



اخبار

مدیرعامل شرکت گاز استان مازندران:

### مشترکین گاز طبیعی در استفاده از وسایل گازسوز به هشدارهای ایمنی توجه کنند



“ محمد اسماعیل ابراهیم زاده مدیرعامل شرکت گاز استان ، درباره دستورالعمل‌های ایمنی برای مصرف‌کنندگان گاز طبیعی گفت: زنگلاتور و کنتور نصب شده از طرف شرکت گاز مازندران در منازل بر اساس نیاز و استاندارد بوده و حجم گاز و ظرفیت آن نیز دارای حد معین است.

وی افزود: با توجه به این موضوع چنانچه شهروندان به گاز یا تاسعبات بیشتری نیاز دارند باید در مرحله اول شرکت گاز مازندران را در جریان امر قرار داده و از دستکاری بدون اطلاع این وسایل خودداری کنند؛ چرا که چنین کاری رسکک وقوع خطر را به شدت افزایش می‌دهد. مدیرعامل شرکت گاز مازندران با بیان اینکه هر وسیله گازسوز باید به یک شیر مستقل وصل شود، افزود: استفاده از یک شیر و گرفتن اشعاب از آن برای چند وسیله گازسوز غیراستاندارد و ممنوع است. ابراهیم زاده با تأکید بر اینکه شیرهایی که مورد استفاده نیست باید با درپوش مسدود شود، گفت: هر وسیله گازسوز نظیر بخاری و آبگرمکن نیازمند دودکشی مستقل با کلاک H شکل است. وی از مشترکین خواست محل اتصال وسیله گازسوز با دودکش را هرچند گاز مورد بازدید قرار داده و از اتصال محکم آن مطمئن شوند. ابراهیم زاده با تأکید بر اینکه محل عبور دودکش یا وسایل گازسوز از شیشه‌های پنجره نباید مستقیماً با شیشه در تماس باشد گفت: در صورت تماس دودکش با شیشه امکان شکسته‌شدن شیشه بر اثر افزایش حجم ناشی از حرارت دودکش یا عوامل دیگر وجود دارد که این امر ممکن است سبب بروز حوادث ناگوار شود. وی فاصله عبور دودکش از پنجره را حداقل یک متر دانست و گفت: این فاصله به این دلیل است که گاز خروجی دوباره وارد فضای اتاق نشود. مدیرعامل شرکت گاز مازندران با تأکید بر اینکه کلاک دودکش بخاری نیز به شکل دوراهی باید مورد بازدید قرار گیرد، گفت: باید بررسی شود که این کلاک در جای خود قرار گرفته باشد و توسط باد و طوفان جابجا نشده باشد . ابراهیم زاده افزود: در صورتی که کلاک در جای خود نبود باید آن را در جای خود قرار داد چرا که نبودن کلاک دودکش سبب وارد شدن اجسام خارجی و همچنین برف و باران به فضای داخل دودکش شده و احتمال اسداد آن را افزایش می‌دهد. به گفته مدیرعامل شرکت گاز مازندران ، اسداد دودکش سبب جلوگیری از خروج محصولات احتراقی و در نتیجه سوختن ناقص وسیله گازسوز و گازگرفتگی ساکنان خواهد شد. ابراهیم زاده با اشاره به جزئیات پوشش بیمه جانی و مالی مشترکین خانگی گاز طبیعی در مقابل حوادث ناشی از مصرف گاز طبیعی گفت: کلیه مشترکین گاز خانگی تحت پوشش بیمه پارسین قرار دارند لذا در صورت بروز هرگونه حادثه ناشی از گاز طبیعی، به ادارات گاز مربوطه مراجعه و نسبت به اعلام حادثه اقدام نمایند.

### ابراز رضایت فرماندار مسجدسلیمان از ارایه خدمات عام المنفعه نفت و گاز مسجدسلیمان

فرماندار مسجدسلیمان از یکی از پروژه های عمرانی و عام المنفعه نفت بازدید کرد.

علیرضا گورویی در این بازدید که از سوی قیاد ناصری مدیرعامل شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان همراهی می شد از روند اجرایی پارک موزه برق تمیی بازدید کرد. فرماندار مسجدسلیمان در ابتدا با حضور در محل احداث پارک تفریحی مجاور نیروگاه برقی از این پروژه بازدید و ضمن بررسی پیشرفت اجرایی با کارشناسان و عوامل اجرایی و نظارت آن به بحث و تبادل نظر پرداخت . وی در این بازدید وجود ناصری در رأس شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان را یک فرصت متمم برای پیشرفت و توسعه شهر مسجدسلیمان برشمرد و اظهار داشت :ایشان از بدو مسئولیت این شرکت منشاء خدمات ارزنده ای برای شهر بوده اند و من بعنوان فرماندار و نماینده عالی دولت در این شهر بر این عملکرد مهر تأیید می زرم . لازم به ذکر است پارک موزه برق تمیمی پروژه ای عام المنفعه است که توسط شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان جهت افزایش فضاهای تفریحی و امکان سیاحتی شهر مسجدسلیمان در کنار رودخانه تمیمی در زمینی به مساحت ۸۰۰۰۰ متر مربع عملیات اجرایی آن از مرداد ماه آغاز شده است .

سختگویی شرکت گاز استان مرکزی در آستانه فرارسیدن فصل سرد سال تأکید کرد

### بر مدیریت مصرف و رعایت نکات ایمنی در مصرف گاز طبیعی



اراک – کمال آبادی: رضا طراوتی رئیس روابط عمومی شرکت گاز استان مرکزی بر استفاده از لوازم گازسوز استاندارد و توجه ویژه به پرسبب انرژی نصب شده بر روی این لوازم تأکید کرده و افزود: مشترکین محترم باید از تبدیل وسایل نفت سوز به گازسوز بپرهیزند و از نیروهای متخصص برای نصب وسایل گازسوز استفاده کنند. وی ضمن تأکید بر استفاده از بخاری های استاندارد برای گرم کردن منازل و محل کار،

اظهار داشت: اطمینان از سلامت کارکرد و استاندارد بودن دودکش و دقت در نصب اتصالات لوازم گازسوز، از راه های پیشگیری از خطر گاز منواکسید کربن است و مشترکین باید هنگام نصب وسایل گاز سوز به خصوص بخاری گاز از باز بودن مسیر دودکش و نصب کلاک H در پشت بام مطمئن شوند، همچنین دقت کافی برای پیش بینی تبادل هوا و جریان اکسیژن کافی متناسب با نیاز دستگاه ها و سامانه های گرمایشی نصب شده در محیط های مسکونی داشته باشند.

وی ضمن تأکید بر استفاده نکردن از بخاری های بدون دودکش در محیط های مسکونی بضمته خاطر نشان کرد: آبی نبودن شعله بخاری، رطوبت زیاد اتاق و نامطموع بودن فضای منزل نشانه خطر است و باید در این گونه مواقع ارتفاع دودکش و مسیر آنرا کنترل کرده یا از افراد مطلع و کارشناس و یا تماس با ۱۹۴ در این خصوص درخواست راهنمایی و کمک شود.

طراوتی در ادامه داد: سرویس کردن کامل مجموعه سامانه های گرمایشی مجتمع های مسکونی به خصوص رسوب زدایی کوره ها و اطمینان از سلامت مشعل ها و... قبل از آغاز فصل سرد، استفاده از بست های فلزی و شیشه ای استاندارد و لوله های بخاری فلزی در نصب بخاری و لوازم گازسوز ، جلوگیری از نصب دودکش های آکاردونی و استفاده نکردن از یک شیر گاز برای چند وسیله گازسوز از دیگر نکاتی است که باید به آن توجه شود.

رئیس روابط عمومی شرکت گاز استان مرکزی میزان درجه حرارت استاندارد در منازل در فصل سرد را ۲۱ تا ۲۱ درجه سانتیگراد اعلام کرد.



مدیر شعب بانک سپه منطقه اصفهان گفت: تعهدات امسال بانک سپه استان اصفهان برای پرداخت تسهیلات به واحدهای تولیدی و صنعتی کوچک و بزرگ، حدود سه هزار میلیارد ریال است.

به گزارش خبرنگار «بتکار» از اصفهان، حمیدرضا باقری با تأکید بر تسریع و تسهیل پرداخت تسهیلات برای کمک به رفع موانع تولید، افزود: تاکنون ۲۵۰ میلیارد ریال از این تسهیلات به متقاضیان پرداخت شده است. وی اظهار کرد: بانک سپه با پرداخت ۲ هزار و ۴۰۹ میلیارد ریال وام در قالب تسهیلات رونق تولید و اشتغال در سال ۹۵، رتبه نخست را در این زمینه در استان اصفهان کسب کرد. وی با اشاره به نامگذاری سالجاری به اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال از سوی رهبر معظم انقلاب، تصریح کرد: کارکنان و تیم مدیریتی بانک سپه در استان اصفهان تمام تلاش خود را در راستای خدمت رسانی بهینه و مطلوب به فعالان اقتصادی و آحاد جامعه بکار بسته اند و برای کمک به رونق اقتصادی و تحقق اهداف شعار سال همت گماشته اند. باقری همچنین گفت: براساس آمار استخراج شده، منابع شعب بانک سپه در استان اصفهان از مبلغ ۲۳ هزار میلیارد ریال در آذر ۹۳ به حدود ۵۷ هزار میلیارد ریال تا پایان نیمه نخست سالجاری با رشد ۱۵۰ درصدی رسیده که این رشد در طول ۳۴ ماه می سابقه بوده است. وی رشد ۱۵۰ درصدی منابع بانک سپه در استان بزرگ اصفهان را نشان از اعتماد مردم و اعتقاد کارکنان این استان به چهار اصل: اعتماد به کمک الهی، خودباری، مدیریت جهادی و امید به آینده دانست. پرداخت ۶۴۳۱ فقره وام قرض الحسنه ازدواج مدیر شعب بانک سپه منطقه اصفهان با اشاره به پرداخت ۶ هزار و ۴۲۱ فقره تسهیلات قرض الحسنه ازدواج در این استان توسط بانک سپه در یک سال و نیم اخیر، تصریح کرد: ۳ هزار و ۳۰۰ فقره از این تسهیلات در سال



۳ و ۹۵ هزار و ۱۳۱ فقره از ابتدای سال ۹۶ تا کنون پرداخت شده است. باقری، مجموع مبلغ وام قرض الحسنه ازدواج پرداخت شده این بانک از ابتدای سال ۹۵ تاکنون را ۶۷۲ میلیارد ریال اعلام کرد و تدبیر بانک سپه از ابتدای مرداد سالجاری در اجرای طرح ضربتی وام قرض الحسنه ازدواج را راهگشا و بموقع دانست. وی اظهار امیدواری کرد: با ادامه این روند دیگر شاهد صف انتظار زوج های جوان برای دریافت وام قرض الحسنه ازدواج نباشیم. باقری با اشاره به کمک های بانک سپه برای رفع مشکلات قشر آسیب پذیر، اظهار کرد: بیش از ۲ هزار و ۳۰۰ فقره تسهیلات قرض الحسنه درمان، رفع اعتیاد و ضروری و تحصیلی به مبلغ بیش از ۲۷ میلیارد ریال به همراه ۲۹۶ فقره تسهیلات خرید مسکن خانواده شهید، جانبازان و ایثارگران به مبلغ بیش از ۲۰۷ میلیارد ریال از ابتدای سال ۹۵ تا کنون پرداخت

### ثبت بیش از یک میلیون و ۳۰۱ هزار نفر ساعت کار بدون حادثه در منطقه هشت عملیات انتقال گاز

تبریز – ماهان فلاح: رئیس امور بهداشت، ایمنی، محیط زیست و پدافند غیرعامل منطقه ۸ عملیات انتقال گاز از ثبت بیش از یک میلیون و ۳۰۱ هزار و ۱۸۴ نفر ساعت کار بدون حادثه در طول شش ماهه نخست سالجاری در این منطقه خبر داد.

به گزارش خبرنگار ما در تبریز به نقل از روابط عمومی منطقه ۸ عملیات انتقال گاز ایران، فرهاد قدیمی با اعلام این خبر گفت: ثبت بالغ بر یک میلیون و ۳۰۱ هزار نفر ساعت کار بدون حادثه نشان از ارتقاء علمی کارکنان و اهتمام به الزامات ایمنی و ارائه آموزش های هدفمند به منظور مقابله با سوانح و کاهش آمار مخاطرات شایع در این منطقه است. قدیمی



### ۳۶ شهر و ۳۵۸ روستای استان بوشهر بر خوردار از نعمت گاز

داشته که این آمار ظرف سالهای اخیر به ۹۸ درصد افزایش یافته و هم اکنون استان بوشهر در یک قدمی تبدیل شدن به استان سبز است. حسیني همچنین یادآور شد : با عنایت به مصوبات خوب صورت گرفته در زمینه توسعه گازرسانی به نقاط محروم و دوردست کشور و همچنین به همت کارکنان ساعی و سختکوش خود ، بحمد ا... به تمامی وظایف خود در زمینه توسعه گازرسانی در استان جامه عمل پوشانده و هم اکنون نیز تمام توان خود را در زمینه گازرسانی به اندک روستاهای واجد شرایط گازرسانی در استان و نیز افزایش فروش گاز به مشترکین صنعتی بکار گرفته ایم که ان شا... به تدریج مردم استان را در روند اجرایی این امور و فعالیت ها قرار خواهیم داد.

می شد و هنوز ناخالصی های ترش کننده گاز کک یعنی ترکیبات آمونیاک و سولفید هیدروژن در گاز کک موجود بود، بنابراین امکان مصرف کامل گاز کک به دلیل ترش بودن آن امکان پذیر نبود و حجم زیادی از آن در مشعل باتری سه سوخته می شد. وی خاطر نشان کرد: د نظر به ارزش حرارتی و اقتصادی گاز کک و همچنین مسائل زیست محیطی ناشی از سوزاندن آن در مشعل و خوردگی گاز کک ترش، از همان ابتدای سال ۱۳۹۲، راه اندازی زیر واحد های باقیمانده طرح توازن در دستور کار قرار گرفت. عملیات تأمین و نصب تجهیزات شروع و راه اندازی تجهیزات به صورت تکی و جمعی یکی پس از دیگری صورت پذیرفت. اما به دلیل اینکه در این پالایشگاه از فرایند جدید کلاوس ( Claus ) جهت تصفیه گاز کک بهره گرفته شده و فرایند کاملاً تحت کنترل نرم افزار بوده و پیمانکار چینی نیز تسلط کافی به این فرایند نداشت، پروسه راه اندازی آن زمان برد.

علایی گفت : ابتدا چندین نوبت با حضور سوبروپراهای چینی اقدام به راه اندازی این واحد شد اما عملیات راه اندازی به دلیل انهم نرم افزار کنترلی و برخی مسائل تجهیزاتی با شکست مواجه شد. لذا تصمیم گرفته شد ابتدا مسائل تجهیزاتی حل و پس از استخراج منطق برنامه به کمک مهندسی معکوس از نرم افزار چینی نسبت به راه اندازی واحد اقدام گردد. اما به دلیل اینکه عملیات زمان بر بود با ابتکار بهره بردار و با تغییر در فرایند جنب NH۳ و H۲S ( زیر واحد ۴۰۰۵ ) گاز کک به کمک آب نرم به

### تمدید گواهینامه ۲۰۰۸: ISO۹۰۰۱ ایپمارستان شهید مطهری

به مراجعین توصیه کرد : جهت ارتقاء این فرآیندها به مقوله آموزش و سایر شاخص های جاری بیمارستان ،توجه ویژه شود. وی افزود : در شاخص رضایتمندی بیماران و همراهان بهداشت محیط، اتاق های عمل بیمارستان شهید مطهری بسیار خوب عمل کرده و امیدواریم این شاخص الگویی برای دیگر بیمارستان ها باشد. تجهیزات در خوبی ردهایی شد و بیمارستان شهید مطهری از تجهیزات بسیار خوب و مدرنی برخوردار می باشد ضمن تأیید تمدید گواهینامه ۲۰۰۸: ISO۹۰۰۱ بیمارستان شهید مطهری از تلاش های و دکتر اجنادی و همکارانشان به لحاظ رعایت الزامات قانونی و پیشرفت این بیمارستان و مدیریت استراتژیک تقدیر کرد. در پایان مراسم دکتر اجنادی رئیس بیمارستان شهید مطهری ضمن تشکر از دقت بالای تیم ممیزی و اعلام نظرات آن ها در جهت تقویت و توسعه درمان و سلامت تمامی اقشار مردم از زحمات پزشکان و کلیه همکاران شاغل در بیمارستان تقدیر کرد. وی گفت : به این مهم دست نمی یافتمیم مگر با تلاش و جدیتی که تمامی پزشکان و دیگر همکاران در تمامی بخش های بیمارستان انجام دادند.

### معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران از مدیرعامل شرکت گاز استان گلستان تقدیر کرد

به پاس قدردانی از حمایت و تلاشهای ارزشمند مدیرعامل شرکت گاز استان گلستان در مسیر تعمیم و تعمیق فرهنگ نورانی قرآن و عترت در بین کارکنان ، همسران و فرزندان کارکنان و حضور پر شور توام با معنویت آنها در مسابقات قرآن کریم ((بهار در بهار)) سال ۹۵-۹۶ که موفق به رشد بیش از ۳۰ درصدی مشارکت قرآن پژوهان عزیز در این مسابقات شده است ازسوی حمید رضا عراقی معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران با اهداء لوح تقدیر از صفرعلی جمال لیوایی تجلیل بعمل آمده و توفیقات روز افزون ایشان را در راستای احیای بصیرت و معرفت قرآنی در سایه الطاف بی دریغ الهی از خداوند منان مسئلت کرد. در همین راستا جمال لیوایی نیز به نوبه خود از عنایت و حسن نظر عراقی و همچنین تلاش و همکاری کارکنان و خانواده های این بزرگواران تقدیر نموده و خدمت در مسیر شامه و ترویج فرهنگ نورانی قرآن و عترت را افتخار بزرگی برای خود و مجموعه همکاران شرکت دانست.

### برای پرداخت تسهیلات به واحدهای تولیدی و صنعتی کوچک و بزرگ

## تعهدات امسال بانک سپه استان اصفهان حدود سه هزار میلیارد ریال است

تا کنون را نیز ۱۹ هزار و ۲۰۰ کارت با اعتبار ۲ هزار و ۹۱۰ میلیارد ریال اعلام کرد. وی افزود: شعب بانک سپه استان اصفهان با استفاده از تبصره ۳۵ قانون بودجه سال ۹۵ با دریافت اصل طلب بانک و بخشودگی سود و کلیه جرائم متعلق به آن دسته بدهکاران زیر بخش کشاورزی و حوادث غیر مترقبه بخش روستایی به افشار زحمتکش نیز کمک کرده است. باقری ارائه خدمات به نیروهای مسلح و همچنین نانوایان برای خرید آرد را از دیگر اقدام های بانک سپه در استان اصفهان برشمرد. رشد ۵۰ درصدی مانده تسهیلات پرداختی به بخش های مختلف اقتصادی مدیر شعب بانک سپه استان اصفهان با اشاره به حمایت این بانک از طرح های کلان اقتصادی در راستای همکاری با اهداف اقتصادی دولت و همراهی صندوق توسعه ملی تصریح کرد: این بانک در طرح صنعتی کشور اقدام های مهمی در زمینه کمک به اجرای طرح های اقتصادی بخش های مختلف اعم از کشاورزی، صنعت و معادن، مسکن، ساختمان، بازرگانی، خدمات، واردات و صادرات با پرداخت تسهیلات در قالب عقود مختلف اسلامی انجام داده است. وی به حجم تسهیلات پرداختی بانک در بخش های مختلف اقتصادی استان اشاره کرد و گفت: مانده تسهیلات اعطایی این بانک در پایان شهریور امسال بالغ بر ۲۸ هزار و ۶۵۲ میلیارد ریال بوده است که در مقایسه با پایان سال ۹۴ رشد ۵۰ درصدی را نشان می دهد. وی با تأکید بر همراهی بانک سپه با سیاست های اقتصادی دولت تدبیر و امید افزود: بیش از ۵۱ درصد از کل تسهیلات اعطایی بانک سپه در استان اصفهان به بخش صنعت و معادن اختصاص یافته است. باقری از افتتاح ۲ واحد آرزوی مستقل در شعب مجتمع فولاد مبارکه و کاشان خبر داد و اظهار امیدواری کرد: با افتتاح این دو واحد ضمن افزایش خدمات آرزوی به فعالان اقتصادی استان، در انجام امور مشتریان تسریع و رضایتمندی آنها بیشتر شود.

افزود: اجرای پروژه های ایمن و بدون حادثه در طول سال جاری همگی حاکی از الطاف خداوندی واستقرار سیستم مدیریت HSE در این منطقه است که با سرلوحه قراردادن وتمرکز بر موضوعات این مهم، شرایط لازم جهت بهبودی، بهره وری و تعالی سازمان را فراهم آورده است. وی به تشریح برنامه های اجرا شده در بخش ایمنی، در طول سال جاری پرداخت و اظهار داشت: بازدید و بازرسی ایمنی از کلیه تجهیزات و اماکن منطقه، سیستم های اعلام و اطفای حریق، وضعیت ایمنی پیمانکاران، وسایل و تجهیزات آتش نشانی، تجهیزت تلمیسات و واحدهای منطقه به تجهیزات ایمنی مورد نیاز، فرهنگسازی ایمنی و برگزاری آموزش های ایمنی از جمله موارد اجرا شده این منطقه می باشد. رئیس امور بهداشت، ایمنی، محیط زیست و پدافند غیرعامل منطقه ۸ ثبت رکورد ساعت کار بدون حادثه را برای منطقه بسیار با ارزش دانست و تصریح کرد: این منطقه در اجرا و استمرار سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست تلاش مضاعفی انجام و همواره سعی بر گسترش این مهم دارد.



صورت موفت از آمونیاک و جزئی از سولفید هیدروژن عاری گردید و به تبع آن امکان راه اندازی زیر واحد های جذب و تقطیر بنزول نیز میسر شد و توانستیم گاز کک را به صورت قابل قبول از ناخالصی آمونیاک، بنزول خام، نفتالین و جزئی از سولفید هیدروژن عاری کنیم و لذا امکان مصرف آن در قسمت های بیشتری از کارخانه میسر شد. وی اظهار داشت: پس از حل مسائل تجهیزاتی و استخراج منطق برنامه که با تلاش پرسنل مدیریت اتوماسیون و ارتباطات صورت پذیرفت واحد کلاوس آماده راه اندازی شد. لذا پس از تشکیل جلسات فشرده در آذرماه ۱۳۹۵ عملیات هیبت آپ کوره کلاوس شروع و در تاریخ ۱۰/۱۱/۹۵ با تولید و ارسال گاز اسیدی به کوره کلاوس و راکتورهای مربوطه گوگرد تولید، دانه بندی و به محصولات جانبی کارخانه اضافه شد. تا کنون حدود ۷۰۰ تن گوگرد تولید، دانه بندی، انبار و بخشی از آن نیز فروخته شده است. سرپرست واحد ۲ بازیابی مواد در پاسخ به این سوال که راه اندازی واحد کلاوس و تصفیه کامل گاز کک چه مزایایی دارد ، چنین گفت : از این طریق امکان مصرف آن در کلیه بخش های کارخانه میسر شد ، بنابراین به مقدار قابل توجهی از مصرف گاز طبیعی کاسته و صرفه جویی قابل ملاحظه ای حاصل شد که نتایج آن در نمودارها درج شده است .

علایی در پایان از تلاش های کلیه معاونت ها و مدیریت های کارخانه که در جهت تکمیل و راه اندازی این واحد همکاری کردند تشکر و قدر دانی کرد.

