

## منطق هاوکینگ درباره موجودات فضایی

استفان هاوکینگ یکی از مشهورترین فیزیکدانان جهان در جدیدترین برنامه مستند خود درباره حیات موجودات فضایی می‌گوید موجودات فضایی خارج از زمین وجود دارند و بهتر است زمین مراقب ارتباط با آنها باشد...



استفان هاوکینگ یکی از مشهورترین فیزیکدانان جهان در جدیدترین برنامه مستند خود درباره حیات موجودات فضایی می‌گوید موجودات فضایی خارج از زمین وجود دارند و بهتر است زمین مراقب ارتباط با آنها باشد.

به گفته استفان هاوکینگ فیزیکدان 68 ساله که از بیماری اختلال نرونی رنج می‌برد، وجود موجودات فرا زمینی تقریباً امری ثابت شده است اما انسانها به جای اینکه به جستجوی آنها بپردازند باید تمامی تلاش خود را برای پرهیز از مواجهه با این موجودات به کار گیرند.

این پیشنهادها و راهکارها در سریال مستند جدیدی ارائه می‌شوند که هاوکینگ در آن آخرین ذهنیات خود را درباره بزرگترین اسرار جهان هستی نمایش می‌دهد. به گفته وی حیات موجودات فضایی در بسیاری از بخشهای جهان امری ثابت شده است. این موجودات نه تنها بر روی سیاره‌ها بلکه حتی در مرکز ستاره‌ها ساکن بوده و یا در فضای میان ستاره‌ها شناور هستند.

منطق هاوکینگ درباره موجودات فضایی به شکلی غیرطبیعی ساده است. به گفته وی گیتی از 100 بیلیون کهکشان تشکیل شده است که هر یک از صدها میلیون ستاره برخوردارند. در چنین فضای وسیعی تصور اینکه زمین تنها سیاره‌ای باشد که حیات در آن جاری شده است کمی ساده‌انگارانه به نظر می‌آید.

وی می‌گوید: "در مغز مملو از ریاضی من، تنها اعداد می‌توانند تفکر درباره موجودات فضایی را به خوبی عقلانی و مستدل سازند، چالش اصلی مطالعه بر روی این نکته است که این موجودات چه شکلی دارند." پاسخ هاوکینگ به سؤال خودش این است که اکثر این موجودات با میکروبها و حیوانات ساده، گونه‌ای از حیات که در بیشترین بخش تاریخ حیات در زمین بر روی این سیاره حکمفرما بوده است، برابری می‌کنند.

تصور هاوکینگ از این جانداران در سریال مستند جدیدش به شکل گیاهخوارانی دو پا که از صورتی مسطح برخوردارند یا شکارچیان مارمولک مانند و زرد رنگ یا آبی‌رنگ فلورسنت تصور شده‌اند. این اشکال کاملاً تخیلی هستند اما هاوکینگ از آنها برای رساندن این پیام استفاده می‌کند که احتمال هوشمند بودن تعدادی از این گونه‌ها وجود دارد. وی معتقد است برقراری ارتباط با چنین گونه‌های هوشمندی می‌تواند برای بشریت نابودکننده باشد.

هاوکینگ بر این باور است این موجودات فضایی می‌توانند به راحتی به زمین نفوذ کرده و از آن به عنوان منبع انرژی استفاده کنند. وی نتیجه می‌گیرد تلاش برای برقراری ارتباط با موجودات فضایی می‌تواند "کمی بیش از اندازه خطرناک" باشد. هاوکینگ می‌گوید: "اگر موجودات فضایی ما را ملاقات کنند به گمان من نتیجه چنین ملاقاتی بسیار مشابه اولین سفر "کریستف کلمب" به آمریکا خواهد بود. نتیجه‌ای که چندان به نفع بومی‌های آمریکا تمام نشد."

بر اساس گزارش تایمز آنلاین، هاوکینگ امکان وجود موجودات فضایی را در گذشته نیز بازگو کرده بود اما دیدگاه وی به واسطه یکسری از اکتشافات علمی شفاف‌تر شد. کشف 450 سیاره جدید از سال 1995 تا کنون و اثبات رایج بودن وجود سیاره‌ها در تمامی نقاط گیتی از جمله این کشفیات بوده است.

مهر