

Ученые из НАСА собираются стрелять в комету

Во вторник национальное агентство по авиации США (НАСА) сообщило о разработке проекта, который предполагает столкновение космического аппарата с ядром кометы. Согласно проекту, в январе 2004 будет запущен космический аппарат. В июле 2005 года от аппарата отделится снаряд, который спустя сутки должен столкнуться с кометой. Столкновение должно произойти на скорости около 10 км в секунду и снаряд оставит гигантский кратер глубиной 30 метров на поверхности кометы. Ученые будут наблюдать за столкновением с Земли. Предполагается, что таким образом можно будет изучить внутреннее строение кометы. Это поможет ответить на многие вопросы процесса образования Солнечной системы. Второй задачей проекта является изучение принципиальной возможности изменения орбит комет, которые могут угрожать столкновением с Землей. По расчетам, столкновение со снарядом должно изменить параметры орбиты на незначительную величину, которая тем не менее может быть зафиксирована измерительными приборами.

Автор: Артур Скальский © <http://www.gazeta.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 1980 18.01.2001, 15:20 📄 314URL: <https://babr24.com/?ADE=57253> Bytes: 987 / 987 Версия для печати Скачать PDF[👍 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](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

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

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krsyar.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](#)