



طی مراسمی و با حضور جمعی از مدیران و مسئولان؛

## سازمان فضایی ماهواره ظفر را تحویل گرفت

تهران (پانا) - مراسم تحویل ماهواره ظفر و آغاز فرایند بر مدار قرار گرفتن، امروز در دانشگاه علم و صنعت برگزار شد.

به گزارش مرکز روابط عمومی و اطلاع‌رسانی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، آیین تحویل رسمی ماهواره ظفر صبح با حضور مرتضی براری، معاون وزیر ارتباطات و رئیس سازمان فضایی؛ ستار هاشمی، معاون فناوری و نوآوری وزارت ارتباطات، رییس مرکز تحقیقات فضایی دانشگاه علم و صنعت در دانشگاه علم و صنعت ایران برگزار شد.

در ابتدای این مراسم، حسین بلندی، رئیس مرکز تحقیقات فضایی دانشگاه علم و صنعت به تشریح ویژگی‌ها و کاربردهای ماهواره ZWNJ؛ ظفر پرداخت و گفت: این ماهواره سنجشی ۱۱۳ کیلوگرمی می‌باشد؛ تواند حداقل یک سال و نیم در مدار ZWNJ؛ بماند و مأموریت تصویربرداری و ذخیره اطلاعات را انجام دهد، همچنین این ماهواره می‌تواند به ZWNJ؛ صورت واقعی اطلاعات را ذخیره کند و پیام را به ZWNJ؛ صورت ارتباط صوتی یک ZWNJ؛ طرفه بین دو کاربر ارسال کند.

وی افزود: این ماهواره توان تهیه نقشه کاربری اراضی، تهیه نقشه پایه، تهیه نقشه پایش توسعه شهری، تهیه نقشه مرز پهنه ZWNJ؛ های کشاورزی، تهیه نقشه پایش تغییرات در عرصه ZWNJ؛ های طبیعی و جنگلی، تهیه نقشه پهنه ZWNJ؛ بندی و پایش تغییرات دریاچه ZWNJ؛ های دائمی و فصلی، شناسایی مناطق تخریب ZWNJ؛ شده بعد از بحران در نواحی شهری، به ZWNJ؛ روزرسانی نقشه ZWNJ؛ های ساختاری (شناسایی گسل ZWNJ؛ ها و چین ZWNJ؛ ها) را دارد.

در ادامه این مراسم مرتضی براری، رئیس سازمان فضایی با تأکید بر اینکه برای توسعه فضایی باید جامعه از ظرفیت و فواید صنعت فضایی آگاه شود و به همین دلیل کاربردی کردن این صنعت در اولویت قرار گرفته است و تلاش داریم که فناوری فضایی را به جامعه بشناسانیم تا منجر به توسعه بازار صنعت فضایی شود.

وی افزود: ماهواره سنجشی ظفر با قدرت تفکیک تصاویر ۲۲/۵ متر از امروز فرایند آمادگی برای در مدار قرار گرفتن را آغاز می‌کند و امیدواریم با تجربه ZWNJ؛ ای موفق حاصل از پژوهش ZWNJ؛ های تولید ماهواره تا سال ۱۴۰۴ موفق به ساخت ماهواره سنجشی با قدرت تفکیک تصاویر یک متر برسیم.

در ادامه این مراسم صورت ZWNJ؛ جلسه تحویل ماهواره های ظفر یک و دو به امضای جبار علی ذاکری، رئیس دانشگاه علم و صنعت و مرتضی براری رئیس سازمان فضایی رسید و دانشگاه علم و صنعت این ماهواره ZWNJ؛ را برای طی فرایندهای آمادگی بر مدار قرار گرفتن تحویل سازمان فضایی داد.