



تربییون دولت

رئِیسی: فعال‌ترین دیپلماسی دولت با همسایگان باشد

رئیس‌جمهور ارتقای سطح تعاملات و افزایش تبادلات با کشورهای همسایه را جزو اولویت‌های دولت سیزدهم برشمرد و گفت: «فعال‌ترین دیپلماسی دولت باید با همسایگان جریان داشته باشد و باید همه تلاش خود را برای افزایش تجارت و همکاری اقتصادی با همسایگان به‌کار بگیریم. چراکه زمینه‌های مناسبی نیز برای تقویت این مناسبات و افزایش سهم ایران از تبادلات منطقه‌ای وجود دارد.»

سید ابراهیم رئیسی، رئیس‌جمهور دیروز در جلسه هیات دولت با اشاره به رخداد‌های اخیر در افغانستان، آنچه حداقل در دو دهه گذشته در افغانستان رخ داده را تابلویی گویا از تجاوز و نقض آشکار حقوق انسان‌ها در عصر حاضر توصیف و تصریح کرد: «اگر فقط به تعداد زنان و کودکانی که در این سال‌ها در افغانستان کشته یا دچار جراحت یا نقص عضو شده‌اند، توجه کنیم؛ خواهیم دید که چه فاجعه‌ای به شکل خاموش در این کشور در جریان بوده است.»



رئیس‌جمهور با تاکید بر این‌که تجربه حضور آمریکا در کشورها و نقاط مختلف جهان گواه آن است که این حضور هیچ‌گاه امنیت‌آفرین نبوده، بلکه برعکس محل امنیت و ثبات و آرامش بوده است، ادامه داد: «آمریکایی‌ها با چنین سابقه و عملکردی به جای آن‌که در دادگاه افکار عمومی جهانیان پاسخگو باشند، با بهانه‌سازی‌های مختلف به فضاسازی علیه کشورهای دیگر می‌پردازند.»

رئِیسی اظهار کرد: «امروز آمریکایی‌ها به بهانه مسائلی، علیه کشورمان فضاسازی می‌کنند که پاسخ آنها موجود است و اینجا از دستگاه‌های مسؤؤل و ازجمله رسانه ملی می‌خواهم که پاسخ این‌گونه اتهامات و انگ‌زدن‌ها را به شکل مناسب ارائه کنند.» رئیس‌جمهور در بخش دیگری از سخنان خود افزایش آمار واکسیناسیون در برابر بیماری کرونا را قابل تقدیر، اما ناکافی عنوان کردوگفت: «اخبارخوبی از افزایش واردات و توان‌ان تولید داخلی واکسن دریافت کرده‌ایم که جای خوشحالی دارد.»

وی با اشاره به پیشنهاد تخصیص زمین ساخت ۵۰۰۰ واحد مسکونی برای خانواده ایثارگران، خاطرنشان کرد: «این پیشنهاد را به فال نیک می‌گیریم و خیلی مناسب است که نهضت مسکن‌سازی در دولت سیزدهم با ساخت مسکن برای ایثارگران و خانواده‌های معظم شهدا و جانبازان آغاز شود.»

رئیس‌جمهور در ادامه با بیان این‌که دغدغه‌هایی درباره ذخایر کالاهای اساسی وجود داشت که با پیگیری‌های انجام شده مرتفع شده است، افزود: «ذخیره کالاهای اساسی انجام شده بود، اما با میزان مصوب فاصله داشت که با اقدامات انجام‌شده در روزهای اخیر، این‌نگرانی برطرف‌شده‌ودوباره به وزارتخانه‌های ذی‌ربط تاکید می‌کنم با رصد دقیق وضعیت بازار اجازه ندهند در زنجیره تامین کالا از تولید تا مصرف هیچ اجحافی در حق تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان اعمال شود.»

رئِیسی دربخش دیگری ازسخنانش، بااشاره با واکسیناسیون در برابر بیماری کرونا اظهار کرد: «یکی از مقدمات ضروری برای رونق کسب و کارها و بازشایی مدارس و مراکز علمی و دانشگاهی، رسیدن به حدنصاب واکسیناسیون عمومی است.»



پاحضور فرمانده نیروی پدافند هوایی ارتش از دو محصول این نیرو رونمایی شد

عکس:

پاشگاه خیزنگران جوان

مجلس برای ساماندهی رمزارزها قانون می‌نویسد

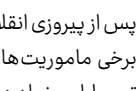
رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی از تصویب قوانین لازم برای ساماندهی بازار رمزارزها در کشور خبر داد.
محمدرضا پورابراهیمی رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با بیان این‌که گزارش این‌کمیسیون درباره وضعیت استخراج رمزارزها در دستورکار پارلمان قرار دارد، گفت: در روزهای



گزارش جام‌جم از جدیدترین سامانه‌های دفاعی ارتش در روز پدافند هوایی

اقتدار در دفاع هوایی؛ از رونمایی البرز و برهان تا تست موفق مرصاد ۱۶

پدافند هوایی در همه کشورها ستون فقرات تأمین امنیت آسمان است که البته در ایران به‌واسطه سال‌های دفاع مقدس نقش برجسته و پررنگ‌تری دارد. دفاع هوایی جمهوری اسلامی از دوران دفاع مقدس صحنه نبرد بسیار سرنوشت‌سازی برای کشورمان بوده و در عین حال یکی از افتخارات خاص پدافند هوایی حضور در تمام عملیات‌های انجام شده در دوران جنگ است. در سال‌های دفاع مقدس، پدافند هوایی به‌عنوان زیرمجموعه نیروی هوایی ارتش جمهوری اسلامی ایران شناخته می‌شد و درحالی که وظیفه پدافند هوایی قبل از پیروزی انقلاب فقط حفظ و حراست از محدوده هوافضای پایگاه‌های شکاری نیروی هوایی بود این گستره بعد از انقلاب شکل دیگری گرفت.



مریم عاقلی

سیاسی

پس از پیروزی انقلاب و شروع جنگ تحمیلی، برخی ماموریت‌های تاکتیکی و حساس هم توسط این نهاد دنبال شد و دکتربین دفاعی جمهوری اسلامی در این زمینه بی‌تأثیر نبود؛ با استفاده از تجربیات سال‌های جنگ، نحوه روبرویی با تهدیدات هواپایه و تجزیه و تحلیل آنچه از جنگ‌های اخیر و روز دنیا به‌دست آمده، جمهوری اسلامی توانسته سیاست‌های کلی و کلان دفاعی خود را به سیاست‌های

اجرایی تبدیل کند و این سیاست‌های اجرایی را رستای فرمان فرمانده کل قوا مبنی بر اولویت قرار دادن پدافند هوایی کشور برای مواجهه با تهدیدات بوده است. این نیروی عملیاتی با طراحی، ساخت و به‌کارگیری انواع سامانه‌های پدافندی، راداری، موشکی و دفاع هوایی مأموریت مراقبت و دفاع هوایی از آسمان کشور را با جدیت ادامه می‌دهد و هر روز پروازهای عبوری از آسمان کشور را رصد و پایش می‌کند تا در صورت هرگونه تعرضی با استفاده از سامانه‌های موشکی و هواپیمای‌های رهگیر، علیه هرگونه تجاوزی اقدام کنند.

روز گذشته -دهم شهریورماه- هم همزمان با روز پدافند هوایی ارتش از دو محصول جدید

این نیرو رونمایی شد؛ پروژه اول البرز نام دارد که رادار سه‌بعدی ارانه فازی البرز با هدف رهگیری و آشکارسازی اهداف همایی برد بلند با سطح مقطع راداری پایین و پنهان‌کار تولید شده است. حداکثر برد راداری این سامانه ۴۵۰ کیلومتر بوده و قادر است اهداف در ارتفاع پست را نیز شناسایی کند. رادار البرز همچنین قادر است ۳۰۰ هدف را به‌صورت همزمان ردگیری کند. پروژه بعدی، سامانه برهان است. این سامانه یک مرکز فرماندهی و کنترل تسلیحات در برد ارتفاع کم به‌عنوان آخرین رده فرماندهی در دفاع نقطه‌ای شبکه فرماندهی و کنترل دفاع هوایی است. برهان پس از دریافت و تجزیه و تحلیل اطلاعات از تمامی منابع، آنها را برای تصمیم‌گیری در حداقل زمان ممکن در اختیار رده‌های بالای فرماندهی قرار می‌دهد تا تصمیمات لازم جهت اجرای ماموریت و انهدام هدف ابلاغ شود. این سامانه با قابلیت کشف و پردازش موثری که دارد امکان درگیری انهدام و فریب اهداف هوایی را میسر می‌سازد. همچنین با ترکیب داده‌های دریافتی از سامانه‌های الکترواپتیکی با داده‌های دریافتی از سامانه‌های راداری، این اطلاعات را

آینده این گزارش در صحن مجلس قرائت خواهد شد. وی ادامه داد: پس از قرائت این گزارش براساس ماده ۴۵ آن را تبدیل به طرحی خواهیم کرد که در آن سازوکارهای جدیدی برای رمزارزها و فعالیت در این زمینه در نظر گرفته شود. سایر کشورها نیز در این زمینه ورود پیدا کرده‌اند به‌گونه‌ای که برخی کشورها

ضابطه‌مندی رمزارزها را به‌طور کامل پذیرفته و برخی دیگر نیز هنوز اقدام نکرده‌اند که ما نیز باید این بازار را ضابطه‌مند کنیم. نماینده کرمان در مجلس با ابراز این‌که در طرح مجلس برای وزارتخانه‌های نیرو، ارتباطات، اقتصاد و بانک مرکزی تکالیفی را در جهت ساماندهی بازار رمزارزها تعیین خواهیم کرد.

دستاوردهای راهبردی دو سامانه جدید البرز و برهان در پدافند هوایی ارتش	
رادار البرز	سامانه برهان
رادار سه‌بعدی ارانه فازی البرز با هدف رهگیری و آشکارسازی اهداف هوایی برد بلند با سطح مقطع راداری پایین و پنهان کار	برهان یک مرکز فرماندهی و کنترل تسلیحات در برد و ارتفاع کم به عنوان آخرین رده فرماندهی در دفاع نقطه‌ای شبکه فرماندهی و کنترل دفاع هوایی
حداکثر برد راداری این سامانه ۴۵۰کیلومتر و شناسایی اهداف در ارتفاع پست	پس از دریافت و تجزیه و تحلیل اطلاعات از کلیه منابع، آنها را برای تصمیم‌گیری در حداقل زمان ممکن در اختیار رده‌های بالای فرماندهی قرار می‌دهد
ردگیری همزمان ۳۰۰ هدف	توانایی فعالیت کشف هدف در حالت پسیو (غیرفعال) و توانایی صدور دستور مقابله با اختلال الکترونیک

ندارد. وی با بیان این‌که ما هیچ گلوگاهی برای ساخت تجهیزات پدافندی در کشور نداریم، اظهار کرد: پدافند هوایی با سرعت در حال پیش رفتن و پیشروی است و همه تجهیزاتی که در این نیرو به کار گرفته می‌شود صد درصد بومی است. صبحایی‌فرد با بیان این‌که با توان بالایی که در پدافند هوایی داریم تمام پایگاه‌ها و حرکات دشمن را رصد می‌کنیم، گفت: از فاصله بالای ۲۰۰ کیلومتر می‌توانیم اهداف را منهدم کنیم. وی با اشاره به افتتاح ۸۷ پروژه در چند روز اخیر گفت: از امروز رادار بومی مراقب ماموریت خود را آغاز کرده و به رصد آسمان کشور می‌پردازد. همچنین ۱۰ پروژه ورزشی و ۱۸ پروژه در حوزه محیط‌زیست، ۳۵ پروژه عمرانی و زیر ساختی مهم مانند گازرسانی و... افتتاح کرده‌ایم، ۶پروژه نیز در بحث فرماندهی و کنترل افتتاح شده است. فرمانده نیروی پدافند هوایی ارتش ادامه داد: امروز ۶ پروژه و تجهیزات دفاعی پیشرفته افتتاح می‌شود که تنها چهار پروژه آن قابل رسانه‌ای شدن است. وی پروژه البرز را یکی از افتخارات ایران دانست و گفت: رادار سه بعدی ارانه فازی البرز با هدف رهگیری و آشکارسازی اهداف هوایی برد بلند با سطح مقطع راداری پایین و پنهان‌کار تولید شده است.

تست موفق نسل جدید سامانه مرصاد ۱۶در کویر مرکزی ایران
البته روز دوشنبه این هفته هم تست موفق نسل جدید سامانه مرصاد ۱۶ در کویر مرکزی ایران انجام شد و امیر سرتیپ دوم خوش‌قلب معاون عملیات نیروی پدافند هوایی ارتش، درباره جزئیات این سامانه گفته بود: سامانه موشکی مرصاد ۱۶ کاملاً بومی و از فناوری‌های نوین جهت مقابله با جنگ الکترونیک و درگیری همزمان با چند هدف متخاصم بهره‌مند است و برای اولین بار تحت کنترل شبکه یکپارچه پدافندی قرار گرفت و از مرکز فرماندهی و کنترل حضرت ولیعصر (عج) نسبت به کشف، شناسایی، درگیری و انهدام اهداف اقدام شد. معاون عملیات نیروی پدافند هوایی ارتش تحرک و چابکی بالا را هم از خصوصیت اصلی و منحصر به فرد این سامانه عنوان کرده و گفته بود: سامانه مرصاد ۱۶ قادر است با اهداف سرعت بالا در ارتفاع کم مانند انواع کروز مقابله کند و در لحظه هدف متخاصم با هر ارتفاع پروازی را شناسایی کند و وارد عمل شود و در لحظه اهداف را به شبکه می‌دهد و مرکز کنترل فرماندهی می‌تواند مستقیم با سامانه درگیر شود.

سامانه برهان امکان درگیری، انهدام و فریب اهداف هوایی را میسر می‌سازد

فرمانده نیروی پدافند هوایی ارتش گفت: حداکثر برد راداری این سامانه ۴۵۰ کیلومتر بوده و قادر است اهداف را در ارتفاع پست نیز شناسایی‌کند. رادار البرز همچنین قادر است ۳۰۰ هدف را به صورت همزمان ردگیری کند. صبحایی‌فرد سامانه برهان را سامانه‌ای برای مدیریت میدان نبرد دانست و گفت: برهان یک مرکز فرماندهی و کنترل تسلیحات در برد و ارتفاع کم به عنوان آخرین رده فرماندهی در دفاع نقطه‌ای شبکه فرماندهی و کنترل دفاع هوایی است. وی ادامه داد: ما با ساخت این تجهیزات هیمنه استکبار جهانی را شکستیم،

تحلیل کارکرد سامانه‌های جدید پدافند هوایی ارتش در گفت‌وگوی جام‌جم با نوید مقصودی، کارشناس حوزه هوافضا

تقویت بنیه دفاعی به‌ویژه در منطقه غرب آسیا یک الزام قطعی است



بتواند از فاصله خیلی دورتر هدف دشمن را کشف‌کند، دشمن متوجه خواهد شد که اگر بخواهد به شما حمله موثر کند باید توان آفندی خود را تقویت‌کند و تکنولوژی خود را توسعه و هزینه بسیار انجام دهد؛ پس این موضوع به ایجاد بازدارندگی منجر می‌شود. مقصودی ترکیبی از شبکه پدافندی سرزمینی توان ردگیری ۳۰۰ هدف توسط سامانه البرز خاطر نشان کرد: یک موضوع این است که شما باید پدافند خود را منطبق بر روند توسعه آفند پیش ببرید. یکی از روندهایی که در تأثیرات آفندی هواپایه وجود دارد تهدیدات گروهی، دسته‌ای و جمعی است که در این صورت وقتی یک جنگنده نسل ششمی فرمانده میدان هوایی می‌شود، تعداد قابل‌توجهی پهپاد یا هواگرد بدون سرنشین دیگر در ابعاد مختلف به صورت دسته‌ای به شما حمله‌ور می‌شوند و پدافند شما باید بتواند همزمان با تعداد بیشتری از تهدیدات هوایی درگیر شود. از طرف دیگر تسلیحات هوا به زمین نیز دورزن شده و از فاصله دور شلیک می‌شوند.

این کارشناس حوزه هوافضا سه حوزه را در پدافند مهم ارزیابی کرد و در تشریح آنها گفت: حوزه اول رادار و برد کشف است که در این صورت شما در مسافت دورتری می‌توانید به این کارشناس حوزه هوافضا سه حوزه را در پدافند مهم ارزیابی کرد و در تشریح آنها گفت: حوزه اول رادار و برد کشف است که در این صورت شما در مسافت دورتری می‌توانید

که دارای یک جغرافیایی گسترده هستیم بسیار حائز اهمیت است، چراکه ما یک سرزمین با تنوع بالا هستیم که از سطح دریا تا زمین‌های مرتفع خاک داریم. بنابراین مراقبت از حریم هوایی به فراخور جغرافیایی کشور و تهدیدهای بالقوه از محیط اطراف نیازمند ترکیبی از شبکه پدافندی سرزمینی و تجهیزات پدافندی نقطه‌ای برای محافظت از نقاط حساس است که البته کشور در این زمینه کار کرده و در همین مسیر هم حرکت می‌کند.

این کارشناس حوزه هوافضا ادامه داد: نقش بازدارندگی که پدافند هوایی شما ایجاد می‌کند بسیار قابل ملاحظه است؛ یعنی شما هر چه بتوانید در خاک خود تجهیزات پدافندی کارآمد و قوی ایجاد‌کنید، طوری که دشمن مجبور شود از دورتر به شما حمله‌کند و نتواند به حریم شما نزدیک شود، بسیار مهم است.

چگونگی ایجاد بازدارندگی

وی در عین حال با بیان این‌که تلاش اصلی برای این است که دشمن به هیچ‌عنوان وارد حریم شما نشود، افزود: در واقع یک گام فراتر این است که دشمن هرگز به حریم شما نزدیک نشود و اگر رادار شما طوری باشد که

مراقبت از حریم هوایی، نیازمند

ترکیبی از شبکه پدافندی است

مقصودی، حوزه پدافند را بسیار مهم ارزیابی کرد و گفت: این موضوع برای ما