

## حضور ۳۰ شرکت دانش‌بنیان در پروژه ساخت «ماهواره پارس»

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: در پروژه ماهواره سنجشی «پارس ۱»، بیش از ۳۰ شرکت دانش‌بنیان فعال هستند.

به گزارش گروه علم و فناوری ایسکانیوز، مرتضی براری رئیس سازمان فضایی ایران، توسعه آزمایشگاه‌های حوزه فضایی و زیرساخت‌های آزمایشگاهی را از دیگر اقدامات انجام شده در پژوهشگاه فضایی ایران عنوان کرد و گفت: ایجاد آزمایشگاه‌های تست ماهواره‌ها و توسعه موتورهای فضایی از جمله اقدامات موفقیت‌آمیز است که در این حوزه انجام شده است.

بنا به این گزارش، وی با بیان این که در حوزه توسعه آزمایشگاه فضایی با کمبود منابع مواجه بودیم، اضافه کرد: در این زمینه با هماهنگی وزارت علوم در سرفصل بودجه سال ۹۹ موافقت شد که بخشی از مبلغ بودجه توسعه آزمایشگاه‌ها که حدود یک میلیارد دلار پیش‌بینی می‌شود، به آزمایشگاه‌های فضایی تخصیص یابد.

براری ادامه داد: درفت فناوری فضایی از سوی پژوهشگاه فضایی ایران تدوین شده تا توسعه فناوری فضایی با تعامل با دانشگاه‌ها تا سال ۱۴۰۴ برنامه‌ریزی شود.

معاون وزیر ارتباطات گفت: در این راستا، کاربردی کردن صنعت فضایی برای حل چالش‌های کشور از دیگر موضوعاتی بوده که موفقیت‌های خوبی توسط پژوهشگاه در آن حاصل شده است؛ به نحوی که داده‌های فضایی امروز به مدیریت هوشمند کشور و نیز برآورد مشکلات ناشی از رخدادهای طبیعی کمک می‌کند.

وی بیان کرد: فناوری فضایی توانست ۲۰۰۰ میلیارد تومان جلوی برآورد خسارات ناشی از سیل را بگیرد و فرصتی اقتصادی برای کشور خلق کند.

رئیس سازمان فضایی ایران با اشاره به این که رتبه فضایی ایران در میان کشورهای دنیا ۱۱ است، افزود: درحالی که متوسط رتبه دانش‌های نو ما در دنیا ۱۶ است، رتبه حوزه فضایی بالاتر از رتبه دانش‌های سنتی قرار دارد.

معاون وزیر ارتباطات با بیان این که با داده‌های فضایی می‌توان چالش‌های کشور را به فرصت اقتصادی تبدیل کرد، گفت: برای مثال، سهم فناوری در اقتصاد کشاورزی، حداقل است و با وجود اینکه ۱۸ میلیون هکتار زمین کشاورزی در کشور وجود دارد، اگر فناوری فضایی به ازای هر هکتار، ۱۰۰۰ تومان بهره‌وری را بالا ببرد، شاهد رونق اقتصادی ۱۸ میلیارد تومانی در این بخش خواهیم بود.

وی اظهار داشت: باید تلاش کنیم که جوانان خلاق و کارآفرین در عرصه فناوری فضایی وارد شوند همان‌طور که آنها در سال‌های اخیر، مشکلات مربوط به حمل و نقل و تجارت الکترونیک را با استفاده از فناوری‌های نوین حل کردند.

رئیس سازمان فضایی ایران افزود: هم‌اکنون شاهد هستیم که تمام خدمات روی موبایل قابل دریافت است و موبایل دروازه واحد ارائه خدمات شده و سهم ما از اقتصاد خدمات، ۶ درصد رشد داشته است. ما نیز امیدواریم در پژوهشگاه فضایی ایران سال آینده توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان را داشته باشیم. هم‌اکنون نیز چندین شرکت دانش‌بنیان در پروژه ماهواره پارس ۱ فعال هستند و تلاش می‌کنیم این بخش توسعه بیشتری پیدا کند.

براری گفت: پیوند فناوری‌های جدید مانند اینترنت اشیا، داده‌های کلان، بلاک‌چین و نسل پنجم ارتباطات با فناوری فضایی به عنوان یک جهش اساسی در این عرصه قلمداد می‌شود و ما نیز برای جا نماندن از حضور در این عرصه، باید جایگاه فضایی خود را در جهان رونق ببخشیم.

وی بیان کرد: در این حوزه نیازمند تعامل سه‌جانبه میان سازمان فضایی ایران، پژوهشگاه فضایی ایران و معاونت نوآوری و فناوری وزارت ارتباطات هستیم.

رئیس سازمان فضایی ایران اظهار نمود: ما در عصر اول فضا، سرآمد دنیا بودیم و با وجود دانشمندی مانند خوارزمی، ابوریحان بیرونی و خیام، در حوزه فضا و نجوم قدمتی بیش از ۳۰۰۰ ساله داریم، اما در نسل دوم فضا که از دهه ۱۹۶۰ با دستیابی به دانش فضا و ورود ماهواره‌ها در مدارات فضایی و اعزام انسان به کره ماه انجام شد، دچار وقفه شدیم و این تأخیر باعث شد از جایگاه اصلی‌مان فاصله بگیریم.

اما، اکنون در حال ایجاد زیرساخت‌های بومی فضایی برای رفع این فاصله‌ها هستیم.

وی خاطرنشان کرد: در عصر چهارم فضا، با توجه به دانشمندان ممتاز حوزه فضایی، خوشبین هستیم که بتوانیم همگام با دنیا حرکت کنیم. بر این اساس سندی را تدوین کردیم که با یک برنامه‌ریزی دقیق، جایگاه ممتازی در حوزه فضایی همزمان با حوزه فناوری اطلاعات داشته باشیم و بتوانیم در این حوزه پیشرفت کنیم.

انتهای پیام/