



همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۳



۹ تا ۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۳

فهرست

روزنامه

۱۱	برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403	ایرجا
۱۲	زنگ خطر برای خاورمیانه و ایران	امتیاز
۱۶	برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره	شهرود
۱۷	برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره	شهرود
۱۸	گشایش بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ایران	مردم‌سالاری

خبرگزاری

۲۰	حضور پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی	خبرگزاری ایرنا
۲۰	از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی است	خبرگزاری ایرنا
۲۱	پایان بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری با معرفی و تجلیل از پیشکسوت ها	خبرگزاری ایرنا
۲۲	رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از 22 سال در دولت سیزدهم احیا شد	خبرگزاری جمهوری اسلامی IRNA
۲۳	رئیس سازمان فضایی ایران به ایرنا خبر داد: برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403 / پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی	خبرگزاری جمهوری اسلامی IRNA
۲۴	برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403	باشگاه خبرنگاران جوان
۲۶	تهیه اطلس سرمایه‌گذاری با اطلاعات مکانی نقشه‌برداری	خبرگزاری کار ایران
۲۷	اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی تهیه شد	باشگاه خبرنگاران
۲۷	حضور پژوهشگاه فضایی ایران در نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری	تسبیح خبرگزاری تسنیم
۲۸	آغاز بکار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک	خبرگزاری مسابا
۳۰	اطلاعات مکانی؛ از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی	خبرگزاری مسابا
۳۱	بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر	خبرگزاری مسابا
۳۲	حضور سفیران و مقامات بین المللی در همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک	خبرگزاری مسابا
۳۳	نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری	خبرگزاری
۳۳	بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک آغاز به کار کرد	خبرگزاری

۳۵

کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری



● پایگاه خبری

۳۶

برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403 | پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی

ماژار

۳۸

کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری

نخستین

۳۸

برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403

تابه

۴۱

کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری

نخستین نقشه‌آر

۴۱

برنامه ماهواره‌ای امسال مشخص شد

اقتصادنیوز

۴۲

رئیس سازمان فضایی ایران خبر داد: برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال جاری

خبرگزاری قش‌دی‌ایران

۴۳

شواری عالی نقشه‌برداری بعد از 22 سال در دولت سیزدهم احیا شد

ایف‌اس‌ان‌ان‌ان

۴۴

برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403

ایف‌اس‌ان‌ان‌ان

۴۵

کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری

بورس‌خ

۴۵

اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی تهیه شد

پول‌نیز

۴۶

برنامه‌ریزی برای پرتاب 7 ماهواره در سال جاری

ITanalyze.ir

۴۸

برنامه‌ریزی برای پرتاب 7 ماهواره در سال جاری

ITMEN

۵۰

برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال 1403

سی‌سی‌ان‌ان

۵۰

بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر

پایان آخره

۵۱

برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403

پایان خبر

۵۲

برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403

ای‌دی

۵۴

حضور پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی

پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی

۵۵

شواری عالی نقشه‌برداری بعد از 22 سال در دولت سیزدهم احیا شد

پایگاه خبری تحلیل‌های پیام‌آوری

۵۶

بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر

تجارت‌آوا

۵۷

آغاز بکار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک

تجارت‌آوا

۵۸

حضور سفیران و مقامات بین‌المللی در همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک

تجارت‌آوا

۵۹

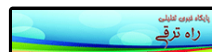
برگزاری نشست‌ها و کارگاه‌های تخصصی در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ژئوماتیک

تجارت‌آوا

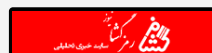
برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403 | پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی



برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403



برنامه‌ریزی برای پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال جاری



رئیس سازمان فضایی ایران: پرتاب 5 تا 7 ماهواره در سال 1403



حضور پژوهشگاه فضایی ایران در نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری



جزئیات پرتاب‌های فضایی ایران در 1403



● سازمان

آغاز به کار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک 1403)



ژئوماتیک 1403 اخذ مجوز ISC بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک 1403)



اعلام برنامه‌های همایش ژئوماتیک 1403 به صورت حضوری و مجازی برگزاری سومین جلسه شورای سیاستگذاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک 1403) برگزاری هفتمین جلسه شورای راهبری بیست و هشتمین همایش ملی ژئوماتیک 1403



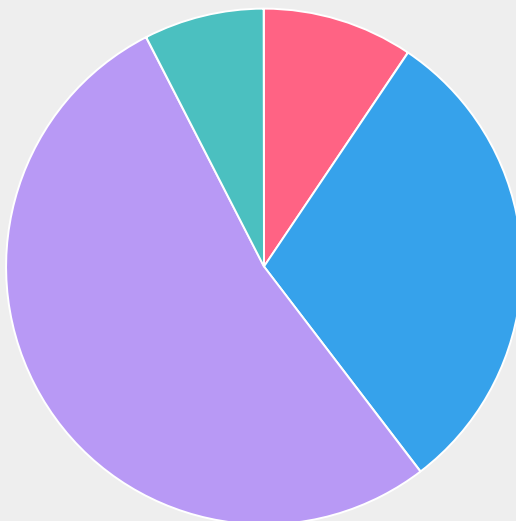
برگزاری سومین جلسه شورای سیاستگذاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک 1403)



گزارش

نمودار تعداد محتوا بر حسب رسانه

(تعداد محتوا ۵۳ (تعداد کل: ۵۳)



سازمان ۴ (۷.۵٪)



پایگاه خبری ۲۸ (۵۲.۸٪)



خبرگزاری ۱۶ (۳۰.۲٪)



روزنامه ۵ (۹.۴٪)



گزارش میدانی خبرنگار اعتماد
از استقبال مخاطبان فیلم
«مسبت عشق» در سینماهای
کروشن و زندگی
تلنگری
به سینما

نگاهی تحلیلی
به مشکلات بهداشت و درمان مردم و جامعه پزشکی
نظام درمانی رابه کجا می برند؟
حل این مشکلات نیازمند داشتن اراده است
البته تبعات و زحمت دارد

نصرالله تاجیک در یادداشتی
گزاره‌های موثر در شکل‌گیری و قوام
جمهوری اسلامی را بررسی می‌کند
ضرورت ایجاد توازن
بین جامعه مدنی
و نهادهای حاکمیتی؟



مسعود پورشیخان



منوچهر منتهکی



مجیدی دواتوری



علی نیکزاد



نصرالله بزمان‌فر



محمدباقر قالیباف

آنا تومی یک رقابت

شنیده‌های «اعتقاد» حکایت از تعیین ۴ چهره از جانب برخی
جریان‌های اصولگرا برای رقابت با محمدباقر قالیباف برای ریاست
مجلس دوازدهم دارد. در طرف دیگر نیز ارزیابی‌ها درباره
مسعود پورشیخان از جانب اصلاح‌طلبان، مستقّلین و میانه‌روها ادامه دارد

هفتاد و نه کافه بود، از ماجرا و حواشی تلاش برای
رهایی‌بخش سعید محمد که نوعی بازتاب از پرونده
هلندی‌ساز بود تا ارزیابی‌های عدم انتخاب محمد
به عنوان وزیر در کابینه ریسی و کلیه‌های محمد از
سنگ‌انداز نمایندگان نزدیک به قالیباف در زمان
مدیریت او در مناطق آزاد. **صفحه ۷ رایتوالید**

باشند اما حول محور یک گفت‌وگو شکل گرفته‌اند نه به
قالیباف را قوی‌تر از ماه‌های قبل قایل خود به شیوه
مدیریت قالیباف را علنی کرده بود و در ماجرای معاون
سیاسی وزارت کشور و بخشنامه جنگلی انتخاباتی آن
شمشیر از روی قالیباف و قالیباف‌ها بسته بود. سعید
محمد که تنش‌های پیدای پنهانش با قالیباف‌ها مشهور

رقابت بسیار محمّد باقر قالیباف برای ریاست مجلس
دوازدهم دارد. منوچهر منتهکی بر اساس توافق صورت
علی نیکزاد و منوچهر منتهکی، بر اساس توافق صورت
گرفته مقرر شده تا در نهایت هر کدام از این ۴ چهره
که قیال بیشتری برای رأی‌آوری داشتند در صحنه
رقابت باقی بمانند و سه نفر دیگر به حمایت از وی وارد
تعیین ۴ چهره از جانب برخی جریان‌های اصولگرا برای

عربستان برای دور زدن اسرائیل پلن «بی» ارائه کرده است ریاض و واشنگتن در یک قدمی معامله بزرگ



متوقف کند، فرصتی برای «ریاض دیپلماتیک» باقی‌مانده
ایجاد خواهد شد. روزنامه گاردین نیز می‌گوید که «اگر
کابینه افراتی بنیامین نتانیاهو، نخست‌وزیر اسرائیل
با این پیمان مخالفت کند، سعودی‌ها خواهان طرح
تعدیل شدت‌تری هستند که اسرائیلی‌ها را از این پیمان
حذف می‌کند». **صفحه ۳ رایتوالید**

گروه جهان | یومس ک روز چهارشنبه در گزارشی
اخصاصی فاش کرد که ایالات متحده و عربستان سعودی
در حال نزدیک شدن به پیمانی تاریخی هستند که به
سعودی‌ها تسلیحات پیشرفته و تضمین‌های امنیتی
ارائه می‌دهد و در صورتی که اسرائیل به مسیری برای
تشکیل کشور فلسطین متعهد شود و جنگ خود را در غزه

سازمان هواشناسی برای ۱۳ استان در روز دوشنبه هشدار نارنجی صادر کرد سفر سیل از غرب به شرق کشور

از گزارش‌های سازمان هواشناسی از ورود سامانه
خرازی ورودی خیابان ارسنایی خبر داد. همچنین
فرمانده پلیس راه ویژه شرق استان تهران نیز از یک
طرفه شدن محور هراز در مسیر شمال به جنوب خبر
داد و گفت: «این محور از جنوب به شمال تا اطلاع ثانوی
مسدود شده است» **صفحه ۲ رایتوالید**

یادداشت‌ها

- ۱ سیدعطاءالله هاجری
«در ستاخیز زمین»
در موصول
- ۲ مصدوم‌نیکزاد
مخاطب اصلی
قرآن کریم
کدام گروه است؟
- ۳ عارف دهقان‌دار
روسیه تمام
سیدایران نمی‌گذارد
- ۴ علی‌انگهر
شورای همکاری
ترازوی دوستی
- ۵ مهدی سورچی
سونامی نارضایتی
از عملکرد صندوق
ذخیره فقر هتکنیان
- ۶ مهراد حاجتی
گلوله‌های
از جنس تاریکی!

مصدور حکم جلب نتانیاهو
نزدیک است

قصاب غزه در ایستگاه پایانی

شاخص تجربه احساسات مثبت و منفی مردم
چه چیزی را نشان می‌دهد؟

گزارش زندگی مورد نظر

الزامات تأمین پزشکی را بررسی کردیم
هشدار: تربیت پزشک
متخصص زیر خط استاندارد

هنوز برنامه‌ای برای تولید گسترده گیاهان دارویی
و صادرات آن تهیه نشده است

چشم‌پوشی از درآمد ۵ میلیارد دلاری

گزارش «جام‌جم» از پشت صحنه مجموعه «سلمان فارسی» که بیش از ۶۰ درصد پیشرفت داشته است

سلمان: روایت درست تاریخ

جام جم

روزنامه فرهنگی، اجتماعی، سیاسی ایران

۱۴۰۴ شوال ۲۴ | قیمت در استان تهران و البرز ۷۰۰۰ تومان و دیگر استان‌های کشور ۵۰۰۰ تومان به ۲۰ صفحه

صحنه (تلنگر)

www.news.ir

جبهه مقاومت با ج نمی‌دهد

حما از خطوط قرمز خود در مذاکرات قاهره عدول نمی‌کند

«جام‌جم» از چگونگی تحقق شعار سال گزارش می‌دهد

بخش خصوصی؛ امید ایران توانمند

نظم منطقه پس از قدرت‌نمایی تهران وارد مرحله جدیدی شده است

تغییر محاسبات منطقه با قدرت بازدارندگی ایرانی

آزادی بیان به سبک غرب!

روزنامه واشنگتن پست گزارش داد که پلیس آمریکا در ۱۰ روز گذشته دستکم ۹۰۰ معترض
حامی فلسطین را در دانشگاه‌های این کشور بازداشت کرده است

داده‌ها

دانشگاه کلمبیا
دانشگاه نیویورک
دانشگاه ام‌وی
دانشگاه آینه‌دانا
دانشگاه بیل
دانشگاه استن
تکراس در
کالیفرنیا
دانشگاه امرسون



«شرق» از حضور وزیر امور خارجه ایران
در سازمان همکاری های اسلامی و دیدارهای
دوجانبه گزارش می دهد

دنیلماسی
در راه نجات غزه

شرق

روزنامه

یکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۴۰۳
۲۶ شوال ۱۴۴۵
۵ می ۲۰۲۴
سال بیست و یکم
شماره ۴۸۲۵
۲۰ هزار تومان
۱۲ صفحه

سرمقاله

تسلیمات
هوش مصنوعی



کیومرث اشتریان

در نظر آید هزاران زورگر تسلیماتی
هوش مصنوعی به سوی یک دشمن فرضی
کسیل شوند. این زورگرهای افخاری هوش
دیجیتالی هزاران نفر از مسئولان لشکری و
کشوری دشمن فرضی را در حافظه دارند. در
آنگاه زمانی همه آنان را هر کجا که باشند
بسه دام خواهند افکند و بر سر و سینه آنان
می تازند. کشوری را به اسارت کشید. این گونه
یک چشم انداز سیاه از هزاران است که در افق
تسلیمات هوش مصنوعی کشیده می شود.
پیش از این تهدیدات سلاح های کشتار
جمعی منیع و مقصد مشخصی داشتند. میران
تخریب و سازوکارهای آنها کوشش قابل
محاسبه بود؛ اما دامنه تخریب و گوناگونی
تسلیمات هوش مصنوعی را نمی توان
به درستی شناسایی کرد. حتی منشأ کشوری
که از آن سلاح استفاده می کنند، نیز قابل
شناسایی نیست و نمی دانیم که در شمار رقیبان
کدام یک سر جنگی بی نام و نشان دارد. در بنام
پیمان های کنترل تسلیمات، رژیم های حقوق
بین المللی و تدابیر دیپلماتیک هم برای صلح
ناکار آمده می شوند.

ساز و برگ به صورت پنهانی با ترس
و گمنامی به میدان جنگ برآمده است.
گوئی لحظه های تاریخی در برابر کشورهاست؛
عقبماندگی از هوش مصنوعی می تواند
خطراتی را از نظر امنیت ملی برای دولت ها
پدید آورد. هجوم تسلیماتی هوش مصنوعی
برای ایران شاید بیش از حمله مغول محارب
باشد. کشورها در حال توسعه و حتی بسیاری
از کشورهای توسعه یافته شاید نتوانند در حوزه
برنامه های کارسری در هوش مصنوعی
موفقیت هایی کسب کنند؛ اما مسئله اصلی
این است که هرگونه پیشرفت در این حوزه
وایسته به زیرساخت نیمه رساناها است که
به تنهایی در اختیار آمریکا و اندکی هم چین
است. کشورها برای دستیابی به این فناوری
فاصله ها حدوداً ۵۰ ساله دارند که اگر...

«شرق» تأثیر توافق احتمالی حماس و اسرائیل بر تنش های منطقه را بررسی می کند

گرگ و میش توافق

گزارش تیتیکرا
در صفحه ۲ بهایه



شب داغ گیلان

آتش به جان شهرک چوبی
روستای امامزاده ابراهیم افتاد
حدود ۵۰۰ خانه و مغازه تیار
به ساخت و تعمیر دارند

بزرگ ریزه ها

گزارش میدانی «شرق» از روزگار و معیشت مردم لرستان
که گرفتار توسعه یافتگی زیرساخت های اقتصادی هستند

دلستان کشکان

واکوی حضور اتباع افغانستانی در ایران و تحلیل سیاست
اخراج آنها در گفت و گو با مدیر پژوهش انجمن دیاران

نیازمند راه حل پایدار

هستیم

جرا ستاره نیم ملی به چیزی که استعفاش را دارد، نمی رسد

ارزش سردار

با بدنی رنجور

نگاهی به گزارش مرکز پژوهش های مجلس
درباره باغ گیاهشناسی تهران

زوال باغ گیاهشناسی

کنترل سیلاب

در ایران باستان

گزارش «شرق» از ندامت نامه نگاری
حسن روحانی با شورای نگهبان

خط و نشان روحانی

اعلام موجودیت «مقاومت بحرن»
با شلیک پنهان به بندر ایلات

گزارش فرانکویزی در سونو با حمله گردانی
وزیر خارجه انگلیس به زانگی، با سلاح های
مهندسی شده
انگلیس به روسیه حمله کند
فلسطین حمله های خود را
فلسطین حمله های خود را
فلسطین حمله های خود را

سال هشتاد و دوم شماره ۲۳۵۰۰ تکثیر ۱۰۰۰ تومان

کیمسان

۱۲ صفحه (بیان می دهد در صفحه ۴)

در سفر استانی رئیس قوه قضائیه به استان هرمزگان چه گذشت؟
از یازدهم میدانی بندر شهید رجایی تا حل مشکل ۵۰ ساله مردم قشم

تنگنای به پوند ۲۵۶ هزار میلیارد تومانی
وزارت نیرو، ارسال خاموشی تدابیر
سازمان غذا و دارو، توجیه خروج از فهرست
مستگاه تولید و توزیع، پرداخت حقوق ۹۰ درصد
انتخابات آموزش و پرورش را می بیند
داریوش توسط پزشکان ممنوع است
هزموان پا رشد ۲۸ درصدی تجارت خارجی در
پشت پرده نامگذاری علیه سیاست های ارزی
فروردین ترانز جانی غیرنظامی کشور مثبت شد
دولت
صفحات ۱۰ و ۱۱

یکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۴۰۳ ۲۶ شوال ۱۴۴۵ ۵ می ۲۰۲۴

آغاز مرحله چهارم عملیات مقاومت یمن

انصار الله: در دریای مدیترانه هم تمام کشتی های عازم اسرائیل را می زنیم

از نیت یمن آغاز مرحله چهارم عملیات خود را در پاسخ به ادامه تجاوز رژیم صهیونیستی به غزه اعلام کرد: هدف فرا دادن تمام کشتی های
که ممنوعیت کشتیرانی اسرائیل را نقض کنند و به سمت یاکار از اسی انسانی در دریای مدیترانه بروند.

تخت گاز «ماشین سرکوب» در دانشگاه های آمریکا
بیش از ۲۰۰۰ استاد و دانشجو دستگیر شدند

صفحه آخر



پاسخ رهبر انقلاب
به نامه رئیس سازمان تبلیغات اسلامی:
کار قرآنی در شمار مبارکترین
کارهای اسلامی و جهادی است
مراقب باشید در نیمه راه
رها نشود
صفحه ۳

خطب جمعه تهران:
عملیات «وعده صادق»
نشان دهنده قدرت فرماندهی
ایران بود
صفحه ۱۱

رئیس کل سازمان نظام پزشکی
در جشن روز عمار:
با اقدامات خوب دولت سیزدهم
جلوی سقوط آزاد کاشی جمعیت
گرفته شد
صفحه ۵

شهادت ۲ سرباز مرزبان
در یانه کردستان
صفحه ۳

همزمان با سالروز شهادت امام صادق (ع) برگزار شد
تشیع باشکوه پیکرهای مطهر شهدای گمنام
و تازه شناسایی شده در سراسر کشور



استان های تهران، قم، کرمان و قزوین در سالروز شهادت امام جعفر صادق (ع)، سیزدهم ۱۴
«گمنام» بودند. ۱۴ شهید تازه شناسایی شده هم در استان های البرز، خراسان جنوبی، اصفهان، فارس،
همان و خوزستان تشییع شدند.

تورم فروردین به نیمه کانال ۳۰ درصد رسید
عاملان تورم ۶۰ درصدی طلبکار شدند

در حالی که با تغییر دولت سیزدهم، تورمهای سنگین به جامانده از دولت قبل تا حدودی مهار شده و در حال کاهش
است، تحلیل وضعیت اقتصادی دهه ۹۰ به جای بانکداری، در حال آمارسازی و حمله به مشاوران دولت بوده است.
بانک مرکزی نرخ تورم فصلیانه منتشره در پایان فروردین اسناد را کمتر از ۲۵ درصد و مرکز آمار
۲۰ و ۹ درصد اعلام کرده است.
سپهر خلیجی، رئیس شورای انالیزهای دولت: پالی اصلی تورم ۶۰ درصدی، مدتی مدتی و می گوید با
نویز و هیاهو هستیم که در ۸۰ سال گذشته نظیر نداشته است، در حالی که شما در واقع یک زمین سوخته
تحویل دولت بعدی دارید که از او برادری از آن سالها طول می کشد.
آمارها تأیید می کنند چشم انداز مهار تورم روشن است، اما مردم هنوز آثار آن را آن طور که باید لمس کرده اند
که علت آن به کاهش شدید قدرت خرید آنها طی دهه گذشته بازمی گردد. بنابراین دولت سیزدهم باید در کنار
مدیریت متحرک های کلان اقتصادی، بیش از پیش به فکر تقویت قدرت خرید مردم باشد.
صفحه ۱۴

فارین پالسی: ایران و متحده
بازدارندگی اسرائیل را
نابود کردند
صفحه ۱۲

نتیجه ای که
قابل پیش بینی بود
صفحه ۲

گناه فرشته رکورد زد

بر اساس اعلام رسمی فیلمو، قسمت اول «گناه فرشته» توسط یک میلیون و ۴۷۰ هزار کاربر دیده شد و رکوردی تازه در این پلتفرم به ثبت رساند. صفحه ۹



اتحاد غول ها علیه نیما

بررسی ابعاد نامه ابر صنایع یونساز ایران برای واقعی شدن نرخ دلار نیمایی



**یسنای
دختر ایران**

گفت و گو با قهرمان یابنده
دختر چهارساله ترکمن صحرا

[illegible]

رازگشایی از معمای جسد
به سردراتوبان همت

متهمی که مرد افغان را به قتل رسانده بود
شناسایی شده و... صفحه ۱۳ را بخوانید

پزشکان و هوش مصنوعی

سدا بزرگ شعرا در برابر عارف

فصله های کمسده (پاورقی روزهای سرد) صفحه ۴۰۴

کمی هم شاهنامه بخوانید

بیانیه دانشکده و سد در صفحه ۴ - را بخوانید

راست بحیر، پول بحیر!
مقایسه درآمد نیروی کار در فضای مجازی

و کتبی که در حرکتی تعاقب می کنند

ستون یکشنبه
صوفیا نصرالهی

غیر زدن ممنوع!

از آن آدم‌هایی نیستیم که نیمه پر لیوان را ببینیم اما به شدت به

روزنامه سیاسی
اقتصادی، اجتماعی
و فرهنگی صبح ایران

یکشنبه ۱۴ اردیبهشت ۱۴۰۳ - ۲۶ شوال ۱۴۴۵ - ۵ می ۲۰۲۲
سال نهم - شماره ۲۴۱۱ - ۸ صفحه - قیمت ۱۰۰۰۰ تومان

واکاوای چرخش ناگهانی سوپر انقلابی‌ها
تولید برانداز از منتها الیه راست

مهدی نصیری؛ سوپر قلابی دهه شصت، از سال‌های تظاهرات دهه ۸۰ منتقد تند تصمیمات نظام شد و مسیری را طی کرد که بیش از این «محسن مخملباف» و بسیاری دیگر از چهره‌های سیاسی بریده پیموده بودند و حالا خوشتران آن شده است که یوزسین شکاف بین مصطفی تاج‌زاده و «فرماندهای» را پایک احاطه بر کند حال سوال این است که چه عواملی موجب شده، موضع یک کشتگر سیاسی و رسانه‌ای را در گمر کار دستخوش چهره‌های ۱۸۰ نفره شود.

جلسات سردار با گروه‌های سیاسی چه اهدافی را دنبال می‌کند

مأموریت بی نتیجہ آقا محسن

مدلی: آفاق فقهیه: یکی چند روز گذشته «محسن ربانی» با اعضای شورای مرکزی حزب، گروهها و جبهه‌های مختلف، به تفهیم حاکمات ایران و گزارش کردن شیوه‌های فقهی و سیاسی حکومت، به اعضای حزب و گروه‌ها پرداخته است. به گزارش روزنامه «کدو» که در تهران چاپ می‌شود، در این گزارش آمده که:



سر نوشت مبهم اعتراض
در شورای شهر

عضو جامعه روحانیت مبارز:

همه اعضای خانواده
باید کار کنند

دبیر اتحادیه کشوری کسب و کارهای مجازی:

فعالان کسب و کارهای آنلاین به جای حمایت، زندانی می‌شوند

۱۰ سال محرومیت برای هوادار هتاک سپاهان

تنبیہ انضباطی تزویر
و جمود فکری

بہادور قلندرؒ



حمید بابلی مؤخر
دکترای جغرافیای طبیعی

به ساده‌ترین زبان «آل نیتو» حرکت
الکتیسی از قایق‌سواران آرم و ایتدای
حاصل از اندرکش جو و ایتدای
است. در نتیجه این پدیده در یک طرف
قایق‌سواران آرم، با سرد و در حال پایین
رفتن. در طرف دیگر آرم قایق‌سوار گرم
و در حال بالا آمدن است. در زمانی که
در سواحل غربی آمریکای جنوبی این
قایق‌سواران گرم و در حال صعود قرار
دارد آل نیتو و بعد از بازه زمانی چند ساله
که در همین منطقه از قایق‌سواران سرد و
در حال پایین رفتن است...



عدم توسعه بافتنی استان‌های صنعتی (نفت و گاز و پتروشیمی و سایر معادن) جنوب نظیر بوشهر، خوزستان، مکه‌گیلویه و بویراحمد، اصفهان و سایر استان‌های خطه و اگرکسر سمدانی در دست درازی دولتمداران گرفت و دست‌کوتاهی در دادن است. از سالی که اکتشاف نفت در خوزستان (مسجد سلیمان) آغاز شد تا زمانی که طرح‌های توسعه گازی پارس جنوبی در بوشهر رقم خورد تا به امروز که با استکبار غریب خوزستان در فراموشی غبار غرق گردید ...

روزنامه

ارتقا

رئیس سازمان فضایی ایران خبر داد؛ برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۱:۰۵-۰۳/۰۲/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران خبر داد

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

حسن سالاریه روز یکشنبه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار کرد: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همانطور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد: چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی خارجی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود. رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش‌بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.



«امتیاز» از شرایط نامطلوب مولفه‌های تغییر اقلیم در ایران گزارش می‌دهد؛ زنگ خطر برای خاورمیانه و ایران (۳/۰۲/۱۱:۳۳-۰۱)

نوروزی

ایران، با خطرات جدی از نظر پیامدهای تغییر اقلیم روبروست و برای بسیاری از این پیامدها آمادگی لازم وجود ندارد. پیش‌بینی می‌شود دمای کشور تا سال ۲۰۳۰ افزایش یابد. تغییرات رواناب تمامی حوضه‌ها تا سال ۲۰۳۰ نیز کاهش خواهد بود و بیشترین درصد کاهش رواناب به ترتیب مربوط به حوضه‌های بندرعباس- سدیج، کرخه و کارون است. در چنین شرایطی امکان بروز خشک‌سالی‌های شدید و سیلاب‌های شدید افزایش می‌یابد، چرا که با افزایش دو درجه دمای کشور، حدود ۲۷ میلیارد مترمکعب بر حجم تبخیر کشور

افزوده شده و میزان تغذیه آب زیرزمینی تا حدود بیست درصد کاهش می‌یابد و نهایتاً تأمین آب شرب در اکثر کلان شهرهای کشور نیز در آینده با مشکل مواجه خواهد شد.

شرایط نامطلوب مولفه‌های تغییر اقلیم در ایران

دیروز رئیس سازمان هواشناسی کشور گفت: داده‌های اقلیمی سازمان هواشناسی نشان می‌دهد که وضعیت مولفه‌های تغییر اقلیم در ایران شرایط مطلوبی نداشته و روند تغییرات دما در ۵۰ سال اخیر افزایشی بوده است.

«سحر تاج بخش مسلمان» در مراسم افتتاحیه بیست‌وهشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی موسوم به «ژئوماتیک» در تهران اظهار داشت: یکی از کاربردهای داده‌های مکانی در حوزه هوا و اقلیم است که سازمان هواشناسی کشور نیز از آن برای پایش و پیش بینی وضع هوا و اقلیم بهره می‌برد.

وی افزود: به طور کلی بخش اعظمی از مخاطرات طبیعی در دنیا را مخاطرات جوی و اقلیمی تشکیل می‌دهد که تلفات و خسارات زیادی در پی دارد، به خصوص سیلاب‌ها و طوفان‌ها که پیامدهای زیادی به همراه دارد.

معاون وزیر راه و شهرسازی و رئیس سازمان هواشناسی کشور ادامه داد: بنابراین پایش و پیش بینی مخاطرات جوی برای کشور‌ها بسیار با اهمیت و ضروری است.

تاج بخش مسلمان تصریح کرد: جدیدترین گزارش سازمان جهانی هواشناسی نشان می‌دهد که بیشترین افزایش دمای هوا بر روی منطقه آسیا افتاده است که از بخشی از روسیه تا بخش‌هایی از این را شامل می‌شود.

وی در ادامه با بیان اینکه تغییرات وضع دمای آب‌های سطح اقیانوسی منطقه آسیا نیز نشان‌دهنده روند افزایش دما است، گفت: سطح آب‌های متصل به اقیانوس‌ها نیز در کل منطقه آسیا به‌جز دریای خزر افزایشی است. رئیس سازمان هواشناسی کشور افزود: از لحاظ تغییرات اقلیمی، منطقه آسیا جزو آسیب‌پذیرترین مناطق ۶ گانه سازمان هواشناسی در دنیا است که تحت تاثیر انواع مخاطرات جوی است. تاج بخش مسلمان عنوان کرد: داده‌های اقلیمی سازمان هواشناسی کشور نیز نشان می‌دهد که دمای هوای ایران در ۵۰ سال اخیر با روند افزایشی همراه بوده است.

وی ادامه داد: همچنین در ۵۰ سال اخیر میزان بارش در کشور روند کاهشی داشته و همزمان میزان تبخیر سیر افزایشی داشته است. رئیس سازمان هواشناسی کشور خاطرنشان کرد: شرایط مطلوبی از نظر مولفه‌های تغییر اقلیم در کشور وجود ندارد، بنابراین شاید مدیریت منابع آب یکی از اصلی‌ترین اقدامات در این شرایط باشد.

تاج بخش مسلمان در ادامه اهداف اصلی چارچوب «سندای» -سازمان ملل متحد را تشریح کرد و گفت: افزایش دسترسی به سامانه‌های هشدار سریع چند مخاطره‌ای تا سال ۲۰۳۰ یکی از مهمترین اهداف چارچوب سندای است.

رئیس سازمان هواشناسی کشور اضافه کرد: برای این موضوع چهار اولویت تعیین شده است که از جمله آنها می‌توان به ایجاد شرایطی برای کاهش خطر، تمرکز حکمرانی کشورها برای تقویت کاهش خطر بلایا به منظور مدیریت بهتر، افزایش تاب‌آوری کشورها و پاسخ موثر به بلایای طبیعی اشاره کرد.

وی در بخش دیگری برخی از محصولات سازمان هواشناسی کشور که با استفاده از داده‌های علوم مکانی و تصاویر سنجش از دور تولید می‌شود را تشریح کرد.

روند پرشتاب تغییرات اقلیمی در ایران؛ هر دهه حدود یک درجه افزایش دما

بررسی‌های آماری در ۳۰ سال گذشته، بیانگر وقوع تغییرات اقلیمی شدید در ایران است که این مساله با توجه به میزان تغییرات اقلیمی

جهانی، نگران‌کننده و هشداردهنده بوده و بر ضرورت تحقیق و سرمایه‌گذاری گسترده برای یافتن راهکارهای کاهش سرعت تغییرات اقلیمی در کشور می‌افزاید.

بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات الگوی بارندگی از برف به باران یا برف به همراه یخبندان شدید، هرچند در تقویت منابع آبی ایران تاثیرگذار است اما این تغییرات شدید بیش از آن‌که جنبه مثبتی در زندگی داشته باشد، بیشتر زنگ خطر و هشدار جدی برای کلیت آب و هوایی خاورمیانه و به ویژه ایران است.

تغییرات اقلیمی که باید در هزاران یا میلیون‌ها سال رخ می‌داد، در فاصله کمتر از سه دهه، وضعیت اقلیمی ایران را کاملاً دگرگون کرده که آثار این دگرگونی، سبک زندگی اجتماعی ایرانیان را هم تحت تاثیر قرار می‌دهد. هرچند با شروع سال آبی جدید، بارش‌های به نسبت خوبی را در ایران شاهد بودیم اما این پدیده به این معنا نیست که منابع آبی ایران تقویت‌شده و امسال از خطر خشکسالی جستمیم، بلکه این هشدارها زنگ خطری برای همه ابعاد زندگی اجتماعی است.

سال آبی چیست؟

سال آبی یا سال هیدرولوژیک یک بازه زمانی ۱۲ ماهه است که در آن مقدار کل بارش برف و باران اندازه‌گیری و گزارش می‌شود. سال آبی از اول مهرماه هر سال شروع شده و در ۳۱ شهریور سال بعد به پایان می‌رسد. بارش نزولات آسمانی در فصول پاییز و زمستان و استفاده از آب حاصل در فصول بهار و تابستان، موجب می‌شود برای سهولت در انجام محاسبات هیدرولوژیکی از سال آبی استفاده شود.

تغییرات شدیدی که به نفع اقلیم ایران نیست

بیشترین میزان بارندگی سال آبی گذشته هم به دلیل بروز پدیده‌ای به نام «مونسان» بود که درست در مردادماه ۱۴۰۱ یعنی در فصلی که کمتر نیاز آبی از نزولات آسمانی برای کشت محصولات در کشور وجود داشت روند بارندگی‌های ۵۰ سال اخیر کشور بیانگر وضعیت نامطلوب نزولات جوی سال آبی جاری است. به طور مثال سال آبی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ با ثبت ۱۵۷.۷ میلی‌متر بارندگی یکی از کم‌بارش‌ترین سال‌های نیم قرن اخیر را به خود اختصاص داد. با وجود آن‌که این میزان در سال آبی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ تا اندازه‌ای بهبود یافت و به میزان ۲۰۳.۹ میلی‌متر رسید اما از آن‌جا که این میزان بارندگی‌ها در فصل مناسب یعنی پاییز، زمستان و بهار رخ نداد، از این‌رو کار به جایی رسید که بنابر گزارش‌های وزارت نیرو سدهای پایتخت بیش از ۷۶ درصد کسری آب داشتند.

بیشترین میزان بارندگی سال آبی گذشته هم به دلیل بروز پدیده‌ای به نام «مونسان» بود که درست در مردادماه ۱۴۰۱ یعنی در فصلی که کمتر نیاز آبی از نزولات آسمانی برای کشت محصولات در کشور وجود داشت و آن هم در مناطق کویری رخ داد که بیشتر به صورت سیلاب و همراه با گل و لای فراوانی بود و تاثیر چندانی بر وضعیت منابع آبی نداشت، هرچند که نمی‌توان منکر اثرات مثبت آن هم بود.

همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهد در ۵۰ سال اخیر فقط سال‌های آبی ۱۳۴۸-۱۳۴۹ با ثبت ۱۳۴ میلی‌متر میانگین بارندگی، ۷۸-۷۹ با ثبت ۱۴۹ میلی‌متر و سال آبی ۸۶-۸۷ با ثبت ۱۳۴ میلی‌متر بارندگی به مراتب وضعیت نامناسب‌تری را نسبت به سال آبی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ تجربه کرده‌اند و در پایان جدول بارندگی‌های نیم قرن اخیر کشور قرار گرفته‌اند. در این بین سال آبی ۷۱-۷۲ نیز با ثبت ۳۶۸ میلی‌متر پربارش‌ترین دوره زمانی کشور در نیم قرن اخیر بوده و پس از آن سال آبی ۱۳۹۷-۱۳۹۸ با ثبت ۳۴۲ میلی‌متر و سال آبی ۷۴-۷۵ با ثبت ۳۳۹ میلی‌متر پربارش‌ترین سال‌های نیم قرن اخیر کشور بوده‌اند.

در مجموع می‌توان گفت از حدود ۱۰ سال پیش به این سو، کشور به‌صورت مداوم بارندگی‌های کمتر از میانگین بلندمدت را تجربه

کرده و گرفتار خشکسالی شده، هرچند در دو سال آبی ۱۳۹۷-۱۳۹۸ و ۱۳۹۹-۱۴۰۰ به ترتیب ۳۴۲.۱ و ۳۱۷.۷ میلیمتر بارندگی در کشور را شاهد بودیم که از میانگین بلندمدت کشور هم بیشتر بود اما این میزان درست در سال آبی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ و ۱۴۰۰-۱۴۰۱ به میزان بسیار زیادی کاهش داشت و از سال آبی ۸۶-۸۷ که کشور بدترین شرایط بارش‌ها را در آن زمان تجربه کرده بود، این دو سال نیز به عنوان کم‌بارش‌ترین سال‌های کشور شناخته می‌شوند.

میانگین بلندمدت بارش‌های کشور از سال ۱۳۷۰ تاکنون حدود ۲۳۳.۸ میلی‌متر است که نشان می‌دهد در سه دهه اخیر، ایران فقط ۱۲ سال بارندگی‌های فراتر از میانگین و ۱۳ سال بارش‌هایی کمتر از میانگین را تجربه کرده است.

بررسی روند دمای کشور نیز در این سه دهه حاوی اطلاعات ارزشمند دیگری است که در نظر داشتن آمار آن با آمار مربوط به میانگین بارش‌ها در این مدت می‌تواند اطلاعات مفیدی را ارائه دهد. چنانچه مشخص است در این سه دهه، میانگین دمای هوای کشور در سال ۱۴۰۱ نسبت به سال ۱۳۷۰ تقریباً سه درجه افزایش داشته است.

به عبارت دیگر براساس اطلاعات مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران سازمان هواشناسی و طبق جدول زیر، در طول ۳۰ سال به ازای هر یک دهه، یک درجه افزایش دما به صورت میانگین برای کشور به ثبت رسیده که رقم قابل توجه و هشدار جدی است. باید توجه داشت که این آمار فقط به صورت میانگین بوده و به طور قطع آثار افزایش دما در بسیاری از نقاط در طول سه دهه گذشته بسیار بیشتر از سه درجه بوده است.

راهکارهای سازگاری با تغییرات اقلیم

به گفته رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی ایران، با تنزل بارش‌های جامد مانند برف، ذخایر آبی مناطق کوهستانی، برفی و سردسیر کره زمین کاستی می‌یابد و در فصول بهار و تابستان با ذوب زود هنگام برف‌ها در نیمه دوم سال، دبی رودخانه‌ها به دلیل نبود جریان آب حاصل از ذوب، بسیار سریع‌تر تقلیل خواهد یافت، اکنون تبدیل رودخانه‌های دائمی به فصلی و خشکی سریع رودهای فصلی از زمان مقرر در طبیعت، گواه بر این ادا است که دسترسی انسان به منابع آبی در بسیاری از نقاط دنیا محدود شده است.

وظیفه با اشاره به اینکه کماکان منطقه تالاب گاوخونی و حوضچه‌هایی که خشک شده است، منبع گردوخاک داخلی در استان اصفهان را تشکیل می‌دهد، بیان می‌کند: معمولاً کنار رودخانه‌ها نیزارها رشد می‌کنند، اگر نیزارها از بین بروند بستر نرم خاک مستعد گردوخاک می‌شود. براساس تصاویر ماهواره‌ای اطراف زاینده‌رود درختان و باغات سبزی وجود دارد و کانون گردوغبار محسوب نمی‌شود، اما در صورتی که نیزارها و درختان اطراف رودخانه خشک شوند و بافت نرم خاک (مانند ساحل دریا) پدیدار شود، کانون گردوخاک ایجاد خواهد شد.

وی با بیان اینکه گردوخاک دارای دو عامل بستر سطح زمین و وزش باد است، اضافه می‌کند: هنگامی که سرعت باد به حد کافی بالا باشد و زمین دارای بافت نرم با ذرات مجزا باشد، گردوخاک تولید می‌شود و با عبور جریان در فضای گسترده در راستای افقی و عمودی توسعه یافته و پخش می‌شود. تالاب گاوخونی که خشک شده است می‌تواند کانون گردوغبار باشد؛ عمدتاً تحت جریانات غربی است و مناطق جنوبی‌تر و شرقی‌تر نظیر استان یزد را تحت تأثیر قرار می‌دهد.

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی ایران با اشاره به اینکه در گذشته برای جلوگیری از پخش شدن گردوخاک روی مناطق مستعد، مالچ‌پاشی صورت می‌گرفت که ذرات را به هم بچسباند تا گردوخاک بلند نشود، اما این اقدام نیز دارای عوارض محیط‌زیستی است و توصیه نمی‌شود، می‌گوید: در صورتی که مناطق محدودی مستعد گردوخاک بود امکان از بین بردن آن‌ها

با مالچ‌پاشی گیاهی وجود داشت، اما هنگام وسیع بودن این مناطق که چندین میلیون هکتار یا چندین میلیون کیلومترمربع را شامل می‌شود، امکان مالچ‌پاشی نیز وجود ندارد و هزینه‌های بسیار گزافی دارد.

وی با اشاره به راهکار طولانی‌مدت برای از بین بردن کانون‌های گردوغبار و سازگاری با تغییرات اقلیم، اظهار می‌کند: باید در طول بلندمدت مصرف آب کاهش یابد و بیش از چیزی که طبیعت می‌تواند در اختیار انسان بگذارد استفاده نشود. ما در دهه‌های اخیر بیش از پتانسیل زمین از آن استفاده کردیم و آب‌های زیرزمینی را بیش از آنچه که مجاز بودیم، به سرعت تخلیه کردیم و امکان تجدید و جایگزینی آن‌ها توسط طبیعت وجود نداشت.

وظیفه می‌افزاید: باید استخراج آب از زیرزمین و تجدید آن توسط بارندگی به تعادل برسد؛ در صورتی که این اقدام صورت گیرد، زمین و طبیعت توان خود را بازمی‌یابد و وضعیت سبزینگی و پوشش گیاهی بهتر می‌شود، در نتیجه پتانسیل گردو خاک کاهش می‌یابد. باید به طبیعت احترام گذاشته شود و کشاورزی نیز به سمت کشاورزی توسعه یافته پیش رود. تغییر نوع محصول، تغییر نوع کشت و تغییر زمان آب‌دهی از راهکارهای کم کردن مصرف آب در کشاورزی است.

وی ادامه می‌دهد: در صنعت نیز بازچرخانی آب و استفاده از پساب‌های شهری به جای آب‌های جاری یا آب‌های زیرزمینی، راهکارهایی است که می‌توان از آن بهره گرفت. عمده‌ترین مشکل در خشکسالی و تولید گردو خاک کمبود آب و بارش است؛ تغییر اقلیم سبب شده است که از مقدار بارش منطقه به خصوص خاورمیانه در طول چهار دهه گذشته به طور جدی کاسته شود.

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی پیرامون اینکه پوشش گیاهی در اقصی نقاط کشور کمتر از مقدار معمول است تصریح می‌کند: متوسط بارندگی کشور ما از پنج دهه گذشته حدود ۲۷۰ میلی‌متر بوده است اما مقدار مذکور به ۲۳۰ میلی‌متر کاهش پیدا کرده است، به طور متوسط در سال آبی گذشته ۱۳۴ میلی‌متر بارندگی در کشور داشتیم و در سال آبی جاری در حد ۱۶۰ میلی‌متر است؛ بنابراین مقدار کم‌بارشی جدی و خشکسالی بسیار گسترده است. حتی پوشش گیاهی نیز در اقصی نقاط کشور کمتر از مقدار معمول است و در نتیجه وزش باد به راحتی مناطق خشک را تحت تأثیر قرار می‌دهد و آلودگی‌هایی در کلان‌شهرهایی نظیر تهران و اصفهان ایجاد می‌کند.

وی با بیان اینکه بیشتر گردو خاکی که وارد ایران می‌شود منشأ خارجی دارد، اضافه می‌کند: گاهی کانون‌های داخلی به ویژه در مرکز و نیمه غربی کشور فعال می‌شوند. در نیمه شرقی کشور به خصوص در منطقه سیستان و بلوچستان، کرمان و هرمزگان عمده گردو خاک از بستر دریاچه هامون و مناطق شرقی کشور است.

شروژ

ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و عملیاتی در برنامه پرتاب امسال؛ برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره (۰۳/)

(۰۱:۳۵-۰۲/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکوی پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار کرد: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲

پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد، هرچند ممکن است این میزان، تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سؤال دیگر مبنی بر اینکه امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال هم ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت، انجام شد. برای نمونه دوم آن اصلاحاتی با هدف بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نظر داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته، بلکه شلوغ‌تر و بیشتر، ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همانطور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای نخستین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شده‌اند را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم. همچنین، ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است. همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد که در صف پرتاب قرار دارند.

سالاریه تأکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار گفت: امسال برنامه داریم بهره‌برداری از فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است، آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که نخستین پرتاب هم پرتاب ماهواره «خورشیدآهنگ» باشد.

شهروند

ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و عملیاتی در برنامه پرتاب امسال؛ برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره (۳/۰۳/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکوی پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار کرد: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد، هرچند ممکن است این میزان، تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سؤال دیگر مبنی بر اینکه امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال هم ماهواره‌های مخابراتی،

سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت، انجام شد. برای نمونه دوم آن اصلاحاتی با هدف بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نظر داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته، بلکه شلوغ‌تر و بیشتر، ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همانطور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای نخستین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شده‌اند را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم. همچنین، ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است. همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد که در صف پرتاب قرار دارند.

سالاریه تأکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار گفت: امسال برنامه داریم بهره‌برداری از فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است، آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که نخستین پرتاب هم پرتاب ماهواره «خورشیدآهنگ» باشد.

مردم‌سالاری

گشایش بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ایران (۱۴۰۳/۰۲/۱۰-۱۴۰۳/۰۳/۳۵)

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، ژئوماتیک ۱۴۰۳ روز گذشته با حضور مقامات مختلف در محل سازمان نقشه برداری کشور آغاز بکار کرد.

به گزارش ستاد خبری نمایشگاه ملی ژئوماتیک ایران، مقامات و کارشناسان در نخستین روز همایش به سخنرانی پرداخته و موضوعات مرتبط با این حوزه را ارائه کردند. جاویدانه، رئیس سازمان نقشه برداری کشور در این همایش گفت: بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در هشت محور اصلی برگزار می‌شود. رئیس سازمان نقشه برداری کشور در ادامه گفت: باتوجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه نموده است که عدم آگاهی و استفاده از آن می‌تواند صدمات جبران ناپذیری را بر بدنه برنامه‌ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد نماید. این اهمیت وقتی صدچندان می‌شود که بدانیم بسیاری از داده‌های دنیای امروز دارای مولفه مکانی بوده و بدون آن کارایی ندارند. محمد سعادت سرشت رئیس دانشکده مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی گفت: دیجیتال‌توئین کار ساده‌ای نیست، مدل سه بعدی از اجسام و محیط برای شبیه‌سازی و تحلیل مکانی ثابت در طول زمان و بدون بهنگام‌رسانی مدل سه بعدی دارای محدودیت در جزئیات هندسی، بافتی و توصیفی است. به گفته او، در کشور هنوز نقشه دیجیتال معمولی است و باید به سمت دیجیتال‌توئین پیش برویم. سعادت سرشت افزود: فتوگرامتری در بسیاری از مطالعات کاربردهای فراوانی دارد، از جمله: پروژه‌ها و مطالعاتی که به نحوی با نقشه در وسعت بالا سر و کار دارند، عکس‌برداری با پهباد که بخش اعظم فعالیت‌های بسیاری از

← ادامه خبر | مردم سالاری: گشایش بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ایران

شرکت‌های مهندسی به آن وابسته است و همچنین بازار کار اصلی رشته نقشه برداری همین فتوگرامتری است که برای ورود به این حرفه، یادگیری مفاهیم پایه آن امری ضروری است. ح. سن سالاریه رئیس سازمان فضایی ایران نیز در همایش گفت: سازمان فضایی کشور از دهه ۸۰ با توسعه سنجش از دور و موارد دیگر فعالیت خود را آغاز کرد که خوشبختانه در ساخت ماهواره و پرتاب گر در مسیر درستی قرار گرفته است. او افزود: همچنین اقدامات خوبی در حوزه قضایی برداشته شده است به طوری که حوزه قضایی امکان دسترسی به بازده نقشه‌های زمینی را در مدت کوتاه‌تر در اختیار قرار می‌دهد، ماهواره خیام در ارتفاع ۵۰۰ کیلومتری زمین قرار گرفته اطلاعات نقشه ای را به صورت کامل در اختیار قرار داد. همایش این رویداد دهم اردیبهشت ماه نیز ادامه خواهد داشت، نمایشگاه ژئوماتیک هم تا ۱۲ همین ماه دایر و هر روز از ساعت ۹ تا ۱۵ آماده بازدید علاقمندان است.

خبرگزاری



حضور پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (۱۳:۴۴-۰۳/۰۲/۱۱)

خبرگزاری آریا - پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با راه اندازی غرفه تخصصی در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، به ارائه آخرین دستاوردهای پژوهشی و کاربردی خود پرداخت.

به گزارش خبرگزاری آریا از پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور، در راستای معرفی دستاوردهای پژوهشی و کاربردی در زمینه علوم محض هواشناسی، پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با راه اندازی غرفه تخصصی در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) که توسط سازمان نقشه برداری کشور در محل این سازمان برگزار شد، به ارائه آخرین دستاوردهای پژوهشی و کاربردی خود پرداخت.

در این نمایشگاه شرکت های دانش بنیان، شرکت های تجهیزات نقشه برداری، انجمن های علمی، صنفی و تخصصی، دانشگاه ها و پژوهشگاه ها و همچنین مراکز علمی و تحقیقاتی آخرین محصولات و دستاوردهای خود را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار دادند. از مهم ترین اهداف برگزاری بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) می توان به نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و همچنین صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه اشاره نمود.

در این نمایشگاه تخصصی، پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با ارائه سامانه های تحت وب پیش بینی نقطه ای وضع هوا، هواشناسی جاده ای، پیش بینی و هشدار آلودگی هوا، برنامه های موبایلی هوای اربعین و پیش بینی نقطه ای وضع هوا و همچنین با ارائه کتب و مقالاتی که توسط اعضاء هیات علمی و کارشناسان پژوهشی این پژوهشگاه به نگارش درآمده به ارائه دستاوردهای علمی و پژوهشی خود می پردازد.

شایان ذکر است، غرفه تخصصی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) از ۹ تا ۱۲ اردیبهشت از ساعت ۹ تا ۱۷ در محل سازمان نقشه برداری کشور میزبان علاقمندان و بازدیدکنندگان است.



ریس سازمان نقشه برداری کشور : اطلاعات مکانی؛ از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی است (۱۵:۳۶-۰۳/۰۲/۱۱)

خبرگزاری آریا-رئیس سازمان نقشه برداری کشور گفت: نقشه و اطلاعات مکانی یکی از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی است به گزارش آریا، جاویدانه در آیین افتتاحیه بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی؛ همایش ملی ژئوماتیک بستی برای فرهنگ سازی و هم افزایی در بخش های مختلف حوزه نقشه و اطلاعات مکانی بیان کرد

همزمان با هفتادمین سالگرد تأسیس سازمان نقشه برداری کشور، بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، با حضور مقامات کشوری و لشگری گشایش یافت.

جاویدانه در آیین افتتاحیه این همایش ضمن تشریح مأموریت تخصصی سازمان نقشه برداری کشور در حوزه تولید داده و اطلاعات مکانی و اهمیت آن در توسعه و برنامه ریزی های کلان ملی بیان کرد: برای حل مسائل کشور می توان از ظرفیت های نقشه و اطلاعات مکانی بهره برد.

وی افزود: یکی از اقدامات با سابقه سازمان نقشه برداری کشور در راستای فرهنگ سازی و هم افزایی میان بخش های مختلف حوزه نقشه و اطلاعات مکانی کشور، برگزاری سالانه همایش ژئوماتیک است.

وی ضمن تبریک روز ملی خلیج فارس، با بیان اینکه هیدروگرافی از آبهای جنوب کشور به طور کامل انجام شده است، گفت: «اکنون سازمان نقشه برداری کشور اطلاعات مربوط به خلیج فارس را طبق استانداردهای روز دنیا به روزرسانی می نماید.

وی در بخش دیگری از این مراسم، با اشاره به رونمایی از پایگاه داده و نقشه جامع فرونشست زمین در ایران برای اولین بار، تصریح کرد: «این نقشه مورد استفاده وزارت راه و شهرسازی قرار گرفته و مقرر شده تا در همه ساخت و سازهایی که انجام خواهد شد، از این نقشه بهره برداری شود.

جاویدانه با بیان اینکه با استفاده از این نقشه از بارگذاری و ساخت و ساز در مناطقی که دچار فرونشست هستند جلوگیری شده است، گفت: «برای حل مسائل کشور در این بخش می توان از ظرفیت های نقشه و اطلاعات مکانی بهره برد.

وی با اشاره به اینکه بدون آمایش سرزمین نمی توان تعریف دقیقی از نظام برنامه ریزی داشت، ادامه داد: «با تعاملاتی که با سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح انجام گرفت، از ظرفیت پهنادهای نقشه برداری استفاده شد.

جاویدانه در راستای هم افزایی تعاملات فی مابین سازمان نقشه برداری کشور و سازمان فضایی ایران؛ افزود: از تصاویر ماهواره خیام در راستای مأموریت های سازمان نقشه برداری بهره برداری خواهیم کرد.

وی با بیان اینکه در حوزه نقشه و اطلاعات مکانی امروز کشور به مرحله خودکفایی و توانمندی رسیده است، گفت: تعهدات بین المللی و تقاضا برای صدور خدمات فنی و مهندسی به خارج از کشور، نشان از توانمندی کشورمان دارد.

گفتنی است بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی تا ۱۴ اردیبهشت ماه ادامه خواهد داشت و میزبان متخصصان و صاحب نظران حوزه نقشه برداری است.

پایان بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری با معرفی و تجلیل از پیشکسوت ها (۱۵:۳۶-۰۳/۰۲/۱۱)

خبرگزاری آریا-پایان بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی با معرفی و تجلیل از پیشکسوت حوزه نقشه و اطلاعات مکانی به کار خود پایان داد.

به گزارش آریا، در ابتدای این مراسم علیرضا ظفردیزجی دبیر اجرایی همایش گزارشی از برگزاری همایش و نمایشگاه ارائه نمود. به گفته وی برای اولین بار در برگزاری همایش؛ جلسات ارائه سخنرانی ها، کارگاه های آموزشی، مراسم های افتتاحیه و اختتامیه همزمان به صورت حضوری و وبینار برگزار شد و مورد استقبال چشمگیری قرار گرفت.

ادامه خبر | آریا: پایان بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری با معرفی و تجلیل از پیشکسوت ها

دکتر جاویدانه ضمن ابراز خرسندی از برگزاری موفقیت آمیز همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۲ نیز از تمامی دست اندرکاران و شرکت کنندگان تقدیر و تشکر نمود.

این همایش که از ۱۱ اردیبهشت ماه آغاز شد با برگزاری ۸ کارگاه آموزشی، دو میزگرد تخصصی، ۳۵ مقاله بعنوان سخنرانی و ۳۵ مقاله به صورت پوستری در ۶ محور تخصصی با موضوعات روز حوزه نقشه برداری کشور ارائه شد.

از این بین ۶ مقاله بعنوان مقاله برتر انتخاب و از آنها با اهدای لوح و تندیس همایش تقدیر بعمل آمد. همچنین در بخش دیگر این مراسم از مهندس علی اکبر امیری از مدیران و نقشه برداران اسبق سازمان نقشه برداری کشور نیز تجلیل بعمل آمد.

مقالات برتر اعلام شده از سوی دبیرخانه علمی همایش پس از بررسی و داوری اعضای کمیته علمی به این شرح است: ارزیابی میزان موفقیت پیاده سازی زیرساخت داده های مکانی استانی (PSDI) با رویکرد ترکیبی دیمتل و فرآیند تحلیل شبکه ای (DANP) (مطالعه موردی: استان ایلام)

پرویز بهرامی، احمد مرادیگی و زهره السادات حائری

۲) پایش تغییرات مناطق شهری بر اساس پالایش نمونه های آموزشی خودکار حاصل از تصاویر نور شب

فاطمه احمدی، عباس کیانی و یاسر ابراهیمیان قاجاری

۳) ادغام سری زمانی تصاویر ستینل-۱ و لندست-۸ با استفاده از شبکه خودرمنگار برای طبقه بندی محصولات کشاورزی مهدیه فتحی، رضا شاه حسینی و آرمین مقیمی

۴) بحران کاهش تراز دریای خزر (کاسپین) در گذر از کمینه قرن اخیر

علی سلطانیپور، رهی فروغی آل داوود و ابوذر نعمتی

۵) مدل سازی گسله مسبب زمین لرزه ۲۹ فروردین ۱۴۰۰ بندر گناوه با بزرگای ۸/۵ با استفاده از مشاهدات اینسار

مهین جعفری، زهرا موسوی، مهتاب افلاکی، خلیل متقی و آندرا والپرزدورف

۶) مدل سازی شدت زوال درختان بلوط ناحیه رویشی زاگرس به کمک فتوگرامتری پهپاد

مرضیه قاسمی مبارکی و هومن لطیفی

همچنین از بین ۲۷ غرفه شرکت کننده در نمایشگاه غرفه شرکت تجهیزات نقشه برداری "مایا صنعت آریا" بعنوان غرفه برتر معرفی و با اهدای لوح تقدیر و تندیس تقدیر شد.

گفتنی است نمایشگاه ژئوماتیک تا ۱۴ اردیبهشت همچنان میزبان علاقمندان است

رئیس سازمان نقشه برداری کشور: شواری عالی نقشه برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد (۱۱:۴۴-۰۳/۰۲/۰۹)

تهران- ایرنا- رئیس سازمان نقشه برداری کشور گفت: شواری عالی نقشه برداری بعد از ۲۲ سال با مصوبه هیات وزیران در سال گذشته دوباره تشکیل خواهد شد.

← ادامه خبر | ایرنا: رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد

به گزارش خبرنگار ایرنا، علی جاویدانه امروز یکشنبه (۹ اردیبهشت) در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، اظهار داشت: امروز نسبت به چند سال گذشته اهمیت نقشه و اطلاعات مکانی برای دستگاه و بخصوص مردم مهم شده است. وی افزود: شرایط امروز در خصوص اهمیت نقشه‌برداری متفاوت شده و فرصتی ایجاد کرده که راحت‌تر در این زمینه سرمایه‌گذاری شود. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: سال گذشته اطلس سرمایه‌گذاری سازمان نقشه‌برداری رونمایی شد و امروز تعداد کاربران ما زیاد شده است، زیرا نیاز به نقشه و اطلاعات مکانی و اطلاعات بیشتر شده است. جاویدانه تصریح کرد: البته با تهدیدی مواجه هستیم که در حوزه نقشه‌برداری با موازی کاری و اقدامات جزیره‌ای رخ می‌دهد. برخی دستگاه برای نیاز خودشان اقدامات موقتی و جزیره‌ای انجام می‌دهند و سرمایه‌گذاری آنها نمی‌تواند در بلندمدت پایدار باشد. وی تاکید کرد: این تهدید اساساً مهم‌ترین چالشی است که با آن مواجه هستیم و با تعاملات با دستگاه آن را مدیریت کنیم تا بتوانیم از ظرفیت‌ها استفاده شود. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال با مصوبه هیات وزیران در سال گذشته دوباره شکل شده است که می‌تواند در برنامه‌ریزی اثر بسیار مثبتی داشته باشد. جاویدانه در پایان تاکید کرد: همایش و نمایشگاه نقشه‌برداری که بزرگ‌ترین همایش و نمایشگاه این حوزه است با استقبال بیشتری نسبت به برگزار شده است که می‌تواند در استفاده از ظرفیت‌ها استفاده کرد. به گزارش ایرنا، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در روزهای ۹ الی ۱۲ اردیبهشت سال ۱۴۰۳ در محل سازمان نقشه‌برداری کشور برگزار می‌شود. همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با سه دهه قدمت، همواره جایگاهی برای ارائه آخرین تلاش‌های علمی و اجرایی کشور در زمینه علوم نقشه‌برداری بوده است. علوم نقشه‌برداری با توجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه کرده که آگاهی نداشتن و استفاده نکردن از آن می‌تواند صدمات جبران‌ناپذیری را بر بدنه برنامه‌ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد کند. نمایشگاه ژئوماتیک، با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه، محل تجمع قابلیت‌های موجود و نتایج علوم است که در سال‌های اخیر بدست متخصصین ایرانی طراحی و ساخته شده است. این خدمات و محصولات همگام با فناوری‌های پیشرفته در دنیا به‌روزرسانی شده و در کنار محصولات خارجی در نمایشگاه می‌درخشند.

رئیس سازمان فضایی ایران به ایرنا خبر داد: برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ / پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی (۱۳:۴۸-۰۳/۰۲/۰۹)

تهران- ایرنا- رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

«حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد. وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی

ادامه خبر | ایرنا: رییس سازمان فضایی ایران به ایرنا خبر داد: برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ / پرتاب ماهواره...

پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم. سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد. این خبر تکمیل می‌شود...

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۶:۱۱-۰۳/۰۲/۰۹)

رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد

به گزارش گروه اقتصادی ایسکانیوز، «حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، وی در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که

آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد. رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود. رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چاپهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چاپهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی،

پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش گذاری می‌کنند.

انتهای پیام/



تهیه اطلس سرمایه‌گذاری با اطلاعات مکانی نقشه‌برداری (۱۱:۳۳-۰۳/۰۲/۰۹)

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، علی جاویدانه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه وضعیت امروز نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال ۸۹ نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده است، اظهار داشت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده است. وی تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه ریزی شده و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. رئیس سازمان نقشه‌برداری از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.

انتهای پیام/

اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی تهیه شد (۱۲:۰۰-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان نقشه‌برداری گفت: در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری کشور تهیه شده است.

علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه وضعیت امروز نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال ۸۹ نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، اظهار داشت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

وی تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند.

رئیس سازمان نقشه‌برداری از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.

وی افزود: پراکنده کاری و کمبود اطلاعات زیادی در بخش مسکن داریم که زمینه ساز مشکلات زیادی در حوزه و بخش شده اند که در حال ایجاد دیتا برای رفع این بخش هستیم.

حضور پژوهشگاه فضایی ایران در نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری (۱۷:۴۲-۰۳/۰۲/۱۰)

بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، از تاریخ ۹ تا ۱۲ اردیبهشت سال جاری در حال برگزاری است و پژوهشگاه فضایی ایران با ارائه آخرین محصولات و توانمندی‌های خود در این نمایشگاه حضور دارد.

به گزارش گروه فضا و نجوم خبرگزاری تسنیم، بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، از تاریخ ۹ تا ۱۲ اردیبهشت سال جاری در حال برگزاری است و پژوهشگاه فضایی ایران با ارائه آخرین محصولات و توانمندی‌های خود در این نمایشگاه حضور دارد.

براساس این گزارش، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی در ۸ محور اصلی برگزار می‌شود که عبارتند از:

ژئودزی و ژئودینامیک (تعیین موقعیت، ناوبری و چارچوب‌های مختصاتی زمین مرجع و غیره)
 فتوگرامتری و سنجش‌ازدور (پهپاد، سامانه‌های پویای تولید و به روزرسانی نقشه و اطلاعات مکانی)
 سامانه‌ها و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی (GIS & SDI) و مدیریت منابع مکانی غیرمتمرکز
 آبنگاری (چارت دریایی، تغییرات تراز دریا، ایمنی دریانوردی، کاداستر دریایی)
 کارتوگرافی (اطلس‌های پویا، نقشه‌های تعاملی و تقاضامحور، نام‌های جغرافیایی و تقسیمات کشوری)
 فناوری‌های نوین در حوزه اطلاعات مکانی (شهر سه بعدی، هوش مصنوعی، اینترنت اشیا، متاورس)
 کاربرد اطلاعات مکانی در (دولت الکترونیک، اقتصاد دیجیتال، حدنگاری، آمایش سرزمین، توسعه دریامحور و سامانه‌های تصمیم‌یار مکانی)
 کاربرد اطلاعات مکانی در (مدیریت بحران، مدیریت منابع طبیعی، اقلیم و محیط زیست، حمل و نقل)
 همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با چهار دهه قدمت، همواره جایگاهی برای ارائه آخرین تلاش‌های علمی و اجرایی کشور در زمینه علوم نقشه‌برداری است.
 بر اساس این گزارش، غرفه پژوهشگاه فضایی ایران، در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، از امروز هم‌زمان با افتتاح نمایشگاه، گشایش یافته و تا ۱۲ اردیبهشت سال جاری پذیرای بازدیدکنندگان است.

در سازمان نقشه‌برداری کشور؛ آغاز بکار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک (۱۴۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، ژئوماتیک ۱۴۰۳ در محل سازمان نقشه‌برداری کشور آغاز بکار کرد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما به نقل از روابط عمومی؛ در این رویداد، مقامات و کارشناسان در نخستین روش همایش به سخنرانی پرداخته و موضوعات مرتبط با این حوزه را ارائه کردند.

جاویدانه، رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در این همایش گفت: بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی در هشت محور اصلی برگزار می‌شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در ادامه گفت: با توجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه نموده است که عدم آگاهی و استفاده از آن می‌تواند صدمات جبران‌ناپذیری را بر بدنه برنامه ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد نماید. این اهمیت وقتی صدچندان می‌شود که بدانیم بسیاری از داده‌های دنیای امروز دارای مولفه مکانی بوده و بدون آن کارایی ندارند.

جاویدانه افزود: به طور کلی لازمست تا داده‌های مکانی با کیفیت مطلوب و با رعایت استانداردهای موجود جمع‌آوری، پردازش و در

اختیار کاربران قرار گیرند. چنین اطلاعاتی در یک بستر مشترک میتوانند ضمن کمک به طرح‌های کلان کشور مانند آمایش سرزمین، ثبت و دیگر موارد نیازهای موجود در زمینه‌های محیط زیست، تغییرات اقلیم، حمل و نقل، مصرف بهینه منابع را نیز تامین کرده و رشد اقتصادی کشور را به ارمغان آورد.

محمد سعادت سرشت رئیس دانشکده مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی گفت: دیجیتال توئین کار ساده‌ای نیست، مدل سه بعدی از اجسام و محیط برای شبیه سازی و تحلیل مکانی ثابت در طول زمان و بدون بهنگام رسانی مدل سه بعدی دارای محدودیت در جزئیات هندسی، بافتی و توصیفی است.

به گفته او، در کشور هنوز نقشه دیجیتال معمولی است و باید به سمت دیجیتال توئین پیش برویم.

سعادت سرشت افزود: فتوگرامتری در بسیاری از مطالعات کاربردهای فراوانی دارد، از جمله: پروژه‌ها و مطالعاتی که به نحوی با نقشه در وسعت بالا سر و کار دارند، عکس برداری با پهباد که بخش اعظم فعالیت‌های بسیاری از شرکت‌های مهندسی به آن وابسته است و همچنین بازار کار اصلی رشته نقشه برداری همین فتوگرامتری است که برای ورود به این حرفه، یادگیری مفاهیم پایه آن امری ضروری است.

حسن سالاریه رئیس سازمان فضایی ایران نیز در همایش گفت: سازمان فضایی کشور از دهه ۸۰ با توسعه سنجش از دور و موارد دیگر فعالیت خود را آغاز کرد که خوشبختانه در ساخت ماهواره و پرتاب گر در مسیر درستی قرار گرفته است.

او افزود: همچنین اقدامات خوبی در حوزه قضایی برداشته شده است به طوری که حوزه قضایی امکان دسترسی به بازده نقشه‌های زمینی را در مدت کوتاه‌تر در اختیار قرار می‌دهد، ماهواره خیام در ارتفاع ۵۰۰ کیلومتری زمین قرار گرفته اطلاعات نقشه‌ای را به صورت کامل در اختیار قرار داد.

سالاریه افزود: تصاویر ماهواره‌ای قابل ارائه شامل تصاویر ماهواره خیام با قدرت تفکیک مکانی یک متر به منظور تولید و به‌روزرسانی نقشه‌های پوششی کشور و نیز سایر داده‌های ماهواره‌ای مورد نیاز سازمان نقشه‌برداری کشور است که در ایستگاه‌های زمینی سازمان فضایی ایران دریافت می‌شود.

او گفت: سال گذشته با برخی از مجموعه‌های کشور تفاهم نامه‌ای منعقد شد به طوری که از تصاویر نقشه‌های فضایی می‌توان به راحتی استفاده کرد.

سالاریه افزود: ماهواره‌ای دیگر در سازمان فضایی در حال تکمیل و آماده پرتاب است، در کنار ماهواره خیام ماهواره‌ای دیگر اعم از پارس یک است و همچنین امسال دو پرتاب ماهواره دیگر را داریم.

به گفته او، محموله‌های تصویربردار ماهواره پارس ۱ می‌تواند در کمتر از ۱۰۰ روز ۹۵ درصد اراضی کشور را تصویربرداری کند.

همایش این رویداد دهم اردیبهشت ماه نیز ادامه خواهد داشت، نمایشگاه ژئوماتیک هم تا ۱۲ همین ماه دایر و هر روز از ساعت ۹ تا ۱۵ آماده بازدید علاقمندان است

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور؛ اطلاعات مکانی؛ از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی (۱۳/۰۲/۰۳-۱۲:۳۳)

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: نقشه و اطلاعات مکانی یکی از ابزارهای مهم در تأمین اهداف کلان ملی است

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما به نقل از روابط عمومی: آقای جاویدانه در آیین افتتاحیه بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی؛ همایش ملی ژئوماتیک بستری برای فرهنگ سازی و هم‌افزایی در بخش‌های مختلف حوزه نقشه و اطلاعات مکانی بیان کرد

همزمان با هفتادمین سالگرد تأسیس سازمان نقشه‌برداری کشور، بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، با حضور مقامات کشوری و لشگری گشایش یافت.

جاویدانه در آیین افتتاحیه این همایش ضمن تشریح مأموریت تخصصی سازمان نقشه‌برداری کشور در حوزه تولید داده و اطلاعات مکانی و اهمیت آن در توسعه و برنامه‌ریزی‌های کلان ملی بیان کرد: «برای حل مسائل کشور می‌توان از ظرفیت‌های نقشه و اطلاعات مکانی بهره برد.»

وی افزود: «یکی از اقدامات با سابقه سازمان نقشه‌برداری کشور در راستای فرهنگ سازی و هم‌افزایی میان بخش‌های مختلف حوزه نقشه و اطلاعات مکانی کشور، برگزاری سالانه همایش ژئوماتیک می‌باشد.»

وی ضمن تبریک روز ملی خلیج فارس، با بیان اینکه هیدروگرافی از آبهای جنوب کشور به طور کامل انجام شده است، گفت: «اکنون سازمان نقشه‌برداری کشور اطلاعات مربوط به خلیج فارس را طبق استانداردهای روز دنیا به روزرسانی می‌نماید.»

وی در بخش دیگری از این مراسم، با اشاره به رونمایی از پایگاه داده و نقشه جامع فرونشست زمین در ایران برای اولین بار، تصریح کرد: «این نقشه مورد استفاده وزارت راه و شهرسازی قرار گرفته و مقرر شده تا در همه ساخت و سازهایی که انجام خواهد شد، از این نقشه بهره‌برداری شود.»

جاویدانه با بیان اینکه با استفاده از این نقشه از بارگذاری و ساخت و ساز در مناطقی که دچار فرونشست هستند جلوگیری شده است، گفت: «برای حل مسائل کشور در این بخش می‌توان از ظرفیت‌های نقشه و اطلاعات مکانی بهره برد.»

وی با اشاره به اینکه بدون آمایش سرزمین نمی‌توان تعریف دقیقی از نظام برنامه ریزی داشت، ادامه داد: «با تعاملاتی که با سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح انجام گرفت، از ظرفیت پهنادها در حوزه‌های نقشه‌برداری استفاده شد.»

جاویدانه در راستای هم‌افزایی تعاملات فی مابین سازمان نقشه‌برداری کشور و سازمان فضایی ایران؛ افزود: «از تصاویر ماهواره خیام در راستای مأموریت‌های سازمان نقشه‌برداری بهره‌برداری خواهیم کرد.»

وی با بیان اینکه در حوزه نقشه و اطلاعات مکانی امروز کشور به مرحله خودکفایی و توانمندی رسیده است، گفت: «تعهدات بین‌المللی و تقاضا برای صدور خدمات فنی و مهندسی به خارج از کشور، نشان از توانمندی کشورمان دارد.»

گفتنی است بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی تا ۱۴ اردیبهشت ماه ادامه خواهد داشت و میزبان متخصصان و صاحب‌نظران حوزه نقشه‌برداری است.

تجلیل از پیشکسوت حوزه نقشه و اطلاعات مکانی؛ بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر (۱۲:۵۰-۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی با معرفی و تجلیل از پیشکسوت حوزه نقشه و اطلاعات مکانی به کار خود پایان داد:

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما: بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی پس از دو روز به کار خود پایان داد.

در ابتدای این مراسم علیرضا ظفردیزجی دبیر اجرایی همایش گزارشی از برگزاری همایش و نمایشگاه ارائه نمود. به گفته وی برای اولین بار در برگزاری همایش؛ جلسات ارائه سخنرانی‌ها، کارگاه‌های آموزشی، مراسم‌های افتتاحیه و اختتامیه همزمان به صورت حضوری و وبینار برگزار شد و مورد استقبال چشمگیری قرار گرفت.

دکتر جاویدانه ضمن ابراز خرسندی از برگزاری موفقیت آمیز همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۲ نیز از تمامی دست اندرکاران و شرکت‌کنندگان تقدیر و تشکر نمود.

این همایش که از ۱۱ اردیبهشت ماه آغاز شد با برگزاری ۸ کارگاه آموزشی، دو میزگرد تخصصی، ۳۵ مقاله بعنوان سخنرانی و ۳۵ مقاله به صورت پوستری در ۶ محور تخصصی با موضوعات روز حوزه نقشه برداری کشور ارائه شد. از این بین ۶ مقاله بعنوان مقاله برتر انتخاب و از آنها با اهدای لوح و تندیس همایش تقدیر بعمل آمد. همچنین در بخش دیگر این مراسم از مهندس علی اکبر امیری از مدیران و نقشه برداران اسبق سازمان نقشه برداری کشور نیز تجلیل بعمل آمد.

مقالات برتر اعلام شده از سوی دبیرخانه علمی همایش پس از بررسی و داوری اعضای کمیته علمی به این شرح است: ارزیابی میزان موفقیت پیاده‌سازی زیرساخت داده‌های مکانی استانی (PSDI) با رویکرد ترکیبی دیمتل و فرآیند تحلیل شبکه‌ای (DANP) (مطالعه موردی: استان ایلام)

پرویز بهرامی، احمد مرادیگی و زهره‌السادات حائری

۲) پایش تغییرات مناطق شهری بر اساس پالایش نمونه‌های آموزشی خودکار حاصل از تصاویر نور شب

فاطمه احمدی، عباس کیانی و یاسر ابراهیمیان قاجاری

۳) ادغام سری زمانی تصاویر سنتینل-۱ و لندست-۸ با استفاده از شبکه خودرمنگار برای طبقه‌بندی محصولات کشاورزی مهدیه فتحی، رضا شاه‌حسینی و آرمین مقیمی

۴) بحران کاهش تراز دریای خزر (کاسپین) در گذر از کمینه قرن اخیر

علی سلطانپور، رهی فروغی آل داوود و ابوذر نعمتی

۵) مدل‌سازی گسله مسبب زمین لرزه ۲۹ فروردین ۱۴۰۰ بندر گناوه با بزرگای ۸/۵ با استفاده از مشاهدات اینسار

مهین جعفری، زهرا موسوی، مهتاب افلاکی، خلیل متقی و آندرا والپرزدورف

۶) مدل‌سازی شدت زوال درختان بلوط ناحیه رویشی زاگرس به کمک فتوگرامتری پهپاد

مرضیه قاسمی مبارکی و هومن لطیفی

ادامه خبر | صدا و سیما: بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر

همچنین از بین ۲۷ غرفه شرکت کننده در نمایشگاه غرفه شرکت تجهیزات نقشه برداری "مایاصنعت آریا" بعنوان غرفه برتر معرفی و با اهدای لوح تقدیر و تندیس تقدیر شد. گفتنی است نمایشگاه ژئوماتیک تا ۱۴ اردیبهشت همچنان میزبان علاقمندان است

حضور مقامات بین المللی؛ حضور سفیران و مقامات بین المللی در همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک (۱۳۰۳-۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ۱۴۰۲ شاهد حضور پررنگ سفیران و مقامات بین المللی از کشورهای مختلف بود.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما؛ بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ۱۴۰۲ شاهد حضور پررنگ سفیران و مقامات بین المللی از کشورهای مختلف بود.

از این بین می توان دکتر موسوی مدیر کل اداره امور مرزی و حقوقی وزارت امور خارجه، هماهنگ کننده امور دانشگاهی سفارت فرانسه، سفیر کشور بولیوی، مشاور نظامی سفارت ونزوئلا، دبیر دوم سفارت عراق، دبیر دوم سفارت هند، رایزن عمرانی سفارت کره جنوبی و وزیرمختار سفارت اندونزی و نمایندگان سفارت آفریقای جنوبی را نام برد.

تکین حسنو، رییس کمیته توسعه پایدار سازمان همکاری های اقتصادی (اکو) و سرپرست ریاست کمیته انرژی، معدن محیط زیست اکو، نورلان داریمو، برنامه ریز و هماهنگ کننده کمیته ژئوماتیک اکو، معاون کمیته منابع انسانی و توسعه پایدار اکو، دکتر محقق، هماهنگ کننده ارشد مرکز توسعه مدیریت کاهش بلایا در آسیا و اقیانوسیه (اپدیم) نیز از حاضرین در همایش بودند و همچنین از بخش های مختلف نمایشگاه نیز بازدید کردند. تا از نزدیک با توانمندی های جمهوری اسلامی ایران در حوزه نقشه و اطلاعات مکانی آشنا شوند.

شایان ذکر است سازمان نقشه برداری کشور در راستای صدور خدمات فنی و مهندسی به سایر کشورها، گام های مؤثری برداشته که از آن جمله می توان به انعقاد تفاهم نامه همکاری با جمهوری تاجیکستان و بررسی صدور خدمات فنی مهندسی به کشور ترکمنستان اشاره کرد، برای تحقق این مهم؛ اقدامات بین المللی جهت توسعه تعاملات برون مرزی به انجام رسانده است. گفتنی است سازمان نقشه برداری کشور در جوامع بین المللی حضور چشمگیری دارد. این سازمان عضو کمیته منابع انسانی و توسعه پایدار (اکو) و عضو کمیته معدن، انرژی و محیط زیست سازمان همکاری های اقتصادی (اکو)، عضو هیئت رئیسه و رییس کارگروه کارگروه تلفیق داده های مکانی و آماری کمیته جهانی سازمان ملل متحد در مدیریت جهانی اطلاعات مکانی آسیا و اقیانوسیه (UNGGIM-AP) و تنها نماینده جمهوری اسلامی ایران در مرکز توسعه مدیریت کاهش بلایا در آسیا و اقیانوسیه (اپدیم) می باشد.

رییس سازمان نقشه‌برداری عنوان کرد؛ نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری (۱۴:۲۵-۰۳/۰۲/۰۹)

رییس سازمان نقشه‌برداری گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد .

، علی جاویدانه در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه وضعیت امروز نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال ۸۹ نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، اظهار داشت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

وی تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

رییس سازمان نقشه‌برداری با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند.

رییس سازمان نقشه‌برداری از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد .



بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک آغاز به کار کرد (۱۵:۴۱-۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، ژئوماتیک ۱۴۰۳ امروز با حضور مقامات مختلف در محل سازمان نقشه‌برداری کشور آغاز به کار کرد.

، در این رویداد، مقامات و کارشناسان در نخستین روز همایش به سخنرانی پرداخته و موضوعات مرتبط با این حوزه را ارائه کردند. جاویدانه، رئیس سازمان نقشهبرداری کشور در این همایش گفت: بیست وهشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشهبرداری و اطلاعات مکانی در ۸ محور اصلی برگزار می شود.

رئیس سازمان نقشهبرداری کشور در ادامه گفت: باتوجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش های جمع آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال های اخیر تغییرات و پیشرفت های زیادی را تجربه کرده که عدم آگاهی و استفاده از آن می تواند صدمات جبرانناپذیری را به بدنه برنامه ریزی، تصمیم سازی و مهندسی کشور وارد کند. این اهمیت وقتی صدچندان می شود که بدانیم بسیاری از داده های دنیای امروز دارای مولفه مکانی بوده و بدون آن کارایی ندارند.

جاویدانه افزود: به طور کلی لازم است داده های مکانی باکیفیت مطلوب و با رعایت استانداردهای موجود جمع آوری، پردازش و در اختیار کاربران قرار گیرند. چنین اطلاعاتی در یک بستر مشترک می توانند ضمن کمک به طرح های کلان کشور مانند آمایش سرزمین، ثبت و دیگر موارد نیازهای موجود در زمینه های محیط زیست، تغییرات اقلیم، حمل و نقل، مصرف بهینه منابع را نیز تامین کرده و رشد اقتصادی کشور را به ارمغان آورد.

محمد سعادت سرشت، رئیس دانشکده مهندسی نقشهبرداری و اطلاعات مکانی گفت: دیجیتال توئین کار ساده ای نیست، مدل سه بعدی از اجسام و محیط برای شبیه سازی و تحلیل مکانی ثابت در طول زمان و بدون بهنگام رسانی مدل سه بعدی دارای محدودیت در جزئیات هندسی، بافتی و توصیفی است.

به گفته وی در کشور هنوز نقشه دیجیتال معمولی است و باید به سمت دیجیتال توئین پیش برویم.

سعادت سرشت افزود: فتوگرامتری در بسیاری از مطالعات کاربردهای فراوانی دارد و پروژه ها و مطالعاتی بسیاری به نحوی با نقشه در وسعت بالا سر و کار دارند. بخش اعظم فعالیت های بسیاری از شرکت های مهندسی به عکسبرداری با پهپاد وابسته است. بازار کار اصلی رشته نقشهبرداری همین فتوگرامتری است که برای ورود به این حرفه، یادگیری مفاهیم پایه آن ضروری است.

حسن سالاریه، رئیس سازمان فضایی ایران نیز در این همایش گفت: سازمان فضایی کشور از دهه ۸۰ با توسعه سنجش از دور و موارد دیگر، فعالیت خود را آغاز کرد که خوشبختانه در ساخت ماهواره و پرتابگر در مسیر درستی قرار گرفته است.

او افزود: گام های خوبی در حوزه قضایی برداشته شده، به طوری که حوزه قضایی امکان دسترسی به بازده نقشه های زمینی را در مدت کوتاه تر در اختیار قرار می دهد. ماهواره خیام در ارتفاع ۵۰۰ کیلومتری زمین قرار گرفته و اطلاعات نقشه ای را به صورت کامل در اختیار قرار دارد.

سالاریه افزود: تصاویر ماهواره ای قابل ارائه شامل تصاویر ماهواره خیام با قدرت تفکیک مکانی یک متر به منظور تولید و به روزرسانی نقشه های پوششی کشور و نیز سایر داده های ماهواره ای مورد نیاز سازمان نقشهبرداری کشور است که در ایستگاه های زمینی سازمان فضایی ایران دریافت می شود.

او گفت: سال گذشته با برخی از مجموعه های کشور تفاهم نامه ای منعقد شد به طوری که از تصاویر نقشه های فضایی می توان به راحتی استفاده کرد.

سالاریه افزود: ماهواره ای دیگر در سازمان فضایی در حال تکمیل و آماده پرتاب است، در کنار ماهواره خیام، ماهواره ای دیگر اعم از پارس یک است و همچنین امسال دو پرتاب ماهواره دیگر را داریم.

به گفته او، محموله های تصویربرداری ماهواره پارس یک می تواند در کمتر از ۱۰۰ روز، ۹۵ درصد اراضی کشور را تصویربرداری کند.

← ادامه خبر | موج: بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک آغاز به کار کرد

همایش این رویداد دهم اردیبهشت نیز ادامه خواهد داشت. نمایشگاه ژئوماتیک هم تا ۱۲ همین ماه دایر و هر روز از ساعت ۹ تا ۱۵ آماده بازدید علاقه‌مندان خواهد بود.



کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری (۱۱:۴۴-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان نقشه‌برداری گفت: هم‌اکنون اطلاعات مکانی برای عموم مردم و مدیران ارشد کشور حایز اهمیت و داده‌های سازمان نقشه‌برداری کلید جذب سرمایه‌گذاری در کشور است.

به گزارش خبرنگار مهر، علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه هم‌اکنون وضعیت نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال (۱۳۸۹) نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، گفت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

رئیس سازمان نقشه‌برداری در ادامه تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

وی با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطل‌س سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه‌ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. این مسؤول از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.

پایگاه خبری

بازار

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ | پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی (۱۷:۰۱-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش بازار، «حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد.

وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود. رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با رزولوشن‌های ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر رزولیشن بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری (۱۳:۳۳-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان نقشه‌برداری گفت: هم‌اکنون اطلاعات مکانی برای عموم مردم و مدیران ارشد کشور حایز اهمیت و داده‌های سازمان نقشه‌برداری کلید جذب سرمایه‌گذاری در کشور است.

به گزارش قدس آنلاین، علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه هم‌اکنون وضعیت نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال (۱۳۸۹) نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، گفت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

رئیس سازمان نقشه‌برداری در ادامه تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

وی با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطللس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه‌ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. این مسؤول از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.



برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۵:۰۷-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

«حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد.

وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چاپهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چاپهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد.

وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان

تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش‌بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با رزولوشن‌های ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

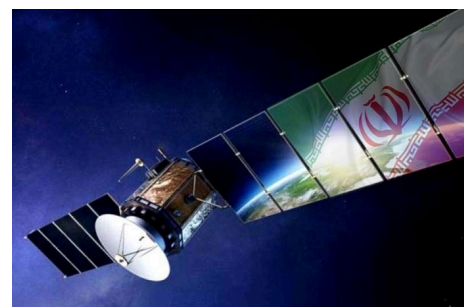
وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر رزولیشن بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

منبع: ایرنا



کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری (۱۳۰۴۴-۰۳/۰۲/۰۹)

به گزارش خبرنگار مهر، علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه هم‌اکنون وضعیت نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال (۱۳۸۹) نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، گفت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

رئیس سازمان نقشه‌برداری در ادامه تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

وی با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه‌ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد. وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. این مسؤول از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم‌افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.

برنامه ماهواره‌ای امسال مشخص شد (۱۵:۰۷-۰۳/۰۲/۰۹)

اقتصادنیوز: رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش اقتصادنیوز به نقل از ایرنا، «حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای

نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.



خبرگزاری اقتصادنیوز

رییس سازمان فضایی ایران خبر داد: برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال جاری (۱۳۰۳/۰۲/۰۹-۱۳:۵۳)

اقتصاد ایران: رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش خبرگزاری اقتصادایران، «حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.



شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد (۱۱:۴۶-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال با مصوبه هیات وزیران در سال گذشته دوباره تشکیل خواهد شد.

به گزارش خبرنگار ایران اکونومیست، علی جاویدانه امروز یکشنبه (۹ اردیبهشت) در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، اظهار داشت: امروز نسبت به چند سال گذشته اهمیت نقشه و اطلاعات مکانی برای دستگاه و بخصوص مردم مهم شده است.

وی افزود: شرایط امروز در خصوص اهمیت نقشه‌برداری متفاوت شده و فرصتی ایجاد کرده که راحت‌تر در این زمینه سرمایه‌گذاری شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: سال گذشته اطلس سرمایه‌گذاری سازمان نقشه‌برداری رونمایی شد و امروز تعداد کابران ما زیاد شده است، زیرا نیاز به نقشه و اطلاعات مکانی و اطلاعات بیشتر شده است.

جاویدانه تصریح کرد: البته با تهدیدی مواجه هستیم که در حوزه نقشه‌برداری با موازی کاری و اقدامات جزیره‌ای رخ می‌دهد. برخی دستگاه برای نیاز خودشان اقدامات موقتی و جزیره‌ای انجام می‌دهند و سرمایه‌گذاری آنها نمی‌تواند در بلندمدت پایدار باشد.

وی تاکید کرد: این تهدید اساساً مهم‌ترین چالشی است که با آن مواجه هستیم و با تعاملات با دستگاه آن را مدیریت کنیم تا بتوانیم از ظرفیت‌ها استفاده شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال با مصوبه هیات وزیران در سال گذشته دوباره تشکیل شده است که می‌تواند در برنامه‌ریزی اثر بسیار مثبتی داشته باشد.

جاویدانه در پایان تاکید کرد: همایش و نمایشگاه نقشه‌برداری که بزرگ‌ترین همایش و نمایشگاه این حوزه است با استقبال بیشتری نسبت به برگزار شده است که می‌تواند در استفاده از ظرفیت‌ها استفاده کرد.

به گزارش ایران اکونومیست، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در روزهای ۹ الی ۱۲ اردیبهشت سال ۱۴۰۳ در محل سازمان نقشه‌برداری کشور برگزار می‌شود.

همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با سه دهه قدمت، همواره جایگاهی برای ارائه آخرین تلاش‌های علمی و اجرایی کشور در زمینه علوم نقشه‌برداری بوده است.

علوم نقشه‌برداری با توجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه کرده که آگاهی نداشتن و استفاده نکردن از آن می‌تواند صدمات جبران ناپذیری را بر بدنه برنامه‌ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد کند.

نمایشگاه ژئوماتیک، با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه، محل تجمع قابلیت‌های موجود و نتایج علمی است که در سال‌های اخیر بدست متخصصین ایرانی طراحی و ساخته شده است. این خدمات و محصولات همگام با فناوری‌های پیشرفته در دنیا به‌روزرسانی شده و در کنار محصولات خارجی در نمایشگاه می‌درخشند.

ادامه خبر | ایران اکونومیست: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد



ایران اکونومیست

پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی؛ برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۴:۱۸-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

«حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایران اکونومیست در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایران اکونومیست مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

بیشتر بخوانید پرتاب پارس ۲ و نخستین ماهواره خصوصی در سال ۱۴۰۳
ارائه ۴ هزار خدمت از طریق پنجره ملی دولت هوشمند/ پوشش فیبرنوری ۲ برابر می‌شود
حذف رانت‌ها و عرضه شفاف لوازم خانگی اموال تملیکی در دولت سیزدهم
این خبر تکمیل می‌شود...



کلید جذب افزایش سرمایه‌گذاری کشور با داده‌های سازمان نقشه‌برداری (۱۳۰۴۳-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان نقشه‌برداری گفت: هم‌اکنون اطلاعات مکانی برای عموم مردم و مدیران ارشد کشور حایز اهمیت و داده‌های سازمان نقشه‌برداری کلید جذب سرمایه‌گذاری در کشور است.

به گزارش بورس امروز؛ علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه هم‌اکنون وضعیت نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال (۱۳۸۹) نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، گفت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده‌است.

رئیس سازمان نقشه‌برداری در ادامه تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود.

وی با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه‌ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.

جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد.

وی گفت: با پر رنگ تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. این مسؤول از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد. منبع خبر: خبرگزاری مهر

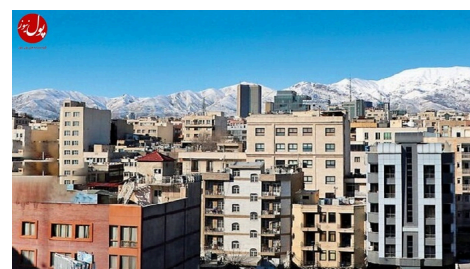
اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی تهیه شد (۰۸:۱۵-۰۳/۰۲/۱۰)

رئیس سازمان نقشه‌برداری گفت: در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و اطلس سرمایه‌گذاری بر پایه اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری کشور تهیه شده است.

علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیکی با بیان اینکه وضعیت امروز نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال ۸۹ نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان یک اهمیت فراگیر در کشور پیدا کرده‌است، اظهار داشت: مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت

شده‌است.

وی تاکید کرد: با همین اهمیت اطلاعات مکانی فرصتی ایجاد شده که سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود. رئیس سازمان نقشه‌برداری با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود. جاویدانه افزود: از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد. وی گفت: با پررنگ‌تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم افزا فعالیت کنند. رئیس سازمان نقشه‌برداری از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم‌افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد. وی افزود: پراکنده کاری و کمبود اطلاعات زیادی در بخش مسکن داریم که زمینه‌ساز مشکلات زیادی در حوزه و بخش شده‌اند که در حال ایجاد دیتا برای رفع این بخش هستیم.



برنامه‌ریزی برای پرتاب ۷ ماهواره در سال جاری (۲۰۰۲-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد. «حسن سالاریه» در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد. وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم. سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای

نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد: چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد. رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

ITMEN

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۷ ماهواره در سال جاری (۱۳:۱۰-۰۳/۰۲/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

آی‌تی‌من - حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد.

وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۴:۳۳-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش سیتنا، حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا دو پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم. سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر (۱۴:۵۰-۰۳/۰۲/۱۱)

پیام آذری - به گزارش خبرگزاری صدا و سیما: بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی پس از دو روز به کار خود پایان داد.

در ابتدای این مراسم علیرضا ظفردیزجی دبیر اجرایی همایش گزارشی از برگزاری همایش و نمایشگاه ارائه نمود. به گفته وی برای اولین بار در برگزاری همایش؛ جلسات ارائه سخنرانی‌ها، کارگاه‌های آموزشی، مراسم‌های افتتاحیه و اختتامیه همزمان به صورت حضوری و وبینار برگزار شد و مورد استقبال چشمگیری قرار گرفت.

دکتر جاویدانه ضمن ابراز خرسندی از برگزاری موفقیت آمیز همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۲ نیز از تمامی دست‌اندرکاران و شرکت‌کنندگان تقدیر و تشکر نمود.

این همایش که از ۱۱ اردیبهشت ماه آغاز شد با برگزاری ۸ کارگاه آموزشی، دو میزگرد تخصصی، ۳۵ مقاله بعنوان سخنرانی و ۳۵ مقاله به صورت پوستری در ۶ محور تخصصی با موضوعات روز حوزه نقشه‌برداری کشور ارائه شد.

از این بین ۶ مقاله بعنوان مقاله برتر انتخاب و از آنها با اهدای لوح و تندیس همایش تقدیر بعمل آمد. همچنین در بخش دیگر این مراسم از مهندس علی اکبر امیری از مدیران و نقشه‌برداران اسبق سازمان نقشه‌برداری کشور نیز تجلیل بعمل آمد.

مقالات برتر اعلام شده از سوی دبیرخانه علمی همایش پس از بررسی و داوری اعضای کمیته علمی به این شرح است: ارزیابی میزان

← ادامه خبر | پیام آذری: بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر

موفقیت پیاده‌سازی زیرساخت داده‌های مکانی استانی (PSDI) با رویکرد ترکیبی دیمتل و فرآیند تحلیل شبکه‌ای (DANP) (مطالعه موردی: استان ایلام)

پرویز بهرامی، احمد مرادیگی و زهره‌السادات حائری

۲) پایش تغییرات مناطق شهری بر اساس پالایش نمونه‌های آموزشی خودکار حاصل از تصاویر نور شب

فاطمه احمدی، عباس کیانی و یاسر ابراهیمیان قاجاری

۳) ادغام سری زمانی تصاویر سنتینل-۱ و لندست-۸ با استفاده از شبکه خودرمنگار برای طبقه‌بندی محصولات کشاورزی

مهدیه فتاحی، رضا شاه‌حسینی و آرمین مقیمی

۴) بحران کاهش تراز دریای خزر (کاسپین) در گذر از کمینه قرن اخیر

علی سلطانپور، رهی فروغی آل داوود و ابوذر نعمتی

۵) مدل‌سازی گسله مسبب زمین لرزه ۲۹ فروردین ۱۴۰۰ بندر گناوه با بزرگای ۸/۵ با استفاده از مشاهدات اینسار

مهین جعفری، زهرا موسوی، مهتاب افلاکی، خلیل متقی و آندرا والپرزدورف

۶) مدل‌سازی شدت زوال درختان بلوط ناحیه رویشی زاگرس به کمک فتوگرامتری پهپاد

مرضیه قاسمی مبارکی و هومن لطیفی

همچنین از بین ۲۷ غرفه شرکت کننده در نمایشگاه غرفه شرکت تجهیزات نقشه برداری "مایا صنعت آریا" بعنوان غرفه برتر معرفی و با اهدای لوح تقدیر و تندیس تقدیر شد.

گفتنی است نمایشگاه ژئوماتیک تا ۱۴ اردیبهشت همچنان میزبان علاقمندان است



برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۴۰۳/۰۳/۰۲ تا ۱۴۰۳/۰۳/۰۹)

پیام خوزستان - ایرنا / رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

«حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۷:۵۶-۰۳/۰۲/۰۹)

۱۹ دی آنلاین: رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

«حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد.

وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود. رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.



حضور پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (۱۴۰۳/۰۳/۰۲/۱۱)

پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با راه اندازی غرفه تخصصی در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، به ارائه آخرین دستاوردهای پژوهشی و کاربردی خود پرداخت.

به گزارش پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی از پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور، در راستای معرفی دستاوردهای پژوهشی و کاربردی در زمینه علوم محض هواشناسی، پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با راه اندازی غرفه تخصصی در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) که توسط سازمان نقشه برداری کشور در محل این سازمان برگزار شد، به ارائه آخرین دستاوردهای پژوهشی و کاربردی خود پرداخت.

در این نمایشگاه شرکت های دانش بنیان، شرکت های تجهیزات نقشه برداری، انجمن های علمی، صنفی و تخصصی، دانشگاه ها و پژوهشگاه ها و همچنین مراکز علمی و تحقیقاتی آخرین محصولات و دستاوردهای خود را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار دادند. از مهم ترین اهداف برگزاری بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) می توان به نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و همچنین صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه اشاره نمود.

در این نمایشگاه تخصصی، پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با ارائه سامانه های تحت وب پیش بینی نقطه ای وضع هوا، هواشناسی جاده ای، پیش بینی و هشدار آلودگی هوا، برنامه های موبایلی هوای اربعین و پیش بینی نقطه ای وضع هوا و همچنین با ارائه کتب و مقالاتی که توسط اعضاء هیات علمی و کارشناسان پژوهشی این پژوهشگاه به نگارش درآمده به ارائه دستاوردهای علمی و پژوهشی خود می پردازد.

شایان ذکر است، غرفه تخصصی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) از ۹ تا ۱۲ اردیبهشت از ساعت ۹ تا ۱۷ در محل سازمان نقشه برداری کشور میزبان علاقمندان و بازدیدکنندگان است.



شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد (۱۴۰۳/۰۲/۰۹-۱۴۰۳/۰۳/۱۶)

زمان مطالعه: ۲ دقیقه | گزارش پیام فوری به نقل از ایرنا، علی جاویدانه امروز یکشنبه (۹ اردیبهشت) در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات و داده‌های مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، اظهار داشت: امروز نسبت به چند سال گذشته اهمیت نقشه و اطلاعات مکانی برای دستگاه و به خصوص مردم مهم شده است.

وی افزود: شرایط امروز در خصوص اهمیت نقشه‌برداری متفاوت شده و فرصتی ایجاد کرده که راحت‌تر در این زمینه سرمایه‌گذاری شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: سال گذشته اطلس سرمایه‌گذاری سازمان نقشه‌برداری رونمایی شد و امروز تعداد کابران ما زیاد شده است، زیرا نیاز به نقشه و اطلاعات مکانی و اطلاعات بیشتر شده است.

جاویدانه تصریح کرد: البته با تهدیدی مواجه هستیم که در حوزه نقشه‌برداری با موازی کاری و اقدامات جزیره‌ای رخ می‌دهد. برخی دستگاه برای نیاز خودشان اقدامات موقتی و جزیره‌ای انجام می‌دهند و سرمایه‌گذاری آنها نمی‌تواند در بلندمدت پایدار باشد.

وی تاکید کرد: این تهدید اساساً مهم‌ترین چالشی است که با آن مواجه هستیم و با تعاملات با دستگاه آن را مدیریت کنیم تا بتوانیم از ظرفیت‌ها استفاده شود.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور گفت: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال با مصوبه هیات وزیران در سال گذشته دوباره تشکیل شده است که می‌تواند در برنامه‌ریزی اثر بسیار مثبتی داشته باشد.

جاویدانه در پایان تاکید کرد: همایش و نمایشگاه نقشه‌برداری که بزرگ‌ترین همایش و نمایشگاه این حوزه است با استقبال بیشتری نسبت به برگزار شده است که می‌تواند در استفاده از ظرفیت‌ها استفاده کرد.

به گزارش ایرنا، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در روزهای ۹ الی ۱۲ اردیبهشت سال ۱۴۰۳ در محل سازمان نقشه‌برداری کشور برگزار می‌شود.

همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با سه دهه قدمت، همواره جایگاهی برای ارائه آخرین تلاش‌های علمی و اجرایی کشور در زمینه علوم نقشه‌برداری بوده است.

علوم نقشه‌برداری با توجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه کرده که آگاهی نداشتن و استفاده نکردن از آن می‌تواند صدمات جبران ناپذیری را بر بدنه برنامه‌ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد کند.

← ادامه خبر | پیام فوری: شواری عالی نقشه‌برداری بعد از ۲۲ سال در دولت سیزدهم احیا شد

نمایشگاه ژئوماتیک، با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه، محل تجمع قابلیت‌های موجود و نتایج علمی است که در سال‌های اخیر بدست متخصصین ایرانی طراحی و ساخته شده است. این خدمات و محصولات همگام با فناوری‌های پیشرفته در دنیا به‌روزرسانی شده و در کنار محصولات خارجی در نمایشگاه می‌درخشند.



تجارت‌آوا

تجلیل از پیشکسوت حوزه نقشه و اطلاعات مکانی؛ بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر (۱۷:۱۹-۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هفتمین همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با معرفی و تجلیل از پیشکسوت حوزه نقشه و اطلاعات مکانی به کار خود پایان داد:

به گزارش تجارت‌آوا به نقل از خبرگزاری صدا و سیما: بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی پس از دو روز به کار خود پایان داد.

در ابتدای این مراسم علیرضا ظفردیزجی دبیر اجرایی همایش گزارشی از برگزاری همایش و نمایشگاه ارائه نمود. به گفته وی برای اولین بار در برگزاری همایش؛ جلسات ارائه سخنرانی‌ها، کارگاه‌های آموزشی، مراسم‌های افتتاحیه و اختتامیه همزمان به صورت حضوری و وبینار برگزار شد و مورد استقبال چشمگیری قرار گرفت.

دکتر جاویدانه ضمن ابراز خرسندی از برگزاری موفقیت آمیز همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۲ نیز از تمامی دست‌اندرکاران و شرکت‌کنندگان تقدیر و تشکر نمود.

این همایش که از ۱۱ اردیبهشت ماه آغاز شد با برگزاری ۸ کارگاه آموزشی، دو میزگرد تخصصی، ۳۵ مقاله بعنوان سخنرانی و ۳۵ مقاله به صورت پوستری در ۶ محور تخصصی با موضوعات روز حوزه نقشه‌برداری کشور ارائه شد.

از این بین ۶ مقاله بعنوان مقاله برتر انتخاب و از آنها با اهدای لوح و تندیس همایش تقدیر بعمل آمد.

همچنین در بخش دیگر این مراسم از مهندس علی اکبر امیری از مدیران و نقشه‌برداران اسبق سازمان نقشه‌برداری کشور نیز تجلیل بعمل آمد.

مقالات برتر اعلام شده از سوی دبیرخانه علمی همایش پس از بررسی و داوری اعضای کمیته علمی به این شرح است: ارزیابی میزان موفقیت پیاده‌سازی زیرساخت داده‌های مکانی استانی (PSDI) با رویکرد ترکیبی دیمتل و فرآیند تحلیل شبکه‌ای (DANP) (مطالعه موردی: استان ایلام)

پرویز بهرامی، احمد مرادیگی و زهره‌السادات حائری

← ادامه خبر | تجارت آوا: بیست و هشتمین همایش ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در ایستگاه آخر

- ۲) پایش تغییرات مناطق شهری بر اساس پالایش نمونه‌های آموزشی خودکار حاصل از تصاویر نور شب فاطمه احمدی، عباس کیانی و یاسر ابراهیمیان قاجاری
- ۳) ادغام سری زمانی تصاویر سنتینل-۱ و لندست-۸ با استفاده از شبکه خودرمنگار برای طبقه‌بندی محصولات کشاورزی مهدیه فتحی، رضا شاه‌حسینی و آرمین مقیمی
- ۴) بحران کاهش تراز دریای خزر (کاسپین) در گذر از کمینه قرن اخیر علی سلطانیپور، رهی فروغی آل داوود و ابوذر نعمتی
- ۵) مدل‌سازی گسله مسبب زمین لرزه ۲۹ فروردین ۱۴۰۰ بندر گناوه با بزرگای ۸/۵ با استفاده از مشاهدات اینسار مهین جعفری، زهرا موسوی، مهتاب افلاکی، خلیل متقی و آندرا والپرزدورف
- ۶) مدل‌سازی شدت زوال درختان بلوط ناحیه رویشی زاگرس به کمک فتوگرامتری پهپاد مرضیه قاسمی مبارکی و هومن لطیفی
- همچنین از بین ۲۷ غرفه شرکت کننده در نمایشگاه غرفه شرکت تجهیزات نقشه برداری "مایا صنعت آریا" بعنوان غرفه برتر معرفی و با اهدای لوح تقدیر و تندیس تقدیر شد.
- گفتنی است نمایشگاه ژئوماتیک تا ۱۴ اردیبهشت همچنان میزبان علاقمندان است

آغاز بکار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک (۱۷:۱۹-۰۳/۰۲/۱۱)

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، ژئوماتیک ۱۴۰۳ امروز با حضور مقامات مختلف در محل سازمان نقشه برداری کشور آغاز بکار کرد.

به گزارش خبرنگار ما؛ در این رویداد، مقامات و کارشناسان در نخستین روش همایش به سخنرانی پرداخته و موضوعات مرتبط با این حوزه را ارائه کردند.

جاویدانه، رییس سازمان نقشه برداری کشور در این همایش گفت: بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی در هشت محور اصلی برگزار می‌شود.

رئیس سازمان نقشه برداری کشور در ادامه گفت: باتوجه به تغییرات گسترده تکنولوژی در بخش‌های جمع‌آوری، پردازش و نمایش اطلاعات در سال‌های اخیر تغییرات و پیشرفت‌های زیادی را تجربه نموده است که عدم آگاهی و استفاده از آن می‌تواند صدمات جبران ناپذیری را بر بدنه برنامه ریزی، تصمیم‌سازی و مهندسی کشور وارد نماید. این اهمیت وقتی صدچندان می‌شود که بدانیم بسیاری از داده‌های دنیای امروز دارای مولفه مکانی بوده و بدون آن کارایی ندارند.

جاویدانه افزود: به‌طور کلی لازمست تا داده‌های مکانی با کیفیت مطلوب و با رعایت استانداردهای موجود جمع‌آوری، پردازش و در اختیار کاربران قرار گیرند. چنین اطلاعاتی در یک بستر مشترک می‌توانند ضمن کمک به طرح‌های کلان کشور مانند آمایش سرزمین، ثبت و دیگر موارد نیازهای موجود در زمینه‌های محیط زیست، تغییرات اقلیم، حمل و نقل، مصرف بهینه منابع را نیز تامین کرده و رشد

اقتصادی کشور را به ارمغان آورد.

محمد سعادت سرشت رئیس دانشکده مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی گفت: دیجیتال توئین کار ساده ای نیست، مدل سه بعدی از اجسام و محیط برای شبیه سازی و تحلیل مکانی ثابت در طول زمان و بدون بهنگام رسانی مدل سه بعدی دارای محدودیت در جزئیات هندسی، بافتی و توصیفی است.

به گفته او، در کشور هنوز نقشه دیجیتال معمولی است و باید به سمت دیجیتال توئین پیش برویم.

سعادت سرشت افزود: فتوگرامتری در بسیاری از مطالعات کاربردهای فراوانی دارد، از جمله: پروژه ها و مطالعاتی که به نحوی با نقشه در وسعت بالا سر و کار دارند، عکس برداری با پهباد که بخش اعظم فعالیت های بسیاری از شرکت های مهندسی به آن وابسته است و همچنین بازار کار اصلی رشته نقشه برداری همین فتوگرامتری است که برای ورود به این حرفه، یادگیری مفاهیم پایه آن امری ضروری است.

حسن سالاریه رئیس سازمان فضایی ایران نیز در همایش گفت: سازمان فضایی کشور از دهه ۸۰ با توسعه سنجش از دور و موارد دیگر فعالیت خود را آغاز کرد که خوشبختانه در ساخت ماهواره و پرتاب گر در مسیر درستی قرار گرفته است.

او افزود: همچنین اقدامات خوبی در حوزه قضایی برداشته شده است به طوری که حوزه قضایی امکان دسترسی به بازده نقشه های زمینی را در مدت کوتاه تر در اختیار قرار می دهد، ماهواره خیام در ارتفاع ۵۰۰ کیلومتری زمین قرار گرفته اطلاعات نقشه ای را به صورت کامل در اختیار قرار داد.

سالاریه افزود: تصاویر ماهواره ای قابل ارائه شامل تصاویر ماهواره خیام با قدرت تفکیک مکانی یک متر به منظور تولید و به روزرسانی نقشه های پوششی کشور و نیز سایر داده های ماهواره ای مورد نیاز سازمان نقشه برداری کشور است که در ایستگاه های زمینی سازمان فضایی ایران دریافت می شود.

او گفت: سال گذشته با برخی از مجموعه های کشور تفاهم نامه ای منعقد شد به طوری که از تصاویر نقشه های فضایی می توان به راحتی استفاده کرد.

سالاریه افزود: ماهواره ای دیگر در سازمان فضایی در حال تکمیل و آماده پرتاب است، در کنار ماهواره خیام ماهواره ای دیگر اعم از پارس یک است و همچنین امسال دو پرتاب ماهواره دیگر را داریم.

به گفته او، محموله های تصویربرداری ماهواره پارس ۱ می تواند در کمتر از ۱۰۰ روز ۹۵ درصد اراضی کشور را تصویربرداری کند.

همایش این رویداد دهم اردیبهشت ماه نیز ادامه خواهد داشت، نمایشگاه ژئوماتیک هم تا ۱۲ همین ماه دایر و هر روز از ساعت ۹ تا ۱۵ آماده بازدید علاقمندان است

به گزارش تجارت آوا به نقل از خبرگزاری صدا و سیما؛ بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک ۱۴۰۲ شاهد حضور پررنگ سفیران و مقامات بین المللی از کشورهای مختلف بود.

از این بین می توان دکتر موسوی مدیر کل اداره امور مرزی و حقوقی وزارت امور خارجه، هماهنگ کننده امور دانشگاهی سفارت فرانسه، سفیرکشور بولیوی، مشاور نظامی سفارت ونزوئلا، دبیر دوم سفارت عراق، دبیر دوم سفارت هند، رایزن عمرانی سفارت کره جنوبی و وزیرمختار سفارت اندونزی و نمایندگان سفارت آفریقای جنوبی را نام برد.

تکین حسنو، رییس کمیته توسعه پایدار سازمان همکاری های اقتصادی (اگو) و سرپرست ریاست کمیته انرژی، معدن محیط زیست اگو، نورلان داریمو، برنامه ریز و هماهنگ کننده کمیته ژئوماتیک اگو، معاون کمیته منابع انسانی و توسعه پایدار اگو، دکتر محقق، هماهنگ کننده ارشد مرکز توسعه مدیریت کاهش بلایا در آسیا و اقیانوسیه (اپدیم) نیز از حاضرین در همایش بودند و همچنین از بخش های مختلف نمایشگاه نیز بازدید کردند. تا از نزدیک با توانمندی های جمهوری اسلامی ایران در حوزه نقشه و اطلاعات مکانی آشنا شوند.

شایان ذکر است سازمان نقشه برداری کشور در راستای صدور خدمات فنی و مهندسی به سایر کشورها، گام های مؤثری برداشته که از آن جمله می توان به انعقاد تفاهم نامه همکاری با جمهوری تاجیکستان و بررسی صدور خدمات فنی مهندسی به کشور ترکمنستان اشاره کرد، برای تحقق این مهم؛ اقدامات بین المللی جهت توسعه تعاملات برون مرزی به انجام رسانده است. گفتنی است سازمان نقشه برداری کشور در جوامع بین المللی حضور چشمگیری دارد. این سازمان عضو کمیته منابع انسانی و توسعه پایدار (اگو) و عضو کمیته معدن، انرژی و محیط زیست سازمان همکاری های اقتصادی (اگو)، عضو هیئت رئیسه و رییس کارگروه کارگروه تلفیق داده های مکانی و آماری کمیته جهانی سازمان ملل متحد در مدیریت جهانی اطلاعات مکانی آسیا و اقیانوسیه (UNGGIM-AP) و تنها نماینده جمهوری اسلامی ایران در مرکز توسعه مدیریت کاهش بلایا در آسیا و اقیانوسیه (اپدیم) می باشد.

برگزاری نشست ها و کارگاه های تخصصی درحاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ژئوماتیک (۱۸:۲۴-۰۳/۰۲/۱۴)

همزمان با برگزاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی؛ چندین نشست تخصصی، سخنرانی و کارگاه های تخصصی، با حضور استادان دانشگاه ها، مقامات و کارشناسان برگزار شد.

به گزارش تجارت آوا به نقل از ستاد خبری و اطلاع رسانی بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ژئوماتیک؛ در روز نخست این رویداد، پنج، کارگاه با عناوین پایش پهنه های آب با استفاده از نسل جدید ماموریت های ارتفاع سنجی رادار ماهواره ای، تعیین موقعیت آنی با استفاده از سامانه ملی هدی، سامانه های تحت وب کارتوگرافی، بکارگیری فناوری اینترنت اشیا در بستر زیرساخت داده مکانی و مدل سازی جریان های سطحی دریایی با استفاده از نرم افزار MIKE ۲۱ و همچنین ۴ موضوع سخنرانی تخصصی و علمی و یک نشست تخصصی با عنوان ظرفیت ها و چالش های بخش خصوصی و مشارکت مردم در حوزه نقشه و اطلاعات مکانی، با مدیریت حمیدرضا سیدین بروجنی، معاون فناوری و اطلاعات مکانی سازمان نقش بردار گردید.

در روز دوم بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی نیز، هفت، کارگاه تخصصی با عناوین

← ادامه خبر | تجارت آوا: برگزاری نشست‌ها و کارگاه‌های تخصصی درحاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ژئوماتیک

بکارگیری چارچوب یادگیری عمیق در بخش‌بندی ویدئوهای پهباد-منا نواحی شهری، پردازش تصاویر راداری در نرم افزار NEST، پیاده سازی ورود اطلاعات داوطلبانه مکان محور (VGI) در بستر SDI، تحلیل های مکانی در بستر سرویس های زیرساخت های داده مکانی، آشنایی با عملیات طیف سنجی و کاربرد آن در سنجش از دور، نقش موثر GIS در توزیع عادلانه آب در تنش‌های آبی و همچنین ۴ سخنرانی‌های کلیدی و تخصصی و یک نشست تخصصی با موضوع "توسعه دریامحور و جایگاه نقشه و اطلاعات مکانی در تحقق آن" با مدیریت علی سلطانیپور، مدیر آبنگاری و امور جزر و مدی برگزار شد.

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه برداری و اطلاعات مکانی، ژئوماتیک ۱۴۰۳ با حضور مقامات مختلف و در هشت محور اصلی در محل سازمان نقشه برداری کشور برگزار شد.

خبرگزاری سلامت

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ | پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی (۱۴۰۳/۰۲/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش گروه علمی-فناوری خبرگزاری سلامت (طبنا) «حسن سالاریه» در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن

در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود. سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد. رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود. رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چاپهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چاپهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با رزولوشن‌های ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد. سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و

← ادامه خبر | خبرگزاری سلامت: برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ | پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی

غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر رزولیشن بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود. وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش گذاری می‌کنند.

برنامه‌ریزی سازمان فضایی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۵:۰۸-۰۳/۰۲/۰۹)

راه ترقی - ایرنا / رییس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد. «حسن سالاریه» امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در پاسخ به ایرنا در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد. وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

برنامه‌ریزی برای پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال جاری (۰۲:۳۰-۰۳/۰۲/۱۰)

رئیس سازمان فضایی ایران با اشاره به برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی، مطرح کرد: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

فناوری- رمزگشانیوز؛ ایرنا نوشت: حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار کرد: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

وی در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای

نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

وی در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد: چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد. رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان‌طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد. وی توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد. وی تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

وی گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

وی ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.



رئیس سازمان فضایی ایران: پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳ (۱۴:۵۸-۰۳/۰۲/۰۹)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد.

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد.

*** پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در ۱۴۰۳

به گزارش سروش، حسن سالاریه در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت:

← ادامه خبر | سروش نیوز: رییس سازمان فضایی ایران: پرتاب ۵ تا ۷ ماهواره در سال ۱۴۰۳

امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد. وی درباره اینکه امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت:

امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم. به گزارش سروش، رییس سازمان فضایی ایران در پایان در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، بیان داشت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

انتهای پیام///



حضور پژوهشگاه فضایی ایران در نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری (۱۷:۵۷-۰۳/۰۲/۱۴۰۳)

به گزارش گروه فضا و نجوم پایگاه خبری سیمای انرژی، بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، از تاریخ ۹ تا ۱۲ اردیبهشت سال جاری در حال برگزاری است و پژوهشگاه فضایی ایران با ارائه آخرین محصولات و توانمندی‌های خود در این نمایشگاه حضور دارد.

براساس این گزارش، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی در ۸ محور اصلی برگزار می‌شود که عبارتند از:

همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی با چهار دهه قدمت، همواره جایگاهی برای ارائه آخرین تلاش‌های علمی و اجرایی کشور در زمینه علوم نقشه‌برداری است.

بر اساس این گزارش، غرفه پژوهشگاه فضایی ایران، در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، از امروز هم‌زمان با افتتاح نمایشگاه، گشایش یافته و تا ۱۲ اردیبهشت سال جاری پذیرای بازدیدکنندگان است.

انتهای پیام/

نشریه آنلاین
Shahrvand Online

رئیس سازمان فضایی: پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی در دستور کار قرار دارد؛ جزئیات پرتاب‌های فضایی ایران در ۱۴۰۳ (۱۷:۵۱-۰۳/۰۲/۱۴۰۳)

رئیس سازمان فضایی ایران از برنامه‌ریزی برای پرتاب پنج تا هفت ماهواره در سال ۱۴۰۳ و پرتاب ماهواره‌های بخش خصوصی خبر داد و گفت: امسال مرحله نخست سکو پرتاب چابهار به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش شهروند آنلاین، حسن سالاریه امروز (یکشنبه) در حاشیه بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، در مورد برنامه‌ریزی امسال برای پرتاب ماهواره، اظهار داشت: امسال پیش‌بینی ما این است که بین چهار تا پنج پرتاب داخلی و یک تا ۲ پرتاب بین‌المللی داشته باشیم؛ یعنی امسال پنج تا هفت ماهواره پرتاب خواهد شد هرچند ممکن است این میزان تغییر و جابه‌جایی هم داشته باشد.

او در پاسخ به سوال دیگر ایرنا مبنی بر اینکه در امسال چه نوع ماهواره‌هایی پرتاب خواهد شد، گفت: امسال ماهواره‌های مخابراتی، سنجشی، تحقیقاتی و هم ماهواره‌های عملیاتی در برنامه پرتاب داریم.

سالاریه در مورد تغییرات نمونه دوم ماهواره پارس ۱، گفت: پرتاب نمونه اول و تست‌های پارس ۱ که به خوبی در مدار قرار گرفت و برای نمونه دوم آن اصلاحاتی برای بهبود کیفیت و افزایش عملکرد قابلیت‌های ماهواره پارس ۱ در نمونه دوم داریم که در حال انجام است و اعمال خواهیم کرد.

معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امسال هم مانند سال گذشته بلکه شلوغ‌تر و بیشتر ماهواره‌های ساخت دستگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و... پرتاب می‌شود، البته همان طور که وعده داده بودیم ماهواره‌هایی که برای اولین بار توسط بخش خصوصی به صورت کامل طراحی و ساخته شدن را پرتاب خواهیم کرد.

سالاریه ادامه داد: امسال نمونه دوم ماهواره پارس ۱، ماهواره ظفر ۲، ماهواره طلوع ۳ یا پایا را برای پرتاب داریم؛ همچنین ماهواره کوثر که توسط بخش خصوصی ساخته شده، آماده پرتاب است؛ همچنین چند ماهواره تحقیقاتی از خانواده پژوهش و ماهواره‌های این سری را داریم که به احتمال بسیار زیاد ماهواره طلوع ۳، ظفر ۲، کوثر و ماهواره‌های تحقیقاتی دیگر را در سال ۱۴۰۳ پرتاب خواهیم کرد و در صف پرتاب قرار دارند.

او در مورد بلوک انتقال مداری گفت: پرتاب نمونه دوم ماهواره پارس ۱ با توجه به اینکه نمونه اول در مدار قرار گرفته، تست‌های آن در حال انجام است و با توجه به اصلاحاتی که مد نظر است، در مسیر پرتاب قرار می‌گیرد البته احتمال دارد که نمونه دوم پارس ۱ به امسال نرسد، اما در برنامه پرتاب قرار دارد تا اولین زمانی که این امکان وجود دارد که امسال پرتاب شود.

سالاریه با بیان اینکه ماهواره مخابراتی ناهید ۲ به اتمام رسیده است، تاکید کرد؛ چندین ماهواره تحقیقات پژوهش دیگر هم داریم که آماده پرتاب هستند البته هر کدام از ماهواره‌ها با توجه به ضرورت و توسعه زیرسیستم‌های مربوطه دارند امسال پرتاب خواهند شد.

رئیس سازمان فضایی ایران در پاسخ به این سوال از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهد شد، گفت: همان طور که سال گذشته توضیح داده شد جایی که امکان در مدار قرار دادن ماهواره توسط پرتابگرهای داخلی وجود ندارد، از ماهواره‌بر خارجی استفاده خواهیم کرد.

او توضیح داد: توسعه صنعت ماهواره با سرعت بالا انجام شود و به همین دلیل تعداد پرتاب‌های بالایی داریم که آماده است و از پرتابگر خارجی هم استفاده خواهیم کرد؛ البته تمایل داریم با کشورهای خارجی همکاری خوبی داشته باشیم و از این ظرفیت باید به نحو احسن استفاده کنیم.

سالاریه تاکید کرد: پرتاب‌هایی که امسال انجام خواهد شد بیشتر توسط پرتابگر داخلی خواهد بود.

رئیس سازمان فضایی ایران در مورد سکوی چابهار، گفت: فاز ۱ پایگاه چابهار که مربوط به پرتابگرهای سوخت جامد است و برنامه داریم امسال از آن بهره‌برداری آغاز شود و برنامه‌ریزی می‌کنیم که اولین پرتاب هم پرتاب ماهواره خورشید آهنگ باشد.

او تاکید کرد: البته تاریخ دقیق نمی‌توان برای هیچ کدام از برنامه‌ها اعلام کرد زیرا ممکن است با توجه به شرایط تغییراتی ایجاد شود، مثلاً عنوان می‌کنیم که پرتاب در فلان ماه است که شاید تغییر کند و این در صنعت فضایی طبیعی است؛ به همین دلیل نمی‌توان

تاریخ دقیقی برای اعلام کرد و به تدریج هر کدام از پرتاب‌ها که در شرف انجام قرار گرفت، اطلاع‌رسانی خواهد شد. سالاریه گفت: پیش‌بینی ما این است که هم به لحاظ پرتاب و به هم به لحاظ بهره‌برداری از ایستگاه‌ها و ساختارهای زمینی بیشتر از سال گذشته است.

معاون وزیر ارتباطات اعلام کرد: برای استفاده از ظرفیت فضا و ماهواره‌ها ضرورت دارد که ایستگاه‌های زمینی را توسعه دهیم که دو ایستگاه زمینی دیگر را داریم که از پروژه‌های بزرگ سازمان فضایی ایران است. توسعه ایستگاه زمینی امسال جز برنامه‌های جدی سازمان فضایی قرار دارد که شروع شده و امسال از آنها بهره‌برداری خواهد شد.

او گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت‌های مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

او ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند.

او گفت: در بحث آزمایشگاه هم زمان هم برنامه مفصلی داریم که تلاش می‌کنیم امسال به بهره‌برداری برسد.

سالاریه در مورد کاربردهای ماهواره‌ها در صنعت نقشه‌برداری و سایر بخش‌ها، بیان کرد: تصاویر ماهواره‌ای با کیفیت مختلف (بالا و متوسط) و با دقت ۵، ۱۰ و ۵۰ متر در اختیار سازمان فضایی ایران قرار دارد و در حوزه‌های مختلف از جمله هواشناسی، پایش گرد و غبار، کشاورزی، پایش منابع آبی کاربرد دارد؛ البته تصاویر کیفیت بالا مثل تصاویر ماهواره خیام بیشتر در حوزه نقشه‌برداری و صنعتی و خیلی از حوزه‌های دیگر که به تصاویر با کیفیت بالا نیاز دارند، استفاده می‌شود.

او ادامه داد: در سازمان فضایی ایران کاملاً آمادگی وجود دارد تا تصاویر در اختیار بخش‌های مختلف قرار بگیرد و بخش خصوصی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، دستگاه‌های دولتی با ارتباطی که با پژوهشگاه فضایی و سازمان فضایی ایران می‌گیرند، بر اساس نیاز خودشان تصاویر آرشیوی در اختیارشان قرار می‌گیرد یا تصاویر جدید سفارش‌گذاری می‌کنند. /ایرنا

انتهای پیام

سازمان



آغاز به کار بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) (۱۴۰۳/۰۳/۰۳-۱۸:۳۸)

بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، روز یکشنبه نهم اردیبهشت‌ماه با حضور مقامات کشوری و لشگری در سازمان نقشه‌برداری کشور فعالیت خود را آغاز کرد.

به گزارش مرکز روابط عمومی و امور بین‌الملل سازمان برنامه و بودجه کشور به نقل از سازمان نقشه‌برداری کشور، در آئین افتتاحیه همایش ملی ژئوماتیک، معاون وزیر ارتباطات و فناوری ارتباطات و رئیس سازمان فضایی ایران، معاون وزیر راه و شهرسازی و رئیس سازمان هواشناسی کشور، جمعی از مدیران، دانشگاهیان، صاحب‌نظران و متخصصان حوزه نقشه‌برداری حضور داشتند.

دکتر «محمودرضا دلاور»، عضو هیئت علمی دانشگاه تهران و دبیر علمی همایش، در افتتاحیه همایش، ضمن ارائه گزارشی از فعالیت‌های دبیرخانه علمی، گفت: تعداد مقالات دریافتی دبیرخانه بیشتر از دوره قبل و حدود ۱۷۰ مقاله است که ۱۳۹ مقاله مورد پذیرش قرار گرفته است و ۴۲ مقاله به صورت سخنرانی و ۹۷ مقاله به صورت پوستری ارائه می‌شود.

در این نشست از اطلس پویا ملی رونمایی شد. متخصصان سازمان نقشه‌برداری کشور با رویکرد اهداف کارگروه "تلفیق اطلاعات مکانی و آماری" کمیته جهانی سازمان ملل در مدیریت اطلاعات مکانی UNGGIM، با استفاده از فناوری‌های روز، سامانه اطلس پویا را طراحی و پیاده‌سازی کرده‌اند. این سامانه قادر است به حجم زیادی از اطلاعات شاخص‌های کلان کشور، به صورت یکجا و با ترکیبی از نمایه‌های گرافیکی جذاب دسترسی داشته باشد و به مقایسه اطلاعات حوزه‌های مختلف بپردازد و همچنین روند تغییرات شاخص‌ها را در سال‌های متفاوت مشاهده و مقایسه نماید.

این همایش در هشت محور اصلی از جمله تعیین موقعیت، ناوبری و چارچوب‌های مختصات زمین مرجع و فتوگرامتری و سنجش از دور (پهپاد، سامانه‌های پویای تولید و به‌روز رسانی نقشه و اطلاعات مکانی و ...)، سامانه‌ها و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی (GIS & SDI) و مدیریت منابع مکانی غیرمتمرکز، آب‌نگاری (چارت دریایی، تغییرات تراز دریا، ایمنی دریانوردی، کاداستر دریایی و MSDI)، کارتوگرافی (اطلس‌های پویا، نقشه‌های تعاملی و تقاضامحور، نام‌های جغرافیایی و تقسیمات کشوری)، فناوری‌های نوین در حوزه اطلاعات مکانی (شهر سه‌بعدی، هوش مصنوعی، اینترنت اشیا، متاورس و ...)، سیاست‌ها، قوانین، استانداردها و تنظیم‌گری در حوزه مدیریت اطلاعات مکانی، کاربرد اطلاعات مکانی در (دولت الکترونیک، اقتصاد دیجیتال، حس‌نگاری، آمایش سرزمین، توسعه دریامحور و سامانه‌های تصمیم‌یار مکانی) و کاربرد اطلاعات مکانی در (مدیریت بحران، مدیریت منابع طبیعی، اقلیم و محیط زیست، حمل و نقل و ...) و با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه برگزار می‌شود.

برگزاری ۱۱ کارگاه آموزشی، هشت سخنرانی و دو نشست تخصصی، از دیگر برنامه‌های جانبی این رویداد است. این رویداد تا ۱۲ اردیبهشت ماه ادامه دارد.



اعلام برنامه‌های همایش ژئوماتیک ۱۴۰۳ به صورت حضوری و مجازی فراخوان ثبت نام در بیست و هشتمین نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی؛ ژئوماتیک ۱۴۰۳ اخذ مجوز ISC بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) (۱۷:۵۲-۰۳/۰۲/۰۹)

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی؛ ژئوماتیک ۱۴۰۳ با حضور مقامات کشوری و لشگری فعالیت خود را آغاز نمود.

صبح روز ۹ اردیبهشت ماه سال جاری آئین افتتاحیه همایش ملی ژئوماتیک با حضور دکتر حسن سالاریه؛ معاون وزیر ارتباطات و فناوری ارتباطات و رئیس سازمان فضایی ایران، دکتر تاجبخش معاون وزیر راه و شهرسازی و رئیس سازمان هواشناسی کشور، محمد سعادت سرشت رئیس دانشکده مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ها، چند تن از مسئولین سازمان همکاری‌های اقتصادی اکو؛ مدیران و پرسنل سازمان نقشه‌برداری کشور، جامعه دانشگاهی، صاحب‌نظران و متخصصان حوزه نقشه‌برداری برگزار شد.

دکتر محمودرضا دلاور، عضو هیات علمی دانشگاه تهران و دبیر علمی همایش ضمن ارائه گزارشی از فعالیت های دبیرخانه علمی؛ با بیان اینکه تعداد مقالات دریافتی دبیرخانه بیشتر از دوره قبل و حدود ۱۷۰ مقاله بوده که ۱۳۹ مقاله مورد پذیرش قرار گرفته است و ۴۲ مقاله به صورت سخنرانی و ۹۷ مقاله به صورت پوستری ارائه می‌گردد.

گفتنی است در این نشست از اطلس پویا ملی رونمایی شد. متخصصین سازمان نقشه‌برداری کشور با رویکرد اهداف کارگروه "تلفیق اطلاعات مکانی و آماری" کمیته جهانی سازمان ملل در مدیریت اطلاعات مکانی UNGGIM، با استفاده از فناوری‌های روز سامانه اطلس پویا را طراحی و پیاده سازی نموده است. این سامانه قادر است به حجم زیادی از اطلاعات شاخص‌های کلان کشور، به صورت یکجا و با ترکیبی از نمایه‌های گرافیکی جذاب دسترسی داشته باشد و به مقایسه اطلاعات حوزه‌های مختلف بپردازد و همچنین روند تغییرات شاخص‌ها را در سال‌های متفاوت مشاهده و مقایسه نماید.

این همایش در هشت محور اصلی ازجمله، تعیین موقعیت، ناوبری و چارچوب‌های مختصاتی زمین مرجع و، فتوگرامتری و سنجش‌ازدور (پهپاد، سامانه‌های پویای تولید و به روزرسانی نقشه و اطلاعات مکانی و ...)، سامانه‌ها و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی (GIS & SDI) و مدیریت منابع مکانی غیرمتمرکز، آبنگاری (چارت دریایی، تغییرات تراز دریا، ایمنی دریانوردی، کاداستر دریایی و MS-DI)، کارتوگرافی (اطلس‌های پویا، نقشه‌های تعاملی و تقاضامحور، نام‌های جغرافیایی و تقسیمات کشوری)، فناوری‌های نوین در حوزه اطلاعات مکانی (شهر سه بعدی، هوش مصنوعی، اینترنت اشیا، متاورس و ...)، سیاست‌ها، قوانین، استانداردها و تنظیم گری در حوزه مدیریت اطلاعات مکانی، کاربرد اطلاعات مکانی در (دولت الکترونیک، اقتصاد دیجیتال، حدنگاری، آمایش سرزمین، توسعه دریامحور و سامانه‌های تصمیم‌یار مکانی) و کاربرد اطلاعات مکانی در (مدیریت بحران، مدیریت منابع طبیعی، اقلیم و محیط زیست، حمل و نقل و ...) و با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه برگزار می‌گردد.

برگزاری ۱۱ کارگاه آموزشی، ۸ سخنرانی و ۲ نشست تخصصی، از دیگر برنامه‌های جانبی این رویداد است.



اعلام برنامه‌های همایش ژئوماتیک ۱۴۰۳ به صورت حضوری و مجازی برگزاری سومین جلسه شورای سیاستگذاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) برگزاری هفتمین جلسه شورای راهبری بیست و هشتمین همایش ملی ژئوماتیک ۱۴۰۳ (۲۰:۰۱-۰۳/۰۲/۰۹)

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، ضمن عرض خیر مقدم و خوشامدگویی به مهمانان و شرکت‌کنندگان همایش، این گردهمایی را فرصتی مناسب برای رایزنی، خردمندی، پاسخگویی و تبادل نظر با صاحب‌نظران دانست. جاویدانه از بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی، بعنوان بزرگترین رویداد ملی در حوزه نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی یاد کرد و افزود وضعیت امروز نقشه‌برداری و حوزه مرتبط در مقایسه با سال ۸۹ نشان می‌دهد اطلاعات استخراج شده از این سازمان دارای اهمیت بسزایی در تصمیم‌گیری‌های کلان کشور، می‌باشد و مهمترین تفاوت امروز سازمان نقشه‌برداری کشور با یک دهه گذشته این است که امروز اطلاعات مکانی چه برای عموم مردم و چه مدیران ارشد کشور اهمیت دارد و از این رو شرایط بسیار متفاوت شده است.

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، با تاکید بر نقش اطلاعات مکانی و نقشه‌برداری در سرمایه‌گذاری، گفت: «موضوع مهم این است اطلس سرمایه‌گذاری کشور بر پایه همین موضوع طراحی و برنامه‌ریزی شده است و این مهم نشان دهنده این است که در کشورمان نیاز به اطلاعات مکانی بسیار اهمیت دارد و این اطلاعات یک فرصتی برای برنامه‌ریزی سرمایه‌گذاری‌ها محسوب می‌شود.» جاویدانه افزود از سوی دیگر تهدید جدی این است که برخی از دستگاه‌ها به صورت جزیره‌ای و موازی در این حوزه اقداماتی انجام می‌دهند و اقدامات مقطعی است به همین دلیل که این اقدامات در قالب یک اکوسیستم انجام نمی‌شود نمی‌تواند اثرگذار باشد. وی گفت، با پر رنگ‌تر کردن حوزه تنظیم‌گری می‌توان این موضوع را مدیریت کرد تا دستگاه‌ها به صورت هم‌افزا فعالیت کنند. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور از فعالیت مجدد شورای عالی نقشه‌برداری خبر داد و گفت: «شورای عالی نقشه‌برداری با تصویب هیأت وزیران دوباره بعد از ۲۰ سال فعال شد و از ظرفیت‌های این شورا برای تمرکز بر هم‌افزایی دستگاه‌ها در تهیه اطلاعات مکانی ژئوماتیک استفاده کرد.»

وی افزود: پراکنده کاری و کمبود اطلاعات زیادی در بخش مسکن داریم که زمینه‌ساز مشکلات زیادی در حوزه و بخش شده‌اند که در حال ایجاد دیتا برای رفع این بخش هستیم.



برگزاری سومین جلسه شورای سیاستگذاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) (۱۲:۵۱-۰۳/۰۲/۱۱)

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، آخرین روز برگزاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳)، هم‌زمان با گرامی‌داشت روز ملی خلیج فارس با حضور جمعی از مقامات کشوری و لشکری، ریاست، معاونین و مدیران ارشد و جمعی از همکاران سازمان در سالن هفت تیر سازمان نقشه‌برداری کشور، برگزار شد.

ادامه خبر | سازمان نقشه برداری کشور: برگزاری سومین جلسه شورای سیاستگذاری بیست و هشتمین همایش و نمایشگاه ملی ...

علی سلطانپور، مدیر آبنگار و امور جزر و مدی و دبیر کل همایش از زحمات کادر اجرایی برگزاری بیست و هشتمین همایش نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) قدردانی نمود. سلطانپور، همچنین آماری از مقالات ارائه شده به همایش و آمار مقالات پذیرفته شده ارائه نمود و اطلاعات مرتبط با کارگاه‌ها و نشست های تخصصی را با مخاطبین به اشتراک گذاشتند.

در ادامه این مراسم خداوردی، رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان، درخصوص استراتژی های مکانی در تحقق اهداف برنامه های توسعه ملی و بهرام امیراحمدیان رئیس کارگروه نام‌های تاریخی کمیته نام‌نگاری و یکسان‌سازی نام‌های جغرافیایی به مناسبت گرامیداشت روز ملی خلیج فارس، به ایراد سخنرانی پرداختند.

همچنین در این مراسم، از دکتر مصدق خواه، رئیس اسبق سازمان نقشه برداری کشور و متخصص حوزه نقشه برداری و اطلاعات مکانی تجلیل شد.

در انتهای این مراسم، از مقالات برتر و غرفه نمونه بیست و هشتمین همایش نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی (ژئوماتیک ۱۴۰۳) تقدیر به عمل آمد.

نمایشگاه مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیک همزمان با بیست و هشتمین همایش ملی مهندسی نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی ژئوماتیک با هدف نمایش دستاوردهای علمی کشور در حوزه اطلاعات مکانی و صدور خدمات مهندسی به کشورهای منطقه در حال برگزاری و تا ۱۲ اردیبهشت ماه در سازمان نقشه برداری کشور دایر و میزبان علاقمندان و فعالان این حوزه خواهد بود.



همایش و نمایشگاه ژئوماتیک ۱۴۰۳

۹ تا ۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۳

