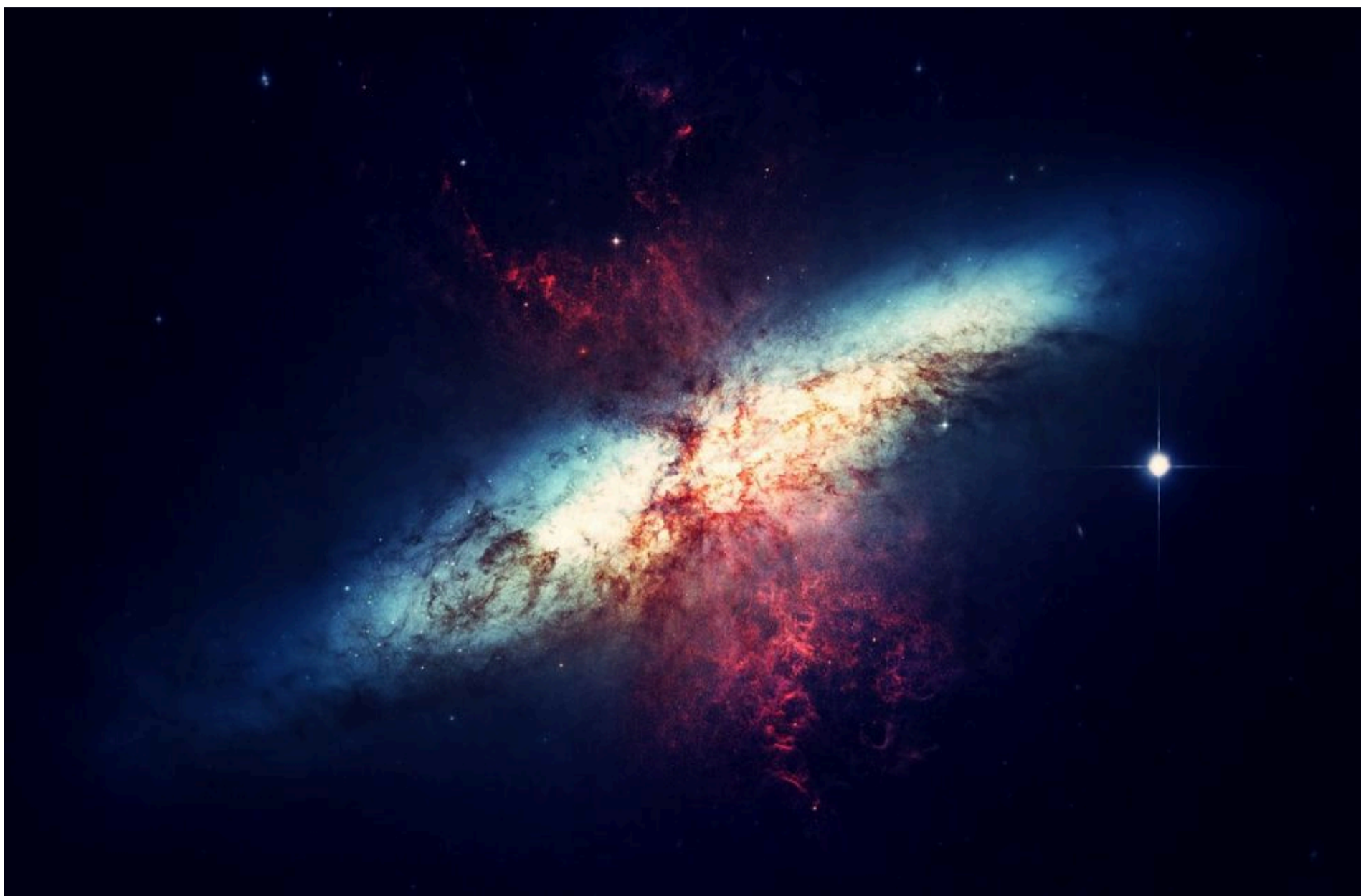


Home » Наука » Космічний привид на годину показав себе людям: що побачили астрономи

Космічний привид на годину показав себе людям: що побачили астрономи

ДМИТРУК АНДРІЙ — 02 Червня 2026, 16:05 2 Mins Read — НАУКА



Космос / © pixabay.com

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

Астрономи зафіксували незвичне явище, яке тривало лише близько години та залишило після себе більше запитань, ніж відповідей. Науковці припускають, що їм вдалося побачити один із найдавніших об'єктів у Всесвіті.

Про це пише [Universe Space Tech](#).

У ніч на 18 грудня 2019 року вчені спостерігали дивну зміну яскравості однієї із зір у Велика Магелланова Хмара. Світло зорі поступово посилюлося, а потім так само плавно повернулося до звичного рівня.

Подію назвали Phoebe. За словами дослідників, вона не була схожою ні на вибух, ні на будь-який інший відомий тип зоряної активності.

Одним із пояснень став ефект гравітаційного мікролінзування, передбачений Альберт Ейнштейн. У такому випадку масивний компактний об'єкт проходить між Землею та далекою зорею, а його гравітація тимчасово підсилює світло.

Науковці розглянули три можливі варіанти походження загадкового об'єкта:

- * планета-мандрівник, яка самостійно дрейфує нашою галактикою;
- * планета з іншої галактики;
- * первинна чорна діра, що могла виникнути в перші миті після Великого вибуху.

Тривалість явища допомогла звузити коло пошуків. Розрахунки показали, що маса Phoebe приблизно утричі перевищує масу Місяця.

Такі параметри не відповідають звичайним зорям або відомим типам чорних дір. Натомість вони узгоджуються з характеристиками первинної чорної діри — гіпотетичного об'єкта, який міг сформуватися на самому початку існування Всесвіту.

Додатковий аналіз показав, що Phoebe, ймовірно, перебуває не серед зірок, а в гало темної матерії. За оцінками дослідників, такий сценарій у десятки тисяч разів імовірніший за інші пояснення.

Якщо ця гіпотеза підтвердиться, астрономи можуть отримати перше свідчення існування об'єкта, який народився понад 13 мільярдів років тому — майже одночасно з самим Всесвітом.

У такому разі загадкова Phoebe лише на одну годину проявила свою присутність перед людством, після чого знову зникла в космічній темряві.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

ПІДПИСАТИСЯ

Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: corrections@expert.in.ua

астрономія всесвіт космос наука чорна діра



САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКОДИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я
Значно посилює ерекцію та рівень тестостерону



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



САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКОДИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я
Нетримання сечі? Ось потужний препарат...



ОСТАННІ НОВИНИ

СЬОГОДНІ

16:18 **Легкий, хрусткий і ситний: рецепт сезонного салату на кожен день**

16:09 **Українцям хочуть різко підняти зарплати й пенсії: у Раді назвали нові цифри**

16:05 **Космічний привид на годину показав себе людям: що побачили астрономи**

15:57 **ФОПам готують подвійні штрафи: за які борги доведеться платити більше**

15:47 **Гіркін побачив ознаки великого наступу ЗСУ: куди, на його думку, вдарить Україна**

15:37 **Мадонна розкрила ім'я найкращого коханця: ним виявився спадкоємець відомої династії**

15:31 **Виростите красу і вечерю одночасно: які квіти можна сміливо додавати в їжу**

15:22 **Українців почали залякувати "терміновою оплатою": як шахраї виманюють гроші**

15:13 **Ціни на квартири б'ють рекорди: скільки коштує житло та що з "єОселею"**

15:01 **Розкрито схему на 170 мільйонів: хто нажився на будівництві Ташлицької ГАЕС**

LOAD MORE

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
corrections@expert.in.ua
reklama@expert.in.ua