



آیا بیگانگان در حال جاسوسی از زمین هستند؟

دانشمندان احتمال می‌دهند موجودات فضایی از طریق سیارک‌های نزدیک مدار زمین در حال رصد ما باشند. این نظریه علمی بر بررسی اشیای هم‌مدار با زمین تاکید دارد.

دانشمندان احتمال می‌دهند موجودات فضایی از طریق سیارک‌های نزدیک مدار زمین در حال رصد ما باشند. این نظریه علمی بر بررسی اشیای هم‌مدار با زمین تاکید دارد.

به گزارش ایسنا، گجت نیوز نوشت:

دانشمندان در پژوهش‌های جدید خود احتمال می‌دهند که تمدن‌های پیشرفته فرازمینی از طریق سیارک‌های نزدیک به مدار زمین در حال رصد و مطالعه فعالیت‌های انسان‌ها باشند. جیمز بنفورد فیزیکدان مطرح آمریکایی در مقاله اخیر خود اشاره کرده است که این اجرام آسمانی به دلیل موقعیت پایدار و نزدیکی به سیاره ما بهترین مکان برای استقرار ابزارهای نظارتی بیگانه هستند.

این اشیاء که به عنوان هم‌مدارهای زمین شناخته می‌شوند در واقع سنگ‌های فضایی کوچکی هستند که در مسیری مشابه زمین به دور خورشید می‌چرخند و برای مدت‌های طولانی در مجاورت ما باقی می‌مانند.

اهمیت اشیای هم‌مدار در موضوع جاسوسی بیگانگان از زمین

این اجرام آسمانی به دلیل ویژگی‌های مداری خاص خود می‌توانند هزاران سال بدون نیاز به صرف انرژی زیاد در یک نقطه ثابت نسبت به زمین باقی بمانند. بنفورد معتقد است اگر موجودات فضایی قصد داشته باشند تمدن ما را از نزدیک زیر نظر بگیرند احتمالاً تجهیزات خود را روی این سنگ‌های فضایی پنهان کرده‌اند.

این نظریه بر این اساس استوار است که برای یک تمدن پیشرفته استفاده از محیط‌های طبیعی منظومه شمسی برای مخفی کردن کاوشگرهای فرازمینی بسیار منطقی‌تر از ارسال سیگنال‌های رادیویی مستقیم است. این اشیاء به دلیل اندازه کوچک و فاصله نزدیک دید بسیار خوبی به زمین دارند و در عین حال به سختی شناسایی می‌شوند.

ضرورت جستجو برای یافتن کاوشگرهای فرازمینی در همسایگی زمین

پژوهشگران پیشنهاد داده‌اند که پروژه‌های جستجوی هوش فرازمینی باید تمرکز خود را بر بررسی دقیق این سیارک‌های نزدیک بگذارند. با استفاده از تلسکوپ‌های نوری و رادیویی قدرتمند می‌توان نشانه‌های احتمالی از فناوری‌های غیرزمینی یا ناهنجاری‌های بازتابی را در سطح این اجرام شناسایی کرد.

اگرچه هنوز مدرک قطعی برای جاسوسی بیگانگان از زمین به دست نیامده است اما بنفورد تاکید دارد که بررسی این همسایگان قدیمی زمین یکی از ارزان‌ترین و سریع‌ترین راه‌ها برای کشف شواهد حضور موجودات فضایی در منظومه شمسی خواهد بود. تحلیل داده‌های طیف‌سنجی از این سیارک‌ها می‌تواند وجود مواد مصنوعی یا فرستنده‌های مینیاتوری را روی آن‌ها فاش کند.