

گفته شده این موشک با برد بیش از یک هزار کیلومتر و بهره مندی از هوش مصنوعی می‌تواند از مکانی کاملاً پنهان هر هدفی را منهدم کند.

با قابلیت مقابله با جنگ الکترونیک و افزایش میزان اختفا؛



موشک کروز دریایی «ابومهدی» به یگان‌های نیروی دریایی ارتش و سپاه الحاق شد.

به گزارش اسپادانا خبر و به نقل از ایسنا، موشک کروز «ابومهدی» از تولیدات صنایع هوافضای وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران با برد بیش از یک هزار کیلومتر است که می‌تواند هر هدفی را منهدم کند.

با الحاق این موشک به یگان‌های نیروهای دریایی سپاه و ارتش محدوده پوشش دفاع دریایی نسبت به قبل چندین برابر می‌شود و می‌تواند دامنه عملیاتی گسترده‌ای را تحت پوشش قرار دهد.

«ابومهدی» اولین موشک کروز برد بلند دریایی است که از هوش مصنوعی در نرم‌افزارهای مرتبط با طراحی مسیر پروازی موشک در سامانه فرماندهی و کنترل بهره‌مند است که امکان عبور از عوارض طبیعی و مصنوعی و نیز سایت‌های راداری و پدافندی دشمن را دارد و از جهت‌های مختلف به سمت هدف حمله و برخورد می‌کند.

استفاده از مواد منفجره با قدرت تخریب بالا در سرچنگی این موشک، قابلیت انهدام انواع ناو، ناوچه و ناوشکن‌ها را به آن بخشیده است.

«ابومهدی» قابلیت شلیک از انواع حامل‌های متحرک و ثابت را دارد و سامانه هدایت و ناوبری‌اش از به‌روزرسانی موقعیت نهایی هدف در طول پرواز برخوردار است.

واکنش سریع، مدیریت انتخاب هدف در میدان، دورزدن پدافند دشمن و قابلیت شلیک از عمق جزو ویژگی‌های این موشک کروز دریایی به شمار می‌رود. «ابومهدی» می‌تواند در ارتفاع پست و زیر دید رادارهای دشمن پرواز کند و مسیر و ارتفاعش را با توجه به عوارض جغرافیایی و سامانه‌های پدافندی دشمن تغییر دهد.

«ابومهدی» از سامانه ناوبری تلفیقی پیشرفته و موتور قدرتمند برخوردار است که می‌تواند از عمق خاک کشور و از مکانی کاملاً پنهان به سوی اهداف متحرک دریایی شلیک شود.

این اولین موشک کروز برد بلند دریایی است که از سیکر دوگان راداری بهره می‌برد. این فناوری علاوه بر مقابله با جنگ الکترونیک سامانه‌های دشمن باعث افزایش میزان اختفای موشک هنگام نزدیک شدن به هدف می‌شود و حالتی به این موشک می‌بخشد که می‌تواند بدون آگاهی دشمن به آن حمله کند و فرصت واکنش به موقع را از دشمن بگیرد.

سامانه پرتاب موشک «ابومهدی» از آماده‌سازی و پرتاب در کوتاه‌ترین زمان هم بهره‌مند است و می‌تواند چندین موشک را با فواصل زمانی کوتاه و از مسیرهای مختلف به سمت یک هدف مشخص شلیک کند به شکلی که این موشک‌ها همزمان به هدف برخورد کنند.

تنگسیری، فرمانده نیروی دریایی سپاه در آیین الحاق موشک کروز دریایی «ابومهدی» به نیروهای دریایی سپاه و ارتش اظهار داشت:

موشک «ابومهدی» کارایی هواپیماهای دشمن را منتفی می‌کند. این موشک علاوه بر توان شلیک از عمق، دارای سیکر دوگان است و قابلیت مقابله با جنگ الکترونیک را داراست. برشماری قابلیت‌های این موشک به ما کمک می‌کند تا دقیقاً اهداف دشمن را در عمق مورد اصابت قرار دهیم که باعث دورسازی دشمن از ساحل ما می‌شود. موشک ابومهدی جزو موشک‌های تحریمی است. باید افتخار کنیم که به دست نخبگان جمهوری اسلامی شاهد ساخت موشکی هستیم که می‌تواند اهداف را دور بزند. یکی دیگر از قابلیت‌های این موشک دنبال کردن چندین هدف و از حمله به آن از پشت است. این موشک چون سقف پروازش بسیار پایینی دارد، کمتر قابل‌رهگیری است و برد بسیار بالایی هم دارد.

برچسب ها: [موشک‌های بالستیک](#) [1]
[سپاه پاسداران](#) [2]