

## DU HÀNH KHÔNG GIAN GIÁ RẺ

Nếu không kham nổi chi phí 250.000 USD cho một suất bay vào vũ trụ, du khách có thể lựa chọn mức giá mềm hơn nếu chỉ cần chạm đến rìa không gian.

World View, công ty con tại bang Arizona (Mỹ) của Tập đoàn Paragon Space Development, đang lên kế hoạch phát triển tour du lịch đến rìa không gian với giá vé 75.000 USD/chuyến, chưa bằng 1/3 chi phí nếu đi bằng tàu SpaceShipTwo của hãng Virgin Galactic. Với mức giá này, du khách sẽ được đưa lên độ cao khoảng 30.000m, chính xác là thuộc tầng bình lưu, thấp hơn nhiều so với độ cao dự kiến của SpaceShipTwo là 109.000m. Ở đó, họ sẽ ít có cảm giác phi trọng lực, nhưng bù lại quang cảnh mới là điểm nhấn trong chuyến du hành này.

World View tham gia vào thị trường du lịch không gian giá rẻ - (Ảnh: World View)

Du khách có thể ngồi trên độ cao đó ngắm nháp thức uống, ngắm nhìn cảnh quan tuyệt vời trải rộng bên dưới về hướng trái đất cùng bức màn đen của vũ trụ. NBC News dẫn lời đồng trưởng nhóm dự án và cũng là Chủ tịch Paragon Jane Poynter: "Bạn có thể ở đấy hàng giờ hay nhiều ngày để nghiên cứu nếu cần thiết". Bà Poynter tự tin cho rằng dịch vụ này tốt hơn hẳn những tour khác trong thị trường du lịch không gian cận trái đất. Dự kiến World View sẽ bắt đầu bán vé trong vài tháng nữa. So với kế hoạch ban đầu, dự án này đã được công bố sớm do Cơ quan Hàng không liên bang Mỹ (FAA) vừa ra quyết định công nhận khoang áp suất trọng tải 4 tấn, gồm 6 chỗ ngồi cho hành khách và 2 ghế phi công, chính thức là tàu du hành vũ trụ.

Paragon dự định sẽ tiến hành phóng tàu của World View tại một vài nơi trên đất Mỹ, và sau đó là triển khai trên toàn thế giới. Chủ tịch Poynter và nhà đồng sáng lập dự án Taber MacCallum từ chối cung cấp thông tin về căn cứ xuất phát, nhưng tài liệu nộp lên FAA cho thấy công ty đang nhắm đến sân bay vũ trụ Spaceport America, nằm ở phía bắc Las Cruces, bang New Mexico. Virgin Galactic cũng là một khách hàng thuê chỗ neo đậu tại Spaceport America. Nếu tàu SpaceShipTwo được máy bay đưa lên độ cao thích hợp trước khi lấy đà phóng khỏi khí quyển trái đất, cho phép hành khách của Virgin Galactic trải nghiệm được vài phút trong tình trạng không trọng lực và cảnh quan tuyệt mỹ, khoang phóng của World View sẽ được đưa lên trời cao bằng khí cầu helium. Để bảo đảm an toàn khi đáp, dù bằng kim loại sẽ được điều khiển bung ra trong lúc hạ cánh, và mất từ 20 đến 40 phút để chạm đất.

Hiện thị trường du lịch không gian giá rẻ đang nở rộ, và Virgin Galactic đã bán được khoảng 650 lượt trên tàu SpaceShipTwo. Trong khi Virgin Galactic lên kế hoạch triển khai các chuyến bay thương mại vào đầu năm tới, World View dự kiến sẽ mất khoảng 3 năm trước khi có thể chính thức đưa du khách đến rìa không gian. Một công ty tư nhân khác, tên XCOR, cũng chuẩn bị khởi động chuyến bay thử đến độ cao 65.000m vào năm sau. Và cũng như Virgin Galactic, XCOR dùng rốc két đưa tàu lên thượng tầng khí quyển, nên đạt được độ cao gấp đôi so với World View.