



Вчені з Кембридзького університету висунули гіпотезу, що у галактиці Чумацький Шлях живуть інопланетяни

1:38 рт, 24 Квітня, 2025

Астрофізикія з Массачусетського технологічного інституту, професорка Сара Сігер заявила: попри записи начебто неспростовних [доказів існування НЛО](#), які нещодавно [були представлені на засіданні Конгресу США](#), справжніх академічних наукових підтверджень цієї гіпотези «просто не існує».

Гіпотезу колеги підтримує і професор астрофізики та екзопланетної науки в Кембридзькому університеті Нікку Мадхусудхан. За його словами, наразі **«немає чітких доказів існування інопланетного життя»**. Втім, такої думки дотримується [далеко не вся наукова спільнота](#).

Вчені також зазначають, що є [вагома причина сподіватися](#), що зрештою [докази все ж таки буде виявлено](#), **«навіть якщо інопланетні істоти не нададуть їх особисто»**.

За словами Мадхусудхана, **існують науково підтверджені ознаки того, що деякі інші планети й супутники можуть мати власних мешканців**. Передбачається, що лише у нашій галактиці можуть бути сотні мільйонів заселених планет.

Втім, вважають науковці, планети й супутники за межами населеної зони зовсім не обов'язково непридатні для життя. Наприклад, супутник Юпітера, Європа, перебуває за межами населеної зони Сонця, проте під його «крижаною кіркою» захований цілий солоний океан, який може бути місцем для розмноження мікроорганізмів.

Мадхусудхан також заявив про те, що не здивується, якщо у найближчі 10 років вченим таки вдасться виявити докази існування позаземного мікробного життя. Він також підкреслив, що **«був би шокований, якби у всьому Всесвіті не знайшлося іншого життя»**.

Водночас Сігер вважає, що людству вдасться підтвердити існування інопланетного життя лише за допомогою місій зі [збору космічних зразків](#) та подальшого їхнього [вивчення на Землі](#). Науковиця висловила впевненість, що вчені зможуть виявити більше ознак води на інших космічних тілах, а також газів, які наука пов'язує з життям. Однак, вважає дослідниця, розвитку технологій все ще недостатньо, щоби вчені могли отримати бажані зразки, а тому пошуки інопланетного життя продовжаться і надалі.