



چهار سلاح سرنوشت‌ساز راهبردی (۴):

# باید به موشک ضدناو Tsirkon مجهز شویم

باید به آواکس A-100، پدافند S-500، جنگنده Su-57 و موشک ضدناو Tsirkon مجهز شویم

## مقدمه؛ لزوم تقویت بنیه نظامی:

مقام معظم رهبری (مد ظله العالی) با تأکید بر نزدیکی به قله، بر اهمیت آمادگی کامل در برابر تهدیدات دشمنان تأکید فرموده‌اند. این در حالی است که سوره انفال، آیه ۶۰ نیز بر لزوم استفاده از تمامی توان‌ها و امکانات برای مقابله با دشمنان صحنه می‌گذارد. جمهوری اسلامی ایران، با توجه به تنوع جغرافیایی گسترده و تهدیدات پیچیده منطقه‌ای و جهانی، همواره نیازمند تقویت اقتدار دفاعی و تهاجمی خود بوده است. پیشرفت‌های چشمگیر در تولید موشک‌ها، رادارها، پهپادها و سایر تجهیزات نظامی در سال‌های اخیر، موهون درایت رهبری و تلاش بی‌وقفه متخصصان داخلی است. با این وجود، تهدیدات جدی، به ویژه در قالب بهانه‌هایی مانند برنامه هسته‌ای و موشک‌های راهبردی، همچنان پابرجاست. بنابراین، تجهیز به پیشرفته‌ترین سیستم‌های دفاعی برای پیشگیری از تجاوز و امکان مقابله به مثل در برابر حملات احتمالی، ضروری است. ایران به عنوان یکی از کشورهای پیشرفته در حوزه موشکی و پدافند هوایی شناخته می‌شود، و برخی اطلاعات نظامی به دلایل امنیتی و محرمانه علنی نمی‌شوند. با این حال، تهدیدات هوایی از سوی رژیم صهیونیستی و ایالات متحده، به عنوان یکی از مهم‌ترین چالش‌های امنیتی ایران، ضرورت تقویت سامانه‌های پدافند هوایی برای شناسایی و خنثی‌سازی حملات دشمن را دوچندان می‌کند. دریا نیز به عنوان محیطی استراتژیک، همواره مورد توجه قدرت‌های جهانی و ناوگان‌های نظامی آمریکا و متحدانش بوده است. ایران برای حفظ برتری در این حوزه، نیازمند موشک‌های ضد ناو پیشرفته‌تری است که توانایی نابودی ناوهای جنگی دشمن را

از راه داشته باشند. این تجهیزات علاوه بر افزایش توان دفاعی، به عنوان ابزار دیپلماتیک نیز عمل کرده و هزینه‌های دشمنان در ادامه تحریم‌ها و فشارهای اقتصادی را افزایش می‌دهند. اصل بازدارندگی، تقویت محور مقاومت و مقابله با تحریم‌ها از دیگر فواید توسعه این تجهیزات پیشرفته است. ایران به‌عنوان رهبر محور مقاومت، نقش محوری در مقابله با استکبار جهانی و دفاع از ملت‌های مظلوم منطقه ایفا می‌کند. با توجه به اهمیت فناوری‌های پیشرفته نظامی، تمرکز بر خرید و بومی‌سازی سلاح‌های فوق پیشرفته برای تضمین برتری در میدان‌های نبرد حیاتی است. البته در شرایطی که کشورهای غربی حتی فروش سلاح‌های دست دوم و از رده خارج خود را به ایران ممنوع کرده‌اند، روسیه تنها کشوری است که در شرایط وضعیت قرمز جنگی می‌تواند با آن معامله کرد. روسیه به دلیل نیاز شدید به تسلیحات پیشرفته موشکی و پهپادی در حجم انبوه، در مسیر

گام بزرگی در راستای تقویت امنیت ملی و اقتدار جمهوری اسلامی ایران برداشته شود. **موشک بالدار ضدناو مافوق صوت Tsirkon؛ قاتل ناوهای هواپیمابر؛**

موشک ضد کشتی مافوق صوت Tsirkon (تسیرکون) (Zircon) یک موشک ضد کشتی و ضد ناو پیشرفته است. این موشک قادر به پرواز در سرعت‌های بسیار بالا و با دقت بسیار بالا است. Tsirkon می‌تواند انواع مختلف هدف‌های دریایی، از جمله کشتی‌های جنگی

لذا لازم است موشک‌های ضدناوی داشته باشیم که این ناوها را منهدم کند. موشک‌های تسیرکون آنقدر سریع و در ارتفاع کم پرواز می‌کنند که می‌توانند به سیستم‌های دفاع ضد موشکی نفوذ کنند. سیستم‌های رهگیر موشکی ایالات متحده به ۸ تا ۱۰ ثانیه زمان واکنش برای رهگیری حملات دریافتی نیاز دارند. در این ۸ تا ۱۰ ثانیه، موشک‌های تسیرکون ۲۰ کیلومتر را طی کرده‌اند و موشک‌های



و نفت‌کش‌ها، را از بین ببرد. این موشک همچنین قادر به پرواز در ارتفاع‌های بسیار پایین و با استفاده از فناوری‌های پیشرفته، از جمله فناوری هدایت شونده است. یکی از بزرگترین تهدیدات آمریکا برای کشورها حتی ابرقدرتها، داشتن دهها ناو جنگی بسیار بزرگ و قدرتمند با داشتن پدافند پیشرفته ضد هوایی، صدها هواپیمای جنگی و ترابری روی آنها و حمل موشک‌های فراوان و دارای قابلیت هسته‌ای است.

همکاری با ایران قرار گرفته است. در این مقاله ضرورت تهیه چهار سلاح فوق پیشرفته و بازدارنده برای تضمین برتری ایران بررسی می‌شود که شامل هواپیمای آواکس A-۱۰۰، پدافند S-۵۰۰، جنگنده Su-۵۷ و موشک ضدناو Tsirkon است. امید است با تحقق این اهداف،

رهگیر آنقدر سریع پرواز نمی‌کنند که بتوانند به گرد آن‌ها برسند، موشک تسیرکون با سرعت هشت برابر سرعت صوت قاتل ناوهای هواپیمابر هستند. **ویژگی‌های کلیدی:**

- سرعت مافوق صوت: تسیرکون می‌تواند با سرعتی بیش از ۸ ماخ (حدود ۹۸۰۰ کیلومتر بر ساعت) پرواز کند، که این سرعت باعث می‌شود ردگیری و انهدام آن توسط سامانه‌های دفاعی دشمن بسیار دشوار باشد. - برد طولانی: موشک‌های تسیرکون با سوخت جامد و رادار گریز قادرند اهداف را از فاصله‌ی ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ کیلومتر مورد هدف قرار دهند. - توانایی مانور: تسیرکون می‌تواند در

حین پرواز، مانورهای پیچیده‌ای انجام دهد، که این موضوع انهدام آن را توسط سیستم‌های دفاعی دشمن دشوارتر می‌کند. - هدایت پیشرفته: این موشک، مجهز به سیستم هدایت پیشرفته‌ای است که می‌تواند اهداف متحرک مانند ناوهای جنگی را با دقت بالا مورد هدف قرار دهد.

## کاربرد برای ایران:

با توجه به حضور ناوگان‌های جنگی آمریکا و متحدانش در خلیج فارس و دریای عمان، تسیرکون می‌تواند به عنوان یک سلاح بازدارنده قدرتمند برای ایران عمل کند. این موشک می‌تواند ناوهای جنگی دشمن را در فاصله‌های دور منهدم کرده و مانع از تحرکات نظامی آنها در منطقه شود.

## جمع‌بندی و نتیجه‌گیری:

در شرایطی که تهدیدات دشمنان رو به افزایش است، تقویت توان دفاعی و بازدارندگی یک ضرورت استراتژیک است. تجهیزات پیشرفته مانند آواکس A-۱۰۰ با قابلیت شناسایی و کنترل تهدیدات هوایی، سامانه پدافند هوایی S-۵۰۰ برای محافظت از اهداف استراتژیک در برابر حملات موشکی و هوایی، جنگنده سوخو ۵۷ که توان هوایی ایران را به سطح نسل پنجم ارتقا می‌دهد، و موشک‌های مافوق صوت تسیرکون به عنوان سلاح‌های بازدارنده در برابر ناوگان‌های جنگی دشمن، نقش کلیدی در تأمین امنیت ملی ایفا می‌کنند. با توجه به پیشرفت فناوری و توسعه تسلیحات جدید، به‌روزرسانی و توسعه تجهیزات نظامی برای مواجهه موثر با جنگ‌های آینده امری حیاتی است. ایران با تکیه بر ابزارهای پیشرفته می‌تواند به عنوان یک قدرت بازدارنده در برابر استکبار جهانی ایستادگی کرده و امنیت ملی خود را تضمین کند.

