

---

## ХРОНІКА НАУКИ І ТЕХНІКИ

---

**6 лютого 2017** — Журнал «Nature» повідомив про одержання вперше стабільної синтезованої сполуки гелію —  $\text{Na}_2\text{He}$ .

**9 лютого 2017** — Дослідники з японського Національного інституту прогресивної промислової науки і технології повідомили про створення мініатюрного робота-дрона розміром з бджолу, який може запилювати квіти.

**11 лютого 2017** — Фізики з Національної прискорювальної лабораторії ім. Е. Фермі (США) відкрили новий вид тетракварка —  $X$  (5568), який містить в собі чотири кварки з різними квантовими ароматами.

**14 лютого 2017** — У Китаї вчені виявили скам'янілі рештки диноцефалозавра з ембріоном у черевній порожнині. Відкриття свідчить, що живородіння на Землі виникло на 50 млн років раніше, ніж вважалося донині.

**15 лютого 2017** — Індія встановила світовий рекорд за кількістю штучних супутників, запущених за допомогою однієї ракети, відправивши одночасно в космос 104 супутника. Всі вони, крім трьох, вироблено в інших країнах, 96 належать американським компаніям. Запуск ракети відбувся з космічного центру ім. Сатиша Дхавана, розташованого на острові Шрихарикота в Бенгальській затоці.

**22 лютого 2017** — Вчені з NASA повідомили про виявлення за допомогою космічного телескопа Хаббла у зорі TRAPPIST-1 семи планет розміром із Землю, на трьох з яких умови можуть бути придатними для існування життя.

**7 березня 2017** — Ракета-носіє «Вега» з українським двигуном вивела на орбіту другий супутник спостереження Європейського космічного агентства. Надає інформацію для сільського та лісового господарства.

**28 березня 2017** — НАСА оголосила про план побудови у 20-х рр. пілотованої космічної станції на орбіті Місяця.

**30 березня 2017** — Компанія Ілона Маска SpaceX вперше здійснила повторний запуск та повернення на землю ракети Falcon 9, яка вже побувала в космосі 8 квітня 2016 р. Після запуску ракета успішно приземлилася на плавучу платформу.

**1 квітня 2017** — З Києва вирушила 22 українська антарктична експедиція на станцію «Академік Вернадський» у складі 12 вчених.