



بشقاب پرنده‌ای که به پرواز درآمد

در هفته گذشته چرخ‌های هواپیمای ایکس-47 جمع شد و این پهپاد اولین پرواز کروز خود را آغاز کرد.

نقطه عطفی در تاریخ هواپیماهای بدون سرنشین

بشقاب پرنده‌ای که به پرواز درآمد

جام جم آنلاین: در هفته گذشته چرخ‌های هواپیمای ایکس-47 جمع شد و این پهپاد اولین پرواز کروز خود را آغاز کرد.

این پرواز، اولین پرواز یک پهپاد خفاکار در طول تاریخ صنعت هواپیماهای بدون سرنشین است.

ایکس-47 بی، توسط نورث روپ گرومن طراحی و ساخته شده است.

پرنده‌ای بدون دم که به قد و اندازه هواپیماهای جنگنده طراحی شده و قابلیت پرواز و فرود روی ناوهای هواپیمابر را دارد. تصاویری که از پرواز این پرنده تهیه شده، وسیله‌ای را نشان می‌دهد که بیشتر شبیه بشقاب پرنده‌هاست.

به گفته مسئولان شرکت سازنده، پرواز آزمایشی که در پایگاه هوایی ادوارد انجام شد به مهندسان کمک کرد تا میزان اطمینان ساخت‌افزاری و نرم‌افزاری این پرنده نونشین را اندازه‌گیری کنند.

مدیر برنامه پهپادهای جنگنده و معاون ارشد فرماندهی نیروی دریایی آمریکای پس از اولین پرواز «؛ایکس 47» اعلام کرد با وجود تمام تردیدهایی که پیش از این در مورد این هواپیما وجود داشت، این پرواز تصویر شفافی از عملکرد آیرودینامیک این هواپیما را به نمایش گذاشت و صحت پیش‌بینی‌های ما را تأیید کرد.

وی افزود: دستیابی به این نقطه حساس در آزمایش‌ها، نشان‌دهنده بلوغ نسبی سیستم‌های هوایی است. این آزمایش نشان داد ما آمادگی لازم برای ورود به مرحله بعدی آزمایش‌های پرواز را داریم.

«؛ایکس 47» بخشی از ناوگان رو به رشد پهپادهای نیروی دریایی آمریکا است که بناست در آینده بتدریج جای هواپیماهای سرنشین‌دار را بگیرند.

شرکت نورث‌روپ گرومن امیدوار است بتواند تا سال 2013، «؛ایکس 47» را به عرشه ناوهای نظامی نیروی دریایی ببرد و در سال بعد از آن نیز سیستم سوخت‌گیری هوایی اتوماتیک (بدون حضور خلبان) را راه‌اندازی کند.

امیر توکلی‌کاشی- جام‌جم