



Home » Наука » NASA показало найбільшу карту екзопланет: у космосі знайшли ще 6 тисяч світів

NASA показало найбільшу карту екзопланет: у космосі знайшли ще 6 тисяч світів

 **ДМИТРУК АНДРІЙ** — 15 Травня 2026, 23:30 ⌚ 1 Min Read — НАУКА



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

Супутник NASA TESS за вісім років створив найбільшу карту екзопланет в історії. Астрономи вже підтвердили майже 700 нових світів, а ще понад 5 тисяч кандидатів очікують перевірки.

Про це повідомляє [NASA](#).

Для створення гігантської космічної мозаїки вчені об'єднали 96 окремих спостережень, які телескоп TESS робив із 2018 по 2025 рік.

На карті синіми точками позначені 679 підтверджених екзопланет. Помаранчевими — ще 5165 потенційних світів, які поки проходять перевірку.

Серед відкриттів є навіть планети, що обертаються одразу навколо двох зірок.

Науковиця проєкту TESS Ребека Хаунселл заявила, що телескоп знаходить планети всіх типів — від маленьких кам'янистих світів до гігантів, більших за Юпітер.

Деякі з них розташовані у так званій “зоні життя”, де потенційно може існувати рідка вода.

Телескоп шукає планети за допомогою методу транзитної фотометрії. Він стежить за яскравістю зірок і фіксує короткі затемнення, коли перед ними проходить планета.

На мозаїці також видно яскраву дугу Чумацького Шляху та сусідні галактики — Велику і Малу Магелланові хмари.

Вчені наголошують, що головна робота ще попереду. Тепер астрономи планують досліджувати атмосфери найперспективніших екзопланет у пошуках ознак життя.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News



ПІДПИСАТИСЯ

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

NASA

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 МЕДІА 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