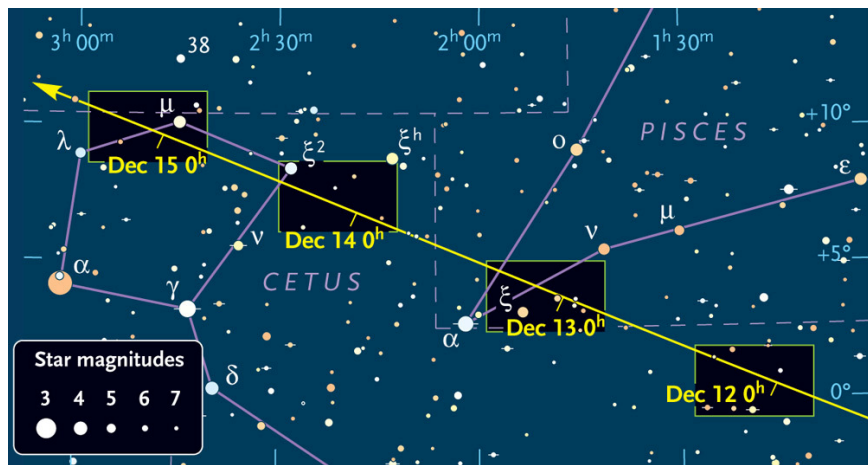
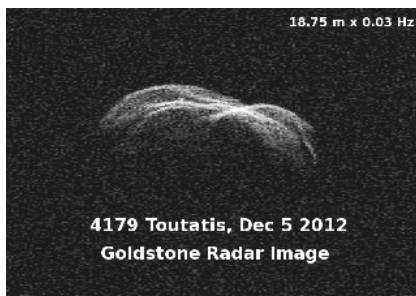


# Метеор

Информационный листок  
для любителей астрономии  
№11 (11), 8 декабря 2012  
© А. Новичонок



## АСТЕРОИД ТУТАТИС ПРИБЛИЖАЕТСЯ К ЗЕМЛЕ



В декабре крупный околоземный астероид (4179) Тутатис снова приближается к нашей планете. 11-12 декабря астероид подойдет к нам на расстояние лишь 7 млн. км (0.046 а.е.) и достигнет яркости 10.5<sup>m</sup> четверо суток спустя (максимальная яркость смещена относительно времени сближения из-за фазовых эффектов).

Тутатис был впервые зафиксирован в 1934 году, но вскоре после этого

потерялся. Найти его снова удалось лишь 55 лет спустя, в январе 1989 года. Астероид получил своё имя в честь кельтского бога Тутатиса, которого сейчас можно часто встретить во французских мультфильмах и комиксах «Astérix le Gaulois». В них шериф часто молится Тутатису, прося его сохранить небо от падения на людей. И это всегда помогает.

В этом сближении уже получены свежие радарные изображения астероида; 13 декабря с ним сблизится китайский зонд Чаньэ-2, ранее изучавший Луну.

Текущее сближение – последний шанс увидеть астероид с небольшими инструментами перед длительным перерывом, в следующем относительно близком сближении в 2016 году астероид достигнет яркости лишь на уровне 15-й звёздной величины. Последующее доступное для визуальных наблюдений сближение произойдёт только в 2069 году, когда астероид станет ярче 13<sup>m</sup>.