یادداشت

صداوسیما و مستندهای فناوری هراسانه

شقایق فکوری | بیوتکنولوژیست |

شبه مستند یا مستند ساختگی، گونه‌ای فیلم یا برنامه تلویزیونی است که در آن رویدادها به صورت ساختگی اما در قالب مستند ارایه می‌شود. این ژانر با بکارگیری صحنه‌های غیرواقعی، اما با ظاهر مستند واقعی، به بیان رویدادهای مورد نظر کارگردان می‌پردازد. به همین دلیل به این گونه، مستند دروغین یا مستند دروغگو نیز گفته می‌شود.

شبه مستند تلویزیونی «چشمان بیدار» هفته گذشته از شبکه سوم سیما پخش شد. در سه قسمت اول این شبه مستند، به مسأله محصولات تراریخته و ارگانیک پرداخته شد.

کشاورزی ارگانیک و مهندسی ژنتیک دو شیوه تولید در کشاورزی هستند. منفعت ملی، همسویی و کاربرد هر دو شیوه را طلب می‌کند، اما جریان ضدفناوری در کشور تلاش دارد در جهت حفاظت از منافع قلیلی، در مسیر پیشرفت ملی و تولید دانش‌بنیان داخلی سنگ‌اندازی کند.

اگرچه صداوسیما دیرزمانی است که بخشی از مخاطبان مطلع‌اش را از دست داده است، اما دیدن این مستند، بی‌تردید، مخاطب آگاه را به این نتیجه می‌رساند که «چشمان بیدار» تمام مرزهای قبلی را جابه‌جا کرده است.

در این شبه مستند حتی یک گزارش مستند به مخاطب ارایه نمی‌شود. کارگردان ناشیانه تلاش می‌کند تا توسط برخی کارشناسان نه‌چندان موثق، روایتی واژگون از حقیقت محصولات تراریخته ارایه دهد. ازجمله می‌توان به سفر ده‌ها میلیون تومانی او به فرانسه و گفت‌وگوی او با «سرالینی» اشاره کرد. «جیلس اریک سرالینی»، در سال ۲۰۱۲ با انتشار یک گزارش رسانه‌ای مدعی شد؛ در مطالعه‌ای که انجام داده است، موش‌هایی که از ذرت تراریخته تغذیه کرده‌اند، دچار تومورهای سرطانی شدند. منابع علمی متعددی از تمام کشورهای جهان، مقاله او را نقد و استنتاج‌های عجیب آن را مردود دانستند.

در واقع سرالینی با پشتیبانی مالی پنج‌میلیون دلاری برخی شرکت‌های تجاری و صلح سبز و جعل برخی داده‌ها تلاش کرده بود اثبات کند محصولات تراریخته سرطان‌زا هستند. در نهایت، مقاله‌ای که سرالینی برای اثبات سرطان‌زابودن محصولات تراریخته منتشر کرد، به دلیل ایراد اشکالات علمی متعدد بر آن از سوی مجله منتشرکننده آن مردود و غیرقابل استناد (retracted) اعلام شد. بررسی مجدد آزمایشات سرالینی در یکی از معتبرترین مجلات بیوتکنولوژی نشان داد مصرف محصولات تراریخته هیچ تأثیری بر سلامت حیوانات مورد آزمایش نداشته و نتایج تحریف شده است. این‌جا باید از مستندساز جویای حقیقت بپرسیم که چرا در میان ده‌ها هزار دانشمند مطرح در جهان، ۱۰۱ برنده جایزه نوبل، صدها پژوهشگر و انجمن‌های علمی داخلی و تمام دانشمندان موثق، با مقالات علمی معتبر تنها با آقای سرالینی گفت‌وگو کرده است؟ چرا مستندساز صداوسیما که با پول بیت‌المال دور دنیا را برای جمع‌آوری اطلاعات(!) سیاحت کرده، تنها به گفت‌وگو با یک شخص، آن هم با چنین پیشینه‌ای اکتفا کرده است؟

اگرچه سراسر این شبه مستند هراس‌افکنی در میان مردم نسبت به محصولات تراریخته بود، اما در این مقاله تنها به یکی از شبهات مطرح‌شده در آن می‌پردازیم. در این مستند ادعا شد که استفاده از بذرهای تراریخته به خودکشی گسترده در میان کشاورزان هندی منجر شده است! البته کارگردان هیچ گزارش مستند و معتبری برای ادعای خود در فیلم نمی‌آورد و در این مورد تنها به صدای ناقوس کلیسا، نشان‌دادن جنازه و ردیف صلیب‌ها در قبرستان اکتفا می‌کند.

برای اثبات کذب‌بودن این ادعا، تشریح پاره‌ای از اطلاعات در رابطه با پنبه تراریخته در هند ضروری به نظر می‌رسد:

تولید پنبه در هند در طول یک‌دهه (۲۰۰۲-۱۹۹۳) پیش از آغاز کشت ارقام تراریخته روندی کاهشی داشته و همواره کمتر از ۲میلیون تن بوده است. با آغاز کشت ارقام تراریخته در هند و پس از گذشت حدود یک‌دهه (۲۰۱۳-۲۰۰۲) تولید پنبه از این میزان به بیش از ۶میلیون تن در سال افزایش یافت. این امر هند را به قطب تولید و صادرات پنبه جهان تبدیل کرد.

بنابراین براساس آمارهای رسمی کشت پنبه تراریخته در هند یکی از موفقیت‌های شاخص این فناوری در جهان به شمار می‌آید و این کشور را از یک کشور واردکننده و وابسته به قطب تولید و صادرات پنبه در جهان تبدیل کرد.

به راستی کارگردان این مستند و حامیان آن برای چه هدفی این حقایق روشن را وارونه جلوه داده‌اند؟ ساختن چنین برنامه‌هایی به‌عنوان «مستند» با بازسازی غیرحرفه‌ای صحنه‌ها، علاوه بر این‌که بیش ازپیش از اعتبار صداوسیما میان مردم می‌کاهد، دست کم گرفتن شعور آنهاست که با یک جست‌وجوی اینترنتی ساده به پایگاه‌های معتبر علمی و البته «حقیقت» دست خواهند یافت.

شهردار تهران نامه کناره‌گیری‌اش از شهرداری را به شورای شهر تهران فرستاده است

استعفای زودهنگام

رئیس شورای شهر تهران در پاسخ به «شهروند»: قصد شهردارشدن ندارم

استعفای شهردار تهران به دلیل بیماری جدید ایشان است

افشین حبیب‌زاده، معاون نظارت شورای شهر تهران: نجفی در شفاف‌سازی و فسادزدایی از شهرداری بسیار جدی بود

عکس: تسنیم

نیره خادمی | اول تکذیب شد، بعد تأیید، تکذیب و بعد باز هم تأیید؛ شایعه در چند دقیقه در شهر و شبکه‌های اجتماعی پیچید و ساعتی طول کشید تا تأیید شود: محمدعلی نجفی، شهردار تهران استعفا کرد.

هیچ‌کس فکرش را هم نمی‌کرد که شایعات سه‌شنبه‌شب درباره استعفای شهردار تهران واقعیت داشته باشد؛ موضوع واقعیت داشت اما بعضی از اعضای شورای شهر تهران تا ظهر خبر را تکذیب کردند و گفتند استعفای نجفی را تأیید نمی‌کنند؛ کسانی مانند زهرا نژادبهرام، حجت نظری، حسن خلیل‌آبادی، حسن رسولی و.... تا یکی دو ساعت این سخنان به دور از شفافیت این اعضا ادامه داشت تا احمد مسجدجامعی، دیگر عضو شورا حجت را تمام کرد: «نجفی استعفای کتبی‌اش را به شورا فرستاده است.»

دیگر اعضای شورای شهر تهران همچنان در حال توییت‌کردن در این‌باره بودند تا این‌که سرانجام رئیس شورای شهر تهران در نخستین نشست خبری‌اش در مدیریت شهری جدید این خبر را تأیید کرد و گفت که شهردار به دلیل ابتلا به یک بیماری جدید استعفا کرده است.

خبرنگاران حوزه شهری از صبح دیروز پشت درهای بسته در انتظار شنیدن مهمترین اتفاق روز بودند؛ استعفای شهرداری که تنها هفت ماه از آغاز ورودش به شهرداری تهران گذشته بود و در این هفت ماه فشارهای سیاسی زیادی را تحمل کرد. محمدعلی نجفی در ماه‌های گذشته در جریان گزارش تحویل و تحول شهرداری تهران از تخلفات گسترده مدیریت شهری گذشته حرف زد و حتی پرونده بعضی تخلفات را به دستگاهی قضائی ارسال کرد. خبر استعفای او در تمام این ماه‌ها بارها در محافل خبری پیچید اما شهردار تهران آن را رد کرد و گفت که با تمام قدرت به کار خود ادامه خواهد داد. حالا محمدعلی نجفی در نامه استعفایی که به رئیس شورای شهر داده است از بیماری جدید خود پرده برداشته است. محسن هاشمی دیروز بعد از جلسه غیررسمی شورای شهر تهران در این‌باره توضیحاتی داد: «استعفای شهرداری تهران را از ظهر روز گذشته دریافت کردم، بعد از در میان گذاشتن آن با اعضای باسابقه شورا، هیأت‌رئیسه شورا، آقای جهانگیری از دولت، شهردار تهران و پزشک ایشان اعضای شورای شهر را به جلسه هم‌اندیشی دعوت کردند تا در این‌باره اظهارنظر کنند؛ بنابراین روز چهارشنبه این موضوع را با ۲۰ عضو شورا در میان گذاشتیم.» او درباره دلیل استعفای شهردار تهران گفت: «ایشان مشکل جدید پزشکی را مطرح کردند در حالی که می‌دانید نمی‌توان مشکلات پزشکی را علنی کرد؛ بنابراین اگر قرار بر افشای بیماری باشد، خودشان یا دکترشان باید آن را مطرح کنند.» هاشمی در ادامه از بررسی استعفای نجفی در نخستین جلسه بعد از نوروز و با حضور ایشان خبر داد: «اگر توضیحات آقای نجفی قانع‌کننده بود، رأی به استعفا خواهیم داد و برای شهرداری سرپرست تعیین می‌کنیم اما اگر استعفا نیاورد و شهردار تهران همچنان به استعفا اصرار داشته باشد، مجبور به پذیرش هستیم و در این صورت هم جای نگرانی برای شهروندان نیست و تیم شهرداری به وظایف خود عمل خواهد کرد. البته از همین حالا تا نخستین جلسه رسمی شهردار تهران بر اساس قانون موظف است تا به همکاری خود ادامه دهد.»

محسن هاشمی: شهردار نمی‌شوم زیرا قصد ندارم، مریض شوم • نجفی با صداقت بیماری خود را بیان کرد چون خیلی‌ها بیماری‌های اینچنینی را پنهان می‌کنند • اگر توضیحات آقای نجفی قانع‌کننده بود، رأی به استعفا خواهیم داد

شهردار تهران هیچ جمله‌ای درباره دلخوری از شورا نگفته‌اند

در هفته‌های گذشته، برگزاری مراسم گل‌افشانی توسط کودکان زیر ۹ سال در روز زن، او را زیر ذره‌بین نهادهای قضائی برد. بعد از جوسازی‌های رسانه‌های اصولگرا دادستانی به ماجرا وارد شد و او را به دادسرا فراخواند. دستگاه قضائی برای نجفی پرونده قضائی تشکیل داد و روز شنبه بعد از بازجویی به قید وثیقه آزاد شد. محمد جعفری‌دولت‌آبادی، دادستان تهران هم همان روز بعد از اعلام احضار شهردار تهران به شورا توصیه کرد که بر شهرداری نظارت داشته باشند. روز یکشنبه بود که شایعاتی درباره دلخوری نجفی از اعضا که در گذشته هم وجود داشت، جدی‌تر شد که البته رئیس شورای شهر دیروز آن را تکذیب کرد: «شهردار تهران هیچ جمله‌ای در این‌باره نگفتند.» هاشمی در پاسخ به سوال «شهروند» درباره موضع رسمی شورا در مورد برخورد دادستانی با شهردار تهران گفت: «موضع را باید من می‌گرفتم و دادستان هم از هم خواسته بودند که موضع بگیریم اما اگر دادستان ورود نمی‌کرد، ما نظرمان را می‌گفتیم ولی وقتی آنها وارد ماجرا شدند و پیش‌فرض‌هایی مطرح شده بود، ما سکوت کردیم که به نظرم درست بود.» او در پاسخ به سوال دیگر «شهروند» که آیا موضع شما هم همان موضع دادستانی بود این‌طور توضیح داد: «موضع من موضع دادستانی نیست. باید منتظر باشیم تا نتیجه بررسی‌های دادستانی مشخص شود و بعد موضع‌گیری کنیم، شاید موضع دادستانی در نهایت مناسب باشد.»

دیروز رحمت‌الله حافظی، رئیس کمیسیون سلامت شورای شهر تهران هم در واکنش به استعفای شهردار تهران در توییتر خود نوشت: «با این رفتارها و چنین عملکردی نیازی به ستون پنجم دشمن نداریم، خودمان تیشه به ریشه‌ها خواهیم زد. مدیر منصوب شهردار سابق مراسم رقص در برج میلاد را تدارک می‌بیند، شهردار فعلی به دادستانی احضار می‌شود سپس با وثیقه آزاد می‌شود، نهایتا استعفا می‌دهد. با این رفتارها و چنین عملکردی نیازی به ستون پنجم دشمن نداریم، خودمان تیشه به ریشه‌ها خواهیم زد.» محسن هاشمی هم در برابر این سوال که چطور است، رئیس شورا از بازداشت شهردار تهران اطلاع ندارد اما عضو سابق شورا از آن اطلاع دارد و آن را توییت می‌کند، پاسخ داد: «من هم این موضوع را مانند ایشان شنیده‌ام اما او شنیده‌اش را توییت می‌کند ولی من چنین کاری نکرده‌ام.»

رئیس شورای شهر تهران باز هم ارتباط استعفای نجفی با فشارهای سیاسی را رد کرد و گفت: «نجفی گفت که مسائل سیاسی به هیچ‌وجه در استعفا دخیل نیست، هر چند فشارهای زیادی را تحمل کردم اما به دلیل همین فشارها تصمیم داشتم استعفا ندهم، اما مشکل پزشکی باعث این تصمیم شده است. اما می‌شود این پیش‌فرض را هم داشت که فشارهای سیاسی اثر روحی، روانی داشته است.

قصد شهردار شدن ندارم

حالا سوال این‌جاست که آیا اعضای شورا به استعفای نجفی رأی می‌دهند یا خیر؟ سوالی که هاشمی این‌طور به آن پاسخ داد: «طبیعی است افرادی که به ایشان رأی داده‌اند از این‌که شهردارشان استعفا داده ناراحتند اما موضوع پزشکی، شخصی و خانوادگی است. با این حال، برای قبول یا رد آن الان هیچ پیش‌فرضی ندارم.»

البته دیروز صبح به موازات دست‌به‌دست شدن تایید و تکذیب خبر استعفای شهردار تهران از سوی اعضای شورای شهر تهران گمانه‌زنی‌ها برای جایگزین او هم شروع شد. پیروز حناچی، معاون فنی و عمرانی شهردار؛ اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس‌جمهوری؛ حبیب‌الله بی‌طرف، رئیس سازمان نظام مهندسی؛ محسن مهرعلیزاده، استاندار اصفهان و در نهایت محسن هاشمی، رئیس شورای شهر تهران از گزینه‌هایی بودند که در طول همین چند ساعت نام آنها برای جانشینی شهردار برده شد، آن هم در شرایطی که برخی کانال‌های خبری همچنان اصرار داشتند که پشت پرده استعفای شهردار تهران به حزب سازندگی برمی‌گردد تا دوباره نام محسن هاشمی برای شهرداری مطرح شود. البته محسن هاشمی در پاسخ به سوال «شهروند» درباره این‌که نامش جزو گزینه‌هاست و آیا قصد شهردار شدن دارد؟ گفت: «نام گزینه‌ها را نشنیده‌ام و قصد شهردار شدن هم ندارم.» او اطمینان داد که به دنبال شهردار شدن نیست: «این‌که رئیس شورا در این‌باره صحبت کند، درست نیست و این موضوع باید با حضور اعضای شورا بررسی شود. از سوی دیگر، هنوز استعفا پذیرفته نشده است که بخواهیم به دنبال گزینه‌ای باشیم و درهرحال اعضای شورا باید گزینه‌ها را معرفی کنند. حتی اگر اعضای شورای شهر هم بخواهند، شهردار نمی‌شوم زیرا قصد ندارم مریض شوم، چرا که ریشه این مریضی‌ها استرس هم هست.» از آن‌جایی که مسأله استعفای شهردار تهران به دلیل بیماری هنوز هم باورپذیر نیست، رئیس شورای شهر باز هم درباره آن توضیح داد: «ایشان با صداقت بیماری خود را بیان کردند، چون خیلی‌ها بیماری‌های این‌چنینی را پنهان می‌کنند تا روی کار بمانند، اقدامی که در سیاست جهان هم جرم است. به‌هرحال سیاست استرس‌زاست و ایشان نخواستند تا بار مریضی ایشان مشکلات را بر شهر بیفزاید. این کار آقای نجفی صداقت او را اثبات می‌کند. بعضی اعضای شورای شهر هم باور نداشتند، اما برخی از اعضای شورا با پزشک ایشان در ارتباط هستند و این موضوع را تأیید می‌کنند و اسناد آن هم موجود است.»

محمد سالاری، رئیس کمیسیون شهرسازی و معماری شورای شهر تهران: فشارهای بیرونی هم در استعفای شهردار تأثیرگذار بوده است • جلسات هم‌اندیشی اعضا درباره استعفای شهردار نوروز برگزار خواهد شد

طبق قانون، اگر استعفای شهردار پذیرفته شود و تا زمانی که اعضا سرپرست و جایگزین را انتخاب کنند، معاون مالی و اقتصادی شهردار تمام مسئولیت‌ها را برعهده خواهد داشت، بنابراین نخستین گزینه‌ای که احتمال سرپرستی او وجود دارد سمیع‌الله مکارم‌حسینی است. در همین حال یک منبع آگاه هم در این‌باره به «ایلنا» گفته است: «اعضای شورای شهر در بررسی‌های خود به این نتیجه رسیده‌اند که با توجه به استعفای نجفی، سه سناریو را می‌توانند در دستور کار خود قرار دهند. نخست این‌که با توجه به مخالفت برخی اعضای شورای شهر با استعفا، نجفی به کار خود ادامه دهد. دوم این‌که یکی از معاونان شهردار به‌عنوان قائم‌مقام اداره امور را به عهده بگیرد و سناریو آخر این‌که شهرداری تهران روزهای آخر سال را با تعیین سرپرست سپری کند تا در سال جدید نسبت به تعیین شهردار اقدام شود.»

جلسات هم‌اندیشی اعضا در نوروز برگزار خواهد شد

دیروز ماجرای استعفای شهردار تهران، سیر عجیبی در میان خبرنگاران و اعضای شورای شهر تهران داشت. خبرنگار برنا این خبر را به نقل از شهردار تهران تکذیب کرد، حتی زهرا نژادبهرام، عضو هیأت‌رئیسه شورا هم در جمع خبرنگاران، استعفا را رد کرد این درحالی بود که علی اعطا، سخنگوی شورای شهر گفته بود این موضوع را نه تایید و نه تکذیب می‌کنم. در نهایت هم احمد مسجدجامعی در جمع خبرنگاران خبر استعفا را تایید کرد. اما بعد از پایان جلسه شورای شهر تهران، برخی از اعضا واکنش‌های جداگانه‌ای هم به این ماجرا داشتند.

محمد سالاری، رئیس کمیسیون شهرسازی و معماری شورای شهر تهران درباره این استعفا گفت: «دلیل استعفای ایشان عارضه جدید پزشکی بوده، هرچند که فشارهای بیرونی نیز در این تصمیم تأثیرگذار بوده است. شهردار تهران، معاونان وی و مدیران شهرداری تهران تا زمان تصمیم‌گیری نهایی درخصوص استعفا، کلیه امور مربوط به شهر را با جدیت پیگیری خواهند کرد. همچنین اعضای شورای شهر در ایام نوروز جلسات هم‌اندیشی درباره موضوعات و مسائل مربوط به شهر و همچنین مسأله استعفای شهردار خواهند داشت.»

افشین حبیب‌زاده، معاون نظارت شورای شهر تهران هم به «ایلنا» گفت: «بنابر آنچه در متن استعفا آمده، بیماری جدید علت این اقدام از سوی ایشان است. از چند روز پیش قرار بود، اعضا به‌طور غیررسمی جلسه‌ای برای جمع‌بندی اقدامات سال جاری و برنامه‌ریزی برای سال آینده داشته باشند. با توجه به مطرح شدن استعفا، جلسه به این امر اختصاص یافت.» او معتقد است که نجفی در شفاف‌سازی و فسادزدایی از شهرداری بسیار جدی بود: «هنوز در مورد استعفای شهردار تهران تصمیمی گرفته نشده و قرار است به این موضوع به‌طور رسمی در سال آینده رسیدگی شود.»

زهرا صدراعظم نوری، عضو دیگر شورا هم در کانال تلگرامی خود، نوشته حمیدرضا جلایی‌پور را درباره مخالفان نجفی منتشر کرد: «او در سال جاری ایثارگرانه مسئولیت خطیر شهرداری تهران را به عهده گرفت و از همان ابتدا دو گروه با او خصومت کردند و می‌کنند، یکی کارچاق‌کنندگان دولت پنهان هستند که به هیچ‌وجه راضی نبوده و نیستند که شهرداری تهران را به عنوان مهمترین حیاط خلوتشان از دست بدهند و تاب تحمل نجفی فسادستیز را ندارند. یکی هم بعضی از همکاران سابق خود نجفی که توان دیدن این مدیر باصلابت، فکور و ضد فساد و غیرقابل خرید را ندارند. نجفی تا همین ۶ ماه گذشته از موفق‌ترین مدیران کلان کشور بوده و الان شهرداری تهران از زمره سازمان‌های اداری بزرگ کشور است که در آینده نزدیک می‌تواند نمونه سازمان‌های موفق در جهت شفاف‌سازی باشد. درخشان‌ترین کار شورای شهر پنجم انتخاب نجفی به‌عنوان شهردار تهران بوده است. راه اصلاحات در ایران سخت و تدریجی ولی شدنی است. نجفی هرجا مدیر بوده این تجربه را نشان داده است.»

معاونان شهردار هم دیروز ساکت ننشستند؛ مثلا پیروز حناچی، معاون فنی عمرانی شهردار تهران در این‌باره نوشت: «از اعضای محترم شورای شهر تقاضا می‌کنم با توجه به علایم خوبی که در نظام مدیریت شهری دیده می‌شود و تغییر رویکردی که در اداره امور شهر در حال شکل‌گیری است، تلاش کنند تا جناب آقای دکتر نجفی را از تصمیم منصرف کنند.»

البته در شبکه‌های اجتماعی هم برخی کاربران با منتشر کردن عکسی از شهردار تهران و با هشتگ شهردار تهران تنها نیست، اقدام به همدلی با او کرده‌اند. درهرحال شهردار تهران در چند ماه قبل بعد از افشای قرارداد میلیاردی مدیریت شهری سابق با فردی منتسب به نیروی انتظامی تحت فشار نیروی انتظامی قرار گرفت و این نهاد انتظامی از او شکایت کرد اما با برطرف شدن سوءتفاهم‌ها شکایت خود را پس گرفت. این در حالی بود که وزارت کشور هم در همان ابتدای انتخاب نجفی به‌عنوان شهردار تهران صدور حکم او را چند روزی به تعویق انداخته بود.

روی خط خبر

اطلاعیه سازمان هواشناسی درباره ورود سامانه بارشی به ایران از جمعه

ایسنا | سازمان هواشناسی با صدور اطلاعیه‌ای با اشاره به ورود سامانه بارشی به کشور از جمعه (۲۵ اسفندماه)، جزییات فعالیت این سامانه در نقاط مختلف ایران را تشریح کرد.

در اطلاعیه سازمان هواشناسی آمده است: «تحلیل آخرین نقشه‌های پیش‌یابی نشان‌دهنده ورود سامانه بارشی از اواسط روز جمعه (۲۵ اسفندماه) از غرب کشور است که باعث ابرناکی، بارش باران همراه با رعد و برق، وزش باد و در ارتفاعات بارش برف در غرب، شمال غرب و جنوب غرب و به‌تدریج استان‌های واقع در دامنه‌های البرز، سواحل دریای خزر، مرکز و جنوب کشور در این روز می‌شود.

روز شنبه (۲۶ اسفندماه) علاوه بر این مناطق جنوب، شرق، جنوب شرق و شمال شرق کشور تحت تأثیر این سامانه بارشی قرار می‌گیرد. به‌تدریج از بعدازظهر شنبه ناپایداری‌ها در نیمه غربی کشور کاسته می‌شود. روز یکشنبه (۲۷ اسفندماه) این سامانه بارشی در نیمه شرقی کشور فعال می‌شود. بر این اساس وضع هوای کشور به شرح زیر پیش‌بینی می‌شود: به‌تدریج از بعدازظهر جمعه مورخ (۲۵ اسفندماه) بارش باران گاهی رعدوبرق، وزش باد در ارتفاعات بارش برف در استان‌های آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، چهارمحال وبختیاری و بارش باران گاهی همراه با رعد و برق و وزش باد در استان‌های کردستان، کرمانشاه، ایلام، زنجان، همدان، لرستان، خوزستان، بوشهر، کهگیلویه و بویراحمد، گیلان، غرب مازندران. از شب جمعه بارش باران گاهی رعدوبرق، وزش باد در ارتفاعات بارش برف در استان‌های قزوین، البرز و تهران. شنبه مورخ (۲۶ اسفندماه): بارش باران گاهی رعد و برق، وزش باد در ارتفاعات بارش برف در استان‌های آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، کردستان، کرمانشاه، زنجان، همدان، لرستان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، اصفهان، قزوین، البرز، تهران، سمنان، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، خراسان رضوی. بارش باران گاهی همراه با رعد و برق، وزش باد در استان‌های فارس، بوشهر، یزد، کرمان، خراسان‌جنوبی و شمال خوزستان. همچنین بعدازظهر جمعه و روز شنبه (۲۵ و ۲۶ اسفندماه) به دلیل وزش باد شدید روی شمال عربستان و عراق احتمال تشکیل گرد و خاک و انتقال آن به جنوب غرب کشور به‌خصوص استان خوزستان دور از انتظار نخواهد بود.»

رئیس سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری خبر داد:

دستور رئیس‌جمهوری برای ایجاد سفرهای ارزان در نوروز

ایسنا | رئیس سازمان میراث فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری از دستور رئیس‌جمهوری برای ایجاد سفرهای ارزان‌قیمت در ایام نوروز خبر داد.

علی‌اصغر مونسان در رزمایش بزرگ ترافیکی و خدمات سفر نوروز ۹۷ که ۲۳ اسفندماه با حضور وزیر راه، رئیس سازمان اورژانس و فرمانده ناجا برگزار شد، گفت: «از حدود دو ماه پیش ستاد تسهیلات نوروزی برنامه‌های خود را در حوزه‌های مختلف آماده کرده و کمیته‌های مختلف ذیل این ستاد تشکیل شد تا به اهدافی که در این زمینه تعیین کرده‌ایم، برسیم.»

او با بیان این‌که افزایش سطح کیفیت خدمات ازجمله موارد تأکید شده در این ستاد بود، گفت: «مورد دیگر بحث ایجاد سفرهای ارزان بود که رئیس‌جمهوری در این زمینه تأکیداتی را مطرح کردند و قرار شد تا پایان فروردین‌ماه هیچ‌گونه افزایش قیمتی در حوزه حمل‌ونقل و اقامت لحاظ نشود و باید از هتلداران و بخش خصوصی تشکر کنیم که در این زمینه با ما همکاری کردند.»

استیون هاوکینگ درگذشت

ایسنا | استیون هاوکینگ، فیزیکدان و نظریه‌پرداز برجسته جهان در سن ۷۶سالگی درگذشت. استیون ویلیام هاوکینگ فیزیکدان نظری، کیهان‌شناس و نویسنده بریتانیایی و مدیر تحقیقات مرکز کیهان‌شناسی نظری در دانشگاه کمبریج بود که کارهای علمی‌اش سابقه‌ای بیش از ۴۰ سال دارد. کتاب‌ها و همایش‌هایش، او را به یک چهره محبوب تبدیل کرد. او عضو جامعه سلطنتی هنر و عضو ثابت جامعه اسقفان دانشمند است و در سال ۲۰۰۹ موفق به دریافت مدال آزادی ریاست‌جمهوری آمریکا شد.

هاوکینگ به مدت ۳۰ سال یعنی از سال ۱۹۷۹ تا یکم اکتبر ۲۰۰۹، دارای کرسی ریاضیات لوکاس بود. او به دلیل فعالیت در زمینه کیهان‌شناسی و جاذبه کوانتوم به‌ویژه در زمینه سیاه‌چاله، شناخته شده است. کتاب «تاریخچه زمان» او که با رکوردی ۲۳۷ هفته‌ای به‌عنوان پرفروش‌ترین کتاب در بریتانیا باقی ماند باعث شهرتش شد. همچنین، کتاب طرح بزرگ او که در اواخر سال ۲۰۱۰ به چاپ رسید پس از چند روز به یکی از پرفروش‌ترین کتاب‌های آمازون تبدیل شد. هاوکینگ مبتلا به بیماری اسکلروز جانبی آمیوتروفیک و از هرگونه تحرک عاجز بود. او با وجود توانایی‌های بسیار در زمینه کیهان‌شناسی، موفق به دریافت جایزه نوبل نشد.