

جلیقه‌های پرواز انفرادی در یک قدمی بازار

پرواز قرن‌ها یکی از بزرگترین آرزوهای انسان بوده‌است، و درست از زمانی که انسان فهمید چطور می‌توان با کمک هواپیما پرواز کرد، گروهی به این فکر افتادند که چطور می‌توان بدون هواپیما پرواز کرد؟



همشهری آنلاین: پرواز قرن‌ها یکی از بزرگترین آرزوهای انسان بوده‌است، و درست از زمانی که انسان فهمید چطور می‌توان با کمک هواپیما پرواز کرد، گروهی به این فکر افتادند که چطور می‌توان بدون هواپیما پرواز کرد؟

براساس گزارش پاپ‌ساینس، شرکت مارتین جت‌پک قصد دارد این رویا، رویای پرواز انفرادی را از جلوه‌های ویژه فیلم‌های جیمزباند به محصولی تجاری تبدیل کند و به نظر می‌آید در محقق ساختن این هدف به موفقیت نزدیک‌تر شده‌است.

این شرکت نیوزیلندی به تازگی برای تکمیل ماشین‌های پرواز انفرادی‌اش توانسته از شرکتی چینی کمک‌هزینه هنگفتی دریافت کند، زیرا این شرکت، کوانگ‌چی ساینس بخشی از سهام مارتین جت‌پک را خریداری کرده‌است.

این شرکت اولین بار ماشین‌های پرواز انفرادی خود را در سال 2008 معرفی کرد. در آن سال این ماشین توانست پرواز کرده و چند متر از زمین فاصله بگیرد. در سال 2011، نمونه‌ای دیگر از این ماشین برای هفت دقیقه پرواز کرد و تا ارتفاع 1.5 کیلومتری پیش رفت.

برخلاف تصویری که از نام جت‌پک برخاسته‌است، این شرکت برای ساخت ماشین‌های خود از موتور جت استفاده نمی‌کند و در عوض از دو فن بزرگ در دو طرف محل قرارگیری انسان استفاده کرده‌است که ظاهر ماشین را به یک کوادکوپتر (ماشین پرنده‌ای با چهار باله) تبدیل کرده‌است. اگرچه این جلیقه‌های پرنده در آزمایش‌های انسانی موفقیت‌آمیز عمل کرده‌اند، می‌توان از آنها در پروازهای غیرسرنشین‌دار نیز بهره برد.

پس از تکمیل نهایی، این ماشین 200 هزار دلاری سرعتی برابر 74 کیلومتر بر ساعت دارد و به زودی می‌تواند تا ارتفاع 900 متری پرواز کند.