سرآمد اقتصاد
سه شنبه ۶ اسفند ۱۳۹۹ - شماره ۷۲۶

خبر

صرفه‌جویی ۳۲ میلیارد ریالی در واحد نورد گرم فولاد مبارکه

اصفهان - سمیه کربلایی - خبرنگار اقتصادسرآمد : الکتروموتور پینچ‌رول‌های کلاف پیچ نورد گرم که عمدتا وارداتی و از رده خارج بودند، با همکاری واحدهای دفتر فنی ناحیهٔ نورد گرم، بومی‌سازی قطعات و تجهیزات، خرید قطعات یدکی الکتریکی، تعمیرگاه مرکزی و شرکت رشد صنعت نیرو بومی‌سازی شد.

کارشناس بومی‌سازی فولاد مبارکه ضمن اعلام این خبر گفت: موتورهای **DC** ۴۰۶ و ۴۱۵ کیلووات مربوط به پینچ‌رول‌های کویلر نورد گرم و از برند «آنسالدو» هستند.

محسن رضایی با تأکید بر این‌که این موتورها با توجه به هزینهٔ طراحی و ساخت و خاص بودن آن‌ها هزینه‌های بالاسری زیادی دارند، تصریح کرد: در حال حاضر برای ساخت یک موتور **DC** ۱۰۰ کیلووات، باید بیش از دو برابر سرمایهٔ موردنیاز ساخت الکتروموتور بومی‌سازی‌شده سرمایه‌گذاری شود. این در حالی است که بومی‌سازی انجام‌شده بیش از ۳۲ میلیارد ریال برای فولاد مبارکه صرفهٔ اقتصادی به همراه داشته است.

وی با اشاره به این‌که در اثر تحریم‌ها عملا امکان خرید این تجهیز از شرکت آنسالدو غیرممکن بود، گفت: به همین منظور با ارسال یکی از موتورها برای تعمیرات، بازسازی، نوسازی و همچنین داده‌برداری از این الکتروموتورها مهندسی معکوس آن در دستور کار قرار گرفت.

به گفتهٔ این کارشناس بومی‌سازی فولاد مبارکه، این موتورها به دلیل این‌که در زمان ورود ورق در بازوی پینچ رول در حدود ۱/۵ برابر جریان نامی بار تحمل می‌کند، نیاز به طراحی ویژه و تقویت جریان سیم‌پیچ و تقویت سیستم خنک‌کننده دارد که این موارد با دقت زیاد در طول پروژه رعایت شده است.

وی خاطرنشان کرد: از ردهٔ تولید خارج بودن این الکتروموتورها و مشکلات تأمین و هزینه‌های زیاد ارزی برای الکتروموتورها از مهم‌ترین نکاتی بود که کار بومی‌سازی را ضروری می‌ساخت.

منع فعالیت هیئت‌های مذهبی در همدان

همدان - خبرنگار اقتصادسرآمد: کارشناس فرهنگی تبلیغات اسلامی استان همدان از منع فعالیت هیئت های مذهبی در استان و تعطیلی هیئات خبر داد.

محمدرضا امیرکهریزی اظهار کرد: در پی شیوع بیماری کرونا ویروس (کرونا۱۹) و به منزله پیشگیری از آن جلسات هفتگی و مناسبتی هیئت های مذهبی در استان تعطیل شده است.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: در همین راستا جشن های مناسبی که توسط هیئت ها برگزار می‌شود نیز در آستانه تعطیلی و کنسل شدن قرار گرفته است.

امیرکهریزی تصریح کرد: تعطیلات و کنسل شدن جلسات هیئت ها توسط شورای هیئت های مذهبی استان برنامه ریزی شده و در صورت عدم همکاری هیئت امنای هیئات با آنها برخورد جدی خواهد شد.

با حضور وزاری راه و صمت انجام شد؛

امضای تفاهم‌نامه تامین ریل ملی راه آهن چابهار – زاهدان

اصفهان - سمیه کربلایی - خبرنگار اقتصادسرآمد: تفاهم نامه تامین ۵ هزار تن ریل ملی جهت راه‌آهن چابهار - زاهدان در حضور رضا رحمانی وزیر صنعت، معدن و تجارت، محمد اسلامی وزیر راه و شهرسازی و سعید محمد فرمانده قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص) به امضای منصور یزدی زاده مدیر عامل ذوب آهن و حمید خیرخواه مدیر پروژه مذکور رسید.

همچنین تفاهم نامه ای نیز بین قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص)، وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت راه و شهرسازی جهت همکاری و حمایت از تولید ریل ملی به امضای سعید محمد، رضا رحمانی و محمد اسلامی رسید.

وزیر راه و شهر سازی در این مراسم گفت : ایران سرزمین پرنعمت، پربرکت و سراسر استعداد است. همین که خود باوری به یک جریان زنده تبدیل شود و از متخصصان با قدرت خلاقیت حمایت شود، می توان تمام ریشه های وابستگی به بیرون از مرزها را قطع کرد.

وزیر راه و شهرسازی گفت: هدف از تحریم ها ایجاد التهاب و فساد در کشور و به چالش کشیدن مقبولیت نظام است.

اسلامی با اشاره به تاکیدات مقام معظم رهبری بر رونق تولید و خودکفایی بیان داشت: در هر گوشه این نمایشگاه به چشم می خورد که تحریم ها توسط متخصصان و محصولات ایرانی به چالش کشیده شده است. تفاهم نامه ای که امروز بسته می شود برای تامین ریل از سوی ذوب آهن اصفهان، نماد خودباوری و تکیه بر توان داخلی است. در واقع با تولید ریل ملی از واردات آن جلوگیری شده است.

وی افزود: جهت راه آهن چابهار - زاهدان با موافقت مقام معظم رهبری از محل صندوق توسعه ملی به این پروژه رقمی تخصیص یافت که نشان دهنده اهمیت آن است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در این مراسم گفت: در سال ۹۷ بیش از ۱۲ میلیارد دلار واردات کاهش یافت و طبق برنامه ۱۰ میلیارد دلار دیگر تا سال آینده کاهش می یابد. وی افزود: امسال روح جدیدی در صنعت دمیده شده و هر روز شاهد افتتاح پروژه های مربوط به ساخت داخل هستیم. ظرفیت های زیادی در کشور داریم و در همه زمینه ها قادر به توسعه و افزایش تولید هستیم.

رحمانی اظهار داشت: در پروژه های تولیدی، قطع وابستگی در اولویت است و بعد از آن توجیه اقتصادی مورد توجه است.

وزیر صمت با اشاره به اقدامات گسترده در صنعت فولاد جهت قطع وابستگی گفت: در این حوزه نهضت ساخت داخل اهمیت بسیاری دارد و مرکز حمایت از ساخت داخل در وزارت صمت راه اندازی شده است.

وی افزود: در هر حوزه ای ساخت داخل اتفاق می افتد، با تمام توان واردات آن مدیریت می شود. الان ۳۱ درصد واردات کاهش یافته است و در ۱۶۰۰ ردیف تعرفه واردات ممنوع شده است.

دکتر سعید محمد فرمانده قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص) نیز در افتتاحیه این نمایشگاه گفت: جذب سرمایه در بخش تولید و تسهیلات جهت صادرات غیرنفتی از جمله خواسته های بخش تولید کشور است.

گفتنی است ذوب آهن اصفهان با برپایی غرفه ای در نمایشگاه توانمندی های فنی و مهندسی ایران با محوریت رونق تولید، محصولات جدید را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار داد. این نمایشگاه از سوم تا هفتم اسفند ماه در مصلای تهران برپاست

پیشرفت ۸۰ درصدی مرمت و موزون‌سازی دیوارنگاره‌های خانه حریری تبریز

تبریز - خبرنگار اقتصادسرآمد : مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی آذربایجان شرقی از پیشرفت ۸۰ درصدی مرمت و موزون‌سازی دیوارنگاره‌های خانه حریری تبریز خبر داد.

مرتضی آبدار ضمن اعلام این خبر، اظهار کرد: خانه حریری یکی از زیباترین خانه‌های قاجاری تبریز است که به سبب نقش و نگار منحصربه‌فرد، از اهمیت بسیاری برخوردار است، از این‌رو اداره کل میراث فرهنگی استان طی سال‌های اخیر در راستای حفظ و حراست از این میراث فاخر، اقدام به تکمیل مرمت آن کرده است.

وی افزود: در مراحل پیشین از مرمت این خانه اقداماتی نظیر فن شناسی و بررسی آزمایشگاهی رنگ‌دانه‌ها، استحکام‌بخشی و تثبیت بتونه زنی و بوم سازی، غبارزدایی و پاک‌سازی مکانیکی از شیمیایی و موزون‌سازی رنگ و تثبیت نهایی انجام شده است.

وی بیان کرد: فاز فعلی مرمت و موزون‌سازی دیوارنگاره‌های خانه حریری که از خردادماه ۹۸ آغازشده با اعتباری بالغبر یک میلیارد و ۱۲۷ میلیون ریال اعتبار به پایان رسید.

مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی استان در خاتمه تأکید کرد: با توجه به این‌که نقش و نگارهای این خانه تاریخی از فاخرترین نمونه‌های موجود است، مرمت بخش‌های باقیمانده آن در سال آتی نیز ادامه خواهد داشت.

به گزارش روابط عمومی اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی آذربایجان شرقی، خانه تاریخی حریری یکی از زیباترین خانه‌های قاجاری تبریز با زیربنایی بالغبر دو هزار و ۵۰۰ متر و مساحت چهار هزار مترمربع است که در تاریخ ۳۷ دی ۱۳۷۷ به شماره ۲۲۴۲ در فهرست آثار ملی ایران به ثبت رسید.

تولید کاغذ از گلبرگ زعفران توسط گروه شرکت‌های سحرخیز

مشهد - میرشکار - خبرنگار اقتصادسرآمد : تولید کاغذ با گلبرگ‌های دور ریز زعفران ایده‌ایست که استارتاپ‌های ایرانی آن را به مرحله عملیاتی شدن رساندند و برای اجرایی شدن آن نیاز به حمایت شتاب دهی داشتند.

دکتر فرهاد سحرخیز عضو هیات مدیره گروه سحرخیز در این باره گفت: سال هاست که هیچ استفاده ای از گلبرگ‌های زعفران بعد از جداکردن از کلاله نمی‌شد و این دغدغه استفاده از گلبرگ ها و ایجاد ارزش افزوده همواره برایمان وجود داشت.

وی تصریح کرد: از این رو با توجه به نگاه ویژه گروه شرکت‌های سحرخیز به حمایت از استارت آپ‌ها و نیز آشنایی با گروهی که راهکار تولید کاغذ از گلبرگ زعفران را ارائه داده بود، باعث شد تا بتوانیم با سرمایه گذاری در این بخش از کاغذهای تولیدی به این روش در صنعت کاغذ و حتی بسته بندی با قابلیت چاپ استفاده کنیم.

عضو هیات مدیره گروه سحرخیز یادآور شد: در این زمینه گروه سحرخیز، سرمایه ای را در اختیار ایده‌پردازان قرار داده است تا در کارخانه‌ای واقع در تربت حیدریه تولید کاغذ با گلبرگ را به صورت رسمی از ۸ اسفندماه سال جاری عملیاتی کنند.

سحرخیز افزود: نکته مهم این است که این ایده برای نخستین بار در جهان پیاده سازی و اجرا می‌شود و بعد از افتتاح آن و عملیاتی شدنش می‌توانیم به لطف بهره گیری از گلبرگ های گیاه پر خاصیت و پر رمز و راز زعفران و با جلوگیری از قطع درختان و همچنین کاهش ایجاد زباله، گامی مهم هر چند کوچک درجهت حفظ محیط زیست و ایجاد محیطی تمیز و سالم برداریم.

مدیرعامل شرکت گازاستان:

گازرسانی به ۴۹۸ روستای آذربایجان‌غربی در دست اجراست

ارومیه - معجنی - خبرنگار اقتصادسرآمد : مدیرعامل شرکت گاز آذربایجان‌غربی از گازرسانی به ۴۹۸ روستای استان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز آذربایجان‌غربی، علیرضا شیخی، گفت: از ۲۸۳۰ روستای استان، ۲۴۶۱ روستا قابلیت گازرسانی دارند که از این تعداد ۱۱۲۳ روستا گازدار شده‌اند.

وی تعداد مشترکین روستایی آذربایجان‌غربی را ۲۰۳ هزار مشترک اعلام کرد و افزود: برای گازرسانی به این ۸۳۳۵ کیلومتر شبکه‌گذاری صورت گرفته است.

مدیرعامل شرکت گاز آذربایجان‌غربی در ادامه با اشاره به ابلاغیه هیات مدیره شرکت ملی گاز ایران در سال ۹۳ مبنی بر تعیین سقف هزینه تمام شده ۶ میلیونی تومانی به ازای هر خانوار برای گازرسانی به روستاها، اعلام کرد: نیمه سال ۹۷ با دستور وزیر نفت، سقف تعیین شده برای روستاهای مناطق سردسیر به ۱۲ میلیون تومان افزایش یافت. به گفته شیخی، در گستره‌ی استان، هر روستایی که هزینه گازرسانی آنها برای هر خانوار کمتر از ۱۲ میلیون تومان باشد، گازرسانی آنها به سرعت اجرا می‌شود.

اصفهان سالانه ۱۵ تن در هکتار فرسایش خاک دارد

اصفهان - سمیه کربلایی - خبرنگار اقتصادسرآمد : مسئول اداره مهندسی و مطالعات اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان گفت: فرسایش خاک در این استان سالانه ۱۲ تا ۱۵ تن در هکتار است که اجرای طرح های آبخیزداری از سال ۷۰ تاکنون ۲۰ درصد از فرسایش جلوگیری کرده است.

حمید لیاقتی اظهار کرد: خاک مهمترین عنصر و پایه طبیعت است که اگر حفظ نشود منابع طبیعی یک کشور در معرض نابودی قرار می گیرد.

وی افزود: بر اساس مطالعات سال ۱۳۹۲ ارزش کمی هدررفت هر تن خاک و عناصر شیمیایی آن (NPK نیتروژن، فسفر و پتاسیم) ۱۱ هزار ریال است.

این کارشناس حوزه آب خاطرنشان کرد: خاک ارزش‌های دیگری نیز دارد از جمله اینکه مانند یک آب انبار عمل می کند و اگر از بین برود خاصیت نفوذپذیری و آبگیری آن کاسته می‌شود؛ اگر خاک نباشد ذخیره آب نیز نخواهیم داشت. مسئول اداره مهندسی و مطالعات اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان با بیان اینکه رسوب خاک به سدها خسارت وارد می کند، گفت: هزینه لایروبی و تخلیه هر متر مکعب رسوب ناشی از فرسایش آبی در سدها و تأسیسات استان در شرایط کنونی دستکم ۱۲۵ هزار ریال برآورد می‌شود.

لیاقتی با بیان اینکه فرسایش خاک در حوضه سدهای استان اصفهان سالانه ۱۴-۱۵ تن در هر هکتار است، اظهار کرد: میزان فرسایش خاک در همه بخش‌های استان اصفهان نیز به طور متوسط ۱۲ تا ۱۵ تن در هر هکتار است که این رقم بسیار بالایی است.

لیاقتی با بیان اینکه هزینه میلیاردی ساخت سد و ذخیره آب از عواملی است که اهمیت کنترل فرسایش آبی خاک و جلوگیری از ۱۶ میلیون تن رسوب در مخازن سدها را دو چندان می کند، اظهار کرد: اجرای طرح‌های آبخیزداری در ۲۷ سال گذشته (۱۳۷۰ تا ۱۳۹۷) ۲۰ درصد از فرسایش خاک در استان اصفهان جلوگیری کرده است.

وی افزود: از سال هفتاد تاکنون از ۱۶ میلیون تن رسوب تولیدی در حوضه سدهای استان معادل سه میلیون تن رسوب کنترل شده است.

مسئول اداره مهندسی و مطالعات اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان با بیان اینکه پنج سد دز، کارون، گلپایگان، ۱۵ خرداد و زاینده رود که از سدهای بسیار مهم در کشور بشمار می‌روند، افزود: از مساحت ۱۰ میلیون و ۷۰۰ هزار هکتاری استان اصفهان نزدیک به ۱.۷ میلیون هکتار حوضه آبخیز سدهای مخزنی کارون، دز، زاینده رود، ۱۵ خرداد و حنا است که بخشی در حوزه اصفهان و بخشی خارج از استان است.

وی خاطرنشان کرد: سالانه ۱۴ میلیون مترمکعب حجم مخازن به علت رسوب گیری کم می‌شود که خسارت ناشی از آن حدود یکهزار میلیارد در سال است؛ فرسایش آبی خاک و رسوب هزینه زیادی برای سدها دارد و عمر مفید آن‌ها را کم می‌کند.

لیاقتی با اشاره به اینکه فرسایش آبی ناشی از بارندگی‌ها، روان آب‌ها و وقوع سیلاب‌ها در حوضه‌های آبخیز است، یادآور شد: ایران از نظر فرسایش خاک جز کشورهای درجه اول است و وضعیت نامطلوبی دارد با وجود این اجرای طرح‌های آبخیزداری و حفظ پوشش گیاهی در بخش جنگل و مرتع می‌تواند به کاهش فرسایش خاک کمک کند.

الکترونیکی شدن بلیت‌فروشی در پایگاه‌های میراث جهانی خوزستان

اهواز - خبرنگار اقتصادسرآمد: مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی خوزستان از الکترونیکی شدن بلیت‌فروشی در مجموعه‌های پایگاه‌های میراث جهانی استان خبر داد. سیدحکمت‌الله موسوی با اعلام این خبر اظهار کرد: در فاز اول مجموعه‌های پایگاه‌های میراث جهانی استان به دستگاه خرید الکترونیکی بلیت مجهز شده‌اند و در فاز بعدی دیگر مراکز به این دستگاه‌ها مجهز خواهند شد. وی با بیان این‌که این مجموعه‌های فرهنگی-تاریخی جزو پربازدیدترین جاذبه‌های فرهنگی تاریخی استان هستند گفت: پیش از این فروش بلیت به صورت دستی انجام می‌شد که علاوه بر نیاز به نیروی انسانی بسیار زیاد، رضایت‌مندی کافی برای گردشگران ایجاد نمی‌کرد؛ اما با راه‌اندازی سامانه فروش الکترونیکی در چند مجموعه فرهنگی تاریخی، اکنون در استان خوزستان شاهد بهره‌برداری از این سامانه فروش بلیت هستیم. مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی خوزستان با تأکید بر این‌که راه‌اندازی این سامانه، صحت و سلامت کار را ارتقاء می‌دهد و باعث افزایش سطح ارائه خدمات به گردشگران می‌شود افزود: باتوجه به این‌که گردشگران در سراسر دنیا بلیت اماکن و محوطه‌های تاریخی را به عنوان یادگاری نزد خود نگهداری می‌کنند، تمهیداتی پیش‌بینی خواهد شد تا بلیت الکترونیکی به گونه‌ای باشد که امکان نگهداری آن وجود داشته باشد. وی عنوان کرد: استفاده از ابزارهای نوین برای افزایش سطح خدمات و ارتقای کیفیت در دستور کار اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی قرار دارد و تلاش داریم با ابزارهای نرم‌افزاری تاریخ را در این جا بازگو کنیم؛ چراکه باید از حداکثر فناوری برای بازگو کردن تاریخ به گردشگران به ویژه گردشگران خارجی استفاده کنیم. موسوی، جلوگیری از چاپ بلیت‌های کاغذی رنگی در چاپخانه مرکزی دولتی و دشواری‌های انتقال آن به مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها، نظارت دقیق بر سیستم فروش و عرضه بلیت، دریافت آمارهای به‌روز و لحظه‌ای، سرعت، سهولت، حذف صف‌های طولانی تهیه بلیت و راه‌اندازی مراکز فروش بلیت به صورت کاملا مکانیزه و خودکار را از مزایای این طرح برشمرد و خاطرنشان کرد: کلیه گردشگران علاقمند به بازدید از آثارهای میراث جهانی چغازنبیل و هفت‌تپه، میراث جهانی شوش و میراث جهانی شوشتر می‌توانند با مراجعه به یکی از سایت‌های **www.alaedin.travel** و **www..com.www.tik8** **cinematicket.org** بلیت خود را به صورت اینترنتی دریافت کنند.

معاون اداره کل کار، تعاون و رفاه اجتماعی قزوین

بیش از ۷۰ درصد خانوارهای قزوین مشمول طرح حمایت معیشتی شدند

قزوین - خبرنگار اقتصادسرآمد : معاون اجتماعی و فرهنگی اداره کل کار، تعاون و رفاه اجتماعی استان قزوین با اعلام اینکه ۷۳.۷ درصد خانوارهای قزوین در آبان ماه مشمول طرح کمک حمایت معیشتی شدند، گفت: افرادی که مشمول نشده‌اند نیز می توانند هرچه سریعتر اعتراض خود را در سامانه رسیدگی به درخواست کمک حمایت معیشتی ثبت کنند.

قاسم آقاعلیخانی، معاون اجتماعی و فرهنگی اداره کل کار، تعاون و رفاه اجتماعی استان قزوین اظهار کرد: در آبان ماه سال جاری ۷۳.۷ درصد خانوارهای قزوین مشمول طرح کمک حمایت معیشتی شدند ولی بعد از آن طی ثبت اعتراضات و تأیید برخی از خانوارها بر آمار مشمولین این طرح افزوده شد که آماری در این خصوص نداریم و به‌محض دریافت آمار به روز از وزارتخانه آن را در اختیار رسانه‌ها قرار خواهیم داد.

وی با اشاره به اینکه افرادی که هم‌زمان دارای شغل، خانه و خودرو باشند مشمول طرح کمک حمایت معیشتی نمی‌شوند، ادامه داد: اگر میزان درآمد تعیین‌شده در خانوارهای پنج نفره بیش از هشت میلیون، چهار نفره هفت میلیون، سه نفره ۶ میلیون، دو نفره پنج میلیون و یک نفره چهار میلیون تومان باشد مشمول طرح کمک حمایت معیشتی نخواهند شد.

معاون اجتماعی و فرهنگی اداره کل کار، تعاون و رفاه اجتماعی استان قزوین با اشاره به اینکه بررسی‌ها از طریق بانک اطلاعات رفاه ایرانیان انجام می‌شود، تصریح کرد: اگر خودرو خانوار بیش از ۳۰۰ میلیون تومان و قیمت خانه آن‌ها در کلان شهرها بیش از یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون و در دیگر شهرها ۹۰۰ میلیون تومان باشد نیز مشمول طرح کمک حمایت معیشتی نمی‌شوند؛ همچنین اگر کارفرمایی بیش از سه بیمه پرداز داشته باشد نیز مشمول طرح نخواهند شد.

آقاعلیخانی با اشاره به اینکه سامانه برای ثبت اعتراضات باز است، اشاره کرد: بررسی‌ها به دو طریق انجام می‌شود و افراد جامانده از یارانه و افرادی که یارانه آن‌ها به دلیل تمکن مالی قطع شده است نیز می‌توانند هرچه سریعتر اعتراض خود را در سامانه رسیدگی به درخواست کمک حمایت معیشتی https://hemayat.mcls.gov.ir ثبت کنند.