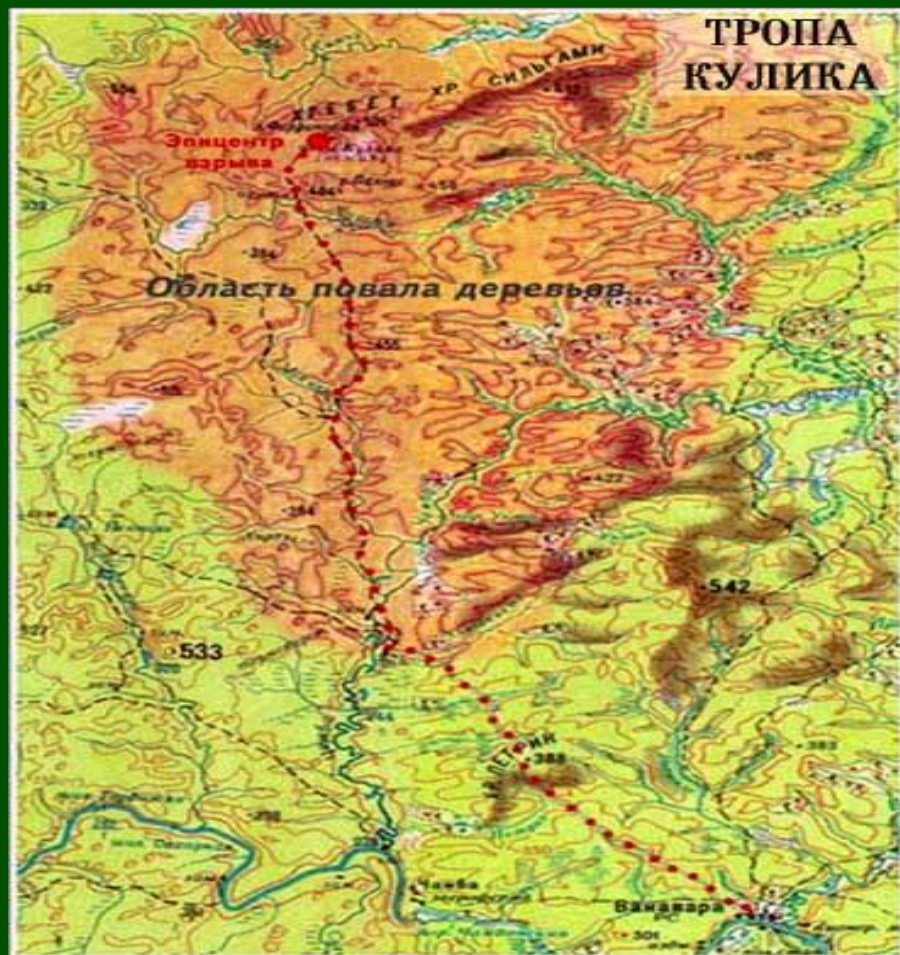
На десятки километров вокруг, словно скошенная трава, лежали стволы гигантских сосен и лиственниц. Лишь кое-где в лощинах стояли небольшие рощи уцелевших деревьев.





К месту катастрофы в довоенные годы Л. А. Куликовым организуются 4 крупных экспедиции: в 1927, 1928, 1929-30 и 1939 гг.





В эпицентре взрыва изуродованные деревья по радиусу окружают заболоченную котловину, в центре которой стоит обгорелый, мертвый лес. На обширных пространствах болот Кулик находит воронки диаметром от 70 см. до 50 метров и глубиной до 4 метров.





Так родилась метеорная гипотеза. Она просуществовала до 1958 г. Согласно ей Тунгусское космическое тело являлось достаточно крупным железным или каменным метеоритом.



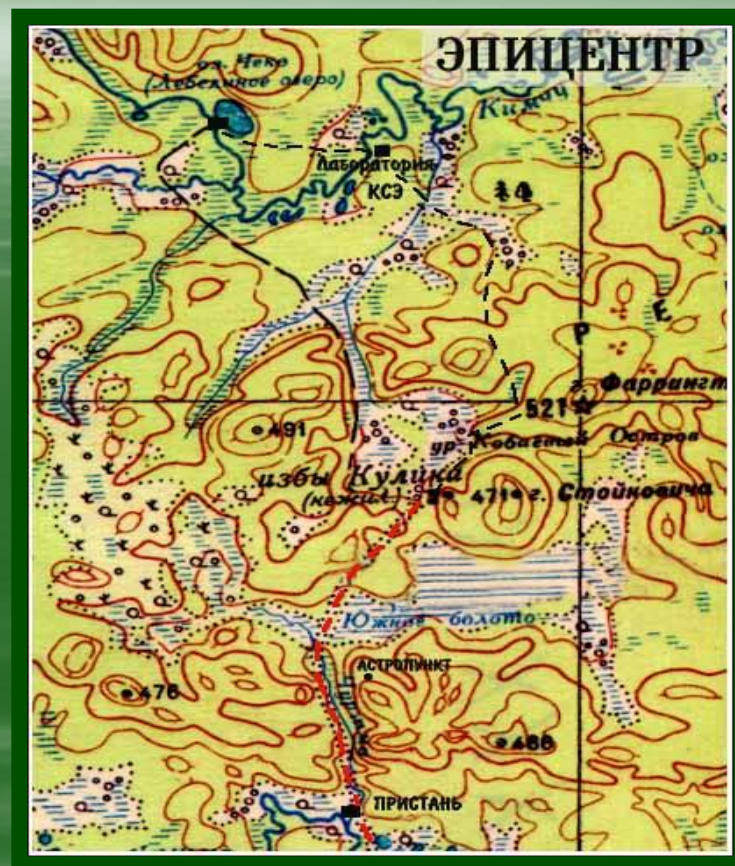
Проведя наблюдения атмосферных оптических аномалий, российский метеоролог Л. Я. Апостолов, пришёл к выводу, что наша планета столкнулась с небольшой кометой.





*Значки с символикой  
Тунгусского метеорита*

По мнению писателя-фантаста Казанцева, не месте катастрофы потерпел аварию межпланетный космический корабль, летевший на Землю с Марса.



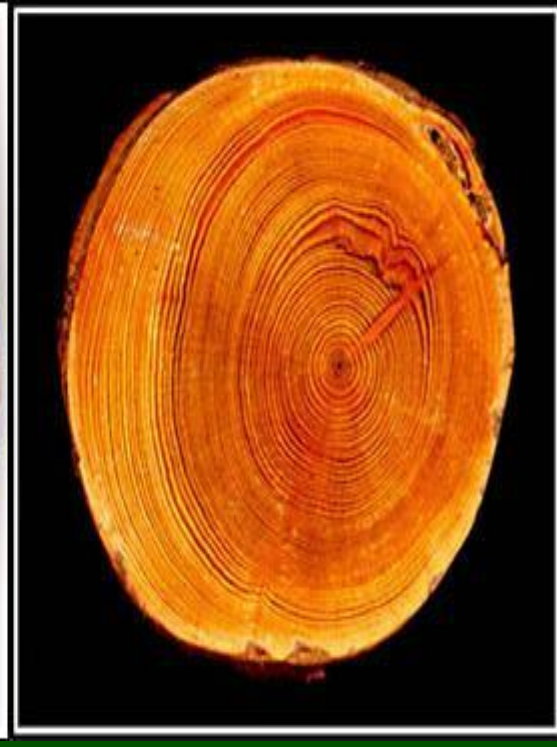
Вариант ядерной теории Казанцева был научно обоснован геофизиком А. В. Золотовым. Он пришёл к выводу, что Тунгусское комическое тело могло взорваться только «за счёт внутренней энергии».





Начало 60-х годов ознаменовалось серьёзной полемикой между сторонниками ядерной и кометной гипотез.





Началось изучение радиоактивности почв и растений, исследовался их изотопный и химический состав.





В 1965 году американские физики К.Коуэн и В.Либби, развивая идею своего соотечественника Л.Лапаза об антивещественной природе Тунгусского метеорита, выдвинули гипотезу о столкновении Земли с массой антивещества, вследствие чего произошла аннигиляция и высвобождение большого количества ядерной энергии.





По мнению американских ученых М.Джексона и М.Риана, разрушения в сибирской тайге в 1908 году были вызваны столкновением Земли с "черной дырой".





Московский физик А.Ольховатов твердо убежден, что Тунгусское событие - разновидность необычного земного землетрясения.



По мнению физика Приймы, над тунгусской тайгой были взорваны по крайней мере 3 «информационных контейнера», предназначенные для землян.





В 1993 году группа американских ученых из НАСА и университета штата Висконсин провели расчеты, согласно которым Тунгусский метеорит мог быть небольшим каменным астероидом диаметром около 30 метров, взорвавшимся на высоте 8 километров.





По предположению писателей-фантастов Г. Альтова и В. Журавлёвой взрыв был вызван лазерным сигналом, пришедшим на Землю от цивилизации планетной системы 61 звезды из созвездия лебеда.



Совсем недавно, летом 2004 г., красноярский инженер Ю. Лавбин, изучив космические снимки района западной Эвенкии, пришёл к неожиданному выводу, что над тунгусской тайгой взорвалась комета, сбитая инопланетным кораблём.





Видимо, из-за желания человека мыслящего собирать калейдоскоп событий, происходящих вокруг него, в нечто целое, мы станем свидетелями ещё множества подобных сообщений.