

Солнечная обсерватория SOHO сфотографировала комету-камикадзе

Космический телескоп SOHO уже более пяти лет ведет исследования солнечной короны. Он находится в первой точке Лагранжа, расположенной на прямой, соединяющей Землю и Солнце, в 1,5 млн км от Земли. Здесь силы притяжения Земли и Солнца равны. За прошедшие годы SOHO открыл почти 300 комет.

6 февраля телескоп SOHO с помощью коронографа LASCO, работающего в видимом диапазоне длин волн, и ультрафиолетового коронографа UVCS зафиксировал очередную комету. По классификации Международного астрономического союза она получила наименование Comet C/2001 C2 (SOHO). Как и большинство других комет, открытых с помощью телескопа SOHO, она принадлежит к кометам, которые являются обломками каких-то других крупных комет, взорвавшихся много лет назад. Но нынешняя встреча кометы C/2001 C2 (SOHO) с Солнцем была для нее последней. По оценкам специалистов, когда до Солнца оставалось еще 2,7 км (первый снимок слева), ядро кометы имело размер порядка 10-20 м в поперечнике, и с нее испарялось около 100 кг вещества в секунду. По мере приближения к Солнцу комета попросту испарилась в его лучах, и 7 февраля ее уже не существовало.

Автор: Артур Скальский © http://news.battery.ru/ НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 1905 28.02.2001, 13:05 185
URL: <https://babr24.com/?ADE=59148> Bytes: 1115 / 1115 Версия для печати

 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)