

**Топ-теми:**

- Корупційна мафія Міндіча в Енергоатомі
- Напад Росії на Україну

Головна

Статті

Новини

Новини світу

Космічна ДТП у серпні: ракета SpaceX вріжеться в Місяць на швид

# Космічна ДТП у серпні: ракета SpaceX вріжет швидкості, що в сім разів перевищує звук

[Читати на русском](#)

Космічна ДТП у серпні: ракета SpaceX вріжеться в Місяць на швидкості, що в сім разів перевищує звук

**Верхній ступінь ракети SpaceX вріжеться в Місяць 5 серпня 2026 року, прогнозує астроном Білл Грей. За його розрахунками, зіткнення відбудеться на швидкості, що приблизно в сім разів перевищує швидкість звуку.**

Про це пише видання [ScienceAlert](#).

Верхній ступінь ракети Falcon 9 компанії SpaceX має врізатися в Місяць 5 серпня 2026 року о 09:44 за київським часом.

За розрахунками Грея, удар станеться поблизу кратера Ейнштейна – це сильно пошкоджена зона на межі видимого й зворотного боку Місяця.

Астроном пояснив, що рух космічного сміття зазвичай можна точно передбачити, оскільки на нього впливають гравітація Землі, Місяця, Сонця та інших планет. Водночас об'єкти постійно зазнають тиску сонячного світла, через що їхня траєкторія поступово змінюється.

Йдеться про верхній ступінь ракети Falcon 9, запущеної в січні 2025 року. Вона доставляла вантаж, серед якого були два місячні посадкові модулі – Blue Ghost Mission 1 та Hakuto-R Mission 2.

Falcon 9 – це частково багаторазова ракета висотою близько 70 метрів і стартовою масою приблизно 550 тисяч кілограмів. Перший ступінь повертається на Землю для повторного використання, а другий залишається на орбіті.

Наразі цей ступінь робить повний оберт навколо Землі приблизно за 26 днів. У найближчій точці він підлітає на відстань близько 220 тисяч кілометрів від Землі, а в найдалшій – віддаляється більш ніж на 510 тисяч кілометрів. Через це його траєкторія перетинається з орбітою Місяця.

За словами Грея, зазвичай Місяць і космічний об'єкт проходять цю точку в різний час, але 5 серпня вони опиняться там одночасно.

Це не перший випадок, коли люди навмисно чи випадково спрямовують космічні апарати на Місяць. У 1970-х роках модулі програми Apollo спеціально розбивали об поверхню супутника, щоб викликати «місяцетруси» і дослідити його будову.

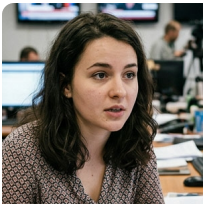
У 2009 році NASA спрямувало зонд LCROSS у кратер на Місяці. Після удару вчені виявили там водяний лід та інші хімічні речовини.

Останній подібний випадок стався у 2022 році, коли в зворотний бік Місяця врізався прискорювач китайської місії Chang'e 5-T1. Після удару там утворився подвійний кратер.

Очікується, що після зіткнення Falcon 9 на поверхні Місяця також утвориться новий кратер. Сам спалах удару, ймовірно, не буде видно із Землі, але його наслідки можуть зафіксувати орбітальні апарати NASA.

На думку Грея, такі випадки демонструють проблему космічного сміття. Він вважає, що верхні ступені ракет варто відправляти на орбіти навколо Сонця, щоб вони не становили загрози Землі та Місяцю в майбутньому.

Теги: [Місяць](#) [Космос](#) [Луна](#) [SpaceX](#)



**Аліна Кравченко**

ЖУРНАЛІСТ, ОГЛЯДАЧ

🕒 13 травня 2026 г., 07:50

👁️ Переглядів: 1797

💬 Коментарі: 0

🖨️ Роздрукувати

✉️ Надіслати товаришу

## Коментарі:

comments powered by Disqus

#### Головна

[Про нас](#)  
[Статті](#)  
[Архів](#)  
[Закони](#)  
[Контакти](#)

#### Новини

[Рейдерство](#)  
[Корупція](#)  
[Економіка](#)  
[Новини світу](#)

#### Конфлікти

[Політика](#)  
[Корпоративні  
конфлікти](#)  
[Кримінал](#)

#### Позиція

[Коментарі](#)  
[Різне](#)

#### Думка

[Політика](#)  
[Економіка](#)

2013-2026 © АНТИКОР — національний  
антикорупційний портал

[Реклама на сайті](#) • [Наші партнери](#)

[Політика конфіденційності](#)

Використання матеріалів сайту дозволено лише за наявності  
активного гіперпосилання на джерело. Усі права на тексти,  
зображення, фотографії та відеоматеріали належать їх  
авторам.