



اراده‌های دوربرد

سپاه پاسداران برای دومین بار موفق به پرتاب ماهواره بر قاصد به فضا و تزریق ماهواره نور- ۲ در مدار شد. هر چند طبق صحبت‌های سردار حاجی‌زاده‌علی جعفرآبادی‌پس از اولین پرتاب که گفته بودند، «قاصدهای بعدی ازمرحله اول تاسوم با سوخت جامد خواهند بود» انتظار می‌رفت که از پرتاگر تمام‌سوخت‌جامد در قاصد-۲ استفاده شود اما این اتفاق رخ نداده‌ولی در عین حال پرتاب موفق روز گذشته نشان از تثبیت فناوری واحتمالا تست برخی فناوری‌های جدید با پرتاگر مورد اطمینان قاصد برای استفاده در پرتاب‌های آینده دارد. هنوز اطلاعات رسمی و جزئیات قابل مقایسه از ماهواره نور- ۲ با ماهواره قبلی منتشر نشده اما باتوجه به توانایی حمل قاصد، این نوع ماهواره از خانواده ماهواره‌های کیوبست با ماهوریت سنجشی و شناسایی به شمار می‌رود. همان‌طور که نور- ۱ نیز ماهواره کیوبست با شش پتل خورشیدی با ماهوریت تصویربرداری بوده است. ماهواره‌های کیوبست هر چند ابعاد کوچک شان امکانات آن‌ها را محدود می‌کند؛ اما تزریق تعداد زیادی از آن‌ها در مدار و استفاده شبکه محوری از این ماهواره‌ها امروزه توانایی در حد اندازه ماهواره‌های بزرگ‌تر اما با هزینه پرتاب پایین‌تر را به ارمغان آورده است. ماهواره نور- ۱ ماهواره کیوبست شش وجهی با طول تخمینی ۳۰ سانتی‌متر و وزن ۶ کیلوگرم است؛ البته ماهواره‌های کیوبست شش وجهی تا وزن ۱۲ کیلوگرم هم وجود دارند. این نوع ماهواره امکان حمل تجهیزاتی در فضای حدودی ۶۰۰۰ سانتی‌متر مکعب را فراهم می‌کند. از مزیت‌های کیوبست‌توانایی ساخت در تعداد بالا و هزینه کمتر است. رشد روزی افزون به کارگیری این ماهواره ها، استفاده نظامی آن‌ها را نیز بسیار جذاب‌تر کرده است. استفاده‌هایی نظیر عکس برداری با رزولوشن متوسط، سیستم‌های هشدار زودهنگام، کمک به زیرسیستم‌های هدایت موشک و کنترل ترافیک دریایی در بنادر، دریاها و دیگر مناطق از جمله قابلیت‌های این نوع ماهواره‌هاست. نکته مهم‌اما این جاست که این نوع ماهواره به دلیل ابعاد کوچک باید در تعداد بالا و شبکه‌محور استفاده‌شود که پرتاب موفقیت‌آمیز نور- ۲ نوید تثبیت فناوری در

اخبار

مدار لئورامی دهد و امکان شلیک‌های متعدد را نیز برآورده می‌کند.

قدم بعدی در برنامه فضایی ایران استفاده از پرتاگرهای بزرگ‌تر و قدرتمندتر برای رسیدن به مدارهای بالاتر با قابلیت حمل محموله بیشتر و سپس تثبیت فناوری آن است که خوشبختانه سپاه پاسداران باتسلط بسیار خوبی که بر طراحی موتورهای سوخت جامد دارد و پیشرفته‌ترین نمونه‌های آن را در سطح جهانی نظیر موتور ارفع رونمایی کرده است، نوید آینده بسیار درخشانی را برای ایران در این حوزه می‌دهد. پیش‌برنامه سوخت مشترک تمام‌این محاسبات چپ‌زی جز اولین موشک‌قاره‌پیمای جمهوری اسلامی ایران نبوده است، اما در عصر کنونی تأثیرات مثبت ماهواره‌ها بر زندگی نوع‌بشر به‌طور عام و بر زیردهای جاری در جهان به‌طور خاص را نمی‌توان انکار کرد. می‌توانیم به عنوان شاهد زنده به نبرد جاری در شرق اروپا بین اوکراین و روسیه‌اشاره کنیم. از آغاز لشکر کشی روسیه در بهار سال جاری شمسبی به سمت مرزهای اوکراین، طرف‌های غربی و شرک‌های خصوصی فضایی تحرکات، ترابری و لجستیک نیروهای ارتش روسیه را به صورت لحظه‌ای رصد می‌کردند و آن را در اختیار رسانه‌ها و دولت اوکراین قرار می‌دادند. جنیفر ساکی سخنگوی کاخ سفید در ۱۲ اسفند گفته بود: «آمریکا اطلاعات جمع آوری شده از ارتش روسیه را به صورت لحظه‌ای در اختیار اوکراین قرار می‌دهد.» در نتیجه این رصدها و استفاده از تصاویر و اطلاعات ماهواره‌ای شاهد آن هستیم که با گذشت ۱۳ روز از آغاز تهاجم رسمی روسیه به اوکراین، روسیه متحمل خسارات فراوانی شده است و اوکراین بخشی از این توفیق را مدیون کمک‌های فناوریانه فضایی آمریکا بوده است. استفاده از این مزیت برای جمهوری اسلامی نیز صادق است و باتوجه به این که مردم ایران در خاورمیانه یکی از بحرانی‌ترین مناطق جهان از حیث امنیتی زندگی می‌کنند و بازیم اسر ائیل نیز در این منطقه همسایه هستند و بسیاری از پایگاه‌های آمریکا نیز در این منطقه واقع شده، واجب است که ایران در لحظه از آخرین تحرکات پایگاه‌های دشمنان خود در منطقه آگاه شود و با سرمایه‌گذاری هر چه بیشتر در این صنعت زمینه توسعه و پیشرفت هر چه بیشتر این صنعت مهیا شود، که جدای از کار بردهای اقتصادی و هوشناسی، مخابراتی زمین‌شناختی و... ماهواره هائمر به‌شد این صنعت در بُعد نظامی افزایش ضریب پایداری امنیت ملی و بازدارندگی می‌کنند. سرلشکر سلامی فرمانده کل سپاه

پاسداران در همان اردیبهشت ۹۹ گفته بود: «این گام (پرتاب قاصد- ۱) عنصری اساسی در تلاش ایران برای تقویت قدرت منطقه‌ای و جهانی خود است.» ماهواره بر قاصد بیشتر نشان دهنده فناوری و ماهیت دیگر آن یعنی موشک‌زمین به زمین است اما شلیک ماهواره از یک پرتاگر متحرک و استفاده از سوخت جامد، نکات بیشتری برای اهل فن دارد. در واقع بسیاری از کارشناسان غربی پس از پرتاب، شروع به محاسبه و تحلیل این موضوع کردند که اگر قاصد به صورت موشک زمین به زمین پرتاب شود چه بردی و با چه محموله‌ای خواهد داشت. نقطه مشترک تمام این محاسبات چپ‌زی جز اولین موشک‌قاره‌پیمای جمهوری اسلامی ایران نبوده است، اما در عصر کنونی تأثیرات مثبت ماهواره‌ها بر زندگی نوع‌بشر به‌طور عام و بر زیردهای جاری در جهان به‌طور خاص را نمی‌توان انکار کرد. می‌توانیم به عنوان شاهد زنده به نبرد جاری در شرق اروپا بین اوکراین و روسیه‌اشاره کنیم. از آغاز لشکر کشی روسیه در بهار سال جاری شمسبی به سمت مرزهای اوکراین، طرف‌های غربی و شرک‌های خصوصی فضایی تحرکات، ترابری و لجستیک نیروهای ارتش روسیه را به صورت لحظه‌ای رصد می‌کردند و آن را در اختیار رسانه‌ها و دولت اوکراین قرار می‌دادند. جنیفر ساکی سخنگوی کاخ سفید در ۱۲ اسفند گفته بود: «آمریکا اطلاعات جمع آوری شده از ارتش روسیه را به صورت لحظه‌ای در اختیار اوکراین قرار می‌دهد.» در نتیجه این رصدها و استفاده از تصاویر و اطلاعات ماهواره‌ای شاهد آن هستیم که با گذشت ۱۳ روز از آغاز تهاجم رسمی روسیه به اوکراین، روسیه متحمل خسارات فراوانی شده است و اوکراین بخشی از این توفیق را مدیون کمک‌های فناوریانه فضایی آمریکا بوده است. استفاده از این مزیت برای جمهوری اسلامی نیز صادق است و باتوجه به این که مردم ایران در خاورمیانه یکی از بحرانی‌ترین مناطق جهان از حیث امنیتی زندگی می‌کنند و بازیم اسر ائیل نیز در این منطقه همسایه هستند و بسیاری از پایگاه‌های آمریکا نیز در این منطقه واقع شده، واجب است که ایران در لحظه از آخرین تحرکات پایگاه‌های دشمنان خود در منطقه آگاه شود و با سرمایه‌گذاری هر چه بیشتر در این صنعت زمینه توسعه و پیشرفت هر چه بیشتر این صنعت مهیا شود، که جدای از کار بردهای اقتصادی و هوشناسی، مخابراتی زمین‌شناختی و... ماهواره هائمر به‌شد این صنعت در بُعد نظامی افزایش ضریب پایداری امنیت ملی و بازدارندگی می‌کنند. سرلشکر سلامی فرمانده کل سپاه

مدیرکل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان قم:

نیاز به هم‌افزایی جدی همه دستگاه‌های متولی داریم در برنامه‌های فرهنگی نیمه شعبان و ایام نوروز

قم- مدیرکل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان قم

اظهار داشت: در برنامه‌های فرهنگی نیمه شعبان و ایام نوروز نیاز به هم‌افزایی جدی همه دستگاه‌های متولی داریم.

به گزارش روابط عمومی اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان قم، سید موسی حسینی کاشانی در جلسه کمیته فرهنگی، اقامه نماز و امر به معروف و نهی از منکر ستاد تسهیلات رزائر نوروزی استان قم با تأکید بر این نکته، اظهار داشت: از ظرفیت تلاقی جشن‌های باشکوه نیمه شعبان و مراسمات و سفرهای عید نوروز باید بهترین بهره‌برداری را کرد و با یک هم‌افزایی و هماهنگی درست، زمینه فعالیت‌های گسترده فرهنگی را در موبک‌ها و غرفه‌های متعدد فرهنگی



آذربایجان شرقی – لیلیا پاشایی: مدیرکل دامپزشکی آذربایجان شرقی با اشاره به آغاز طرح تشدید کنترل و نظارت‌های بهداشتی ویژه ایام نوروز و ماه مبارک رمضان از ۱۴ اسفندماه سال، گفت: این طرح توسط ۶۳ گروه کنترل و نظارت استان تا ۱۶ اردیبهشت سال ۱۴۰۱ اجرا می‌شود.

عملیات اتصال ایستگاه فیلتر اسیون گاز در غرب بندرعباس انجام شد

بندرعباس – کیوان حسین پور: مدیر عامل شرکت گاز هرمزگان از عملیات اتصال ایستگاه فیلتر اسیون خط لوله ۳۰ اینچ غرب بندرعباس با مدیریت توزیع گاز به صنایع مهم در این محدوده، خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان هرمزگان، فواد حمزوی، مدیر عامل شرکت گاز استان هرمزگان در خصوص عملیات اتصال ایستگاه فیلتر اسیون گاز در غرب بندرعباس افزود: خط لوله انتقال گاز ۳۰ اینچ غرب بندرعباس در سال ۱۳۹۵ در سرویس قرار گرفته و گاز صنایع مهم و استراتژیک از جمله پالایشگاه میعانات گازی ستاره خلیج فارس، پالایشگاه نفت

در جلسه علنی امروز شورای اسلامی شهر اصفهان؛

بودجه ۱۳ هزار و ۴۹۳ میلیارد تومانی شهرداری اصفهان تصویب شد

اصفهان – مرادیان: بودجه ۱۴۰۱ شهرداری اصفهان به مبلغ ۱۳ هزار و ۴۹۳ میلیارد تومان امروز یکشنبه یکم اسفندماه در جلسه علنی شورای اسلامی شهر اصفهان به تصویب رسید. بودجه سه ساله ۱۴۰۱ شهرداری اصفهان ۲۶ دیماه به

- یک شهروند عادی هستم. اشکم بابت کالای فاسد شده در گمرک در آمد! خدا از مسیباشش نگذره!
- دو هفته دیگه عید است ولی این قدر جیب مردم خالی است که بازارها فقط محل راه رفتن و تفریح آن‌ها شده است! خیلی از بازاریان در حال ورشکستگی هستند و کارگران هم که هنوز پولی نگرفته‌اند.
- کاش حواس مون باشه آدمی که الان پیشمونه چند لحظه دیگه ممکنه نباشه.
- بهای بی‌حوصلگی و غرور مون، ممکنه به‌عمر حسرت باشه!
- این چه کاری است که خیلی از شرکت‌ها مثل کارخانه‌های پنیر و کیک یاد گرفتن که هم محصولات شون رو کوچکتر می‌کنن هم گرون‌تر! اگه این جوری پیش بره شاید از آخر فقط یک ذره از محصول داخلش بذارن بدن به مردم!
- آقای رئیسی شما که می‌گویید حقوق و دستمزد کسی که کار می‌کند حتی نباید یک روز به تأخیر بیفتد، من و هزاران معلم و دانش‌نشته دیگر الان شش ماه است که اضافه کار گرفته ایم ولی هنوز کسی یک‌هزار تومانی به ما نداده است. شما را به جدت رسیدگی کن.
- کاشت درخت هر ساله توسط رهبری بزرگوار و عزیزمان نشانه اهمیت فراوان این اقدام است. با توجه به توصیه‌های ایشان در این زمینه، انتظار می‌رود اماکنی مانند شهرداری‌ها... که امکان کاشت درخت در آن جامیسر است این کار را انجام دهند.
- در جواب کسی که گفته بود پر سولیس کبیر حمایت می‌شه و بقیه تیم‌ها را برای دومی تلاش می‌کنند، در این که بقیه تیم‌ها باید برای دومی تلاش کنند شکی نیست ولی حمایت و کمک راهمه در بازی با گل گهر کامل دیدند که چرا کدام تیم خاص است.
- این کسانی که سنگ اوکراین را به سینه می‌زنند اگر از سیاست‌های پشت پرده آمریکا و اسر ائیل در حمایت از اوکراین هم بگذریم،

چهارشنبه ۱۸ اسفند ۱۴۰۰
۶ شعبان ۱۴۴۳، شماره ۲۰۸۹۶

خبرسان روزنامه صبح ایران

حرف مردم

ستون «حرف مردم» انعکاس دهنده صادق حرف‌های شماست.

📞 تلفن: ۰۵۱۳۷۰۰۹۱۱۱ 📠 پیامک: ۲۰۰۰۹۹۹

- درست انجام نمی‌دهد و دودش به چشم بچه‌های مردم خواهد رفت.
- از قوه قضاییه می‌خواهیم کسانی را که باعث انباشت و فساد مواد غذایی و دیگر مواد در گمرک شده‌اند به اشد مجازات برساند تا کار باید بکنیم؟ مگر با فشار و اجبار هم می‌شه کاری کرد؟
- به بسته‌بستی داشتیم که به دستم نرسید. به پست مرکزی مراجعه کردم، گفتند آدرس رو پیدا نکردیم. بسته رو تحویل گرفتیم با آدرس دقیق و خوانا. همیشه همین آدرس‌رو می‌دم. بیشتر از ۱۰۰ نفر توی صف بسته هایشان معطل بودند! این کار توی این شرایط درست نیست. ما کلی هزینه می‌کنیم.
- قطار مسافری در مسیر مشهد به یزد فقط یک بار و آن هم یک روز در میان حرکت می‌کند. از تاریخ اول اسفند در مسیر مشهد به یزد تا ۲۰ روز آینده بلیت موجود نیست! از مسئولان در خواست افزایش تعداد قطار را دارم.
- آقای رئیسی هر روز چند جا می‌روی و در گزارش تلویزیونی می‌گویی تعدادی دستور دادیم برای رفع مشکلات. لطفاً پیگیر دستورات خود هم باشید. ببینید عمل می‌شه یا نه...
- اگر سالی صد هزار تا خودرو وارد بشه هم از انحصار این خودرو سازها کم می‌شه هم مردم شاید یک تعداد ماشین مناسب با قیمت عادلانه سوار بشوند.
- آقای احیدیان در جواب سر مقاله تان بگویم که از برلج عاج‌پایین بیایید و به درون مردم بروید و در دل آن‌ها را بشنوید و تغییر را آغاز کنید قبل از این که اتفاقات ناگواری بیفتد! علاج واقعه قبل از وقوع باید کرد!
- من باز نشسته فرهنگی هستم و به دلیل این که دخل و خرج زندگی ام با هم جور نیست ۱۴ ساعت اضافه کاری می‌کنم. معلمان و دانش‌نستگان ۶ ماه است که اضافه کار کرده‌اند ولی ریالی بابت اضافه کار دریافت نکرده‌اند. این جوری معلم دلسرد می‌شود و کارش را قید اون روز دم خدا ز اشون نگذره.

اخبار ایران

مدیرکل کمیته امداد استان گلستان:

خدمات رسانی و رسیدگی به محرومان بار و یکر توانمندسازی از اهداف کمیته امداد است

گرگان- عیسی بابایی،مدیرکل کمیته امداد استان گلستان گفت: دو ویژگی عمده و افتخارآمیز کمیته امداد، انتساب این نهاد به نام مبارک حضرت امام خمینی(ره) است و این افتخار بزرگی است که مردم کمیته امداد را با نام بلند امام راحل(ره) می شناسند؛ دیگر اهداف و برنامه های کمیته امداد، در راستای خدمت به محرومان و مستضعفین با رویکرد توانمندسازی فکری، اقتصادی و تحکیم نهاد خانواده است.

مدیرکل کمیته امداد استان با اشاره به اینکه ۶۰ درصد مددجویان گلستانی دارای سرپرست زن و ۴۰ درصد آن را سرپرستان مرد تشکیل می دهد خاطرنشان کرد: ۷۴ هزار خانوار گلستانی شامل ۱۴۵ هزار نفر از نیازمندان و محرومان سطح استان تحت حمایت کمیته امداد هستند ۵۸ درصد مددجویان آن ساکن روستا و ۴۲ درصد آنان مددجویان ساکن شهر تشکیل می دهد.بابایی با اشاره به این که امسال ۴۰۰ پایگاه آماده دریافت کمک‌های نقدی و غیر نقدی مردم استان گلستان در جشن نیکوکاری هستند،عنوان کرد: جشن نیکوکاری از جشن‌های ملی به شمار می‌رود که هرساله در آستانه سال نو برای جمع‌آوری کمک‌های نقدی و غیر نقدی خیران و اهداء این کمک‌ها به نیازمندان واقعی و خانوارهای تحت حمایت کمیته امداد برگزار می‌شود.مدیرکل کمیته امداد استان گلستان با توجه به شیوع ویروس منحوس کرونا در سال اخیر تصریح کرد: ۱۲ اسفندماه مراسم جشن نیکوکاری با استقرار پایگاههای ثابت وسایر درمیدان اصلی شهر ۱۳۰ اسفند ماه در میدانگاههای محلی نماز جمعه و ۱۴ اسفند در صورت اعلام ستاد کرونا باطواختن رنگ مدارس در سطح استان برگزار می‌شودوی افزود: مردم سخاوتمند گلستان در سال گذشته مبلغ ۱۵ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان در جشن نیکوکاری کمک کرده‌اند.

همکار محترم

جناب آقای معینی‌فر

درگذشت پدر گرامیتان را خدمت جنابعالی و خانواده

محترم تسلیت عرض نموده، و از خداوند متعال برای

آن مرحوم غفران الهی و علو درجات و برای شما و

سایر بازماندگان صبر و اجر جزیل خواهانیم.

طی سررسخت

و همکاران شما در رسانه مجازی