

رونمایی از دستاوردهای جدید فضایی و نظامی

همزمان با جشن های سی و پنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی از دستاوردهای خیره کننده کشور در حوزه های نظامی و فناوری فضایی رونمایی شد.



در آستانه سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی صورت گرفت رونمایی از دستاوردهای جدید فضایی و نظامی

همزمان با جشن های سی و پنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی از دستاوردهای خیره کننده کشور در حوزه های نظامی و فناوری فضایی رونمایی شد.

دیروز در پنجمین روز از دهه فجر با حضور رئیس جمهور، وزیر دفاع و رئیس سازمان فضایی کشور از مدل توسعه ماهواره مخابراتی زهره و مدل توسعه ماهواره ای ناهید رونمایی شد.

محمود احمدی نژاد از نمایشگاه تازه ترین دستاوردها و فناوری های فضایی کشور در زمینه طراحی، ساخت و اعزام ماهواره به فضا که به مناسبت روز فناوری فضایی در محل سالن اجلاس سران برگزار شده است، بازدید کرد.

در این مراسم از مدل مهندسی ماهواره ای ناهید و مدل توسعه ای ماهواره زهره رونمایی شد.

مدل مهندسی ماهواره مخابراتی ناهید در پژوهشگاه سامانه های ماهواره ای پژوهشگاه فضایی وابسته به سازمان فضایی ایران، با اهدافی از جمله طراحی، ساخت و آزمون مکانیزم بازشوندگی صفحات خورشیدی، طراحی، توسعه و آزمون بخش مخابراتی ارسال و دریافت اطلاعات در باند KU و توسعه و اجرای پروژه های مشترک چند رشته ای در قالب تیم های تخصصی به منظور توسعه سیستم های پیشرفته فضایی ساخته شده است.

مدل توسعه ای مهندسی ماهواره زهره نیز برای اولین بار در کشور، توسط متخصصان و محققان پژوهشگاه سامانه های ماهواره در پژوهشگاه فضایی وابسته به سازمان فضایی ایران طراحی و ساخته شده است و اصلی ترین خروجی آن روند اولیه جمع و یکپارچه سازی ماهواره مخابراتی است.

در این مراسم همچنین سند توسعه هوافضای کشور رونمایی شد.

رئیس جمهور با حضور در جمع پژوهشگران، متخصصان و کارشناسان ایرانی در حوزه فناوری فضایی با گرامیداشت یاد و خاطره شهید بهشتی، افزود: شهدا و بزرگان بودند که در مسیر علمی تلاش کردند اما اکنون در کنار ما نیستند و یا اینکه ما از آنها جدا شده ایم. وی از متخصصان و دانشمندان ایرانی خواست به مانع تراشی ها و طرح های دشمن نیز توجه داشته باشند و بیان کرد: باید بدانیم که برخی رشد و عظمت ملت ایران را بر نمی تابند، ملت ایران مورد بغض شیاطین است که این بغض حاصل کمال جویی، آرمانگرایی، پاکی و انسانی بودن ملت ایران است.

وی ملت ایران را حق جو و حق طلب توصیف کرد و با اشاره به حوادث تاریخی ایران گفت: وقتی حوادث 100، 150 سال اخیر را مطالعه می کنیم باید بارها و بارها فقط گریه کنیم چون هر بار ملت ایران خواست خیز بردارد پر و بال آن را زدند.

رئیس جمهور با بیان اینکه شیاطین از پیشرفت ایران نگران هستند و ملت ایران، ملتی آرمانی با سابقه تاریخی افتخاربرانگیز است افزود: آنها می دانند که اگر ملت ایران از مرزهای علمی و دانش عبور و به پیشرفت های اقتصادی برسند جایی برای سلطه گران و مستکبران باقی نخواهد ماند و به همین خاطر است که پیشرفت ایران را خطرناک می دانند. وی با اشاره به پرتاب موجود زنده به فضا توسط دانشمندان ایرانی گفت: آنها در موضوع پرتاب موجود زنده همان موضعی را گرفتند که در قبال موضوع هسته ای اتخاذ کرده بودند.

احمدی نژاد با بیان اینکه دانشمندان ایرانی در همه علوم از جمله فیزیک، بیوتکنولوژی و فناوری های فضایی در حال پیشرفت هستند افزود: دولت در بخش بودجه تحت فشار است اما دولت حمایت از فناوری های فضایی را در اولویت کار خود قرار می دهد؛ مطلبی به دوستان گفتم اما شما جدی نگیرید، گفتند پول و ارز می خواهیم و من به آنها گفتم اگر لازم باشد خودم را به مزایده می گذارم تا ارز شما را تامین کنم.

پرتاب ماهواره بر سیمرغ به فضا در آینده نزدیک

وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح نیز در این مراسم از پرتاب ماهواره بر سیمرغ به فضا در پایگاه امام خمینی(ره) در آینده نزدیک خبر داد.

سردار احمد وحیدی با تأکید بر اینکه برنامه های دیگری از جمله پرتاب ماهواره فجر سازمان صنایع الکترونیک، پرتاب ماهواره دانشگاه شریف، پرتاب ماهواره طلوع ساخته شده سازمان صنایع الکترونیک توسط ماهواره بر سیمرغ که گام جدیدی در حوزه فضایی است در دستور کار قرار دارد، اظهار داشت: همه دانشگاه ها در مسیر مسائل فضایی حرکت می کنند که این آینده خوب این حوزه را نشان می دهد و مرکز جدید تست موتورهای جدید در این راستا ایجاد شده است؛ پایگاه پرتابی به نام حضرت امام مراحل آخر خود را طی می کند که پرتاب سیمرغ از آن پایگاه انجام خواهد شد.

وي در واكنش به ادعاي دشمنان انقلاب اسلامي مبني بر تهديدآمیز بودن برنامه هاي فضايي ايران، تأكيد كرد: بنا به گفته آژانس، 95 درصد ماهواره هايي كه در دنيا به كار جاسوسي و تامين مقدمات عمليات نظامي مي پردازند براي آمريكا است.

رونمايي از نسل جديد

تانك هاي ذوالفقار و صمصام

نمونه جديد از تانك هاي نيروي زميني ارتش با نام 171#& ذوالفقار؛ و 171#& صمصام؛ رونمايي شده است. صبح ديروز با حضور امير پوردستان فرمانده نيروي زميني ارتش در جمعي از فرماندهان نيروهاي مسلح 2 نمونه جديد از تانك هاي ذوالفقار و صمصام كه توسط صنايع دفاعي ايران ساخته و ارتقا يافته اند، در محل سازمان تحقيقات و جهاد خودكفايي نيروي زميني ارتش رونمايي شده اند.

از ويژگي هاي تانك ذوالفقار سرعت زياد، طراحي برجك، كنترل ليزري، استفاده از مهمات بيشتري، زره چند لايه، سه قبضه تيربار كه براي نبردهاي پدافند هوايي، زميني و زرهی استفاده مي شود و لوله گذاري اتوماتيك مي توان نام برد.

از ويژگي هاي تانك صمصام نيز كه نمونه بهينه سازي و ارتقا يافته تانك ام 60 است مي توان به نصب سامانه كنترل آتش به منظور تثبيت لوله بر روي هدف در حين حركت و امكان نشانه روي و اجراي آتش بر روي اهداف ثابت و متحرك در حالت هاي تانك ثابت و متحرك با انجام اتوماتيك تصحيحات بالستيكي لوله توپ مي توان اشاره كرد.

نصب سامانه اتوماسيون به منظور حركت در سمت و برد برجك با استفاده از جواستيك توپچي، نصب سامانه ايجاد پرده دود ضد ليزر به صورت اتوماتيك از ديگر ويژگي هاي اين تانك است.

نصب سامانه مسافت ياب ليزري به منظور مسافت يابي اهداف در حالت ثابت و در حين حركت، نصب سامانه ديد در شب پيشرفته به منظور ايجاد با قابليت شليك به سوي اهداف در حالت هاي ثابت و متحرك در شب، امكان هدايت و اجراي آتش تيربار هم محور با سامانه كنترل آتش نصب شده، نصب سامانه 171#& جمر؛ و نصب سامانه پرتوهاي ليزري از ويژگي هاي ديگر تانك صمصام است.