



Home » Наука » NASA підтвердило вибух метеора над США: сила удару дорівнювала 230 тоннам тротилу

## NASA підтвердило вибух метеора над США: сила удару дорівнювала 230 тоннам тротилу

ДМИТРУК АНДРІЙ — 03 Червня 2026, 17:38 2 Mins Read — НАУКА



Космос / © pexels.com

Важливі новини щодня — додайте «Експерт» в улюблені джерела Google

Яскравий болід вибухнув у небі над північним сходом США та спричинив потужну ударну хвилю. Гуркіт і вібрацію будівель відчули мешканці кількох американських штатів і канадських провінцій.

Про це пише [Live Science](#).

У NASA підтвердили, що 30 травня над регіоном Нова Англія вибухнув метеор, який вивільнив енергію, еквівалентну 230 тоннам тротилу. Попри значну силу вибуху, космічний об'єкт був відносно невеликим — його діаметр становив близько 1,6 метра.

За даними агентства, метеор увійшов в атмосферу зі швидкістю приблизно 67 тисяч кілометрів на годину. Під час руху він зазнавав інтенсивного тертя, а згодом розколовся на висоті близько 50 кілометрів над поверхнею Землі.

Фрагменти об'єкта впали в районі мису Кейп-Код. Інформації про постраждалих або пошкодження майна не надходило.

Водночас очевидці повідомляли про сильний гуркіт та поштовхи, через які здригалися будівлі. Саме ударна хвиля стала причиною незвичних звуків, які почули мешканці кількох штатів США та двох провінцій Канади.

У NASA підраховали, що до моменту руйнування маса метеора становила близько 5,6 тонни. Фахівці зазначають, що об'єкти таких розмірів складно виявляти заздалегідь у космосі.

Однак подібні метеори рідко становлять серйозну небезпеку для великих населених пунктів, оскільки зазвичай не витримують екстремального нагрівання та руйнуються ще в атмосфері.

Набагато більшу загрозу становлять навколосемні астероїди діаметром понад 140 метрів. Такі космічні тіла інколи називають «вбивцями міст», адже вони можуть досягати поверхні Землі та спричиняти масштабні руйнування.

При цьому великі астероїди легше відстежувати, ніж дрібні об'єкти. Зараз NASA спостерігає приблизно за 40 тисячами навколосемних тіл, хоча, за оцінками вчених, ще кілька тисяч залишаються невиявленими.

Раніше увагу астрономів привернув ще один яскравий метеор, який випадково потрапив на відео під час виверження вулкана Майон на Філіппінах. На записі створювалося враження, ніби космічний об'єкт врізався безпосередньо у схил вулкана.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News



Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: [corrections@expert.in.ua](mailto:corrections@expert.in.ua)



### ОСТАННІ НОВИНИ

#### СЬОГОДНІ

18:31 Українців попередили про втрату кешбеку: у кого можуть зникнути до 3000 гривень

18:19 Каструля буде як нова: простий трюк прибирає навіть сильний нагар за 10 хвилин

18:12 Вчені виявили мільйони бактерій у тумані: як вони очищають повітря

18:06 Зендею визнали найгарячішою акторкою Голлівуду: кого вона залишила позаду

17:55 Вчені перевірили метод зєбри проти похмілля: чи справді він працює

17:49 Названо найвигідніші Android-смартфони 2026 року: які моделі очолили рейтинг

17:38 NASA підтвердило вибух метеора над США: сила удару дорівнювала 230 тоннам тротилу

17:27 Названо місяці народження людей, які найрідше влаштовують драми: хто потрапив до списку

17:22 Tesla повернула собі перше місце на ринку електромобілів: хто поступився лідерством

17:19 Земля здригнулася на Прикарпатті: що відомо про землетрус в Івано-Франківській області

LOAD MORE

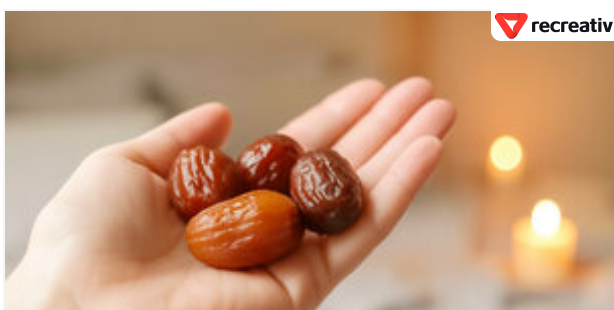
NASA космос метеор



Літня колекція суконь SALE



САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКОДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я  
Якщо з'явилися варикозні вени або синюшні вузли, застосуйте це



САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКОДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я  
Проблеми з простатою? Цей метод відновить її навіть у 60 років

#### КАТЕГОРІЇ НОВИН

Всі новини

Україна

Політика

Економіка

Світ

Стиль життя

Авто

Технології

Суспільство

Здоров'я

#### ІНФОРМАЦІЯ

Про проект

Автори

Редакційна політика і стандарти

Політика використання ШІ

Політика конфіденційності

Правила коментування

Контакти

ТОВ «НОВА МІДІА ГРУПА» © 2014—2026

Реєстрація R40-06871 у Реєстрі суб'єктів у сфері медіа

Адреса: 01014, м. Київ, вул. Звіринецька, 63

[editor@expert.in.ua](mailto:editor@expert.in.ua)

[corrections@expert.in.ua](mailto:corrections@expert.in.ua)

[reklama@expert.in.ua](mailto:reklama@expert.in.ua)

