



سرمقاله

مردم می‌گویند

اساس و بنیان تاکید کرد. بیژن زنگنه روز چهارشنبه (۶ اردیبهشت) در جمع خبرنگاران پس از جلسه هیئت دولت گفت: «احتیاجی به اقدامات نمایشی نداریم و مردم در انتخابات تصمیم می‌گیرند که سرنوشت صنعت نفت در دولت دوازدهم چگونه باشد. آنچه رهبر معظم انقلاب در سخنرانی خود فرمودند: مشارکت مردم در انتخابات و حضورشان یک حق است و از طرف دیگر یک تکلیف. اگر ما شرکت نکنیم، بعداً نباید گله کنیم چرا کشور باب میل ما و یا طوری اداره می‌شود که مورد پسند ما نیست. جمهوری اسلامی نشان داده است که از آرای مردم صیانت می‌کند. آن رای که انداخته‌اند، همان خوانده می‌شود و آن کسی را که مردم می‌خواهند، رئیس جمهوری می‌شود؛ بنابراین همه هم در انتخابات ریاست جمهوری و هم در شوراها با حداکثر مشارکت، فعال باشند تا بتوانیم اراده ملی را متجلی کنیم و همانطور که رهبری فرمودند: این نمایش اراده ملی تنها در انتخاب ریاست جمهوری نیست بلکه در دور کردن بسیاری از توطئه‌ها از جمهوری اسلامی، نقش تعیین‌کننده خواهد داشت. حضور پرشور ملت برای آینده کشور بسیار تعیین‌کننده است.» وی در پاسخ به این سوال که چشم‌انداز صنعت نفت در چهار سال آینده به چه سمتی خواهد رفت؟ گفت: «بستگی به تصمیم مردم دارد. مردم باید تصمیم بگیرند که چطور اداره بشود. این تصمیم مردم است که این تصویر را برای چهار سال آینده تا حدود زیادی مشخص می‌کند.»

ایرانی «قدرتمند» و «مدبر»، آرزوی اهالی صنعت نفت است، تا راه برای توسعه میهن اسلامی هموارتر از همیشه باشد.

به مدد قانون اساسی همچنین به عنوان میثاق ملی و تشکیل دهنده ساختار نظام مقدس جمهوری اسلامی، راه آینده و راه پیش رو در ایران، بستگی تام و تمام به رای مردم دارد. در اندیشه امام خمینی (ره) و مقام معظم رهبری، رای مردم به عنوان ولی نعمتان و صاحبان اصلی کشور، مبنای تصمیم‌های سرنوشت ساز است. چنانکه از نظر رجوع به رای مردم می‌توان جمهوری اسلامی ایران را در منطقه و جهان، نمونه بارزی از نظام سیاسی مبتنی بر مردم سالاری دانست. در انتخاب‌های سرنوشت سازی چون ریاست جمهوری، خبرنگاران رهبری، مجلس شورای اسلامی و شوراهای اسلامی شهر و روستا، این مردم هستند که تصمیم‌های مهم را اتخاذ و راه آینده را ترسیم می‌کنند. در این میان اما، انتخابات ریاست جمهوری که به واسطه آن، رئیس قوه مجریه و ساختار اجرایی این قوه مشخص می‌شود، یکی از مهمترین و حساس ترین انتخاب‌های مردم ایران است. قوه مجریه بر اساس حقی که قانون اساسی برای آن قائل شده است، شئون اجرایی کشور را در دست می‌گیرد و بر مبنای خواست مردم و راهبری رهبر انقلاب، راه عملیاتی شدن نیازهای کشور و مطالبات مردم را پیش می‌برد. صنعت نفت ایران به عنوان یکی ستون‌های اساسی و اصلی اقتصاد و توسعه کشور محسوب می‌شود؛ صنعتی که برای ایران چنان راهبردی است که نه تنها اقتصاد و صنعت بلکه همه تاریخ، فرهنگ، مسائل اجتماعی و سیاسی کشور را در ۱۲۰ سال اخیر تحت تاثیر قرار داده است؛ از این رو راه این صنعت حیاتی نیز همانند «راه ساختار اجرایی کشور» از رای مردم می‌گذرد. وزیر نفت نیز در هفته‌ای که گذشت، بر همین





از تیریک ←

مردم می‌توان جمهوری اسلامی ایران را در منطقه و جهان، نمونه بارزی از نظام سیاسی مبتنی بر مردم سالاری دانست. در انتخابات‌های سرنوشت‌سازي چون ریاست جمهوری، خبرگان رهبری، مجلس شورای اسلامی و شوراهای اسلامی شهر و روستا، این مردم هستند که تصمیم‌های مهم را اتخاذ و راه آینده را ترسیم می‌کنند...

به مدد قانون اساسی همچنین به عنوان میثاق ملی و تشکیل دهنده ساختار نظام مقدس جمهوری اسلامی، راه آینده و راه پیش رو در ایران، بستگی تام و تمام به رای مردم دارد. در اندیشه امام خمینی(ره) و مقام معظم رهبری، رای مردم به عنوان ولی نعمتان و صاحبان اصلی کشور، مبنای تصمیم‌های سرنوشت‌ساز است. چنانکه از نظر رجوع به رای



وقتی سد فرسوده سنت می‌شکند

ساعت کار زنان شاغل دارای شرایط خاص سرانجام در دولت تدبیر و امید کاهش یافت



حجم تحویل گاز به نیروگاه‌ها ۵۰ میلیارد متر مکعب افزایش یافت

حجم تحویل گاز به نیروگاه‌های کشور در دولت یازدهم نسبت به پیش از آن ۵۰ میلیارد متر مکعب افزایش یافته که با احتساب ۴۰ سنت برای معادل هر لیتر فرآورده، بیش از ۲۰ میلیارد دلار در این بخش صرفه‌جویی شده است. به گزارش خبرنگار مشعل، مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران یکشنبه، سوم اردیبهشت‌ماه در آیین بهره‌برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که با حضور رئیس جمهوری انجام شد، خطاب به دکتر روحانی گفت: در مراسم افتتاح پروژه‌های پارس جنوبی که هفته گذشته برگزار شد، عنوان کرد دید یکی از روزهای خوب شما در دولت یازدهم...

پارس جنوبی قهرمان ووشوی جام پارس

تیم ووشو پارس جنوبی در ششمین دوره مسابقات بین‌المللی جام پارس با کسب ۱۰ مدال طلا که با حضور نمایندگان از ۱۴ کشور در سمنان برگزار شد در دو بخش ساندای و تالوی مردان با شکست حریفان ورقبای خود قهرمان این دوره از مسابقات شد. این مسابقات با حضور نمایندگان از کشورهای عراق، قزاقستان، بلغارستان، بلاروس، اندونزی، سنگاپور، پرونتی، هند، لبنان، ارمنستان، افغانستان، بنگلادش، پاکستان و ایران (تیم‌های پارس جنوبی و شهرداری دامغان) برگزار شد که با قهرمانی پارس جنوبی به پایان رسید...



امضای قرارداد همکاری با شرکت نورنگامی دیگر در تعاملات راهبردی پژوهشی

در حاشیه سیزدهمین همایش بین‌المللی پتروشیمی ایران، قرارداد همکاری (HOA) با شرکت نورنگامی (Nomer) و شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (NPC-RT) منعقد شد. در این قرارداد، توسعه و بهبود فناوری پلی پروپیلن و کاتالیست مرتبط با آن در تسهیلات شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در دستور کار قرار گرفت. اهداف و برنامه‌های مختلفی برای این واحد نیمه صنعتی (Demo) ۲۴۰۰ تن در سال در نظر گرفته شده است نظیر اجرای طرح‌های پژوهشی با هدف بومی سازی دانش فنی مرتبط، توسعه محصولات و بهینه‌سازی فرآیندها، بومی‌سازی تجهیزات خاص، تست کاتالیست و مواد افزودنی، افزایش راندمان تولید و سودآوری، نوآوری و بهبود در فناوری، کمک به تربیت نیروی انسانی پژوهشگر و...





شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

شماره ۸۲۷، ۹ اردیبهشت ۱۳۹۶
۲۰۱۷ - ۲۹ Apr ۲۰ شعبان ۱۴۳۸

مدیر مسئول:
کسری نوری

جانشین مدیر مسئول:
ابوالحسن درویشی

سر دبیر:
مسعود رفیعی طالقانی

دبیر تحریریه: علی بهرامی
همکاران تحریریه: اکرم برنجی، آرش
جعفری، راحله خالقی، سمیه راهیما، محمد
رفیعی، آرزو عطایی مرجان طباطبایی، زینب
مجتبی، مهدی مهرابی، سعید محمدبگی

مدیر هنری: مزدک غیائی

همانگی و ارتباطات: مریم دهلوی
ویراستاری: مرضیه بیگی فرانی، زهرا شهبازی

صفحه آرا: حسین گلپایگانی
حروفچین: رقیه مصطفوی

عکس: سید مصطفی حسینی، سید حسن
حسینی، رضارستمی، مجتبی محمدقلی،
نرگس مختار



طرح جلد: مزدک غیائی

نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی
ساختمان مرکزی وزارت نفت
ساختمان شماره ۳۴ نفت-طبقه چهارم
تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴
فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت
جمهوری اسلامی ایران

▶ MASHAL.MOP.IR

▶ Email: mashal@mop.ir

ارتباط با سر دبیر

▶ Email: mass.rafi@gmail.com



کار بزرگ شرکت ملی گاز ایران در ۳ سال ونیم گذشته

**رئیس جمهوری: با گازرسانی شاهد رفاه
بیشتر مردم هستیم**



وزیر نفت در جمع خبرنگاران:

**نقش تعیین کننده‌رای مردم
بر حضور سرمایه گذاران خارجی**



۱۰

۲۶

**در تجهیزات سرچاهی
خوداتکاشدیم**



۳۳

**کنج نهان
عیان تر می شود**



۲۸

**نفت و ناشناخته های
اجتماعی آن**

**دانش آموزان روستای قلعه نو املاک
در کنار مارگرها از آرزوهایشان می گویند**



۳۳

مدیر کل بازرسی وزارت نفت، راه نجات ما از تخلف و عدول از مقررات، حاکم کردن نظارت
همگانی در صنعت نفت است

۱۹

هر نفتی يك بازرس



کار بزرگ شرکت ملی گاز ایران در ۳ سال و نیم گذشته

رئیس جمهوری: با گازرسانی شاهد رفاه بیشتر مردم هستیم

و آلودگی کمتری برای محیط زیست ایجاد شود.

دکتر روحانی در ادامه با بیان اینکه در آغاز دولت یازدهم، صنایع پتروشیمی تحت تحریم قرار داشت، اظهار کرد: در آن دوران، انبارها و حتی محوطه واحدهای پتروشیمی، انباشته از محصولات تولیدی بود و دیگر فضایی برای تولید محصول

دولت، به حدود ۱۴ هزار روستا گازرسانی شده بود، در این دولت به حدود ۹ هزار روستا گازرسانی شده است.

وی با اشاره به مسیر و مشکلات انتقال خطوط لوله گاز در پروژه گازرسانی به شهرهای رازمیان و معلم کلایه گفت: موجب خوشحالی ماست و امیدواریم در کنار گازرسانی، مردم شاهد رفاه بیشتری باشند

طریق ویدیو کنفرانس انجام شد، گفت: این فعالیتها باعث افتخار و خوشحالی است. وی افزود: شرکت ملی گاز در سه سال و نیم سپری شده از فعالیت این دولت، کار بسیار بزرگ و افتخار آمیزی انجام داده است.

دکتر روحانی عنوان کرد: در حالی که از ابتدای تاسیس شرکت گاز تا پیش از این

«گازرسانی به مردم سبب ایجاد رفاه شده و امیدواریم با این فعالیتها شاهد کاهش آلودگی محیط زیست باشیم».

به گزارش خبرنگار مشعل، دکتر حسن روحانی، رئیس جمهوری روز یکشنبه (سوم اردیبهشت ماه) در آیین بهره برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که در حاشیه سفر استانی و از



افزایش ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی قزوین

فرآیند جذب مشتری کان گاز منطقه الموت تا ۲ ماه آینده آغاز می شود

گازرسانی به صنایع استان گفت: در مجموع سه هزار و ۵۰۰ واحد صنعتی در سطح استان وجود دارد که تاکنون به دو هزار و ۵۲۰ واحد گازرسانی شده است.

بوشهری تاکید کرد: هم اکنون گازرسانی به ۲۶۵ واحد صنعتی در دست اجراست و ۷۰۰ واحد صنعتی نیز در سطح دریافت پروانه هستند.

وی با اشاره به نامگذاری امسال با عنوان «اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال» از سوی مقام معظم رهبری (مدظله العالی) گفت: امیدوارم با گازرسانی به صنایع، شاهد تحقق بخشی از این برنامه در سال ۹۶ باشیم. مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین تاکید کرد: هم اکنون تمام ۱۵ شهرک صنعتی استان به شبکه گاز متصل بوده و در کمتر از سه ماه، گازرسانی به واحدهای متقاضی عملیاتی می شود.

برنامه های تعریف شده اهالی ۱۱۰ روستا نیز تا پایان امسال از نعمت گاز طبیعی برخوردار می شوند. مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین با بیان اینکه در مجموع ۶۰۸ روستای این استان، بالای ۲۰ خانوار جمعیت دارند، گفت: از این تعداد، تاکنون به ۳۶۸ روستا گازرسانی شده و عملیات اجرایی گازرسانی به ۱۴۱ روستا نیز در دست اجراست. بوشهری یادآور شد: ابتدای سال ۹۲ ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی استان ۶۲ درصد بود و این در حالی است که این میزان تا پایان امسال به ۹۰ درصد افزایش می یابد.

وی ادامه داد: در بخش شهری نیز به جز دو شهری که امروز شاهد گازرسانی به آنها هستیم، شهر سیردان باقی مانده که این شهر نیز تا هفته دولت امسال به شبکه گاز متصل می شود. مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین با اشاره به

وی اعلام کرد: در طول یک سال گذشته، عملیات اجرایی گازرسانی به ۷۰ روستا در منطقه الموت شرقی و غربی آغاز شد و ۳۸ روستا نیز در حال انتخاب پیمانکار است.

مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین در ادامه به گازرسانی به صنایع منطقه نیز اشاره کرد و گفت: هم اکنون دوشهرک صنعتی در شهرهای رازمیان و معلم کلایه آماده دریافت گاز هستند. به گفته بوشهری، با افتتاح خط لوله انتقال گاز قزوین- الموت، گازرسانی به این منطقه شاهد شتاب خواهد بود و در کنار ایجاد رفاه و آسایش برای اهالی، آبادانی نیز ایجاد می شود. وی با بیان اینکه در سفر مهرماه سال گذشته رئیس جمهوری به این استان، قول گازرسانی به ۱۷۰ روستا تا پایان سال ۹۶ دادیم، اظهار کرد: سال گذشته ۶۰ روستا به شبکه سراسری گاز پیوست و بر اساس

شرکت گاز استان قزوین با توجه به بهره برداری از خط لوله انتقال گاز قزوین- الموت، تا دو ماه آینده، فرآیند جذب مشتری کان گاز را در شهرهای رازمیان و معلم کلایه آغاز می کند.

مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین (یکشنبه، سوم اردیبهشت ماه) در آیین بهره برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که با حضور رئیس جمهوری انجام شد، گفت: اجرای این خط لوله انتقال گاز، فعالیت بزرگی بود و این فرآیند در طول پنج ماه گذشته شتاب بیشتری داشته است.

اسماعیل مفرد بوشهری با بیان اینکه طی دو سال گذشته و همزمان با اجرای خط انتقال گاز، شبکه تغذیه و توزیع نیز احداث شده است، افزود: اوایل سال گذشته، عملیات اجرایی شبکه پایان یافت و علمکها را نیز نصب کردیم.



به تولید نفت، اضافه شد. دکتر روحانی با اشاره به اینکه همه این دستاوردهای دولت یازدهم در سایه تلاش، همت، شجاعت و حمایت شما مردم و هدایت مقام معظم رهبری به دست آمده است، افزود: اگر هدایت‌ها و رهنمودهای مقام معظم رهبری و حضور و حمایت مردم نبود، نمی‌توانستیم امروز در جایگاهی قرار بگیریم که بعد از سالیان دراز به آرزوهای بلندمان دست یابیم. سال‌های دراز دنبال این بودیم که میزان صادرات غیرنفتی کشور، از واردات پیشی بگیرد و بعد از بیش از ۶۰ سال، در سال ۹۵ به این آرزو دست یافتیم.

دست آورده ایم، در سایه انتخاب مردم در سال ۹۲ است. اگر مردم در سال ۹۲، راه تعامل سازنده با دنیا را انتخاب نکرده بودند، امروز تولید و صادرات نفت کشور، صنایع پتروشیمی و تولیدات صنعتی، معدنی و کشاورزی کشور وضعیت دیگری داشت. وی در جمع پرشور و صمیمی مردم استان قزوین اظهار کرد: می‌خواهیم فضای جامعه به گونه‌ای باشد که بازار نفتی را که از دست داده بودیم و آن را کشورهایی مانند عربستان تصاحب کرده بودند باز پس بگیریم. از این رو، امروز سه میلیون و ۸۰۰ هزار بشکه نفت در روز تولید می‌کنیم و بعد از توافق هسته‌ای بیش از یک میلیون بشکه

جدید وجود نداشت، بنابراین فعالیت واحدهای تولیدی تقریباً به حالت نیمه تعطیل در آمده بود. وی با بیان اینکه کشورمان از توان فراوان در نیروی انسانی و مواد اولیه برخوردار است، گفت: در دولت یازدهم به میزان تولید مواد پتروشیمی، حدود ۹ میلیون تن افزوده شده که ارزش آن بالغ بر ۵.۵ میلیارد دلار است و امروز از حرکت و شتاب خوبی در صادرات غیرنفتی و تولید نفت و گاز، صنایع مختلف و معادن برخوردار هستیم. دکتر روحانی با اشاره به اینکه انتخابات، فضا و فرصتی است تا مردم نظر و راهشان را بیان کنند، گفت: آنچه امروز داریم و به

گزیده‌خوانی

- شرکت ملی گاز در سه سال و نیم سپری شده کارهای بسیار بزرگ و افتخار آمیزی انجام داده است
- در این دولت به حدود ۹ هزار روستا گازرسانی شده است
- امیدواریم در کنار گازرسانی، مردم شاهد رفاه بیشتری باشند و آلودگی کمتری برای محیط زیست ایجاد شود
- حدود ۹ میلیون تن به میزان تولید مواد پتروشیمی افزوده شده که ارزش آن بالغ بر ۵/۵ میلیارد دلار است
- امروز سه میلیون و ۸۰۰ هزار بشکه نفت در روز تولید می‌کنیم
- بعد از توافق هسته‌ای، بیش از یک میلیون بشکه به تولید نفت اضافه شد
- همه دستاوردهای دولت یازدهم در سایه تلاش، همت، شجاعت و حمایت شما مردم و هدایت مقام معظم رهبری به دست آمده است
- با جایگزینی گاز با سوخت‌های مایع در بخش نیروگاهی بیش از ۲۰ میلیارد دلار صرفه‌جویی ایجاد شده است
- در دولت یازدهم به طور میانگین روزانه به ۶ روستا گازرسانی شده است
- در دولت تدبیر و امید بیش از ۲۲ درصد به ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی افزوده شده است
- هم‌اکنون ۹۶ درصد از جمعیت شهری و ۷۷ درصد جمعیت روستایی از نعمت گاز برخوردارند
- در سال گذشته بیش از ۱۹۲ میلیارد مترمکعب گاز در بخش‌های مختلف مصرف شد
- هم‌اکنون عملیات اجرایی گازرسانی به ۵۵ شهر نیز در دست اجراست



صرفه‌جویی ۲۰ میلیارد دلاری دولت یازدهم در گازرسانی به نیروگاه‌ها

حجم تحویل گاز به نیروگاه‌ها ۵۰ میلیارد متر مکعب افزایش یافت

گاز پس از عبور از کوه‌ها و مناطق صعب‌العبور به رازمیان رسیده است. به گفته وی، برای اجرای این خط لوله انتقال گاز ۷۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است. عراقی ادامه داد: علاوه بر اعتبار هزینه شده برای اجرای خط لوله انتقال گاز، ۳۸ میلیارد ریال اعتبار نیز برای احداث شبکه گاز شهرهای معلم کلاویه، رازمیان و ۷۵ روستایی که از این خط انشعاب می‌گیرند، هزینه می‌شود. وی تأکید کرد: با گازرسانی به ۱۴۱ روستای سطح استان قزوین که هم‌اکنون عملیات گازرسانی به آن‌ها در دست اجراست، ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی استان از ۶۲ درصد به ۹۰ درصد افزایش می‌یابد. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران یادآور شد: در ابتدای آغاز به کار دولت یازدهم، ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی کشور ۵۵ درصد بوده که این مقدار امسال ۲۲ درصد رشد به ۷۷ درصد رسیده است.

وی با بیان اینکه در دولت تدبیر و امید به ۹ هزار روستا گازرسانی شده است، اظهار کرد: در دولت یازدهم به طور میانگین روزانه به ۶ روستا گازرسانی شده که این حجم فعالیت در طول تاریخ صنعت گاز بی‌سابقه بوده است. معاون وزیر نفت با اشاره به گازرسانی به نیروگاه‌ها گفت: در این دولت، بیش از ۵۰ میلیارد مترمکعب گاز بیشتری به نیروگاه‌ها تحویل شده که با احتساب معادل هر لیتر فرآورده ۴۰ سنت، بیش از ۲۰ میلیارد دلار صرفه‌جویی داشته‌ایم. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران ادامه داد: با توجه به گازرسانی به نیروگاه‌ها علاوه بر صرفه‌جویی اقتصادی، آلودگی هوا نیز جلوگیری شده و در کنار ایجاد آرامش و رفاه برای مردم، شغل نیز ایجاد کرده‌ایم.

حجم تحویل گاز به نیروگاه‌های کشور در دولت یازدهم نسبت به پیش از آن ۵۰ میلیارد مترمکعب افزایش یافته که با احتساب ۴۰ سنت برای معادل هر لیتر فرآورده، بیش از ۲۰ میلیارد دلار در این بخش صرفه‌جویی شده است. به گزارش خبرنگار مشعل، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران یکشنبه، (سوم اردیبهشت ماه) در آیین بهره‌برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که با حضور رئیس جمهوری انجام شد، خطاب به دکتر روحانی گفت: در مراسم افتتاح پروژه‌های پارس جنوبی که هفته گذشته برگزار شد، عنوان کردید یکی از روزهایی خوب شما در دولت یازدهم، گازرسانی به استان سیستان و بلوچستان به ویژه زاهدان بود که از این بابت خدو شحالم و افتخار می‌کنم. حمیدرضا عراقی افزود: همکاران من در شرکت ملی گاز ایران با توجه به این سخنان، غرور زیادی دارند و آرزوی منم در دولت دوازدهم برای شما روزهایی خوبی ایجاد کنند.



گزارش «مشعل» از دومین نشست تخصصی بهره‌برداری از توانمندی‌های داخلی در صنعت گاز

سجده بر خاک عسلویه

اشاره

اتخاذ سیاست‌های حمایت از بخش خصوصی و توسعه فعالیت‌های دانش‌بنیان و نیز تسهیل فرآیندهای اخذ مجوزهای قانونی لازم، توسعه فناوری‌های نوین بخش انرژی را شتاب بیشتری می‌بخشد. یکی از صنایعی که از فناوری‌های نوین مدد گرفته، صنعت گاز کشور است که مجتمع گاز پارس جنوبی در این راستا اقدام به برگزاری نخستین نشست بهره‌برداری از توانمندی‌های داخلی صنعت گاز در مهر ۹۴ کرده است. این شرکت با همکاری مرکز فن‌بازار ملی ایران دومین نشست تخصصی در صنعت گاز را با حضور و مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان در فروردین ۹۶ برگزار کرد. طی این رویداد، ۴۰ شرکت دانش‌بنیان داخلی در حوزه‌های اکتشاف، استخراج، انتقال و کنترل در صنعت گاز، اقدام به معرفی محصولات و فناوری‌های خود به شرکت‌ها و متخصصان صنعت گاز کردند.

سمیه راهیما | هوای بسیار گرمی بر منطقه حاکم بود. با اینکه ماه نخست بهار را پشت سر می‌گذاریم، اما رطوبت و گرما دست به دست هم داده تا طاقت ساکنان منطقه را سلب کند. صحبت از عسلویه؛ مهد انرژی کشور است که در آن مجتمع‌هایی از جمله مجتمع گاز پارس جنوبی قرار دارد. مجتمع گاز پارس جنوبی با همکاری مرکز فن‌بازار ملی ایران، دومین نشست تخصصی بهره‌برداری از توانمندی‌های داخلی در صنعت گاز را ۲۸ فروردین ۹۶ در عسلویه برگزار کرد. اهمیت و نقش فناوری در بحث مدیریت تولید و مصرف انرژی کشور به رفع مشکلاتی از جمله کاهش تلفات در شبکه‌های انتقال و توزیع و پایین بودن راندمان نیروگاه‌های کشور با استفاده از فناوری‌ها و راهکارهای نوین مرتبط است. ایجاد همگرایی در بخش انرژی کشور با تمرکز مراجع تصمیم‌گیرنده این حوزه،

فرآورش ۶۳/۷ درصد گاز اکنون بیش از ۶۰ درصد تولید گاز کشور را به عهده دارد، تا پایان سال ۹۷، با داشتن ۱۴ پالایشگاه، بیش از ۸۰ درصد گاز مورد نیاز کشور را تولید و فرآورش خواهد کرد.

این شرکت در حال حاضر ۲/۱ میلیون بشکه معادل نفت خام تولید دارد و این میزان تولید در حالی است که تا پایان سال ۹۷، میزان تولید این شرکت به ۵ میلیون بشکه معادل نفت خام خواهد رسید که حدود دو برابر شرکت بریتیش پترولیوم (برابر ۲،۴ میلیون بشکه معادل نفت خام) خواهد بود. نیاز کنونی کشور به شرکت‌های دانش‌بنیان روز به روز بیشتر می‌شود و با اقداماتی که در این زمینه، صورت گرفته، تلاش داریم تا فاصله بین امروز خود و شرایط مطلوب را هرچه بیشتر کمتر و کمتر کنیم.»

او با اشاره به برنامه‌های کوتاه مدت،

AVR مربوط به توربو ژنراتورهای گازی پالایشگاه‌های اول و دوم و طراحی و ساخت افق چشم‌انداز خود سرآمدی در عملیات و رقابت پذیری در تراز جهانی را جست‌وجو می‌کند، موضوعی بسیار با اهمیت است. بدون توجه به الزامات فناورانه، دو مقوله سرآمدی و رقابت‌پذیری و تعیین اولویت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه فناوری، دستیابی به چشم‌انداز ممکن نخواهد بود.»

او با اشاره به برخی پروژه‌های پژوهشی در حوزه خودکفایی (در حال بررسی و یا اجرا) ادامه داد: «طراحی و ساخت کامل **Cold Box** مربوط به واحد بازیافت اتان (۱۰۵) پالایشگاه دوم (در مرحله انتخاب مشاور)، تدوین دانش فنی، طراحی و ساخت یک دستگاه کمپرسور کامل هوای ابزار دقیق ساتریفیوژ بر اساس دانش فنی تدوین شده (جاری) از جمله پروژه‌های پژوهشی در حوزه خودکفایی است.

همچنین استقرار نظام مدیریت دارایی‌های فیزیکی در شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی (در مرحله عقد قرارداد)، طراحی و ساخت دستگاه شست‌وشوی آلتراسونیک مبدل‌های حرارتی و تجهیزات مکانیکی (در مرحله عقد قرارداد)، ساخت پوشش مقاوم در برابر خوردگی در داخل کشور همانند بلژونا و سراپوم (در مرحله انتخاب مجری)، طراحی و ساخت دستگاه

دست‌یابد.»

حسینی در بخش دیگری از صحبت‌های خود گفت: «با صادرات **LPG** و یا میعانات گازی به صورت خام هنر نمی‌کنیم، بلکه باید تلاش کنیم تا با کاهش تدریجی خام‌فروشی، ارزش افزوده ایجاد کرده و به سمت خودکفایی بیشتر پیش رویم. این مجتمع که در قالب هفت پالایشگاه و

در این رویداد ۳ روزه که روزهای ۲۸ تا ۳۰ فروردین ماه در شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی برگزار شد، پالایشگاه، مجموعه‌های پتروشیمی، شرکت‌های بزرگ فعال در صنعت گاز و شرکت‌های تابعه شرکت ملی گاز به عنوان بهره‌برداران اصلی حضور داشتند.

در حاشیه نشست یاد شده نیز، نمایشگاه فن‌بازار تخصصی صنعت گاز دستاوردهای شرکت‌های دانش‌بنیان این صنعت جهت معرفی این محصولات برپا شده بود. این فن‌بازار تخصصی گامی است در مسیر تسریع روند تجاری سازی و بازاریابی محصولات فناورانه‌ای که در صنعت نفت و گاز کشور وجود دارد.

پروژه‌های پژوهشی در حوزه خودکفایی

علاقه‌مندان بسیاری در مراسم افتتاحیه دومین نشست تخصصی و نمایشگاه بهره‌برداری از فناوری‌های داخلی در صنعت گاز حضور داشتند؛ به گونه‌ای که دیگر جای برای نشست مهمانان نبود و برای تکریب از آنها صندلی اضافه کرده بودند و آماده شنیدن سخنان مسعود حسینی، مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی بودند. او ضمن خیر مقدم به میهمانان می‌گوید: «عملیات دانش‌محور از طریق پژوهش و فناوری برای شرکت

امروز ایران به جز فناوری‌های علوم شناختی که در منطقه، رتبه سوم را دارد، در تمام زمینه‌های علمی دارای مقاوم اول است

میان مدت و بلند مدت این شرکت ادامه داد: «کاهش آلاینده‌ها، بزرگترین مشکل مجتمع گاز پارس جنوبی است که با کمک همین شرکت‌های دانش بنیان به نتایج خوبی رسیده‌ایم. ارتقای کیفیت محصول، پایداری آن، کاهش بهای تمام شده محصول، تولید منعطف و... از دیگر اهداف این شرکت است که امیدواریم هرچه زودتر به آن نایل شویم.»

حرکت به سمت اقتصاد دانش بنیان

سعید پاک سرشت، مدیر پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز ایران در این نشست می گوید: «بازیگران نظام نوآوری و اکوسیستم فن بازار، شما غیور مردانی هستید که با تلاش و همت خود، این نوآوری ما را به متنه ظهور می‌رسانید.»

در یک نظام صحیح فناوری، مجموعه نظام دانش بنیان و ارتباط بین عرضه کننده و متقاضی، از مهم ترین ارکان این نظام هستند که باید با نظامی صحیح تر، با هم ارتباط داشته باشند. چنانچه می خواهیم به سمت اقتصاد دانش بنیان برویم، باید این پیوند برقرار شود.»

او ادامه داد: «در نظام صحیح فناوری، بخشی از این مجموعه که مسئولیت تولید فناوری‌های دانش بنیان را به عهده دارد، طی چند سال اخیر پیشرفت‌های قابل ملاحظه‌ای داشته است. عملکرد ما در این حوزه، نسبتا قابل قبول بوده، اما بخش دیگر مربوط به تقاضا است که ما باید به عنوان متولیان این صنعت از نتایج آن استفاده کنیم تا این نظام به هدف مورد نظر برسد.»

برای کامل کردن این زنجیره، نیاز به عرضه و تقاضا داریم و این امر بدین معناست که اگر هر دو وجه نباشد، نمی‌توانیم به هدف نهایی خود که ایرانیزه کردن تمامی تجهیزات و کالاهای مورد نیاز این صنعت است، برسیم. باید تلاش کنیم با تجمیع تقاضاها و استفاده از متخصصانی که می‌توانند این تقاضا را به طور علمی برای بخش عرضه کننده، ترجمه کنند، ارتباطی تنگاتنگ بین عرضه و تقاضا ایجاد کنیم و در کنار این کار، باید در بخش‌های صنعتی خود، استانداردها و دستورالعمل‌هایی را داشته باشیم که بازگوکننده شفاف اولویت‌های ما در زمینه فن بازار تخصصی باشند.»

به گفته پاک سرشت، «در قوانین مناقصات هنوز تناقض‌هایی وجود دارد که ما را از اهدافمان دور می‌کند، با این حال باید تلاش کرد تا با استفاده از مدل‌های صحیح حمایت‌های مالی و ایجاد ارتباط نظام مند در بین عرضه و تقاضا به این مهم دست یابیم.»

رونمایی از سایت فن بازار تخصصی صنعت گاز

ساعت ۱۰:۴۵: نماهنگی از افتتاح فن بازار تخصصی صنعت گاز کشور پخش می‌شود که در آن تمام دست‌اندرکاران این رویداد مهم صحبت کرده‌اند. بعد از اتمام آن اکبر قنبرپور،

رئیس مرکز فن بازار ملی ایران به جایگاه سخنرانی دعوت شد و گفت: «بر اساس همکاری مشترک شرکت ملی گاز ایران و مرکز فن بازار ملی ایران، انتظار می‌رود راه‌اندازی این فن بازار تخصصی به توسعه و نفوذ فناوری و پاسخگویی به نیازهای صنعت گاز کشور منجر شود.»

یکی از اهداف و رسالت‌های فن بازار پیگیری و معرفی محصولات B to G است، این محصولات در واقع محصولاتی است که شرکت‌های دانش بنیان تولید می‌کنند و صنایع دولتی مشتریان آنها هستند و مصرف عمومی با مصرفی برای کسب و کارهای بازار ندارند، از این رو ما با صنایع و بخش‌های مختلف دولتی در ارتباط هستیم و می‌توان گفت بهترین و بیشترین همکاری در این خصوص را با شرکت ملی گاز ایران داشته‌ایم.»

او ادامه داد: «نخستین نشست در زمینه گاز، مهر ۹۴ برگزار شد. پس از آن تور فناوری با حضور ۷ شرکت ابزار دقیق سال گذشته در منطقه برگزار شد و نهایتا تلاش‌های فراوانی برای برگزاری این نشست صورت گرفت؛ امیدواریم در آینده هم نشست‌ها و فعالیت‌های

از اهداف برگزاری این نشست است. ۲۶۰ شرکت از سه هزار شرکت دانش بنیان ما در زمینه نفت و گاز فعال هستند. این شرکت‌ها بیش از ۸۵۰ محصول دانش بنیان تولید کرده‌اند و این یعنی حدود ۱۰ درصد محصولات و شرکت‌های دانش بنیان در بدنه کشور در زمینه نفت و گاز فعال هستند و این رقم خوبی برای توسعه فناوری در این صنعت است. مفتخریم که اولین فن بازار تخصصی ما در زمینه گاز راه‌اندازی می‌شود و امیدواریم با رونمایی از سامانه مربوطه به توسعه و نفوذ هرچه بیشتر فناوری در این صنعت کمک کنیم.» وی در ادامه از سامانه فن بازار تخصصی گاز رونمایی کرد و گفت: «امیدواریم که فن بازار از طریق این سامانه بتواند پل ارتباطی بین صنعت و نخبگان کشوری در صنایع گازی کشور باشد.»

در جریان برگزاری دومین نشست تخصصی بهره‌برداری از فناوری‌های داخلی در صنعت گاز، قرارداد راه‌اندازی «فن بازار تخصصی صنعت گاز» و آغاز بهره‌برداری از سامانه این فن بازار با رونمایی از بسته حمایتی از شرکت‌های دانش بنیان صنعت



نفت و گاز کشور به امضا رسید.

پیشگامان توسعه فناوری

هر چه به ظهر نزدیک می‌شویم گرم‌تر و رطوبت هوا بیشتر می‌شود؛ به گونه‌ای که خستگی و خواب‌آلودگی در چهره مهمانان دیده می‌شود که با دعوت از علی وطنی، معاون توسعه فناوری معاونت علمی فن آوری ریاست جمهوری این فضا با سخنرانی مهیج او شکسته شد.

وطنی در این مراسم می‌گوید: «امروز عسلویه گننام، به همت و تلاش کارکنان پارس جنوبی مکانی است که بهترین متخصصان کشور پیشانی بر خاک آن زده و بر دستاوردهای آن سجد می‌کنند.»

شرکت‌های ملی گاز ایران و مجتمع گاز پارس جنوبی از پیشگامان توسعه فناوری هستند که رتبه علمی کشور در رشته‌های مختلف فناوری از جمله شیمی، سوم، مکانیک، پنجم، مواد، هشتم و در پایین ترین رتبه؛ رتبه علمی نوزدهم جهان را به خود

اختصاص داده‌اند. برای ارتقای این جایگاه، نیازمند حمایت همه جانبه هستیم؛ هر چند که در این میان، تشکر ویژه از وزیر نفت را نیز نباید فراموش کنیم که بحث دانش بنیان بودن شرکت‌ها را از مدت‌ها پیش مطرح و پیگیری کرده‌اند.

امروز ایران به جز فناوری‌های علوم شناختی که در منطقه، رتبه سوم را دارد، در تمام زمینه‌های علمی دارای مقاوم اول است.»

وی ادامه داد: «شرکت‌های دانش بنیان سال گذشته ۳۰ هزار میلیارد تومان فروش داشته و باعث اشتغال ۲۰۰ هزار نفر در سطح کشور شده‌اند. تعداد شرکت‌های دانش بنیان موجود در کشور در حال حاضر ۲ هزار و ۹۷۵ شرکت است که این آمار، بسیار خوبی است؛ اگرچه می‌تواند بسیار بیشتر از این رقم باشد.»

به گفته وطنی، «بزرگترین بازار کشور به لحاظ اقتصادی، صنعت نفت است و خوشبختانه در سال‌های اخیر نگاه‌ها که در گذشته بیشتر مبتنی بر تولید بود، تغییر کرده و امروز مبتنی بر توسعه فناوری است که این موضوع نیز نیازمند صبوری برای رسیدن به اهداف مورد نظر است.»

در حاشیه این نشست آیین قرارداد فن بازار تخصصی گاز نیز برگزار شد.

رونمایی از دو محصول برتر شرکت‌های دانش بنیان

همزمان با برگزاری دومین نشست تخصصی بهره‌برداری از جدیدترین فناوری‌های داخلی صنعت گاز در بزرگترین مجتمع گازی کشور، از دو محصول برتر تجاری شده و دارای کاربرد در صنعت گاز با عنوان دستگاه سطح سنجش رادار و بومی سازی سیستم DCS یوگاکوا رونمایی شد.

دستگاه سطح سنج رادار، نتیجه ۱۰ سال تلاش مداوم یک تیم ۸ نفره و کار آن اندازه‌گیری ارتفاع مایع درون مخازن است، این سنجش یکی از اندازه‌گیری‌های اصلی در تمام فرایندهای صنعتی به شمار می‌آید.

سیستم کنترل کلیه فازهای پارس جنوبی از یک سیستم دی سی اس به روز تشکیل شده که ساخت شرکت یوپی‌وی‌ای ژاپن است. تمامی فازهای مجتمع گاز پارس جنوبی از این سیستم کنترل استفاده می‌کنند در آخرین تحریمی که ایران با آن روبرو شد، این شرکت دیگر به ایران محصول نداد؛ از این رو این پروژه ملی برای حل این مشکل تعریف شد و جوانان پرتلاش طی یک پروژه دوساله پژوهشی و کل سیستم بومی سازی شد.

در پایان این مراسم نیز، نمایشگاه بهره‌برداری از فناوری‌های داخلی در صنعت گاز از سوی معاون توسعه فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری افتتاح شد و به مدت سه روز آماده پذیرایی از بازدیدکنندگان و علاقه‌مندان این صنعت بود.

شرکت‌های ملی گاز ایران و مجتمع گاز پارس جنوبی از پیشگامان توسعه فناوری هستند که رتبه علمی کشور در رشته‌های مختلف فناوری؛ از جمله شیمی، سوم، مکانیک، پنجم، مواد، هشتم و در پایین ترین رتبه، رتبه علمی؛ نوزدهم جهان را به خود اختصاص داده‌اند. برای ارتقای این جایگاه، نیازمند حمایت همه جانبه هستیم



در سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران چه گذشت؟

تحقق گام به گام اهداف در پسابرجام

اشاره

در ادامه این همایش دو روزه، جلسه‌های تخصصی با ۵ موضوع، روندهای بازار و تکنولوژی در صنعت پتروشیمی، خوراک‌های صنعت پتروشیمی و پتانسیل‌های توسعه، چشم‌انداز صنعت پتروشیمی در ایران و جهان، زنجیره ارزش در صنعت پتروشیمی و توسعه‌های تکنولوژی یک صنعت پتروشیمی در جهان برگزار شد. همچنین دو پنل تخصصی با دو موضوع سرمایه‌گذاری و تامین مالی در پروژه‌های پتروشیمی و تکنولوژی‌های نوین توسعه و انتقال تکنولوژی برگزار شد که در آن روش‌های جدید تامین سرمایه برای بخش خصوصی مورد بررسی قرار گرفت. یک نمایشگاه جانبی نیز در حاشیه این همایش برگزار شد.

سمیه راهپیمان ساعت ۹ صبح ۲۸ فروردین، یکی از رویدادهای بزرگ صنعت نفت با عنوان سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران (IPF) در مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما رقم خورد. این همایش، با هدف معرفی قابلیت‌های صنعت پتروشیمی کشور به سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی طی روزهای ۲۸ و ۲۹ فروردین سال جاری، با حضور بیژن زنگنه وزیر نفت، مدیران ارشد صنعت پتروشیمی کشور و نمایندگان شرکت‌های داخلی و خارجی آغاز به کار کرد. در این همایش ۷۴ نماینده از شرکت‌های خارجی و ۱۰۱ نفر از مدیران و مقام‌های عالی رتبه این شرکت‌ها حضور داشتند.

به منظور توسعه و تحقق جهش دوم بوده است.

تاثیر محیط زیست در تولید انرژی

محمدحسین عادل، رئیس مجمع جهانی صادرکنندگان گاز (GECF) نیز در مراسم افتتاح سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران (IPF ۲۰۱۷) می‌گوید: خوراک ارزان، مزیت پتروشیمی ایران است و افزون بر تکنولوژی، رقابت در هزینه مساله‌ای کلیدی در صنعت پتروشیمی است. سال گذشته میلادی تقاضا برای مصرف گاز در بخش‌های مختلف افزایش یافت و برآورد می‌شود که این میزان ۷ درصد افزایش داشته باشد. محیط‌زیست بر تولید در حوزه انرژی تاثیر دارد و برای کاهش دی اکسید کربن و هوای بهتر، مصرف گاز بیشتر مورد توجه قرار می‌گیرد و گاز بیشتر به معنای هوای پاک‌تر است، زیرا بهترین سوخت برای خودروها گاز طبیعی است.

بر اساس پیش‌بینی‌ها از سال ۲۰۱۵ تا ۲۰۴۰، تقاضای جهانی گاز ۴۰ درصد رشد خواهد داشت که با وجود افزایش در بخش‌های مختلف، تقاضای گاز در صنعت کاهش دو درصدی داشت. همچنین صادرات سهم اتان آمریکا افزایش پیدا کرده اما قیمت بالای حمل و نقل، مصرف آن را محدود کرده است. از این رو در صورت کاهش هزینه‌های حمل و نقل می‌توان امیدوار بود که صنعت پتروشیمی توسعه بیشتری داشته باشد. مصرف گاز ایران در سال‌های اخیر به دلیل

کشور است و امیدواریم امسال نیز همسو با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و با تلاش همه همکاران و تکمیل و بهره‌برداری از ۷ طرح دیگر، تولید محصولات پتروشیمی کشور به سالانه ۷۲ میلیون تن به ارزش ۹ میلیارد دلار برسد که با توجه به ظرفیت‌ها و زیرساخت‌های بسیار مناسب در کشور، تحقق این اهداف در پسابرجام دور از دسترس نیست.

اولاده داد: صنعت پتروشیمی، رتبه نخست را در صادرات غیر نفتی کسب کرده و حضور شرکت‌های خارجی در کنار شرکت‌های پرتوان داخلی و تقاضای نامشده‌ها با شرکت‌های معتبر صنعتی و نهادهای مالی بین‌المللی نشان از آغاز مرحله تازه‌ای از توسعه این صنعت در ایران دارد که نوید بخش جهش دوم صنعت پتروشیمی است. جذب سرمایه، انتقال فناوری‌های نو و بهره‌برداری از توان داخلی با رویکرد تکمیل زنجیره ارزش، همسو با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی از اهداف آینده صنعت پتروشیمی کشور است و ۳۰ طرح جدید با خوراک‌های موجود و با سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلار در برنامه ششم توسعه برنامه‌ریزی شده است. شاهدایی در پایان گفت: احداث مناطق جدید پتروشیمی از برنامه‌های در حال اجراست و سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران در طول سال‌های برگزاری، همواره زمینه‌ساز تعاملات این صنعت در عرصه‌های داخلی و بین‌المللی

ترکیه، سنگاپور، سوئیس، بلژیک، ژاپن، هلند، تایوان، ایتالیا و امارات می‌شود. شرکت‌هایی که در سیزدهمین دوره این همایش حضور دارند، اغلب تامین کننده تکنولوژی هستند و می‌توانند به انتقال فناوری و ایده از سوی بخش خصوصی کمک کنند.

موفقیت‌های خیره کننده صنعت پتروشیمی

مرضیه شاهدایی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با حضور در این همایش می‌گوید: زیرساخت‌های مناسب و خوراک کافی در پسابرجام به وجود آمده و تحقق تولید ۷۲ میلیون تن محصولات پتروشیمی در کشور تا پایان امسال دور از دسترس نیست. صنعت پتروشیمی کشورمان سال گذشته شاهد موفقیت‌های خیره‌کننده‌ای بود که به عنوان نمونه می‌توان به تولید ۵۰ میلیون تن محصولات پتروشیمی در سال ۹۵ اشاره کرد. فروش خالص محصولات پتروشیمی سال گذشته ۲۸ میلیون تن به ارزش ۱۵ میلیارد دلار بود که ۲۱ میلیون تن از محصولات این صنعت به ارزش ۹/۴ میلیارد دلار به مقاصد بین‌المللی صادر شد. بهره‌برداری از ۱۱ طرح صنعت پتروشیمی در سال ۹۵ با سرمایه‌گذاری سه میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار از دیگر دستاوردهای صنعت پتروشیمی

فرناز علوی، مدیر برنامه ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی و مدیر سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران در مراسم افتتاحیه، ضمن خیر مقدم به مهمانان گفت: سرمایه انسانی، مواد اولیه و بازار مناسب از مزیت‌های مهم ایران در صنعت پتروشیمی است و با پیشرفت فناوری، ماهیت کار در صنعت پتروشیمی تغییر کرده است. او ادامه داد: مهم‌ترین هدف از برگزاری این همایش، جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی بر اساس روابط متقابل و به صورت مشارکت در سرمایه‌گذاری مستقیم با شرکت‌های خارجی است و تلاش می‌کنیم با جذب همکاری‌های بین‌المللی، محصولات با کیفیت تولید کرده و حضور خود را در بازارهای جهانی تقویت کنیم. همچنین شرکت‌های تخصصی مشاوره‌ای و سازندگان تجهیزات نیز قابلیت‌های خود را در این همایش عرضه خواهند کرد و امیدواریم افزون بر استفاده از تکنولوژی‌های کشورهای خارجی، توانمندی شرکت‌های ایرانی را نیز معرفی کنیم تا در منطقه و دنیا کسب درآمد کنند. ایجاد سهولت دریافت تسهیلات مالی و نیز پوشش بیمه‌ای بین‌المللی، از محورهای مهم این همایش است. علوی گفت: در این همایش ۷۴ شرکت خارجی از ۱۸ کشور دنیا در تهران حضور دارند که شامل فرانسه، انگلستان، دانمارک، آلمان، هند، بحرین، لبنان، نروژ، رومانی،



وزیر نفت در مراسم افتتاحیه سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران عنوان کرد:

آینده بی نظیر عرضه نفت در منطقه عسلویه

به طریقی که از نظر ما در دراز مدت به ضرر خواهد بود تولید را مختل می‌کند، اما مهم اکنون قیمت‌های اعلام شده بسیار رقابتی است که سودهای بسیار قابل توجهی را نصیب سرمایه‌گذارها خواهد کرد. اجرا و مالکیت آن‌جی‌ال‌های ۲۴۰۰، ۳۱۰۰، ۳۲۰۰، ۳۳۰۰، ۳۴۰۰، ۳۵۰۰، ۳۶۰۰ و ۳۷۰۰ و ۱۲ پارسی بید بلند ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ پارسی جنوبی و مجموعه پارسیان از طرح‌هایی بوده که به بخش خصوصی و عمومی واگذار شده است. گازهای مشعل و فلر نیز از دیگر ظرفیت‌های موجود برای تأمین خوراک واحدهای پتروشیمی است که این خوراک نیز با قیمتی نزدیک به صورت رایگان در اختیار متقاضیان قرار می‌گیرد.

او اشاره به تعریف حدود ۴۰ میلیارد دلار طرح صنعت پتروشیمی در برنامه ششم توسعه گفت: بسیار واضح است که در تأمین این حجم از منابع به استفاده از منابع خارجی نیاز داریم و چشم در این صنعت فقط با اتکا به منابع داخلی میسر نیست. این منابع باید با به صورت سرمایه‌گذاری مستقیم یا به صورت پرداخت تسهیلات مالی و فاینانس‌ها صورت گیرد اما با اتکالی صرف به صندوق توسعه ملی، نمی‌توان توسعه این صنعت را رقم زد.

دولت از سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در این صنعت حمایت می‌کند و پیشنهاد می‌کند که سرمایه‌گذاری برای سرمایه‌گذاری در این صنعت پتروشیمی، پیش از هر اقدام، بازدید از منطقه عسلویه و بندر امام داشته باشد تا با نگاهی اجمالی آن چه که در ۱۵ و ۲۰ سال اخیر حادث شده را ببیند و به یک جمع‌بندی از این صنعت و توانمندی ایران برسد. معافیت‌های مالی دراز مدت، از مزایای صنعت پتروشیمی است که دولت در آینده به چند نکته توجه دارد، یکی اشتغال است، وجود نیروی زیاد تحصیلکرده که باید برای آینده آنها اشتغال ایجاد شود، البته هر بخشی به اندازه خود باید برای ایجاد اشتغال تلاش کند و منظور من اشتغال واقعی است نه اشتغال تحت فشار.

وزیر نفت گفت: دولت اعتقاد به گسترش مالکیت عمومی در حوزه پتروشیمی دارد. باید ابزارهایی بیش از بورس و سهام ایجاد شود که معتقدم باید به سرمایه‌گذارها و شرکت‌های داخلی توجه شود. توسعه فناوری گاز طبیعی به انواع الفین‌ها از دیگر سیاست‌های وزارت نفت در این دولت است. ایجاد این واحدها با وجود تلاش‌های بسیار در این ۴ سال، به دلیل تحریم‌ها میسر نشد، اما این از سیاست‌های دولت است که حمایت و تشویق می‌شود.

سرمایه‌گذاری‌های بسیاری در زنجیره پایین دستی پتروشیمی شده است، ظرفیت تولید ۱۳ میلیون تن اتان و ۱۳ میلیون تن بوتان و پروپان از پارس جنوبی و بیش از ۱۰ میلیون تن آن‌جی‌ال همه از شرایط مناسبی است که برای سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی و فاینانس در کشور قابل انجام است.

بیژن زنگنه، وزیر نفت در مراسم افتتاحیه سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران (IPF) گفت: هیچ‌کس به اندازه ما خوراک برای توسعه صنعت پتروشیمی ندارد. این ادعا بر پایه واقعیت و اتکا به منابع شناخته شده نفت و گاز ماست. تصمیم ما برای جهش دوم این صنعت اتخاذ شده و آینده صنعت پتروشیمی با توجه به اجرایی شدن برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) بسیار روشن است.

با تأمین خوراک بیشتر و برداشته شدن بخشی از سدهای پیش‌رو در سال ۹۵، شاهد رشد ۱۰ درصدی وزنی در تولید کل و صادرات محصولات پتروشیمی بودیم. این صنعت از صنایع پیش‌تاز در رشد اقتصادی کشور بوده که از اوایل سال ۹۵ تا پایان دولت یازدهم، میزان تولید این محصولات هشت میلیون تن افزایش پیدامی‌کند.

وی ادامه داد: دولت در تحقق جهش دوم صنعت پتروشیمی، نقش متصدی و مداخله‌گر اصلی را ایفا نمی‌کند. در این جهش شرکت ملی صنایع پتروشیمی نقش تعیین‌کننده و راهبردی برای ساخت و توسعه زیرساخت‌ها، شناسایی مناطق جدید و معرفی سرمایه‌گذاری‌های جدید و پیگیری تأمین و تخصیص خوراک به متقاضیان دارد.

هیچ‌کس به اندازه ما خوراک برای توسعه صنعت پتروشیمی ندارد. این ادعا بر پایه واقعیت و اتکا به منابع شناخته شده نفت و گاز ماست؛ ایران دارای بزرگترین ذخایر گاز جهان و چهارمین ذخایر نفت و در مجموع دارنده نخستین ذخایر هیدروکربوری در جهان است.

خوراک‌های عمده برای صنعت پتروشیمی یا تأمین شده و یا طرح‌های جدید در دست اجرا هستند. برای نخستین بار در این دولت تصمیم گرفته شد طرح‌هایی برای تأمین خوراک واحدهای پتروشیمی‌ها تعریف و اجرا شود، زیرا تاکنون خوراک پتروشیمی‌ها به پالایشگاه‌های نفت و گاز وابسته بودند. توسعه تنگ بیجار، به ویژه توسعه مخازن گازی خامی در میدان‌های اهواز، مارون و مناطق دیگر که لایه بسیار غنی برای تولید آن‌جی‌ال هستند از جمله طرح‌های در دست اجرا به شمار می‌رود. وزیر نفت گفت: آینده عرضه نفت در منطقه عسلویه بی‌نظیر است. مجتمع پالایشگاهی سیراف با ظرفیت روزانه ۴۸۰ هزار بشکه میعانات گازی قادر است سالانه بیش از ۱۱ میلیون تن نفتای شیرین و سبک به بازار عرضه کند. برای بوتان، پروپان، آن‌جی‌ال‌ها و گاز طبیعی، قیمت تعیین شده که در دراز مدت نیز با مشخص شدن میزان تخفیف در صورت فعالیت سرمایه‌گذاران در تکمیل زنجیره ارزش، این موضوع نیز روشن می‌شود. به گفته زنگنه، تمرکز بر منابع کوتاه مدت، آینده دراز مدت ما را همواره تأمین و تضمین نمی‌کند، زیرا گاهی اوقات فشارهایی برای کاهش قیمت خوراک وارد می‌شود.

تعامل سازنده و تعادل در برقراری ارتباط با سرمایه‌گذاران است. افزایش تولید و صادرات محصولات پتروشیمی، نیمی از هدف است و اینجاست که انتخاب فناوری صحیح، بسیار اهمیت پیدا می‌کند. معاون وزیر نفت گفت: ایجاد حداقل ۱۰۰ هزار شغل مستقیم از اهداف وزارت نفت تا پایان امسال است که تحقق این رقم در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی خیلی دور از ذهن هم نیست؛ همچنین بیش از ۱۵۰ هزار شغل غیر مستقیم در کنار انجام طرح‌های صنعتی ایجاد می‌شود. ضمن اینکه مسئله کارایی انرژی نیز بسیار حائز اهمیت است و ایران با افزایش تولید گاز ثابت کرد که نیازی به واردات گاز ندارد و می‌تواند به کشورهای همسایه مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران و معاون وزیر الکترسیسته عراق، مسئله باتکی دو کشور حل شده و به زودی می‌توان روزانه ۱۴ میلیون مترمکعب گاز را به بغداد صادر کرد. زمانی‌تیا در پایان خاطر نشان کرد: هم اکنون موضوع سرمایه‌گذاری و تأمین مالی از چالش‌های اصلی نیست و در مقایسه با ۲ ماه پیش و به طور روز افزون این چالش کم‌رنگ‌تر می‌شود و تنها از طرف ماخلایت را می‌طلبد.

ارتقای ۴۰ پله‌ای

مدیر عامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس نیز در این مراسم گفت: در حال حاضر با روی آوردن به تولید متانول و سرمایه‌گذاری در زمینه پلی‌الفین‌ها به دنبال متنوع ساختن سبد محصولات هستیم و قرار است به اصلی‌ترین تأمین‌کننده اتان صنایع پتروشیمی ایران تبدیل شویم.

عادل نژادسلیم با اشاره به ارتقای ۴۰ پله‌ای رتبه شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس در دنیا عنوان کرد: در حال حاضر میزان فروش این شرکت به ۸ میلیارد دلار و ارزش صادرات نیز به ۴ میلیارد دلار رسیده است. شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، یکی از بزرگترین شرکت‌ها در بازار بورس تهران به شمار می‌رود و به دنبال ایجاد ارزش و توسعه پایدار هستیم و قصد داریم از طریق انجام سرمایه‌گذاری‌های مستقیم و غیر مستقیم در پروژه‌ها و تأمین مالی طرح‌ها، ارزش سهام خود را به حد اکثر برسانیم. در حال حاضر با روی آوردن به تولید متانول و سرمایه‌گذاری در زمینه پلی‌الفین‌ها، به دنبال متنوع ساختن سبد محصولات خود هستیم و قرار است به اصلی‌ترین تأمین‌کننده اتان صنایع پتروشیمی ایران تبدیل شویم. سه شرکت خارجی را برای اجرای طرح‌های مشترک (JV) انتخاب کرده و در حال مذاکره با آنها هستیم. او در مورد پروژه‌های در دست مطالعه و مهندسی اعلام کرد: با بهره‌برداری از این پروژه‌ها، ظرفیت ما از ۲۴ به بیش از ۴۰ میلیون تن افزایش می‌یابد. پروژه بید بلند، یکی از طرح‌های مهم شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس است و مزیت‌های این شرکت در حوزه طرح‌های مشترک، تجربه صنایع پتروشیمی خلیج فارس در این زمینه، مالکیت زیرساخت‌های توسعه داده شده و سرمایه انسانی است.

ارزان بودن رشد یافته است، ۴۰ درصد مصرف گاز خاورمیانه به ایران تعلق دارد که بخش عمده آن مصرف خانگی است، البته پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۴۰ سهم گاز در سوخت نیروگاه‌های ایران به ۲۲ درصد برسد. او ادامه داد: در کشورهایی مانند ایران و عربستان، گاز فراوان است و خوراک ارزان، مزیت پتروشیمی ایران است و در درآمدت سوبسیدار کردن خوراک در صنعت پتروشیمی تأثیر می‌گذارد، البته علاوه بر فناوری، رقابت در هزینه، مساله‌ای کلیدی در صنعت پتروشیمی به شمار می‌رود. با وجود ذخایر غنی گاز در ایران، سهم ایران در بازار جهانی صادرات گاز هنوز حداقل است. متأسفانه ایران سهم چشمگیری در بازار جهانی گاز ندارد، اما انتظار می‌رود در این عرصه پیش‌رو شود. با توجه به اینکه صادرات محصولات پتروشیمی در ایران افزایش یافته است، فراوانی گاز، قیمت پایین، کارایی بالا و پاک بودن آن می‌تواند تأثیر بسیاری در پتروشیمی ایران داشته باشد. عدلی در پایان گفت: در حال حاضر، کشورهایی همانند هند برای اتیلن ایران درخواست کرده‌اند اما به صرفه است که اتیلن در مسیر کوتاه صادر شود.

ایجاد حداقل ۱۰۰ هزار شغل

امیر حسین زمانی‌تیا، معاون امور بین‌الملل و بازرگانی وزیر نفت نیز با حضور در این همایش گفت: تحریم‌ها عطف به ماسبق نمی‌شوند و در مورد کسب و کارهایی که پیش از تحریم‌ها وجود داشته، اعمال نمی‌گردد.

جذب سرمایه‌گذاران خارجی پس از تغییر رئیس جمهوری در واکنشگتن زیر سوال قرار گرفت. بی‌اطمینانی سرمایه‌گذاران در صنعت نفت و گاز مقطعی بوده و مذاکرات ایران همچنان با شرکت‌های بین‌المللی ادامه دارد و این روند، روزهای آینده شتاب می‌گیرد. درباره عرضه کنندگان کالا و خدمات نیز در صورت بازگشت تحریم‌ها، نگرانی وجود ندارد و ما هم‌اکنون کالاها بر اساس مفاد قراردادهای مکتوب، پول‌هایشان مسترد می‌شود. ظرفیت بسیار خوبی برای سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار در ایران با توجه به ذخایر نفت و گاز وجود دارد. ایران، یکی از پیشرفته‌ترین تسهیلات زیرساختی را در میان کشورهای فعال در حوزه انرژی علاوه بر جاده، راه آهن، بنادر و... برای سرمایه‌گذاری دارد. او ادامه داد: واحدهای پتروشیمی در ایران خصوصی هستند. مذاکرات شرکت‌ها با سرمایه‌گذاران خارجی در حال انجام است که حدود ۱۰ میلیارد دلار پروژه را تشکیل می‌دهد. براساس تجارب گذشته، انتقال فناوری صنایع پایین دست از کشورهای صاحب نام بسیار سخت است که وضع برد-برد را می‌طلبد و دو طرف باید در این قضیه سود ببرند. کسب فناوری‌های نو در صنعت پتروشیمی از اهداف ایران است که نیازمند دقت و هوشمندی بالاست. عرضه ارزان خوراک، وجود زیرساخت‌های لازم، منابع انسانی و ثبات سیاسی و حقوقی از دلایلی است که ایران را برای سرمایه‌گذاران خارجی جذاب کرده است. براساس قانون، ایران از سرمایه‌گذاران خارجی حمایت می‌کند و سیاست خارجی ایران همواره



وزیر نفت در جمع خبرنگاران:

نقش تعیین کننده رای مردم بر حضور سرمایه گذاران خارجی

بیژن زنگنه، وزیر نفت گفت: تصمیم مردم بر حضور سرمایه گذاران خارجی در صنعت پتروشیمی ایران تعیین کننده است. مردم در ۲۹ اردیبهشت ماه تصمیم می گیرند که شرکت های خارجی به ایران بیایند یا نه. به گزارش مشعل، وزیر نفت در حاشیه سیزدهمین همایش بین المللی صنعت پتروشیمی ایران (IPF) و با حضور در جمع خبرنگاران گفت: انتخابات ریاست جمهوری ایران در ۲۹ اردیبهشت ماه و میزان مشارکت مردم در آن، در جذب سرمایه گذاری موثر است و از مردم دعوت می کنم با قدرت تمام و حضور حداکثری در انتخابات شرکت و سرنوشت کشور خود را با رای که دارند، تعیین کنند.

او ادامه داد: برای سرمایه گذاران و مردم دنیا مهم است دولتی که روی کار می آید چقدر اقتدار دارد و با چه پشتوانه ای می آید. خوشبختانه کشوری قوی و مقتدر با رهبری حکیمانه و فرزانه داریم و انشاء الله این انتخابات یک اقتدار بزرگ و گرایش مردم را نشان بدهد. هم اکنون خارجی ها برای نشان مهم است ببینند که آیا این سیاست ما برای تعامل با جهان و پروتگرای برای ایجاد تولید در داخل و اقتدار ملی، سیاستی پایدار است یا یک نسیم گذراست.

زنگنه در بخش دیگری از صحبت های خود به آخرین وضع پالایشگاه ستاره خلیج فارس اشاره کرد و گفت: کار در پالایشگاه ستاره خلیج فارس به صورت شبانه روزی ادامه دارد تا ما نخستین تولید بنزین را از آنجا داشته باشیم. ما منتظریم این فرآیندی که هم اکنون به صورت شبانه روزی در فاز نخست پالایشگاه ستاره خلیج فارس برای تولید بنزین در حال اجراست، به نتیجه برسد. زیرا تا مطمئن

نباشیم، کاری انجام نمی دهیم، ما احتیاجی به کار نمایی نداریم.

وزیر نفت درباره برگزاری مناقصه ها و این که آیا مناقصه میدان آزادگان برگزار می شود، گفت: از ۵ تا ۶ شرکت خارجی که صلاحیت آن تعیین شده، برای برگزاری مناقصه محدود دعوت می شود که ابتدا پیشنهاد فنی و سپس مالی و بازرگانی آن ها مورد بررسی قرار می گیرد. اطلاعات میدان در اختیار برخی از این شرکت ها که با آن ها تفاهنامه امضا شده، قرار گرفته است و آن ها در حال تهیه پیشنهاد فنی هستند و به محض اعلام از سوی ما، با فاصله کمی پیشنهاد فنی را دریافت می کنیم.

زنگنه درباره میدان فرزداد B و این که برای این میدان با هندی ها به نتیجه نرسیده اند، گفت: زمان زیادی برای مذاکره با هندی ها به صورت انحصاری برای این میدان صرف شد و با توجه به پیشنهاد آن ها، چیزی عاید کشور نمی شد. در نتیجه اعلام شد که اگر قیمت گاز را تغییر ندهند، عملاً مذاکرات ما بی نتیجه خواهد بود. هنوز هم نمی گویم مذاکرات شکست خورده است، بلکه بستگی به طرف هندی دارد. به موازات این مذاکرات و با توجه به علاقه ای که شرکت گازپروم روسیه داشت موافقت کردیم که گازپروم روسیه هم مطالعه فرزداد A و B را شروع کند و اطلاعات را به آن ها خواهیم داد.

همچنین به موازات این کارها برای توسعه میدان گازی فرزداد A و B، تصمیم داریم برای تکمیل مطالعات به انتخاب یک مشاور بالادستی، چاه اکتشافی بنزیم که اگر مذاکره با ۲ شرکت خارجی به نتیجه نرسید، بتوانیم به روش دیگری غیر از روش متعارف، قراردادهای نفتی را توسعه دهیم، چون این یک میدان

مشترک است و برای ما در اولویت بالایی قرار دارد.

وی درباره این که آیا برای توسعه لایه نفتی غیر از شرکت «مرسک» با شرکت دیگری مذاکره داشته اند، اظهار کرد: پیشنهاد دیگری در این زمینه ارائه نشده و با این شرکت در حال مذاکره هستیم.

وزیر نفت از لایه نفتی پارس جنوبی، میدان های آزادگان، یادآوران، یاران، سیری A و B، چنگوله و آذر و تمام میدان های مشترک به عنوان اولویت توسعه نام برد و درباره حضور شرکت های چینی گفت: شرکت های چینی از اولویت خارج نشدند.

زنگنه با اشاره به مشکلات نقل و انتقالات مالی خاطر نشان کرد: مشکلات بانکی هم است که بخشی از آن روانی است، ضمن این که بانک های خارجی بسیار احتیاط می کنند و من فکر می کنم انتخابات رییس جمهوری در این زمینه تعیین کننده است.

وی درباره احتمال تمدید توافق سازمان کشورهای صادر کننده نفت (اوپک) در نشست آتی برای نیمه دوم سال ۲۰۱۷ گفت: همانگونه که پیش تر گفتیم، پیام هایی که از اوپک و غیر عضو اوپک به ما می رسد، مثبت است و اراده اوپک و غیر اوپک این است که در مدیریت بازار و طرف عرضه در بازار کماکان حضور داشته باشند.

ما با هر تصمیم اکثریت اوپک همراه هستیم و همیشه از آن حمایت کردیم، چون بهبود وضع بازار هم به نفع تولید کننده و هم مصرف کننده است. وزیر نفت درباره خبر انتشار توقف اورهال پالایشگاه ها گفت: هیچ بخشنامه ای در این زمینه نیست و اگر پیدا کردند، بیابند و جایزه بگیرند.

استفاده هلدینگ های بزرگ از شرایط به وجود آمده در پسابرجام

مرضیه شاهدایی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی از امضای تفاهنامه با شل، توتال و سوچیتس خبر داد و گفت: این شرکت ها در حال بررسی و برآورد فنی پروژه هستند و در پایان برآورد، میزان دقیق سرمایه گذاری مشخص می شود.

وی در حاشیه سیزدهمین همایش بین المللی صنعت پتروشیمی ایران در جمع خبرنگاران با بیان این مطلب افزود: با توجه به رفع تحریم ها، استقبال خوبی از سرمایه گذاری در صنعت پتروشیمی ایران شده و تاکنون چهار تفاهنامه با شرکت های بزرگ بین المللی به امضاء رسیده که در مرحله اجرا قرار دارد. برآوردهای اقتصادی و فنی پروژه های مذکور امسال به ثمر می رسد و منجر به امضای قرارداد می شود، هلدینگ های بزرگ برای تکمیل پروژه های خود از شرایط خوب به وجود آمده در پسابرجام استفاده کردند و با شرکت های خارجی برای انتقال فناوری، آوردن دانش فنی و جذب سرمایه گذاری وارد مذاکره شدند. شاهدایی با بیان این که صنعت پتروشیمی، صنعتی ارز بر است، گفت: توسعه این صنعت، به سرمایه گذاری بالا نیاز دارد و بدون کمک سرمایه گذار خارجی اتفاق نمی افتد. بعد از تحریم ها و پس از برجام، شرایطی ایجاد شد که بین ایران و شرکت های خارجی اعتماد به وجود آمد و این موضوع زمینه ساز حضور پرتنگ شرکت های خارجی در ایران را فراهم ساخت. موفقیت جغرافیایی، وجود انواع خوراها، پایین بودن هزینه تولید و امثال آن برای سرمایه گذاران جذابیت ایجاد می کند.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به مشکلات مالی در زمان تحریم اظهار کرد: در زمان تحریم، تلاش کردیم راهکاری برای برطرف کردن مشکلات بانکی پیدا کنیم. البته بخشی از این مشکلات، نگرانی روانی هستند اما هنگام ورود به مذاکره متوجه می شویم شرکت هایی که صنعت پتروشیمی را می شناسند، تمایل دارند در ایران سرمایه گذاری کنند. یکی از راهکارهایی که برای رفع مشکلات بانکی در نظر گرفتیم، این بود که با توجه به بالا بودن سطح بین المللی شرکت ها و برای این که نگرانی بانک ها برطرف شود، پیشنهاد کردیم شرکت ها خودشان با بانک ها وارد مذاکره شوند و سرمایه گذاری در ایران را تضمین کنند که این تضمین هم از جانب ایران و هم از طرف شرکت های سرمایه گذار در ایران صورت بگیرد. سیگنال هایی که از دو یا سه شرکت معتبر جهانی دریافت کردیم، نشان از این دارد که شرکت های بیمه ای این روش را پسندیده اند. شاهدایی با بیان اینکه میزان سرمایه گذاری مورد نیاز برای توسعه طرح های پتروشیمی حدود ۴۰ میلیارد دلار است، افزود: طرح هایی که از خوراک گاز طبیعی استفاده و زنجیره را تکمیل کنند، در اولویت قرار دارند و سعی می کنیم برای این طرح ها از صندوق توسعه ملی کمک بگیریم.



ایران تولیدکننده برتر محصولات پتروشیمی

در خاورمیانه تا سال ۲۰۲۰

پتروشیمی ۵۰ درصد رشد می‌کند. سانتاناک گفت: با توجه به تولید ۴۰ میلیون تن محصولات پتروشیمی در ایران طی سال ۲۰۱۴ میلادی و نیز رتبه چهارم ایران در تولید گاز جهان در سال ۲۰۱۳ میلادی، استفاده از گاز در صنایع پتروشیمی ایران روز به روز بیشتر خواهد شد. وی پیش‌بینی کرد که تولید محصولات پتروشیمی ایران سالانه ۱۰ درصد رشد داشته باشد و تا سال ۲۰۲۰ نزدیک به یک سوم محصولات پتروشیمی خاورمیانه را تولید کند. سانتاناک افزود: ۶۰ درصد از پاراگلین جهان در چین مصرف می‌شود و این کشور هم اکنون کمبدهایی را در زمینه تامین این ماده دارد. با توجه به توانایی‌هایی که در ایران دیدم، این کشور می‌تواند بخش مهمی از این نیاز چین را تامین کند.

صنعت پتروشیمی ایران با استفاده از مزیت گاز فراوان تا سال ۲۰۲۰ به قطب مطمئن پتروشیمی در خاورمیانه تبدیل می‌شود. ژان سانتاناک، مدیرعامل شرکت اکسنس فرانسه، پیل تخصصی سیزدهمین همایش بین‌المللی پتروشیمی ایران با عنوان «خلق ارزش در پتروشیمی با استفاده از فناوری» اعلام کرد که گاز، انرژی برتر قرن بیست و یکم خواهد بود.

وی گفت: مصرف گاز روز به روز در حال افزایش است و به اصلی‌ترین انرژی مصرفی جهان تبدیل خواهد شد و تولید و مصرف انرژی‌های غیر فسیلی مانند انرژی بادی و خورشیدی نیز در آینده افزایش خواهد یافت. در سال‌های آتی فرصت مناسبی پیش‌روی صنعت پتروشیمی قرار خواهد گرفت: به طوری که در ۲۵ سال آینده صنعت



پیش‌بینی افزایش تقاضا برای محصولات پتروشیمی ایران

پلی اتیلن و پلی پروپیلن است که به نسبت، شرایط صادرات ساده‌تری دارند. او بازار چین را به دلایلی از قبیل افزایش چشمگیر ظرفیت داخلی و تقاضای بالا در بازار داخلی این کشور، یکی از مهمترین تعیین‌کنندگان شرایط بازار برشمرد و گفت: در صورتی که برای مثال چینی‌ها میلیون‌ها تن محصولات خود را روانه بازار کنند، بازار خاورمیانه و آسیا شدیداً متاثر خواهد شد. از این رو ایران باید با احتیاط بیشتری مقوله افزایش صادرات را بررسی کند. معاون شرکت نکسننت همچنین پلی پروپیلن را قلمرو صادراتی مطلوبی برای ایران ارزیابی کرد و تاکید کرد: ایران می‌تواند با تمرکز بر مزیت خوراک به تولید C1 و C2 بپردازد.

الستر هنسمن، معاون و مشاور شرکت نکسننت (Nexant) بریتانیا گفت: صنعت پتروشیمی ایران در سال‌های آتی با افزایش تقاضای خرید محصولات مختلف روبه‌رو خواهد شد. او در یکی از پیل‌های تخصصی سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران عنوان کرد: خلیج فارس، یکی از مهمترین قطب‌های صادرات محصولات پتروشیمی به شمار می‌رود. ضمن آنکه ایران از عناصر مختلفی برای توسعه صنایع پتروشیمی خود برخوردار است و در مقایسه با سایر کشورهای حاشیه خلیج فارس، مزایایی نظیر تقاضای مطلوب از سوی بازار داخل و خوراک نسبتاً ارزان دارد. خاورمیانه متمرکز بر تولید C1، C2، متانول،

فناوری و تجربه جهانی شرکت ایرلیکوید در راه ایران

در ساخت و تجهیز ۱۵۰ کارخانه مواد شیمیایی در سراسر جهان مشارکت کرده است و هم‌اکنون بیش از هزار کیلومتر خطوط لوله را در سراسر جهان مدیریت می‌کند. این شرکت همواره به دنبال افزایش کارایی عملیات در همه سایت‌ها و پروژه‌ها بوده و افزایش کارایی تنها با مشارکت بخش دولتی و خصوصی و ایجاد هم‌افزایی آنها صورت خواهد گرفت. این مدیر فرانسوی با اشاره به این که شرکتش خطوط تولید مواد شیمیایی گوناگون را به مجتمع‌های پتروشیمی افزوده است، گفت: با توجه به ریسک بالایی که این کار دارد، باید از فناوری‌های روز برای کاهش ریسک استفاده کرد. فناوری‌هایی که از سوی ایرلیکوید ارائه می‌شود، می‌تواند ایمنی را افزایش دهد و قابلیت دسترسی به خوراک را بهبود بخشد، ضمن آنکه شرکت ما تامین مالی پروژه‌ها را نیز به عهده می‌گیرد.

معاون رئیس اجرایی شرکت ایرلیکوید فرانسه گفت: تمایل داریم در تمامی پروژه‌های ایران بهترین فناوری را به کار گیریم و رقابت پذیری آنها را به حداکثر برسانیم. متیو جبار، معاون رئیس اجرایی شرکت ایرلیکوید فرانسه در پیل تخصصی همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران از تجربه‌های موفق صنعت نفت، گاز و پتروشیمی ایران یاد کرد و گفت: ایران در زمینه پتروشیمی دارای مزیت‌های بسیار خوبی برای توسعه است. وی با بیان اینکه ایران به دنبال ایجاد هاب‌های گازی و مجتمع‌های پتروشیمی است، گفت: تنها کشور ایران به دنبال هاب‌های گازی و مجتمع‌های پتروشیمی نیست، بلکه کشورهای دیگری نیز تا کنون این هاب‌ها را ایجاد کرده‌اند که می‌توان از تجربه‌های موفق آنها بهره گرفت. وی در مورد شرکت ایرلیکوید اظهار کرد: این شرکت تاکنون

آغاز فصل نوین فعالیت شرکت اکسنس در ایران

نامه به دانش و توان شرکت‌های ارائه‌کننده آن نیاز خواهند داشت و زمینه‌های مختلف برای همکاری مشترک در ایران وجود دارد. مدیرعامل شرکت اکسنس نیز درباره راه‌اندازی واحدهای پتروشیمی با فناوری‌های نوین، متناسب با نیاز بازار و صنعت پتروشیمی ایران ابراز علاقه‌مندی کرد و گفت: با توجه به این که در گذشته واحدهای مختلفی را در ایران طراحی کرده‌ایم، بعد از توافق برجام، برای به روزرسانی این واحدها مثل مهندسی اصولی برای پتروشیمی بوعلی و نوسازی این واحدها مذاکراتی جامع را انجام داده‌ایم و نتایج خوبی هم حاصل شده است. وی ادامه داد: عمده فعالیت‌های شرکت ما همکاری مشترک برای ارائه دانش فنی به واحدهای پتروشیمی و فروش کاتالیست‌های متناسب با صنعت است.

مدیران عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی و شرکت اکسنس فرانسه برگسترش همکاری‌ها میان این دو شرکت تاکید کردند. مرضیه شهادی، معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی، در دیدار با جری سنتاک، مدیرعامل شرکت اکسنس فرانسه در حاشیه سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران،



از حضور دوباره این شرکت در صنعت پتروشیمی ایران ابراز رضایت کرد و گفت: امیدواریم همکاری‌های این شرکت با طرح‌ها و مجتمع‌های پتروشیمی ایران افزایش یابد. همچنین برای ازسرگیری همکاری‌های شرکت اکسنس با واحدهای پتروشیمی همکاری خواهیم کرد و شرکت‌هایی که واحدهای آروماتیک دارند، برای تهیه اجازه

خاورمیانه میزبان نسل جدید پتروپالایشگاه‌ها می‌شود

پتروشیمی‌های خاورمیانه به خوراک‌های سنگین‌تر از تغییرات عمده صنعت پتروشیمی خاورمیانه در ۲۰ سال گذشته بوده است. به گفته وی این تغییرات در جهت افزایش ارزش محصولات پایین دستی ایجاد شد. وی گفت: تجمع پتروشیمی‌ها و پالایشگاه‌ها در اروپا و آسیای شرقی به دلیل کاهش دسترسی به خوراک با موفقیت انجام شده است و با توجه به اینکه چنین روندی تاکنون در خاورمیانه به صورت محدودی اتفاق افتاده، می‌توان جمع پتروشیمی‌ها و پالایشگاه‌ها را به عنوان مهمترین گام خاورمیانه در آینده نام برد. به گفته اسپیبز گوناگونی خوراک، تولید محصولات متنوع و بهینه‌سازی مصرف خوراک می‌تواند از انگیزه‌های عمده سرمایه‌گذاران برای ایجاد ظرفیت‌هایی در سطح جهانی در صنعت پتروشیمی ایران باشد و یکی از مهمترین عوامل در توسعه هاب‌های پتروشیمی استفاده از تخصص‌ها و ظرفیت‌های گوناگون در همه زمینه‌هاست.

تجمع فعالیت‌ها، گام بعدی صنایع پتروشیمی در خاورمیانه خواهد بود و پتروپالایشگاه‌ها به دلیل وجود خوراک فراوان در این منطقه طی سال‌های آتی گسترش خواهند یافت. اندرو اسپیبز، معاون امور انرژی و مواد شیمیایی خاورمیانه در شرکت Nexant، انگلستان، در سخنرانی خود با عنوان «چشم‌انداز و چالش‌های مقابل صنعت پتروشیمی و پیامدهای آن در توسعه صنعت پتروشیمی ایران» در سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران می‌گوید: تجمع امور پالایشی و پتروشیمی مهمترین گام صنعت پتروشیمی خاورمیانه است. وی ادامه داد: دو اصل مهم در رشد صنعت پتروشیمی وجود دارد که هر دو عامل در توسعه پتروشیمی خاورمیانه تاثیرگذار بوده است. این دو اصل تامین خوراک ارزان و جمعیت زیاد به منزله تقاضای بالاست. در ایران نیز این دو عامل به چشم می‌خورد و به همین دلیل ظرفیت بالایی برای رشد صنعت پتروشیمی کشور وجود دارد. افزایش صادرات مشتقات اتان و تغییر خوراک

پنج عامل پیشرفت صنعت پتروشیمی اعلام شد

رئیس شرکت شل کمیکالز (Shell Chemicals) هلند گفت: پنج عامل در موفقیت مجتمع‌های پتروشیمی تأثیر دارد که شامل کاهش هزینه پروژه‌ها، دسترسی به خوراک ارزان، یکپارچه سازی و تولید به مقیاس، استفاده از فناوری روز و دسترسی به مشتریان و بازاریابی مطلوب است.

اولیور تورل، در پنل تخصصی همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران، به تشریح محرک‌های صنعت پتروشیمی و وضعیت خاورمیانه پرداخت و ادامه داد: با توجه به رشد جمعیت جهان، نیاز میلیاردها انسان به انرژی و سایر محصولات باید تامین شود، ضمن آنکه باید برای ریشه کن کردن فقر در جهان گام برداشت که همه اینها به انرژی زیادی نیاز دارد. پیش‌بینی می‌شود در ۲۵ سال آینده ۳۰ درصد انرژی بیشتری در جهان تولید شود.

وی افزود: برای تولید انرژی بیشتر با دی‌اکسید کربن کمتر، گاز عنصر بسیار مهمی است. گاز در کوتاه مدت توانسته است جای زغال سنگ را در سوخت نیروگاه‌ها بگیرد و اکنون در نیروگاه‌ها و بخش حمل و نقل از گاز طبیعی که منبعی پاکتر است استفاده می‌شود.

انتخاب شرکای مناسب می‌تواند نقش حیاتی در توسعه استفاده از گاز در حمل و نقل بازی کند.

او ادامه داد: شل معتقد است گاز نقش مهمی در آینده جهان دارد و برای همین در بطن فعالیت‌های این شرکت به منظور تولید انرژی‌های پاکتر قرار دارد. اکنون ۵۰ درصد فعالیت‌های این غول بزرگ نفت و گاز در حوزه گاز طبیعی است.

شل پیش‌بینی می‌کند که استفاده از گاز طبیعی و LNG در ۲۵ سال آینده نزدیک به ۵۰ درصد رشد خواهد کرد.

اولیور تورل می‌گوید: تولید ناخالص داخلی (GDP) کشورها در سال‌های آتی افزایش می‌یابد و باعث توسعه صنعت پتروشیمی می‌شود. در خاورمیانه اما رشد زیادی را در ۳۰ سال گذشته شاهد بوده ایم که دلیل آن در دسترس بودن گاز ارزان بوده است. تحولات زیادی را در این حوزه شاهد بوده ایم که دلیل آن افزایش تولید شیل اوپل و شیل گس در آمریکا و افزایش تولیدات و صادرات محصولات پتروشیمی این کشور بوده است.

وی تأکید کرد: ایران باید توجه کند که منابع گازی رقیبش همواره در حال کاهش بوده است، اما ایران منابع گازی بسیار گسترده‌ای دارد که می‌توان آن را به درآمد تبدیل کرد.

از سوی دیگر، تورل پنج عامل رادر موفقیت مجتمع‌های پتروشیمی برشمرد که شامل کاهش هزینه پروژه‌ها، دسترسی به خوراک ارزان، یکپارچه سازی و تولید به مقیاس، استفاده از فناوری روز و دسترسی به مشتریان و بازاریابی مطلوب می‌شود.



خصوصی سازی، کلید توسعه صنعت شیمیایی آلمان

واگذاری سهام و خصوصی سازی در شرکت Infracuena در سال‌های گذشته به توسعه این شرکت آلمانی منجر شد. کریستف گوتنر، مدیرعامل Infracuena آلمان در روز دوم از همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران، با موضوع بازسازی و عملیات زیرساخت در صنعت پتروشیمی به سخنرانی پرداخت. وی به تجربیات شرکت Infracuena در فرآیند خصوصی سازی خود در ۲۵ سال گذشته اشاره کرد و گفت: این شرکت بعد از جنگ جهانی دوم در حالی که رقابت پذیری خود را از دست داده و در حال نابودی بود، تصمیم به بازسازی گرفت و به بزرگترین مجتمع شیمیایی آلمان تبدیل شد که ۱۰ هزار نفر کارمند دارد و ۷،۵ میلیارد دلار در سال درآمد ایجاد کرده است.

او ادامه داد: این مجتمع شیمیایی بزرگ تا مدت‌ها به طور کامل دولتی بود تا این که دولت تصمیم به خصوصی

سازی آن گرفت. تمامی ۱۲۰ شرکت دولتی که در این مجموعه بودند، در این فرآیند خصوصی شد، با وجود این، واگذاری زیرساخت یکی از چالش‌ها در خصوصی سازی بود چرا که با واگذاری آن به یک شرکت، انحصارگرایی پدیدمی آمد و تمرکز فعالیت‌ها را از ارائه خدمات با کیفیت و رقابتی به سمت سودآوری بالا برای شرکت‌های زیر ساخت می‌برد. بنابراین تصمیم بر آن شد که تمامی شرکت‌های حاضر در مجموعه، سهام شرکت‌های زیرساخت را بخرند تا به این ترتیب کیفیت خدمات زیرساخت را برای خود بالاتر برند و به این شکل مزیت رقابتی ایجاد کنند. این مدل از خصوصی سازی در سایت Luena آلمان به مدلی برای سایر مجتمع‌های شیمیایی آلمان تبدیل شد. مجتمع Luena توانست با طی این فرآیند خصوصی سازی زیرساخت مجموعه را به صورتی کارا و رقابت‌پذیر اداره کند.

«تنوع خوراک» و «فناوری‌های نوین»؛ دو گانه‌های تحول در صنعت پتروشیمی

مشاور ارشد موسسه ICIS گفت: تنوع خوراک و استفاده از فناوری‌های نوین زمینه ساز تحول در آینده صنعت پتروشیمی جهان خواهد شد. اسفانو زندر، مشاور ارشد موسسه ICIS در حوزه پالایش جهانی و خوراک پتروشیمی هادر سخنرانی خود در یکی از نشست‌های تخصصی سیزدهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی ایران، ضمن اشاره به مزایا و فرصت‌های بی شمار صنعت پتروشیمی در مقایسه با حوزه نفت و گاز، عنوان کرد: در خانواده پتروشیمی، پلی الفین‌ها یکی از بیشترین رشد‌ها را تجربه کرده‌اند و در بخش آروماتیک‌ها نیز محصولات نظیر پلی استر و پلی اورتان‌ها از رونق مطلوبی برخوردارند.

وی در ادامه با تحلیل و مقایسه انواع خوراک، به موج اول سرمایه‌گذاری‌ها در زمینه استفاده از خوراک اتان پرداخت و گفت: این هزینه‌ها عمدتاً زمانی صورت گرفت که قیمت نفت و گاز متفاوت بود، اما سطح کنونی قیمت نفت خام معادلات بازار را تغییر داده است.

در حال حاضر قیمت حمل و نقل اتان به آسیا روندی صعودی را دنبال می‌کند و مقایسه هزینه اتان با تولیدی بر اساس خوراک‌های اتان و نفتا، شاید واردات اتان از آمریکا را لحاظ اقتصادی با چالش‌های جدی روبه‌رو سازد.

با توجه به کارکردهای بازار اگر چه نفتا خوراک اصلی تولید اتیلن به شمار می‌رود، اما احتمال آن جی‌های (NGL) سبک در آینده جایگزین آن می‌شوند.

او ادامه داد: با توجه به افزایش ظرفیت پالایش و همچنین تقاضا برای اتیلن، خوراک نفتا تا سال ۲۰۲۰ میلادی به راحتی در دسترس خواهد بود؛ از این رو ساخت پالایشگاه برای تولید نفتا چندان منطقی به نظر نمی‌رسد. ایران از قابلیت چشمگیری در حوزه سلیلیتینگ کندانسورها برخوردار است و می‌تواند ضمن صادرات کندانسورهای سنگین، نفتای سنگین را به بنزین و بخش سبک تر برای کراکینگ بخار استفاده کند.

تداوم رایزنی‌های لینده برای حضور در صنعت پتروشیمی ایران

نماینندگان لینده با تأکید بر این که به سرمایه‌گذاری و انتقال دانش فنی به ایران علاقه‌مند هستند، اعلام کردند: به زودی شاهد توافق‌های نهایی با شرکت‌های مختلف ایرانی فعال در صنعت پتروشیمی خواهیم بود. بررسی نحوه مشارکت لینده در طرح پتروشیمی دماوند و نیز چند طرح متانول، از مهمترین محورهای مذاکره‌های دو طرف بود. دو طرف همچنین بر نقش مهم حمایت دولت‌ها برای تسهیل در نهایی شدن مذاکرات تأکید کردند.

شرکت آلمانی لینده به دلیل ظرفیت‌های مختلف همکاری با صنایع پتروشیمی ایران، به حضور در کشور علاقه‌مند است. مرضیه شاهدایی، معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی و کریستین بروخ، عضو هیئت مدیره اجرایی شرکت لینده و تعدادی از مدیران این شرکت در حاشیه سیزدهمین همایش صنعت پتروشیمی ایران، آخرین وضعیت همکاری‌های آتی میان این شرکت آلمانی و شرکت‌های پتروشیمی ایران را بررسی کردند. بر اساس این گزارش،

امضای قرارداد همکاری با شرکت نورن گامی دیگر در تعاملات راهبردی پژوهشی

در دستور کار قرار گرفت و در تاریخ ۳ اردیبهشت ۱۳۹۶ طرفین با امضای قراردادی باهدف توسعه دانش فنی پلی پروپیلن به منظور اعطای این فناوری به صنعت پتروشیمی ابراز علاقه کردند. شایان ذکر است، به دلیل وجود منابع گاز طبیعی (متان) و میعانات گازی در کشور، می توان از این پتانسیل ها برای تولید پروپیلن و سپس پلی پروپیلن استفاده کرد تا بتوان صنایع پایین دستی و تکمیلی مربوط را توسعه داد. پلی پروپیلن در مقایسه با دیگر پلیمرها، مشخصات متمایز و برجسته ای دارد که سبب رشد تولید محصول و توسعه کاربرد آن می شود. ظرفیت اسمی تولید پلی پروپیلن در کشور تا سال ۹۲ حدود ۹۶۵ هزار تن بوده که افزایش ظرفیت تولید پلی پروپیلن کشور طی برنامه ششم توسعه در حدود ۴ میلیون تن در نظر گرفته شده است. نظر به این که کل ظرفیت تولید پلی پروپیلن تا پایان برنامه هفتم توسعه به حدود ۸ میلیون تن خواهد رسید، ضرورت کسب دانش فنی بومی تولید پلی پروپیلن برای طرح های آینده بیش از پیش احساس می شود. واحدهای نیمه صنعتی پلی پروپیلن با ظرفیت ۲۴۰۰ تن در سال، در مرکز

در حاشیه سیزدهمین همایش بین المللی پتروشیمی ایران، قرارداد همکاری (HOA) با شرکت نورن (Nornor) و شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (NPC-RT) منعقد شد. در این قرارداد، توسعه و بهبود فناوری پلی پروپیلن و کاتالیست مرتبط با آن در تسهیلات شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در دستور کار قرار گرفت. اهداف و برنامه های مختلفی برای این واحد نیمه صنعتی (Demo) ۲۴۰۰ تن در سال در نظر گرفته شده است نظیر اجرای طرح های پژوهشی با هدف بومی سازی دانش فنی مرتبط، توسعه محصولات و بهینه سازی فرآیندها، بومی سازی تجهیزات خاص، تست کاتالیست و مواد افزودنی، افزایش راندمان تولید و سودآوری، نوآوری و بهبود در فناوری، کمک به تربیت نیروی انسانی پژوهشگر و بهره بردار و غیره. در نظر است بعد از امضای این قرارداد، تیم های تخصصی دو شرکت برنامه همکاری مشترک را در قالب یک قرارداد پژوهشی - فناورانه نهایی و توافق کنند. لازم به ذکر است، در سال گذشته با همت و پشتکار پژوهندگان و فنوران مرکز اراک شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی، نه تنها واحد دموی فوق با آتکا به توان



داخلی راه اندازی شد، بلکه برای اولین بار در کشور کاتالیست پلی پروپیلن با دانش فنی بومی ساخته و در این واحد با موفقیت تست شد. نتایج آنالیزهای صورت گرفته روی پلیمر تولیدی، بیانگر رفتار مناسب این کاتالیست و قابلیت های رقابتی آن با نمونه های وارداتی است. این کاتالیست دارای فعالیت و هیدروژن پذیری مناسب بوده و قابلیت تولید پلیمر با مشخصات مطلوب، مورفولوژی کاملاً کری و توزیع اندازه ذرات به مراتب بهتر از پلیمر تولیدی واحدهای صنعتی را می باشد. به منظور ارتقای صنایع پایین دستی و تکمیلی پتروشیمی در ایران و جبران کمبود پروپیلن ظرف ۱۰ سال آینده، عملکرد شرکت ملی صنایع پتروشیمی پروپیلن محور خواهد بود و در نتیجه صنایع تکمیلی تولید پروپیلن (از جمله تولید پلی پروپیلن) توسعه خواهند یافت. شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی نیز در این راستا به دنبال کسب دانش فنی تولید این ماده استراتژیک است و امید می رود با فعالیت واحد نیمه صنعتی آن در مرکز اراک این شرکت بتواند به این مهم دست یابد. به منظور تسریع در این امر، همکاری راهبردی با شرکت نورن

اراک واقع شده و ساخت تجهیزات کلیدی آن از سوی سازندگان داخلی انجام شده است. این واحد که قابلیت تولید گریدهای مختلف پلی پروپیلن را دارد، با هدف کسب دانش فنی کاتالیست ها و گریدهای جدید، توسعه فرآیند و کاتالیست، توسعه محصول و رفع مشکلات واحدهای صنعتی مربوطه احداث شده است. فرایند پلیمریزاسیون پروپیلن در فاز توده، از طریق دو راکتور لوپ و در ادامه دو عدد به وسیله راکتور فاز گازی صورت می گیرد. پلی پروپیلن در مقایسه با دیگر پلیمرها مشخصات متمایز و برجسته ای دارد، نظیر قیمت نسبتاً ارزان منومر پروپیلن در مقایسه با منومرهای پلیمرهای دیگر، قیمت پایین پلی پروپیلن در مقایسه با دیگر پلیمرها و وزن مخصوص و سبک پلی پروپیلن، انعطاف پذیری و طیف گسترده تولید پلی پروپیلن با خصوصیات فیزیکی و شیمیایی متغیر، افزایش کاربردهای جدید و بهبود خواص گریدهای تولیدی جدید، افزایش کاربرد پلی پروپیلن در وسایل و تجهیزات پزشکی و توسعه کاربردهای پلی پروپیلن گریه خاص، افزایش مصرف پلی پروپیلن به صورت آلیاژ با دیگر پلیمرهای دیگر.



از تندیس مدیریت دانش و کتاب مستند سازی تجربیات مهندس عباس شعری مقدم رونمایی شد

قلم پیر پتروشیمی

شده و در آینده نزدیک بر اساس پروتکل های ارتباطی دانشی درون سازمانی با چهار شرکت پالوت (شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی، شرکت پتروشیمی بندرامام، شرکت پتروشیمی رازی و شرکت پتروشیمی بوعلی) اتصال نرم افزاری دانشی برقرار شده و به این ترتیب شبکه دانش شکل خواهد گرفت.

امیدواریم طی سال جاری این طرح در صنعت پتروشیمی تشریح یابد. همچنین نوید نطفاتی، مجری پروژه مدیریت دانش، ضمن ارائه گزارشی در خصوص راه اندازی سامانه مدیریت دانش در شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: ساختار سازی و فرهنگ سازی در اولویت اول طرح جامع مدیریت دانش بود و به عنوان بستر نرم افزاری مدیریت دانش تعریف شد که پیوند دهنده تلاش های سازمان در حوزه مدیریت با کارکنان صنعت است و پرسنل در بخش های مختلف می توانند درس آموخته های خود را در نرم افزار قرار داده و با نظارت خبرگان یک شبکه دانشی ایجاد شود و مستندات دانشی و آموزشی که در سامانه ایجاد می شود، در نهایت در دسترس همه کاربران قرار می گیرد.

در ادامه این مراسم، ضمن رونمایی از تندیس لوگوی مدیریت دانش و کتاب مستندسازی تجربیات مهندس عباس شعری مقدم به عنوان اولین اثر طرح جامع مستندسازی تجربیات مدیران، با حضور مهندس شاهدانی، معاون وزیر و مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، مدیران ارشد و پیشکسوتان صنعت پتروشیمی از اعضای کمیته راهبردی آقایان شعری مقدم، پیوندی، بساق زاده، آقاهادی، بیات، شاددل و خانم ها علوی و فیضی و همچنین به نمایندگی از ۴۰ نفر از دانشکارانی که با طرح بیشترین همکاری را داشته اند از آقایان بهرام نجار، شیخیان پور، کوچکی، نجفی، احمدیان، اشرفی، قرقانی و خانم ها معین و طاهایی تقدیر شد.

سه شنبه ۲۹ فروردین امسال، آیین رونمایی از تندیس مدیریت دانش و کتاب مستندسازی نیم قرن تجربیات مهندس عباس شعری مقدم، با حضور معاون محترم وزیر و مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، مدیران ارشد و علاقه مندان مدیریت دانش برگزار شد.

به گزارش مشعل، در ابتدای این مراسم زهرا فیضی، رئیس کل اداره پژوهش و توسعه منابع انسانی و دبیر کمیته راهبری مدیریت دانش شرکت ملی صنایع پتروشیمی، گزارش جامعی از فرایند پیاده سازی طرح جامع مدیریت دانش و طرح مستندسازی تجربیات مدیران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ارائه کرد.

وی با بیان این که این طرح در پنج فاز شامل شناخت وضع موجود، طراحی ساختار سازمانی و رویه های مدیریت دانش، طراحی و تشکیل انجمن های خبرگی، فرهنگ سازی و توزیع اقلام و آن و راه اندازی سامانه مدیریت دانش فعالیت خود را آغاز کرد و گفت: تدوین آیین نامه و دستور عمل ها، تولید ۱۳ خبرنامه مدیریت دانش، کافه های دانشی، طراحی لوگوی مدیریت دانش و راه اندازی سامانه های با ۱۴۰ کاربر، ۴۰ مهندس دانش، ۴۷ ارزیاب، ۱۳ انجمن خبرگی، پودمان مدیریت دانش و حضور در هفتمین هشتمین جایزه ملی مدیریت دانش و کسب تندیس برترین و سیمین، از جمله دستاوردهای این طرح به شمار می رود. وی افزود: شرکت ملی صنایع پتروشیمی، طرح جامع مدیریت دانش را برای مدیریت سرمایه های فکری و دانشی با هدف ایجاد ارزش افزوده، کاهش خطا در آینده، دسترسی به مستندات و تجربیات قبلی، جلوگیری از خروج دانش مدیریتی و ایجاد بسته های دانشی پیاده سازی کرده است. فیضی در خصوص راه اندازی شبکه دانش در سطح پتروشیمی اظهار داشت: بسته ها و زیرساخت های سخت افزاری شبکه دانش انجام





ارائه گزارش عملکرد مدیریت‌ها و ادارات ستادی
شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵

طراحی سامانه اختلاط نفت خام نهایی می‌شود

اشاره

مدیریت‌ها و ادارات ستادی شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵، سوم اردیبهشت ماه در باشگاه الهیه صنعت نفت با حضور رضا خلیلی، معاون مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در امور عملیات غیر صنعتی و احمد مجیدی نسب، مشاور فرهنگی وزیر نفت برگزار شد. شرکت پالایش نفتی ایران، یکی از شرکت‌های تابعه شرکت ملی نفت ایران است که در حوزه‌های ذخیره سازی، اندازه گیری، ارائه خدمات آزمایشگاهی، عملیات صادرات و واردات نفت خام، مواد نفتی و میعانات گازی و خدمات دریایی فعالیت می‌کند.

مشعل | عملکرد شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵ و ثبت رکوردهای متعدد در این شرکت، نشان بر تداوم حرکت در مسیر اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی دارد که افزایش تولید و صادرات نفت خام در سال گذشته، از مصادیق اجرای این سیاست‌ها در صنعت نفت بوده است و انتظار می‌رود امسال نیز این روند ادامه پیدا می‌کند. این بخشی از سخنان سید پیروز موسوی، مدیرعامل شرکت پالایش نفتی ایران در نشست ارائه گزارش عملکرد مدیریت‌ها و ادارات ستادی شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵ است. نشست ارائه گزارش عملکرد

صورت انتقال به کلان شهرها، به طور محسوس کاهش می‌یابد، اما دریافتی نیروهای قراردادی شاغل در مناطق عملیاتی و ستادی تفاوت چندانی نمی‌کند و از این رو با درخواست‌های متعدد کارکنان قراردادی مدت موقت برای انتقال به کلانشهرهایی مثل شیراز، اصفهان و تهران روبه‌رو هستیم.

آیا درست است شخصی که به واسطه کار اقماری، در حدود ۶ ماه از سال از بودن در کنار خانواده‌اش محروم است با شخصی که در ستاد کار می‌کند و مشکلات فعالیت اقماری را ندارد، حقوق و مزایای یکسانی دریافت کنند؟ در این شرایط چه انگیزه‌ای برای کارکنان اقماری باقی می‌ماند؟ معاون عملیات غیر صنعتی شرکت ملی نفت ایران بر ضرورت افزایش انگیزه کارکنان صنعت نفت به ویژه کارکنان اقماری تاکید کرد و درباره کارکنان قراردادی مدت معین این شرکت گفت: حدود ۴۰۰ نفر از کارکنان شرکت ملی نفت ایران را کارکنان مدت معین تشکیل می‌دهند که علاوه بر کسب تجربه، دوره‌های آموزشی را گذرانده و روی سمت نشسته‌اند؛ اینان سرمایه خوبی به شمار می‌روند و باید از این سرمایه به نحو بهینه استفاده کرد. صنعت نفت از یک سو با مزاد و از سوی دیگر با کمبود نیروی انسانی کیفی مواجه است.

وی در پایان یادآور شد: شرکت پالایش نفتی که پارسل نسبت به سال ۹۴ پیشرفت عملکرد خوبی داشته است، بی شک امسال نیز پیشرفت قابل قبولی خواهد داشت.

افزایش صادرات در سال ۹۵

غلامحسین گرامی، مدیر عملیات شرکت پالایش نفتی ایران در نشست ارائه گزارش عملکرد مدیریت‌ها و ادارات ستادی شرکت پالایش نفتی ایران در سال گذشته با اشاره به

تحریم‌ها) بسیار محسوس است. خلیلی بابیان این نکته که در مجموعه معاونت عملیات غیر صنعتی سعی شده افرادی انتخاب شوند که در بطن عملیات بوده‌اند، افزود: این افراد مشکلات و دغدغه‌های نیروها را بهتر می‌شناسند و می‌توانند در جهت بهبود شرایط شغلی کارکنان و ارائه راهکارهای عملیاتی موثرتر عمل کنند.

رفع دغدغه کارکنان، دغدغه قلبی مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران است، همه باید دست به دست هم بدهیم و ضمن بررسی مشکلات و ارائه راهکارهای عملیاتی به سمتی حرکت کنیم که منافع همگان و در راس آن منافع سازمان تامین شود.

وی از برگزاری بیش از ۱۲۰ ساعت جلسه با هدف شناسایی دغدغه‌ها، مشکلات و چالش‌های نیروی انسانی شاغل در شرکت ملی نفت ایران خبر داد و افزود: در این زمینه، بسته جامعی تدوین شده است که گزارش آن به زودی به وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران ارائه می‌شود.

در صنعت نفت چندگانگی مدل‌های قراردادی نیروهای انسانی (پیمانکاری، مدت موقت، مدت معین، پیمان، رسمی و...) وجود دارد. در صورتی که راهکاری برای این موضوع اندیشیده نشود، این موضوع می‌تواند در آینده برای نفت ایجاد معضل کند. منافع سازمانی ایجاد می‌کند که به این تنوع قراردادی سروسامان داده و از تبعیض‌های موجود کاسته شود. شرکت ملی نفت ایران باید تقویت و آموزش نیروهای انسانی و به عبارتی نیروسازی را مورد توجه قرار دهد که ره‌لور داین امر، حضور نیروهای کیفی در بدنه سازمان است.

خلیلی با اشاره به مشکلات کارکنان اقماری گفت: دریافتی کارکنان اقماری رسمی در

فرآورده‌ها و ... اشاره کرد. با برنامه‌ریزی مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران و معاونت تولید و معاونت بین‌الملل این شرکت، پارسل همه‌میعانات گازی باقیمانده از سال‌های گذشته فروش رفت و با فعالیت اسکله‌های سیار و تلاش و همت همکاران شرکت پالایش نفتی ایران، رکوردی در این زمینه به ثبت رسید. مدیرعامل شرکت پالایش نفتی ایران در بخش دیگری از سخنان خود گفت: سال ۹۶، سال مهمی برای صنعت نفت و شرکت پالایش نفتی ایران است، زیرا تعمیرات اساسی اسکله آذرپاد، تکمیل عملیات توپکرانی هوشمند و ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز در سال جاری پیگیری می‌شود.

موسوی با تاکید بر ضرورت آموزش کارکنان به منظور ارتقای بهره‌وری سازمانی گفت: خوشبختانه آموزش در سطح شرکت پالایش نفتی ایران، از دوره‌های عمومی به دوره‌های تخصصی رسیده است و این روند باید با جدیت ادامه پیدا کند.

تقدیر از نقش شرکت پالایش نفتی ایران در دوره پساجام

رضا خلیلی، معاون مدیرعامل شرکت ملی نفت در امور عملیات غیر صنعتی نیز در نشست ارائه گزارش عملکرد مدیریت‌ها و ادارات ستادی شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵، با تقدیر از نقش شرکت پالایش نفتی ایران در دوره پساجام گفت: پس از رفع تحریم‌ها حجم کاری شرکت پالایش نفتی ایران بسیار زیاد شده است و عملکرد بسیار مثبتی از این شرکت شاهد هستیم.

شرکت پالایش نفتی ایران در امر صادرات نقش حساسی دارد و روند توسعه و پیشرفت در این شرکت پویا و به روز (حتی در زمان

سید پیروز موسوی، مدیرعامل شرکت پالایش نفتی ایران، در نشست ارائه گزارش عملکرد مدیریت‌ها و ادارات ستادی شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵ گفت: طراحی سامانه اختلاط نفت خام یکی از پروژه‌های مهم و اولویت‌دار است و امیدواریم با نهایی شدن مطالعات این پروژه، فرایند اجرایی آن امسال آغاز شود. این پروژه را با همکاری پژوهشگاه صنعت نفت دنبال می‌کنیم و امیدواریم هر چه زودتر به نتیجه برسند.

طراحی سیستم اختلاط نفت با هدف متنوع کردن سید صادراتی نفت خام کشور در دست اقدام است تا ایران بتواند نفت متنوع‌تری تولید کند و سید صادراتی نفت خام کشور را توسعه دهد. قرارداد فاز «طراحی پروژه پژوهشی طراحی و ساخت سیستم پیوسته اختلاط نفت خام» میان شرکت پالایش نفتی ایران و پژوهشگاه صنعت نفت امضا شده است و بررسی‌ها نشان می‌دهد پالایش نفتی ایران در دنیا به این سامانه مجهز هستند که شرکت پالایش نفتی ایران بهره‌مندی از این فناوری را با همکاری پژوهشگاه صنعت نفت در دستور کار قرار داده و در تلاش است متناسب با شرایط روز بازار، نفت خام مشتریان را تامین کند.

او ادامه داد: عملکرد شرکت پالایش نفتی ایران در سال ۹۵ و ثبت رکوردهای متعدد در این شرکت، نشان از تداوم حرکت در مسیر اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی دارد که افزایش تولید و صادرات نفت خام در سال گذشته، از مصادیق اجرای این سیاست‌ها در صنعت نفت بوده است و انتظار می‌رود امسال نیز این روند ادامه پیدا کند.

از جمله اقدامات این شرکت در سال ۹۵ می‌توان به بازسازی تأسیسات تعمیرات اساسی، دریافت، ذخیره سازی و صادرات نفت و

معاون مدیر عامل شرکت ملی نفت: آیا درست است شخصی که به واسطه کار اقماری، در حدود ۶ ماه از سال از بودن در کنار خانواده‌اش محروم است یا شخصی که در ستاد کار می‌کند و مشکلات فعالیت اقماری را ندارد، حقوق و مزایای یکسانی دریافت کند؟

فروند یکدک کش، استفاده بیشتر از توان بخش خصوصی، تعمیرات زیرآبی شناورها، پیگیری روند ساخت شناورها، تعمیرات موتورها، به روز رسانی و تکمیل گواهی‌نامه‌ها، انجام عملیات دوره ای تویکرانی هوشمند، تعمیرات مخازن، رسوب زدایی، آموزش نیروهای انسانی و آماده سازی شرایط برای دریافت و صادرات نفت خام غرب کارون در برنامه‌های آتی شرکت پاپانه‌های نفتی ایران است.

صرفه جویی حدود ۵۰ هزار میلیون ریالی امور فنی پاپانه‌ها

صادق درآوی پور، مدیر امور فنی شرکت پاپانه‌های نفتی ایران نیز در این نشست ضمن ارائه گزارش عملکرد این مدیریت گفت: در سال ۹۴، این مدیریت ۱۵ هزار و ۲۳۴ درخواست کار تعمیراتی داشت که در سال ۹۵ این رقم به ۹ هزار و ۷۹۳ مورد رسید علت کاهش آن برون سپاری برخی از درخواست کارها بود. بر اساس چارت، تعمیرات اساسی باید کاملاً برون سپاری شود و شرکت پاپانه‌های نفتی باید ناظر امور باشد اما در برخی موارد این شرکت با امکانات و توان نیروهای عملیاتی خود تعمیرات را انجام داده که نتیجه آن صرفه جویی ۴۹ هزار و ۷۲۶ میلیون ریالی بوده است.

وی تکمیل مدیریت اطلاعات و پیاده‌سازی سیستم نگهداری و تعمیرات، تدوین کتابچه فهرست بهای تعمیرات مخازن و اسکله‌های بارگیری و تخلیه نفت، کاهش ریسک عدم پایداری برق از طریق ایجاد شبکه برق رسانی بین شرکت پاپانه‌های نفتی و شرکت پتروشیمی خارک، خرید و نصب دو دستگاه دیزل ژنراتور اضطراری، تامین اعتبار خرید دو دستگاه توربو ژنراتور و تعمیرات اساسی تجهیزات و ماشین آلات موجود را از جمله برنامه‌های سال جاری مدیریت امور فنی برشمرد.

تکمیل و تحویل ۹ پروژه فنی و مهندسی

عبدالله احمدی، مدیر مهندسی و ساختمان شرکت پاپانه‌های نفتی ایران نیز در این نشست گفت: این مدیریت ۲۵ پروژه فعال به ارزش ۸۲ میلیارد تومان، ۹ مناقصه فعال به ارزش ۱۹۳ میلیارد تومان در سال گذشته داشته که از میان آنها ۹ پروژه تکمیل و به بهره‌برداری تحویل شده است. پیام انتظام، جانشین مدیر مهندسی ساختمان و رئیس امور مهندسی پاپانه‌های نفتی هم گفت: از میان پروژه‌های تکمیل شده این مدیریت در سال گذشته می‌توان به انجام تعمیرات اساسی مخازن ۲۱ و ۱۹، رنگ آمیزی سازه‌های اسکله غربی، اخذات ساختمان نگهداشت واحد خدمات پاپانه‌ها، اجرای سیستم حفاظت الکترونیک پاپانه نفتی شمال، انجام مطالعات مهندسی سازه و تهیه برنامه ۵ ساله بازسازی، نوسازی و نگهداشت اسکله‌ها در خارک، مطالعات زیست محیطی، احداث آشیانه شناورهای دریایی، مجتمع تدارکاتی، عملیاتی و کارگاهی در عسلویه اشاره کرد.

ادامه مطلب از صفحه ۵

پس از پروژه گازرسانی به زاهدان صورت گرفت

پروژه خطوط انتقال گاز منطقه الموت با حضور رئیس جمهور

این پروژه گفت: منطقه الموت قزوین در ناحیه کوهستانی واقع شده و سخت گذر بودن و شرایط آب و هوایی، احداث این پروژه را با دشواری‌های خاص مواجه کرده و طولانی شدن پروژه را سبب شده بود. وی با بیان اینکه وجود گسل‌های متعدد در مسیر پروژه سبب ریزش‌های متعدد برخی ترانشه‌ها و تحمیل هزینه و ریزش برداری شده بود، عنوان کرد: مشکلات تحمیل اراضی، شامل اراضی افراد حقیقی و حقوقی نیز گاهی اوقات باعث توقف کامل کار یا تغییر مسیر در بخشی از پروژه می‌شد. مدیر عامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در ادامه به شیب بالای مسیر، به ویژه در محدوده‌هایی از فاز یک اشاره کرد و گفت: این موضوع موجب صعوبت فراوان حمل مصالح و لوله‌ها به محل انجام کار شده ضمن آنکه شرایط اقلیمی منطقه، بارش برف و باران در نواحی کوهستانی و بردود دما در این منطقه، سبب وارد آمدن خسارت به مسیر و کانال شده بود. وی افزود: صعوبت اجرای این پروژه به حدی بود که در برخی مناطق، ارتفاع ترانشه به بیش از ۷۰ متری رسید که با احداث حدود ۳۰ عدد «برم» (دیوارهای قائم افقی ترانشه)، ترانشه‌ها ایمن سازی شدند، همچنین به دلیل صعوبت کار و رانش و ریزش خاک، حجم خاکبرداری در این پروژه تقریباً ۴۹ میلیون مترمکعب بوده است. تیرتی با بیان اینکه برای احداث این پروژه در حدود ۶۲۰۰ شاخه لوله ۱۰ و ۱۱۲ اینچ به وزن تقریبی ۴۴۰۰ تن و بیش از ۱۵ تن الکتروود برای جوشکاری استفاده شده است، گفت: این اقدام از تولید کنندگان داخلی تامین و به همراه سایر اقلام مورد نیاز از طریق ۲۵۰ تریلر به محل پروژه حمل شده است.

پروژه خط انتقال گاز ۱۲ و ۱۰ اینچ الموت استان قزوین با حضور رئیس جمهوری از طریق ویدئو کنفرانس افتتاح شد. به گزارش خبرنگار مشعل، مدیر عامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران روز یکشنبه، (سوم اردیبهشت ماه) در آیین بهره‌برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که با حضور رئیس جمهوری انجام شد، گفت: این پروژه همسو با برنامه‌های دولت، وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران در زمینه گازرسانی به نقاط شهری و روستایی کشور و با هدف بهره‌مندی بیشتر مردم منطقه الموت استان قزوین از نعمت گاز طبیعی در دستور کار شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران قرار گرفت. حسن منتظر تربتی، این پروژه را در دو فاز شامل احداث خط انتقال گاز در دو قطر ۱۲ اینچ به طول ۵۰ کیلومتر و ۱۰ اینچ به طول ۲۵ کیلومتر عنوان کرد و افزود: فاز نخست پروژه از ۲۰ کیلومتر تقریبی ۵ خط ۲۰ اینچ شمال قزوین منشعب و به طول حدود ۵۰ کیلومتر تا شهرستان رازمیان در محدوده الموت اجرا شده است. وی اظهار کرد: فاز دوم این پروژه نیز از انتهای فاز یک حوالی رازمیان آغاز و تا حوالی معلم کلاویه به طول ۲۵ کیلومتر و به قطر ۱۰ اینچ احداث شده است، ضمن آنکه عملیات اجرایی و نصب سه ایستگاه تقلیل فشار (رازمیان، معلم کلاویه به ظرفیت ۳۰ هزار مترمکعب در ساعت و رجایی دشت به ظرفیت ۲۰ هزار مترمکعب در ساعت)، دو ایستگاه ارسال و دو ایستگاه دریافت توپک (لانچر/رسپور)، ۱۱۳ ایستگاه شیربین راهی و انشعاب و دو ایستگاه حفاظت کاتدیک هم در این پروژه اجرا شده است. تربتی درباره ویژگی‌ها و سختی اجرای

مسیر ۴۶ ساله در ۴ سال طی شد

۹ هزار روستا در دولت یازدهم به شبکه سراسری گاز پیوست

بخش‌های مختلف مصرف و از مصرف معادل این مقدار (۱۹۲ میلیارد مترمکعب) سوخت مایع جلوگیری شده است. وی ادامه داد: در بازه زمانی یادشده ۶۱ میلیارد مترمکعب گاز به نیروگاه‌ها تحویل شده، در حالی که اگر قرار بود از سوخت‌های مایع استفاده کنیم، فاجعه زیست محیطی رخ می‌داد. مومنی با بیان اینکه توسعه گازرسانی از این فاجعه جلوگیری کرده است، گفت: تمام تلاش مقامات ارشد وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران بر این بوده که گازرسانی در کشور با شتاب توسعه یابد تا بتوانیم از مصرف سوخت مایع جلوگیری کنیم. وی افزود: از سوی دیگر، توسعه گازرسانی باعث جلوگیری از واردات فرآورده‌های نفتی و خروج ارز از کشور نیز شده است. مدیر گازرسانی شرکت ملی گاز ایران عنوان کرد: با توجه به توسعه‌های انجام شده، از مجموع یک‌هزار و ۲۵۰ شهر مشمول گازرسانی کشور، تاکنون به یک‌هزار و ۵۱ شهر گازرسانی شده است. مومنی ادامه داد: هم اکنون عملیات اجرایی گازرسانی به ۵۵ شهر نیز در دست اجراست.

شرکت ملی گاز ایران از سال ۱۳۴۶ تا سال ۱۳۹۲ در مجموع به ۱۴ هزار روستا گازرسانی کرده است. در حالی که تنها در چهار سال فعالیت دولت یازدهم، بیش از ۹ هزار روستا به شبکه سراسری گاز پیوسته‌اند. مدیر گازرسانی شرکت ملی گاز ایران (یکشنبه، سوم اردیبهشت ماه) در آیین بهره‌برداری از خطوط لوله انتقال گاز منطقه الموت استان قزوین که با حضور رئیس جمهوری انجام شد، گفت: از زمان تاسیس شرکت ملی گاز ایران در سال ۴۶ تا سال ۱۳۹۲ در مجموع به ۱۴ هزار روستا گازرسانی شده است. در حالی که تنها طی چهار سال گذشته ۹ هزار روستا به شبکه سراسری گاز پیوسته‌اند. سعید مومنی افزود: هم اکنون ۹۶ درصد از جمعیت شهری و ۷۷ درصد جمعیت روستایی کشور تحت پوشش شبکه سراسری گاز قرار دارند. به گفته مومنی، مصرف سوخت مایع محدودیت‌های خاص خود را دارد و از نظر زیست محیطی نیز سبب ایجاد خسارت می‌شود. مدیر گازرسانی شرکت ملی گاز ایران یادآور شد: در سال گذشته بیش از ۱۹۲ میلیارد مترمکعب گاز در

فضاهای شهری هم مثل نفت منابع بین نسلی هستند

آینده شهرها را از بین نبریم

رییس جمهور تصریح کرد: خودرو برای تأمین رفاه مردم است و اگر قرار باشد همین خودرو سلامت محیط زیست و آسایش ما را ضایع کند، قطعاً نمی‌تواند در چارچوب ایجاد یک شهر سالم و محیط زیست مناسب به کار ما بیاید. ما نیازمند نوعی از مدیریت و اداره پایدار هستیم که در آن حفظ محیط زیست و توجه به چنین مسائلی جانی در زندگی مردم مورد توجه باشد.

دکتر روحانی با اشاره به اینکه معتقد اجرای پروژه‌های بزرگ و مهم در شهرهای بزرگ باید با رأی و نظر مردم اجرا شود، اظهار کرد: درست است که مسائل عادی و معمولی به طور معمول بر اساس قوانین و مقررات موجود اداره می‌شود، اما اینکه اجرای مشکل ترافیک در یک شهر، از طریق ساخت پل و بزرگراه باشد یا ساخت مترو، بهتر است با رأی و نظر مردم تعیین شود.



از پول تراکم ساخته شده است، تبدیل به پارکینگ بزرگ می‌شود و مشکل ترافیک نیز حل نمی‌شود. دکتر روحانی اظهار کرد: وقتی نیروگاه‌های ما در کنار شهرها و با نفت کوره کار می‌کنند، وقتی خودروهای فرسوده در شهرها تردد می‌کنند، وقتی کیفیت گازوییل و بنزین مصرفی خودروها و سوخت مورد استفاده برای گرم کردن خانه‌ها باعث آلودگی محیط شهری و محیط زیست می‌شوند، این مشکلات را می‌توان در مدت کوتاه‌تری حل و فصل کرد.

به فروش برسانیم تا به جای آن آثار باستانی، برجی به پا شود، این حق را هم نداریم که محیط زیست و باغات زیبای اطراف شهرها را تخریب کنیم. دکتر روحانی با اشاره به اینکه دولت آماده تهیه لویح برای اداره شهرها از طریق منابع مشروع است، گفت: نباید آینده شهرها و راحتی مردم را از بین ببریم. اگر قرار است تراکم بفروسیم تا برای شهر تونل، بزرگراه و پل درست کنیم این فایده‌ی ندارد، چرا که در نتیجه همین فروش تراکم، جمعیت محلات و شهر افزایش می‌یابد و همان بزرگراه و خیابانی که

حسن روحانی در پنجمین اجلاس بین‌المللی مجمع جهانی شهرهای اسلامی گفت: تأمین هزینه‌های شهر از مسیرهای نادرست مانند تراکم فروشی، فروش حقوق مردم و نسل‌هاست. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی ریاست جمهوری، رییس جمهور تصریح کرد: بدترین تأمین درآمد برای شهرها و شهرداری‌ها، فروختن حقوق مردم، فضاهای سالم شهری و نابود کردن باغ‌ها و درختان کهنسال است و این بدتر از آن است که نفت را فروخته و از پول آن برای حقوق کرمندان استفاده شود. روحانی خاطر نشان کرد اگر نفت به عنوان یک حق بین نسلی محسوب می‌شود و باید پول آن سرمایه‌گذاری شود، فضاهای شهری، کوچه‌ها، مراکز، پارک‌ها و تالاب‌ها هم جزو منابع بین نسلی است. رییس جمهور گفت: همانطور که حق نداریم ساختمان‌هایی که مربوط به میراث فرهنگی است؛ ویران کرده و

امیدواری ایران و پاکستان به تکمیل خط لوله صلح

رییس جمهور در دیدار با رییس مجلس ملی پاکستان از آمادگی کامل ایران برای تأمین نیازهای این کشور در بخش انرژی خبر داد. حسن روحانی در دیدار «سردار ایاز صادق» با اشاره به اینکه ایران آماده است نیازهای پاکستان در بخش انرژی را به طور کامل برطرف کند، گفت: خط لوله انتقال گاز ایران به پاکستان (خط لوله صلح) در ایران تا نزدیک مرز پاکستان رسیده و امیدواریم طرف پاکستانی نیز اقدام‌های لازم در راستای تکمیل این پروژه را با جدیت بیشتر دنبال کند. رییس جمهور با اشاره به توانمندی‌ها و ظرفیت‌های گسترده ایران و پاکستان در بخش‌های مختلف، در ضرورت تلاش در راستای توسعه، تقویت و تحکیم همه جانبه مناسبات و همکاری‌های دو کشور و تحقق هدف ۵ میلیارد دلاری در روابط تجاری و اقتصادی تهران-اسلام آباد تأکید کرد. روحانی با بیان اینکه ایران و پاکستان به عنوان دو کشور برادر و همسایه منافع مشترک فراوانی دارند، گفت: جمهوری اسلامی ایران در طول ۷۰ سال گذشته، همواره در کنار ملت پاکستان بوده و بی‌تردید افزایش مناسبات و روابط مسئولان و نمایندگان دو کشور می‌تواند در تقویت و توسعه روابط فی‌مابین تأثیرگذار باشد.

رییس جمهور افزود: ظرفیت‌ها و توانمندی‌های فراوانی برای گسترش مناسبات و همکاری‌های تجاری و اقتصادی، تهران-اسلام آباد وجود دارد که تاکنون به خوبی از آنها استفاده نشده و باید در بهره‌برداری از آنها تلاش کنیم. سردار ایاز صادق، رییس مجلس ملی پاکستان نیز در این دیدار، ضمن ابراز خرسندی از سفر به ایران و ملاقات با رییس جمهور کشورمان، سفرها و ملاقات‌های مسئولان دو کشور با یکدیگر را در تقویت همکاری‌ها و مناسبات همه جانبه، تأثیرگذار دانست و بر تلاش سفرا و مسئولان دو کشور، در راستای گسترش همه جانبه روابط تهران-اسلام آباد تأکید کرد. رییس مجلس ملی پاکستان با اشاره به اینکه پاکستان در زمینه انرژی، نیاز به استفاده از ظرفیت‌های ایران بویژه انتقال گاز دارد، در علاقه‌مندی کشورش برای تکمیل خط لوله انتقال گاز صلح از ایران به پاکستان تأکید کرد.

آمادگی ایران برای تأمین گاز گرجستان

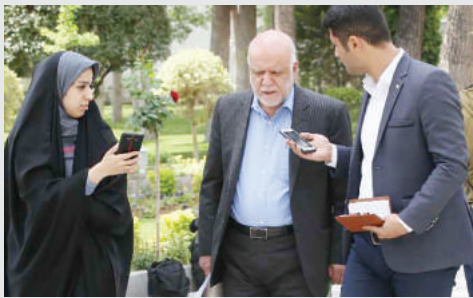
معاون اول رییس جمهوری با بیان این که ایران آمادگی تأمین گاز مورد نیاز گرجستان را دارد، گفت: ما می‌توانیم گاز را در مرز با آذربایجان یا ارمنستان تحویل گرجستان دهیم. اسحاق جهانگیری روز شنبه (دوم اردیبهشت‌ماه) در مذاکرات مشترک هیئت‌های عالی رتبه جمهوری اسلامی ایران و گرجستان، با بیان این که ایران در زمینه انرژی آمادگی تأمین گاز مورد نیاز گرجستان را دارد، گفت: ما می‌توانیم گاز را در مرز با آذربایجان یا ارمنستان تحویل گرجستان بدهیم و اخیراً محموله ۴ میلیون مترمکعبی برای ۴ ماه توافق شده است که قطعاً اجرای آن نیازمند حل و فصل مسائل بانکی است. ۲ کشور همچنین یادداشت تفاهم تأسیس مجتمع پالایشگاه در گرجستان و نیز بیانیه مشترک در زمینه تقویت همکاری‌های زیست محیطی را امضا کردند.

آینده صنعت نفت پای صندوق‌های رای رقم می‌خورد:

زنگنه: احتیاجی به اقدام‌های نمایشی نداریم

وارد این موضوعات نشدم و تحلیل نکردم که چه چیزهایی را تحویل گرفته ایم؛ اما اگر لازم باشد حتماً تحلیل می‌کنم که شرایط پیش از این چگونه بوده است و چه مشکلاتی از لحاظ مدیریتی و در هم ریختگی شرایط داشتیم. زنگنه تأکید کرد: من همیشه گفته‌ام مشکل پروژه‌ها و اداره کشور، پول نیست. اگر تدبیر باشد، خود تدبیر، پول را هم جور می‌کند. باید اجازه دهیم که تدبیر اعمال شود. امیرالمومنین (ع) گفته اند اگر آدم قدرت اعمال تدبیر را نداشته باشد، تدبیرش هم به درد نمی‌خورد. وی در پاسخ به این سوال که چشم‌انداز صنعت نفت در چهار سال آینده به چه سمتی خواهد رفت؟ گفت: نمی‌دانم، بستگی به تصمیم مردم دارد. مردم باید تصمیم بگیرند که چگونه اداره شود. این تصمیم مردم است که این تصویر را برای چهار سال آینده تا حدود زیادی مشخص می‌کند.

وزیر نفت دولت تدبیر و امید یادآور شد: نظر این ۶ نامزد برای اداره کشور در مواردی، خیلی متفاوت است. بنابراین هر کدام بیاید، اداره کشور یک سرنوشتی پیدا می‌کند.



رهبری فرمودند این نمایش اراده‌ی تنها در انتخاب ریاست جمهوری نیست، بلکه در دور کردن بسیاری از توطئه‌ها از جمهوری اسلامی نقش تعیین کننده خواهد داشت. حضور پرشور ملت برای آینده کشور بسیار تعیین کننده است. وی در پاسخ به این سوال که برخی معتقدان می‌گویند پیشرفت پروژه‌ها در دولت یازدهم به خصوص در فازهای پارس جنوبی کند بوده است، نظر شما چیست؟ گفت: به هر حال آرزوی ما این بود که طرح‌ها تندتر از این جلو رود، ولی خوب زورمان همین بود. وزیر نفت افزود: مشکل مالی، مشکل تحریم‌ها و مشکل به هم ریختگی مدیریتی وجود داشته است، اما من

مشارکت مردم در انتخابات و حضورشان یک حق است و از طرف دیگر یک تکلیف. اگر ما شرکت نکنیم، بعداً نباید گلایه کنیم چرا کشور باب میل ما و یا طوری اداره می‌شود که مورد پسند ما نیست. وزیر نفت ادامه داد: جمهوری اسلامی نشان داده است که از آرای مردم صیانت می‌کند. آن رایی که انداخته‌اند، همان خوانده می‌شود و آن کسی را که مردم می‌خواهند، رییس جمهوری می‌شود. زنگنه اضافه کرد: بنابراین همه‌هم در انتخابات ریاست جمهوری و هم در شوراها با حداکثر مشارکت، فعال باشند تا بتوانیم اراده ملی را متجلی کنیم و همانطور که مقام معظم

وزیر نفت گفت: تا وقتی که از پالایشگاه ستاره خلیج فارس به طور مستمر بنزین تولید نشود، هیچ مراسمی نخواهیم داشت. بیژن زنگنه روز چهارشنبه (۶ اردیبهشت‌ماه) بعد از نشست هیئت دولت در جمع خبرنگاران گفت: آیین بهره‌برداری رسمی از پالایشگاه ستاره خلیج فارس در صورت تولید مطمئن و مستمر بنزین از این پالایشگاه برگزار خواهد شد و ما هیچ احتیاجی به اقدام‌های نمایشی نداریم. وی افزود: هر وقت که تولید مطمئن و مستمر بنزین برسیم و مقدارش مشخص شده اعلام می‌کنیم. ما هیچ احتیاجی به اقدامات نمایشی نداریم و تا وقتی که از تولیدمان مطمئن نشویم هیچ مراسمی نخواهیم داشت. وزیر نفت در پاسخ به این سوال که در حوزه کاری خودتان چه پیشنهادی برای دولت دوازدهم دارید؟ گفت: همچنان تدبیر و عقلانیت حاکم باشد و بر مبنای روش‌های شناخته شده متعارف دنیا مدیریت شود. به گزارش ایرنا، زنگنه درباره ضرورت مشارکت مردم در انتخابات هم پاسخ داد: آنچه رهبر معظم انقلاب در سخنرانی روز روز عید مبعث خود فرمودند،



وزیر نفت با اعضای کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی دیدار و بر تسهیل هر چه بیشتر و موثرتر ارتباط مجلس و دولت تاکید کرد. مهندس بیژن زنگنه روز سه شنبه (۲۹ فروردین ماه) به همراه مدیران عامل شرکت ملی نفت، شرکت ملی گاز، شرکت ملی صنایع پتروشیمی و شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی با اعضای کمیسیون انرژی

منابع فروش گاز و ایل در مسیر توسعه

نمایندگان مجلس شورای اسلامی مصوب کردند، از این پس ۲۰ درصد منابع حاصل از فروش گاز و ایل به توسعه ناوگان حمل و نقل ریلی کشور اختصاص یابد. نمایندگان در نشست علنی روز چهارشنبه (۳۰ فروردین ماه) مجلس شورای اسلامی در جریان ارائه گزارش کمیسیون عمران در باره نحوه اجرای ماده (۷۰) قانون الحاق برخی مواد به قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت، این گزارش را با ۱۲۰ رای موافق، ۲۵ رای مخالف و ۹ رای ممتنع از مجموع ۱۹۸ نماینده حاضر در جلسه تایید کردند. در ماده ۷۰ این قانون آمده است: به منظور نگهداری راه‌های کشور و در جهت تثبیت تعرفه حق دسترسی شبکه ریلی و کمک به احداث، توسعه ظرفیت و بهسازی خطوط، ناوگان و شبکه حمل و نقل ریلی برون شهری

مهر تایید مجلس بر عملکرد وزارت نفت

عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس گفت: وزارت نفت بدون سر دادن شعارهای تبلیغاتی، در پی توسعه صنعت نفت و گاز و تحقق اقتصاد مقاومتی است. شهباز حسن پور بیگلری، عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس شورای اسلامی به پروژه‌های عظیم پارس جنوبی که از سوی رئیس جمهوری افتتاح شد، اشاره کرد و گفت: افتتاح طرح‌های پارس جنوبی بیابانگر تلاش عظیم وزارت نفت در طول دولت یازدهم است و چنین دستاوردی نشان داد که این وزارتخانه بدون سر دادن شعارهای تبلیغاتی، در پی توسعه صنعت نفت و گاز

از سوی معاون اول رئیس جمهوری به وزارتخانه‌ها ابلاغ شد

بسته‌های رونق تولید و اشتغال در نفت

بهرمرداری و تولید برسند.

۲ وزارت نفت باید تمهیدات لازم را به منظور اجرای عملیات طرح‌های توسعه نوسازی پالایشگاه آبادان و تکمیل و بهسازی پالایشگاه بندرعباس را به نحوی اتخاذ کند، که از فرآورده نفت کوره کاسته و به تولید فرآورده‌های بنزین و میان تقطیر افزوده شود.

۸ این وزارتخانه باید برنامه اجرایی اصلاح بازارهای انرژی با هدف تقویت حضور بخش غیردولتی در این بازار را تهیه و تا پایان تیرماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۹ وزارت نفت باید با همکاری وزارت نیرو، برنامه اجرایی کنترل نرخ رشد مصرف حامل‌های انرژی را تهیه و تا پایان خردادماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۱۰ وزارت نفت مکلف است برنامه اجرایی پیاده‌سازی طرح‌های ذخیره‌سازی زیرزمینی گاز طبیعی با هدف کاهش مصرف سوخت‌های مایع در فصول سرد در محدوده شبکه گاز (وبالایردن پایدار شبکه) و تاکید بر نقش آینده بخش خصوصی را تهیه و تا پایان خردادماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۱۱ وزارت نفت مکلف است با همکاری وزارت صنعت، معدن و تجارت، برنامه تامین خوراک پتروشیمی‌ها را به نحوی تهیه کند که سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و خارجی از تامین پایدار خوراک با قیمت منصفانه مطمئن حاصل کنند، برنامه مذکور تا پایان اردیبهشت ماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه شود.

۱۲ وزارت نفت باید برنامه اجرایی ایجاد بستر لازم برای اجرای به موقع طرح‌های تامین خوراک پتروشیمی‌های جدید (از جمله طرح‌های تولید میعانات گازی و جمع‌آوری گازهای مشعل) با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی را تهیه و تا پایان خردادماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه شود.

۱۳ وزارت نفت باید نسبت به آغاز پروژه صادرات گاز به عراق تا میزان ۱۴ میلیون مترمکعب گاز در روز تا پایان امسال اقدام و گزارش عملکرد آن را هر سه ماه یکبار به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۱۴ وزارت نفت مکلف است نسبت به تکمیل گازرسانی به استان سیستان و بلوچستان و نقاط صنعتی و نیروگاهی آن استان اقدام کرده و گزارش عملکرد آن را بصورت ماهانه به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۱۵ وزارت نفت باید گازرسانی به صنایع مختلف در سطح کشور را به نحوی به انجام رساند که مصرف سوخت مایع برای کلیه صنایعی که دسترسی به شبکه گاز دارند، نسبت به سال ۱۳۹۵ به میزان ۴۰ درصد کاهش یابد.

معاون اول رئیس جمهوری در ابلاغیه‌ها، دستگاه‌های اجرایی و وزارتخانه‌های مختلف از جمله وزارت نفت را به اجرای بسته‌های رونق تولید و اشتغال در سال ۹۶ مکلف کرد. اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس جمهوری در این ابلاغیه تاکید کرده است: دستگاه‌های اجرایی باید برنامه اجرایی مربوط را مطابق مفاد و زمان‌بندی مندرج در بسته‌ها در قالب نظام یکپارچه پیشبرد و پایش اقتصاد مقاومتی، «نیپا» تنظیم و از طریق این سامانه به دبیرخانه ستاد ارسال و گزارش ماهانه اقدام‌های به عمل آمده برای اجرای این مصوبه را به طور مستمر به دبیرخانه ستاد ارائه کنند. بر اساس این ابلاغیه وزارت نفت مکلف است برنامه‌های زیر را اجرایی کند:

۱ وزارت نفت مکلف است برنامه اجرایی افزایش ظرفیت تولید نفت خام تا میزان ۴۷۰۰ هزار بشکه در روز در اقیانوس ۱۴۰۰ را با تمرکز بر میدان‌های مشترک و با تاکید بر برداشت صیانتی از منابع را به نحوی تنظیم کند که تولید نفت خام به چهار میلیون بشکه در روز در پایان امسال افزایش یابد، همچنین این برنامه باید تا ۱۵ اردیبهشت ماه به دبیرخانه ستاد ارائه شود.

۲ وزارت نفت باید برنامه اجرایی افزایش ظرفیت تولید میعانات گازی با تمرکز بر میدان‌های مشترک تا میزان یک میلیون بشکه در روز در اقیانوس ۱۴۰۰ را به نحوی تنظیم کند که تولید آن به ۶۸۳ هزار بشکه در روز در پایان امسال افزایش یابد، این برنامه تا ۱۵ اردیبهشت ماه به دبیرخانه ستاد ارائه شود.

۳ وزارت نفت مکلف است برنامه اجرایی افزایش تولید میدان‌های مشترک غرب کارون (آزادگان شمالی، آزادگان جنوبی، یادآوران، یاران شمالی و جنوبی) را به نحوی تهیه کند که این مقدار به ۳۱۰ هزار بشکه در روز در پایان امسال افزایش یابد.

۴ وزارت نفت باید نسبت به تکمیل ظرفیت و راهاندازی فازهای ۱۳، ۱۴، ۲۴-۲۲ اقدام کند، برنامه اجرایی تکمیل و راهاندازی این فازها به نحوی که تولید از فازهای مختلف پارس جنوبی در مجموع به ۶۲۰ میلیون مترمکعب گاز غنی در روز برسد را تهیه و تا پایان اردیبهشت ماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه شود.

۵ وزارت نفت باید ضمن راهاندازی فاز (۱) پالایشگاه ستاره خلیج فارس، برنامه اجرایی تکمیل بقیه فازهای پالایشگاه مزبور و پالایشگاه سیراف را تهیه و تا پایان اردیبهشت ماه امسال به دبیرخانه ستاد ارائه کند.

۶ وزارت نفت مکلف است تمهیدات لازم به منظور تکمیل و راهاندازی پروژه‌های بخش خصوصی پتروشیمی شامل فاز سوم پتروشیمی پردیس، متانول کاوه، پتروشیمی مرجان، پتروشیمی بوشهر و فاز اول پتروشیمی ابن سینا (ماهشهر) را به نحوی اتخاذ کند که تمام این واحدها تا پایان امسال به

پارس جنوبی، نماد غرور ملی

برجام و مدیریت سازنده کار ساز شد

توسعه زیرساخت‌های گازرسانی به روستاها را می‌توان برنامه‌ای جامع و کامل برشمرد که جز با مدیریت سازنده و جهادی محقق نمی‌شود. در همین حال، ۲۲۰ نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی، در بیانیه‌ای که در صحن علنی مجلس خوانده شد، ضمن قدردانی از فعالیت‌های دولت برای افتتاح فازهای جدید پارس جنوبی، این رویداد را نماد تحقق اقتصاد مقاومتی و در جهت اجرای منویات مقام معظم رهبری دانستند. در ادامه، گفت‌وگوی خبرنگار مشعل را با شهروز برزگر کلشانی، نماینده مردم سلسماست استان آذربایجان غربی و عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی می‌خوانید.

افزایش گازرسانی به صنایع و نیروگاه‌ها چه تاثیری در حفاظت محیط زیست خواهد داشت؟

به هر حال گاز، پاک‌ترین سوخت فسیلی به شمار می‌آید و جایگزینی آن با فواید بسیار دارد. حتی حمل و نقل، شرایطی مطلوب‌تر در زمینه تولید آلاینده‌ها خواهد داشت.

اگر در پایان نکته‌ای باقی‌مانده بفرمایید. به عنوان نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی از مجموعه کارکنان وزارت نفت قدردانی می‌کنم که با تلاش‌های شبانه‌روزی خود باعث دستیابی ایران به این جایگاه شده‌اند. خوشبختانه وزارت نفت دولت یازدهم کارنامه‌ای درخشان دارد و در صورتی که دیگر بخش‌ها نیز همچون این وزارتخانه برای کشور درآمندی داشته باشند، ایران به جایگاه‌های بالاتری در همه بخش‌ها دست خواهد یافت. متأسفانه صدا و سیما همکاری لازم را برای اطلاع‌رسانی درباره خدمات وزارت نفت در دولت یازدهم نمی‌کند، از این رو ۲۲۰ تن از نمایندگان تصمیم گرفتند از تریبون مجلس شورای اسلامی این موضوع را اطلاع‌رسانی کنند. به هر حال مردم نیاز دارند بدانند و باید در این زمینه اطلاع‌رسانی گسترده انجام شود. افزون بر بهره‌برداری از فازهای پارس جنوبی و در شرایطی که سهمیه همه کشورها در اوپک کاهش یافت، ایران توانست سقف تولید و صادرات نفت خود را افزایش دهد. باید دست به دست هم دهیم تا در این زمینه اطلاع‌رسانی مناسب انجام شود. این فعالیت‌ها در طول ۴ سال گذشته بی‌سابقه بوده و زمانی که در قالب نمودار با سال‌های پیش از آن مقایسه می‌کنیم، متوجه کار بزرگ وزارت نفت دولت یازدهم می‌شویم.

گاز عملی برای توسعه به شمار می‌آید و با افزایش تولید و هدایت آن به زنجیره‌های ارزش افزوده می‌توان در بخش‌های صنعتی و تولیدی ایجاد شغل کرد و چرخ صنایع را چرخاند. با افزایش تولید گاز، در بخش‌های دیگر، از جمله گازرسانی به روستاها نیز می‌توان شاهد توسعه و رفاه بود و از مهاجرت به شهرها جلوگیری کرد. به هر حال تعدادی از روستاهای کشور هنوز به شبکه گاز متصل نشده که برای تحقق این برنامه‌ای که در دستور کار وزارت نفت قرار گرفته باید با وجود گاز مطمئن باشیم. به طور کلی ورود گاز به هر منطقه باعث ایجاد توسعه و رفاه می‌شود؛ به همین دلیل باید برداشت گاز از مخازن به ویژه میدان‌های مشترک را افزایش دهیم و این سوخت را به ارزش افزوده تبدیل کنیم.

گاز با هدایت به چه مسیرهایی به ارزش افزوده تبدیل می‌شود؟
گاز، سوختی استراتژیک به شمار می‌آید و می‌توان آن را به کشورهای همسایه و حتی قاره اروپا صادر کرد. ورود این سوخت به چرخه تولید و جایگزینی با سوخت‌های مایع هزینه‌های جاری این واحدها را کاهش می‌دهد و زمینه ساز کاهش قیمت تمام شده کالای تولیدی می‌شود. در ادامه این مسیر، شرایط برای اشتغال‌زایی نیز فراهم خواهد شد. از طرفی، با جایگزینی گاز با فرآورده‌های نفتی در بخش‌های مختلف از جمله صنایع و نیروگاه‌ها می‌توان این سوخت را صادر و برای کشور درآمندی ارزی ایجاد کرد.



افزایش تولید گاز چه تاثیری در پایداری انتقال گاز داشته است؟
سال‌های گذشته در پیک مصرف فصل زمستان با قطع گاز بخش خانگی روبه‌رو بودیم و این موضوع بر بخش‌های صنعتی و تولیدی نیز حاکم بود.

مهدی مهرابی | پارس جنوبی که از آن به عنوان پایتخت گاز ایران یاد می‌شود، این روزها وضعیت خوبی دارد و با تلاش شبانه‌روزی جوانان این مرز و بوم پس از سال‌ها به جایگاهی دست یافته که هر ایرانی به آن می‌بالد و این منطقه به یکی از نمادهای غرور ملی مردم کشورمان بدل شده است. طی سال‌هایی که قطر با بهره‌گیری از روزآمدترین امکانات به طور حد اکثری از این مخزن مشترک گاز برداشت می‌کرد، ایران با وجود برنامه‌های تعریف شده نتوانست از این ظرفیت فراوان بهره‌گیرد و اکنون پس از گذشت یک دهه، کشورمان نیز در برداشت روزانه گاز با قطر برابر شده است. ورود فازهای پارس جنوبی همسوا

به نظر شما مهمترین عامل تحقق و بهره‌برداری از پروژه‌های کلان صنعت نفت دولت یازدهم در زمان تعریف شده چه بوده است؟

در گام نخست می‌توان برجام را یکی از مهمترین عوامل تحقق این برنامه‌ها عنوان کرد. برجام سبب عادی سازی روابط با دنیا شد و ادامه گفت‌وگوها شرایطی فراهم کرد تا ایران از ذیل بند ۷ منشور سازمان ملل خارج شود. با تداوم این روند، شرایط لازم برای حضور شرکت‌های بزرگ و سرمایه‌گذاران خارجی مهیا و در این میان دست واسطه‌ها نیز قطع شد. با بهره‌گیری از ظرفیت‌های داخلی و مدیریت سازنده، این مسیر تداوم یافت و با راهنمایی‌های مدیران مقام معظم رهبری تکمیل شد. همه این عوامل دست به دست هم دادند تا دولت یازدهم بتواند به آنچه برنامه‌ریزی کرده‌ایم و می‌خواهیم دست یابیم.

آیا هم‌اکنون به نقطه مطلوب رسیده‌ایم؟
کشور قطر سالیان سال از این میدان مشترک گاز برداشت می‌کرد. خوشبختانه هم‌اکنون در برداشت روزانه با این کشور برابر شده‌ایم و باید تلاش کنیم حجم تولید از این مخزن را افزایش دهیم.

افتتاح فازهای پارس جنوبی، اقدام تاریخی وزارت نفت

اسدالله قره‌خانی | افتتاحیه فازهای ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی کار بسیار بزرگ، به یادماندنی و تاریخی وزارت نفت و از جهات مختلف حائز اهمیت است. کشور قطر برداشت بسیاری از طی سال‌های گذشته از میدان مشترک نفتی داشته و این عامل باعث شده تا غرور ملی کشورمان زیر سوال برود، اما با افتتاحیه و برداشت از فازهای یاد شده، این موضوع، برطرف شد. در حال حاضر برداشت روزانه گاز کشورمان از این میدان مشترک به آمار قطر نزدیک شده است. همیشه از وزیر نفت و نمایندگان کمیسیون انرژی این سوال پرسیده می‌شد که چرا ما نمی‌توانیم در برداشت گاز به قطر برسیم؟ اما با افتتاح این فازها انتظارات برآورده شد. همان‌طور که می‌دانید، در زمان تحریم‌ها همه شرکت‌های بزرگ خارجی که در این قسمت فعال بودند، از کشورمان رفتند و ما با استفاده از توان مدیریتی، نیروهای متخصص و توان مالی داخلی توانستیم این کارهای بزرگ را در حوزه‌های حفاری، تجهیزات و فرآورش سرچاهی و انتقال گاز انجام دهیم و پالایشگاه‌های گازی تحت عنوان منان، پورپان، بوتان ایجاد شد. تمام اینها را با اتکا به توان متخصصان و استفاده از منابع مالی و بهره‌مندی از تجهیزات داخلی کسب کرده‌ایم. از طریق افتتاحیه فازهای ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی مباحث مالی و درآمدهایی برای کشور ایجاد شد. در مدت چند ماه آزمایشی که سیستم‌های خودمان را تست کردیم، افزون بر ۴ میلیارد دلار درآمد نصیب کشور شده است که بر اساس محاسبات دقیق فنی و با قیمت کنونی نفت و گاز تا دو سال آینده ۲۰ میلیارد دلار بازگشت سرمایه خواهیم داشت. این به معنای سودآوری و درآمد اقتصادی برای کشور است. یک لایه دیگر نفتی دیگر در پارس جنوبی داریم که بیشتر آن در قطر است و به دلیل اینکه ما به تازگی عملیات برداشت را شروع کرده‌ایم، نزدیک به ۳۵ هزار بشکه در روز برداشت داریم و در یک ماه گذشته نزدیک به ۶۰۰ بشکه در ذخیره گاه‌ها پدید آورده‌ایم. بر این اساس می‌توان گفت هدف‌گذاری ما برداشت روزانه ۱۳۰ هزار بشکه از این میدان مشترک است که می‌توان آن را به عنوان یکی دیگر از دستاوردهای بزرگ وزارت نفت ثبت کرد. نوعی خودباوری در میان نیروهای وزارت نفت ایجاد شده و آن اینکه می‌توانیم در کارهای بزرگ ورود کنیم و آن را با استفاده از توانمندی‌های داخلی به سرانجام برسانیم. می‌توان گفت اقتصاد مقاومتی یعنی استفاده از توان نیروهای داخلی، ظرفیت‌ها و منابع کشورمان تا بتوانیم در جایگاه مناسب خود در سطح منطقه و جهان قرار بگیریم. در نهایت باید بگویم که در افتتاحیه فازهای ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی بنده در کنار رئیس جمهور، وزیر نفت و برخی اعضای کمیسیون انرژی و برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی حضور داشتم و این دستاوردها را به مجلس شورای اسلامی انتقال دادیم که به واکنش خوب نمایندگان و انتشار بیانیه ۲۲۰ نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی به پاس قدردانی از تلاش‌های دولت، وزارت نفت و کارکنان آن انجامید.

* سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی

پارس جنوبی نماد تحقق اقتصاد مقاومتی است

کارکنان وزارت نفت افزود: تلاش آنها باعث اعتلای ایران در پارس جنوبی شد. آقاپور گفت: برای اینکه در جهان حرفی برای گفتن داشته باشیم، باید از قدرت سیاسی، قدرت اقتصادی و قدرت تکنولوژی برخوردار باشیم که ۲۸ سال زحمت کشیدیم و قدرت سیاسی را به دست آوردیم و حالا باید این قدرت را در حوزه اقتصادی کسب کنیم که منابع عظیم نفت و گاز داخلی گام‌های رسیدن ما به قدرت اقتصادی است.

پایدار و اقتصاد مقاومتی، اقدام‌های مناسبی را به ثمر رساند. به گفته وی، با اقدام انجام شده در پارس جنوبی ما این پیام را اعلام کردیم که ما همیشه می‌توانیم. این نماینده مجلس شورای اسلامی، پارس جنوبی را نماد تحقق اقتصاد مقاومتی خواند و از وزارت نفت به دلیل اقدام‌های انجام شده تقدیر کرد. وی با تقدیر از بیژن زنگنه و همه همکاران و

معصومه آقاپور علیشاهی از امضاکنندگان بیانیه ۲۲۰ نفری نمایندگان است، که با مشعل گفت‌وگو می‌کرد درباره دستاورد وزارت نفت در پارس جنوبی با افتتاح همزمان ۶ فاز توسعه میدان عظیم گازی پارس جنوبی، شروع بهره‌برداری از لایه نفتی این میدان و ۴ طرح پتروشیمی در تاریخ ۲۷ فروردین ماه ۱۳۹۶ با سرمایه‌گذاری نزدیک به ۲۰ میلیارد دلار خاطر نشان کرد. وزارت نفت به خوبی از فرصت‌ها استفاده کرد و در مسیر توسعه



مدیر کل بازرسی وزارت نفت: راه نجات ما از تخلف و عدول از مقررات، حاکم کردن نظارت همگانی در صنعت نفت است

هر نفتی یک بازرسی

عقیق تاکید کرد: خروجی این سامانه باعث می شود مناقصه ها، قراردادهای و پرداخت های شرکت ها شفاف تر شود.

وی در ادامه با اشاره به همکاری مشترک اداره کل بازرسی و اداره کل حسابرسی گفت: تلاش شده است با هم افزایی دو اداره کل، بازرسی های کاراتری داشته باشیم و طی سال گذشته چند کار گروه تشکیل شد تا فعالیت های مشترکی برای کاهش موزای کاری انجام شود که خوشبختانه ارزیابی مثبتی از شکل گیری این برنامه های مشترک داشته ایم. وی افزود: این فعالیت ها را باید توسعه دهیم و امسال نیز با بازرسی کل کشور گفت و گو و مذاکره داشته ایم تا از انجام کار موزای و اقداماتی که مدیران را آزار می دهد، جلوگیری کنیم.

مشاور وزیر با اشاره به ارزیابی کارکنان از مدیر کل که در سال ۹۵ برای نخستین بار انجام شد، گفت: در قالب این ارزیابی که با طراحی پرسشنامه صورت گرفت، سوالاتی از جمله مدیریت راهبردی، توانایی مذاکره و چانه زنی، تفکر سیستمی و آینده نگری، ابتکار و خلاقیت، ارتباطات حمایتی و شفاف و... مورد پرسش قرار گرفت.

عقیق ادامه داد: پس از بررسی پرسشنامه ها، از مجموع پنج نمره به همه شاخص ها ۴/۱۶، شایستگی ۴/۰۵ و به بخش اخلاق حرفه ای نیز ۴/۳۵ امتیاز اعطا شد. به گفته وی، نتیجه کامل این ارزیابی نشان می دهد که همکاران، دید مثبتی نسبت به فعالیت های این اداره کل دارند.

در پایان این گردهمایی، جلسه پرسش و پاسخ برگزار شد و مشاور وزیر نفت به پرسش های روسا و کارشناسان پاسخ گفت.

عقیق با اشاره به فعالیت های تیمی در سازمان ها عنوان کرد: زمانی شعار این بود که «مدیریت، یعنی کار کردن توسط دیگران» و این در حالی است که هم اکنون این شعار به «مدیریت یعنی کار کردن با دیگران» تغییر یافته است.

مدیر کل بازرسی با بیان این که در این راه موانعی وجود دارد، گفت: عدم انعطاف و ناسازگاری اعضای تیم و عدم تحمل آرای مخالف، نبود اعتماد متقابل میان اعضا، عدم تلاش برای تاثیر گذاری در موفقیت های تیم، نداشتن قصد و هدف روشن، انزوای گری و خود محوری اعضا و منیت و خود بزرگ بینی و... از جمله موانع فعالیت های کار تیمی به شمار می آید و باید از مشورت دیگر افراد بهره ببریم تا در این مسیر، استدلال های قوی تر داشته و نقاط ضعف به حداقل ممکن برسند.

به گفته مشاور وزیر نفت، اگر در این مسیر حرکت نکنیم، نمی توانیم سازمانی متعالی داشته باشیم.

عقیق تصریح کرد: از آثار مدیریت مشارکتی می توان به تبدیل محیط کار به خانواده، تمرین دموکراسی، بدون واگم بودن در شکست، بالندگی و شکوفایی استعدادها و علاقی، واگذاری گسترده اختیارات، ارتقای آموزش و یادگیری، ایجاد سریع تر سازمان های آرمانی و... اشاره کرد.

مدیر کل بازرسی با بیان این که اولویت مهم، نظارت بر اجرایی شدن سامانه خرید کالا از سوی اداره کل بازرسی است، ادامه داد: این سامانه پیشرفت خوبی داشته و همه بخش های صنعت نفت برای شفاف سازی مکلف هستند با سرعت به این سامانه پیوسته و آن را اجرا کنند.

با موارد تخلف احراز شده برخورد شد و هنوز نیز موارد تخلف و انحراف و فساد وجود دارد که باید با آن ها برخورد جدی داشته باشیم. عقیق با اشاره به شرایط کاری بازرسی گفت: برخی از مدیران، فعالیت های بازرسی را نمی پسندند و علاقهای به نظارت ندارند، این در حالی است که وزیر و جامعه از ما توقع دارد افرادی ناظر باشند و از حقوق عمومی دفاع کنند.

مدیر کل بازرسی تاکید کرد: باید به بخش نظارت بر خودمان نیز توجه داشته باشیم. وی با بیان این که این اداره کل در سال گذشته نیز همچون سال های پیش از آن موفقیت هایی داشته است، اظهار کرد: بازرسی ها باید به موقع و درست باشد تا کارآمدی بهتری داشته باشیم.

عقیق با اشاره به توسعه نیروی انسانی اداره کل بازرسی تصریح کرد: با توجه به نظر وزیر نفت در زمینه عدم افزایش نیروی انسانی، باید از نیروهای بدنه صنعت نفت حداکثر بهره را با هدف «همگانی کردن فرآیند بازرسی» ببریم. مشاور وزیر نفت ادامه داد: به منظور رفع کمبود نیروی انسانی در بازرسی ها می توانیم با کار تیمی و به کارگیری همیاران بازرسی، مشکل را به حداقل برسانیم.

به گفته وی، ما زمانی موفق خواهیم بود که نظارت همگانی شود و تک تک کارکنان، بازرسی و ناظر بر اجرای صحیح قانون باشند.

مدیر کل بازرسی و پاسخگویی به شکایات وزارت نفت تاکید کرد: خوشبختانه برخی بازرسی ها در این مسیر قرار گرفته اند و بقیه نیز باید این کار را انجام دهند.

مشعل مشاور وزیر و مدیر کل بازرسی و پاسخگویی به شکایات وزارت نفت، در گردهمایی مدیران و کارکنان بازرسی وزارت نفت و شرکت ها در خصوص برنامه بازرسی های سال ۹۶ گفت: نظارت بر اجرایی شدن قانون ارتقای سلامت اداری و بخشنامه ابلاغی مقام عالی وزارت، نظارت بر اجرایی شدن سامانه خرید کالا، انجام بازرسی های دوره ای با اولویت موضوع مناقصات، قراردادهای و... از جمله برنامه های امسال به شمار می آید. سید رحیم عقیق افزود: اولویت نخست ما در سال ۹۶ نظارت بر اجرای کامل و صحیح قانون سلامت اداری و بخشنامه وزیر محترم در این مورد است.

وی اظهار کرد: در بازرسی های ۳ سال گذشته، اجرای قانون مناقصات و پرداخت صورت وضعیت ها در اولویت قرار گرفته بود که





نماد اقتصاد مقاومتی

صرفه جویی ۱۲۰ میلیون یورویی در شرکت نفت فلات قاره ایران

خدماتی، عملیاتی، عمرانی، توسعه‌ای، حفاری و شناورها در ستاد و مناطق عملیاتی اقدام شده است.

خسروی گفت: به منظور تقویت توان داخلی، مناقصات عمدتاً به صورت عمومی و با هدف افزایش رقابت سازنده گاهی به صورت بین‌المللی انجام گرفته که دو عامل اولویت دادن به شرکت‌های داخلی و همچنین شفاف‌سازی اسناد و مدارک مناقصات در جهت کاهش ریسک اختلافات قراردادی به منظور بهره‌وری هرچه بیشتر قراردادهای دریافت پیشنهادها مناسب‌تر با حفظ و ارتقای هرچه بیشتر کیفیت کار، سرلوحه فعالیت‌های این امور در سال ۱۳۹۵ بوده است.

شرکت در راستای سیاست‌های ابلاغی اقتصاد مقاومتی، بازنگری در نحوه واگذاری‌ها، استفاده حداکثری از شرکت‌های توانمند ایرانی و هم‌زمان ارتقاء و شفاف کردن اسناد و مدارک مناقصه در دستور کار قرار گرفت که این اقدام، رضایت‌مندی شرکت‌های داخلی و ایجاد فضای کاری بیشتر برای آنها را نیز به همراه داشته است.

رئیس امور قراردادهای شرکت نفت فلات قاره ایران افزود: بر اساس مفاد قانون برگزاری مناقصات و با رعایت سایر دستورعمل‌های لازم‌الاجرا در سال ۱۳۹۵ نسبت به انعقاد ۱۱۷ فقره قرارداد عمده با حجم بیش از ۴ هزار میلیارد ریال و بالغ بر ۳۱۲ میلیون یورو در زمینه‌های

سال گذشته شرکت نفت فلات قاره ایران در مقایسه با سال ۹۴ شاهد صرفه‌جویی ۱۲۰ میلیون یورویی در قراردادهای منعقد شده با حفظ حجم و کمیت خدمات و ارتقای کیفیت با اولویت پیمانکاران داخلی و شفاف‌سازی اسناد و مدارک بود.

سلمان خسروی، رئیس امور قراردادهای شرکت نفت فلات قاره ایران گفت: شفاف‌سازی اسناد و مدارک مناقصات، ایجاد رقابت بیشتر بین مناقصه‌گران و اعمال شرایط یکسان در فرآیند واگذاری قراردادهای می‌تواند تا ۲۰ درصد در کاهش مبالغ قراردادهای تاثیر گذار باشد. به گفته وی، با توجه به این مهم و تاکید شخص مدیرعامل



ستاره خلیج فارس؛ بنزین‌سازترین پالایشگاه خاورمیانه

افتتاح رسمی فاز نخست پالایشگاه ستاره خلیج فارس که به زودی انجام خواهد شد، در حالی است که سال گذشته متوسط مصرف بنزین کشور حدود ۷۴ میلیون لیتر در روز بوده که با توجه به تولید حدود ۶۵ میلیون لیتر بنزین در پالایشگاه‌های نفت موجود در کشور، شکافی حدود ۹ تا ۱۰ میلیون لیتری بین عرضه و تقاضای بنزین در کشور وجود داشت که مابقی بنزین مورد نیاز کشور از محل واردات تامین می‌شد.

اماد در صورت بهره‌برداری کامل از فاز اول پالایشگاه ستاره خلیج فارس، برای نخستین بار در طول تاریخ ۱۰۸ ساله صنعت نفت، نیاز کشور به واردات بنزین به طور کامل از بین می‌رود و بر اساس برنامه زمان‌بندی و با بهره‌برداری از فازهای دوم و سوم این پالایشگاه می‌عانت‌گازی با ظرفیت تولید ۲۴ میلیون لیتر بنزین یورو، ۴ عملاً ایران به جمع کشورهای صادرکننده بنزین جهان می‌پیوندد. یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های ساخت و بهره‌برداری از پالایشگاه ستاره خلیج فارس، بالا بودن ضریب استحصال بنزین و گازوئیل در مقایسه با سایر پالایشگاه‌های نفت ایران و حتی منطقه خاورمیانه است.

در شرایط کنونی از هر یک بشکه میعانت‌گازی پالایشگاه خلیج فارس، حدود ۶۰ درصد بنزین یورو ۴۰ و با اکتان بالای ۹۰ و حدود ۲۵ درصد گازوئیل تولید می‌شود که بالاترین ضریب تولید بنزین و گازوئیل با استاندارد یورو در بین پالایشگاه‌های نفت ایران و منطقه است. از سوی دیگر، یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد پالایشگاه میعانت‌گازی ستاره خلیج فارس صفر بودن تولید نفت کوره بوده به طوری که با بهره‌برداری از سه فاز این پالایشگاه، به طور متوسط روزانه ۲۶ میلیون لیتر بنزین، ۱۴ تا ۱۵ میلیون لیتر گازوئیل، ۲/۵ میلیون لیتر سوخت جت، ۳/۸ میلیون لیتر گازمایع، ۱۳۰ تن گوگرد تولید می‌شود و عملیات کوره‌ای تولید و عرضه نخواهد شد. پالایشگاه ستاره خلیج فارس، در حالی هیچ گونه نفت کوره‌ای تولید نمی‌کند که در شرایط فعلی، یکی از چالش‌های صنعت پالایش نفت ایران بالا بودن سهم و درصد تولید نفت کوره در پالایشگاه‌هاست و مقرر شده با ۱۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری جدید، سهم تولید نفت کوره در پالایشگاه‌های موجود نفت کشور به حدود ۱۰ درصد کاهش یابد.

واکسینه شدن ایران در برابر تحریم بنزین

با بهره‌برداری از پالایشگاه ستاره خلیج فارس و در صورتی که رشد سالانه مصرف بنزین ایران هم حدود ۵ درصد باشد، دست کم برای یک دوره ۱۰ ساله، بدون نیاز به احداث پالایشگاه جدید نفت و میعانت‌گازی، ایران نیازی به واردات بنزین ندارد.

حفر و تکمیل ۱۸ حلقه چاه نفت و گاز در نخستین ماه سال جاری

در یابی، به کارگیری فناوری‌های جدید، ارتقای زمان مفید دستگاه‌های حفاری و حضور در پروژه‌های ملی در عملیات حفاری را از سرفصل‌های برنامه‌های سال ۹۶ این معاونت عنوان کرد. خوشایند ادامه داد: در نتیجه تلاش مستمر و شبانه‌روزی کارکنان عملیاتی و پشتیبانی این شرکت امسال در مجموع ۱۹۳ حلقه چاه به متر ۲۹۳ هزار و ۶۰۵ متر حفاری، تکمیل و برای بهره‌برداری در اختیار شرکت‌های متقاضی قرار گرفت.

حلقه در موقعیت فعالیت شرکت نفت فلات قاره حفر و تکمیل شده است. معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری با بیان این که متر ۲۲ هزار و ۷۷۱ متر به ثبت رسید، گفت: در فروردین ماه امسال حفر مردان سختکوش این شرکت ضمن اتمام عملیات حفر و تکمیل ۱۸ حلقه چاه، حفاری یک حلقه چاه را ۱۰ روز زودتر از برنامه تعریف شده از سوی کارفرما به انجام رساندند. وی توسعه ناوگان حفاری خشکی و

معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری، از حفر و تکمیل ۱۸ حلقه چاه نفت و گاز در نخستین ماه سال جاری از سوی این شرکت خبر داد.

حمیدرضا خوشایند افزود: از این تعداد چاه، سه حلقه توسعه‌ای (جدید) و ۱۵ حلقه تعمیری بوده است. وی افزود: ۱۲ حلقه از این چاه‌ها در گستره عملیاتی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، ۵ حلقه در پروژه‌های تحت سرپرستی شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) و یک

ایران به دومین تأمین‌کننده نفت کره جنوبی تبدیل شد

جایگاه دومین تأمین‌کننده نفت خام کره جنوبی را به خود اختصاص دهد. این در حالی است که در سه ماه نخست سال ۲۰۱۶ میلادی، ایران پنجمین تأمین‌کننده نفت خام کره جنوبی به شمار می‌آمد. افزایش خرید میعانت‌گازی ایران از سوی دو شرکت کره‌ای اس کی انرژی و هیوندای اویلینگ، از جمله عوامل مؤثر در افزایش خیره‌کننده واردات نفت خام کره جنوبی از ایران است.

کره جنوبی در یک دوره سه‌ماهه تبدیل شود. طبق اطلاعات شرکت ملی نفت کره، واردات نفت خام کره جنوبی در ماه مارس سال جاری میلادی نسبت به پارسال دو برابر شد و به رقم بی‌سابقه ۱۸ میلیون و ۵۴۰ هزار بشکه، معادل ۵۹۷ هزار و ۹۳۷ بشکه در روز رسید. در دوره سه‌ماهه ژانویه تا مارس سال ۲۰۱۷ نیز ایران با صادرات ۴۶ میلیون و ۷۳۰ هزار بشکه، که بیش از دو برابر پارسال بوده، توانست

ایران توانست برای نخستین بار در یک دوره سه‌ماهه، در سه ماه نخست سال جاری میلادی به دومین تأمین‌کننده اصلی نفت کره جنوبی تبدیل شود.

به گزارش خبرگزاری رویترز، افزایش تولید نفت ایران پس از پایان تحریم‌ها سبب شد در سه ماه نخست سال ۲۰۱۷ میلادی، ایران برای نخستین بار بتواند به دومین تأمین‌کننده عمده نفت

مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت:

حجم ذخایر نفت ایران افزایش می‌یابد

از سوی این موسسه تدوین شده است، اشاره کرد و گفت: این طرح، وضع عرضه و تقاضای انرژی کشور را طی ۴۰ سال آینده برآورد کرده است. وی از منابع انسانی کارآمد، هزینه‌بایین تولید نفت در ایران، زربینه‌های صنعتی مناسب و دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی مجهز در بالادست صنعت نفت به عنوان مزیت‌های اقتصادی کشور یاد کرد و افزود: ماست سرمایه‌گذاران بین‌المللی را در مسیر توسعه و ازدیاد برداشت مخازن نفت و گاز ایران به گرمی می‌فشاریم و به این منظور، تضمین شرکت ملی نفت ایران را که از تضمین قابل قبول نیست، ارائه می‌دهیم.

بسیاری از میدان‌های مادر نیمه دوم عمر خود هستند و باید با استفاده از انواع روش‌های ازدیاد برداشت، چرخه تولید را با راندمانی مناسب به حالت بهینه بازگردانیم. و کیلی، از نیاز به حدود ۲۰۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری برای توسعه مخازن نفت و گاز ایران در سال‌های آینده گفت و ادامه داد: ازدیاد برداشت و استفاده از روش‌های EOR و IOR سرمایه‌گذاری عظیمی می‌طلبد و جنبه این میزان سرمایه‌گذاری چالش‌های اصلی ایران در حوزه ازدیاد برداشت است.

عضو هیئت علمی موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی، به طرح جامع انرژی کشور که

علی و کیلی، از کشف مثلث طلایی نفت در جنوب ایران خبر داد و گفت: با اعلام کشفیات جدید، امکان ارتقای رتبه ایران در میان دارندگان ذخایر نفت در جهان وجود دارد.

مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت در نخستین کنفرانس بین‌المللی ازدیاد برداشت گفت: ایران از نظر ذخایر گازی نیز در رتبه نخست دنیا است و مجموع ذخایر نفت و گاز کشور، ایران را به یکی از مهم‌ترین کشورهای تامین امنیت انرژی جهان بدل کرده است.

وی با اشاره به گذشت بیش از ۱۰۰ سال از حفر نخستین چاه نفت در کشور تصریح کرد:

برنامه تعمیرات اساسی پالایشگاه‌ها لغونشده است

شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی با انتشار اطلاعیه‌ای برخی خبرهای کذب مبنی بر لغو برنامه تعمیرات اساسی (اورهال) در پالایشگاه‌های کشور را دور از واقعیت دانست. تعمیرات اساسی واحدهای پالایشگاهی بر اساس استانداردها با توجه به نوع فرآیند، گزارش‌های بازرسی فنی، مهندسی، بهره‌برداری و بازدیدهای میدانی هر ساله پیش از آغاز سال بعد، برنامه‌ریزی و پس از تصویب خواهی به اطلاع همه شرکت‌های پالایشی رسانده می‌شود و مطابق با برنامه در زمان مورد نظر انجام می‌گیرد. برنامه هماهنگ

تعمیرات اساسی سال ۱۳۹۶ همه شرکت‌های پالایشی مشتمل بر واحدهای تقطیر در جو و خلا، واحدهای کاتالیستی بستر ثابت، بستر متحرک اعم از بنزین سازی، هیدروکراکر و تولید هیدروژن، کت کراکر، تصفیه میان تقطیرها، تصفیه مواد سنگین، غلظت شکن، آمین و ... از ابتدای سال جاری مطابق با برنامه‌ریزی انجام شده در حال اجراست. برای نمونه هم اکنون با وجود مصرف بالای بنزین در کشور، واحد بنزین سازی پالایشگاه آبادان (CR1)، واحد بنزین سازی شماره یک پالایشگاه تهران (CRU)،

تصفیه مواد سنگین پالایشگاه امام خمینی (ره) شازند از اک (RCD TRAIN B) و واحدهای تقطیر شرکت پالایش نفت لاوان از نیمه دوم فروردین ماه به منظور انجام تعمیرات اساسی دوره‌ای از سرویس خارج و بر اساس برنامه به اتمام خواهد رسید و دوباره بعد از آماده سازی در مدار تولید قرار خواهند گرفت. تعمیرات اساسی دیگر واحدهای فرآیندی پالایشگاه‌ها نیز مطابق با برنامه هماهنگ تعمیرات در موعد معین انجام خواهد شد، همین روال در سال‌های گذشته نیز اجرا شده است.

رئیس پژوهش و فناوری منطقه ویژه پارس خبر داد: جانمایی مجتمع پسماندهای منطقه پارس جنوبی

خشايار پورمحمد شاهی گفت: مجتمع پسماندهای خطرناک و صنعتی منطقه پارس جنوبی جانمایی شد. رئیس پژوهش و فناوری سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس افزود: یکی از دغدغه‌های زیست محیطی سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس در کسوت مقام ارشد اچ‌اس‌ای در منطقه، مشخص کردن محدوده جغرافیایی مجتمع پسماند خطرناک و صنعتی بود. وی ادامه داد: این پروژه در قالب یک طرح مطالعاتی و با همکاری دانشگاه‌های شهید بهشتی و خلیج فارس در مدت ۱۴ ماه انجام و گزارش نهایی آن به همراه مستندات مربوط برای اجرا به اچ‌اس‌ای ارشد سازمان منطقه ویژه ابلاغ شد.

پورمحمد شاهی اعلام کرد: یکی از نقاط قوت این طرح، رسیدن به نقطه مطلوب از بین گزینه‌های متعدد و در نهایت تایید جانمایی انجام شده از سوی سازمان حفاظت محیط زیست است. وی گفت: با توجه به وجود صنایع متعدد نفت و گاز و ذخایر عظیم خدادادی، سوخت‌های فسیلی در استان و به دنبال آن تولید مقادیر قابل توجه پسماندهای صنعتی و خطرناک، مکان‌یابی جایگاه دفع پسماندهای مذکور یک ضرورت است. رئیس پژوهش و فناوری سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس افزود: به منظور حفاظت از محیط زیست و توسعه پایدار، دفع پسماندهای صنعتی خطرناک و غیرخطرناک همواره مورد توجه ویژه بوده که با بررسی‌های دقیق کارشناسی بر اساس ضوابط سازمان حفاظت محیط زیست در نهایت دو سایت واقع در شهرستان کنگار در محدوده منطقه ویژه پارس در راستای مدیریت و نظارت بهتر از سوی آن سازمان به منظور دفع پسماند (مشتمل بر واحدهای دفن، بازیافت و زباله سوز) انتخاب شد.

ثبت رکورد ۱۸۰ عملیات تعمیری روی چاه‌های نفت و گاز کارون



نفت شد و تمامی این موارد در شرایط ایمن و بدون حادثه و به منظور جلوگیری از سوزاندن نفت در گودال سوخت و اجتناب از آلودگی زیست محیطی انجام شده است. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون ادامه داد: سال گذشته ۲۷ حلقه چاه با ۱۱۶ دکل روز با به کارگیری بسته

سیار تولید و تزریق نیتروژن و بدون استفاده از دستگاه لوله مغزی سیار تعمیر شد. وی تصریح کرد: مجموع تعمیرات صورت گرفته باعث افزایش ظرفیت تولید نفت شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون به میزان ۹۲ هزار و ۱۰۰ بشکه در روز شده که تحقق این دستاورد، حاصل برنامه‌ریزی و تلاش کلیه واحدهای فنی، عملیاتی و پشتیبانی این شرکت و مدیریت امور فنی مناطق نفتخیز جنوب به ویژه معاونت مهندسی نفت و حفاری بوده است. دهانزاده خاطرنشان کرد: توان تولید نفت خام این شرکت هم اکنون بیش از یک میلیون و ۳۵ هزار بشکه در روز است که از میدان‌های اهواز، منصور، رامین و آبتیمور استحصال می‌شود.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون، از ثبت رکورد ۱۸۰ عملیات تعمیری از طریق دستگاه لوله مغزی سیار روی چاه‌های این شرکت در سال ۱۳۹۵ خبر داد.

محسن دهانزاده گفت: این عملیات طی یک سال گذشته با حدود ۱۲۰۰ دکل روز و با هدف حفظ و افزایش ظرفیت تولید نفت خام انجام شد که در مقایسه با مدت مشابه سال قبل از آن ۵۷ درصد افزایش یافته است.

وی با اشاره به این مطلب که در بیش از ۹۰ مورد از این عملیات، از دستگاه‌های سیار فرآورش نفت (MOT) استفاده شده است، افزود: به کارگیری دستگاه‌های فرآورش سیار در این اقدامات موجب بازیافت بیش از ۱۱۸ هزار بشکه

اعلام ۲ فراخوان از سوی معاونت مهندسی وزارت نفت

بانک اطلاعاتی شرکت‌های خدمات حفاری و پیمانکاران ایجاد می‌شود

طرح‌ها و پروژه‌های حوزه بالادستی صنعت نفت و در مسیر تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، نسبت به شناسایی همه شرکت‌ها و مراکز فعال یا علاقه‌مند به فعالیت در حوزه خدمات حفاری چاه‌های نفت و گاز با هدف تهیه بانک اطلاعاتی و بررسی وضع موجود شرکت‌های فعال در این زمینه اقدام کند. این معاونت با اعلام فراخوان جداگانه‌ای برای شناسایی و تهیه بانک اطلاعاتی پیمانکاران طرح و احداث فعال در زمینه پروژه‌های EPC در

حوزه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی نیز اعلام آمادگی کرده است. بر اساس این گزارش، آگهی فراخوان شناسایی شرکت‌های یادشده در پایگاه اطلاع‌رسانی اداره کل سیاست‌گذاری مهندسی و استانداردهای این معاونت به نشانی www.det-mop.ir منتشر شده و بر این اساس، واجدین شرایط و علاقمندان می‌توانند نسبت به دریافت، تکمیل و ارسال پرسشنامه و مستندات مربوطه اقدام کنند.

معاونت امور مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت برای شناسایی و تهیه بانک اطلاعاتی شرکت‌های فعال در حوزه خدمات حفاری و همچنین پیمانکاران طرح و احداث فعال پروژه‌های EPC در حوزه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی فراخوان داد.

معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت در نظر دارد به منظور گسترش استفاده از توان فنی و مهندسی شرکت‌های توانمند داخلی در اجرای

یادآوری ماده ۱۶ قرارداد استخدامی کارمندان رسمی وزارت نفت

مؤسسات یا سازمان‌های حقیقی یا حقوقی طرف معامله، پیمان، حق العمل کاری و ... با شرکت هستند، به‌طور مستقیم اشتراک منافع و یا مشارکت داشته و یا ذی‌نفع باشد، یا با صاحبان، شرکا و سهامداران این مؤسسات و سازمان‌ها قرابت سببی و یا نسبی شامل پدر و مادر و برادر و خواهر و همسر و اولاد و عروس

و داماد داشته باشد، موظف است مراتب را کتباً به اطلاع شرکت برساند. قصور در این امر کتمان حقیقت تلقی شده و طبق مقررات انضباطی رفتار خواهد شد. «امیریان ادامه داد: این ماده قراردادی از این حیث یادآوری شده است که از بروز تخلفات اداری ناشی از عدم وقوف کامل کارمندان به این مقررات جلوگیری شود.

رئیس هیئت اول بدوی رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان وزارت نفت، ضرورت توجه به ماده ۱۶ قرارداد استخدام کارمندان رسمی این وزارتخانه را یادآور شد.

محسن امیریان در این ارتباط گفت: ماده ۱۶ قرارداد استخدامی کارمندان رسمی وزارت نفت اشعار دارد که «در صورتی که کارمند با

تا ۳ سال آینده کیفیت همه فرآورده‌های نفتی کشور ارتقا می‌یابد

با اجرای مصوبه مجلس از سوی وزارت نفت تا ۳ سال آینده، کیفیت تمامی فرآورده‌های نفتی کشور ارتقا می‌یابد. وزارت نفت با مصوبه مجلس شورای اسلامی مکلف شد ظرف مدت سه سال، تمام فرآورده‌های نفتی کشور را مطابق با استاندارد ملی که در سطح استاندارد یورو ۴ تعریف شده است، تولید و عرضه کند. نمایندگان مجلس شورای اسلامی مصوب کردند، تمام سوخت تولیدی کشور اعم از «بنزین، نفت گاز، نفت کوره و نفت سفید» حداکثر از سه سال آینده مطابق با استانداردهای ملی مصوب تولید و عرضه شود. شاهرخ خسروانی، معاون مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش در این باره گفت: تاکنون وزارت نفت مکلف بود تنها دو فرآورده بنزین و گازوئیل را با استاندارد یورو ۴ به عنوان استاندارد ملی در ۸ کلان‌شهر کشور عرضه کند که پس از این مصوبه و مهلت قانونی عنوان شده، باید تمام فرآورده‌ها با استاندارد ملی که در سطح استاندارد یورو ۴ است، در تمام شهرهای کشور عرضه شود.



گی در باره رفع مشکلات عملیاتی در واحدهای نمک‌زدایی صنعت نفت تا مرز خودکفایی

کسب فناوری نمک‌زدایی با توان داخلی

اشاره

مشعل اهمیت واحدهای نمک‌زدایی در فرآورش نفت خام هنگامی مشخص می‌شود که بدانیم طبق استانداردهای تعریف شده، مقدار آب و نمک موجود در نفت خام، دو عامل اساسی و تعیین‌کننده کیفیت نفت خام تولیدی محسوب می‌شود. با انجام مناسب این فرآیند، از بروز معضلاتی نظیر خوردگی خطوط لوله، تجهیزات پایین‌دستی و همچنین از مسمومیت کاتالیست‌های پالایشگاهی جلوگیری و با تضمین کیفیت نفت خام صادراتی، از افت قیمت فروش نفت خام

نیز پیشگیری می‌شود.

مهدی محمدی، فارغ‌التحصیل دکترای مهندسی شیمی از دانشگاه علم و صنعت و عضو هیئت علمی پژوهشگاه صنعت نفت، است. وی در طول سال‌های حضور در پژوهشگاه، در بخش‌ها و پروژه‌های مختلفی فعالیت داشته و از آنجا که حدود پنج سال مسئولیت طرح دانش‌فنی فرآیند نمک‌زدایی را به عهده داشته است، با وی در این زمینه گفت‌وگو کرده‌ایم که می‌خوانید.

برخوردار است.

پژوهشگاه تا کنون چه اقدام‌هایی در این زمینه انجام داده است؟
پژوهشگاه برای رفع این نیاز صنعت نفت، در سال ۱۳۹۰ پیشنهاد طرح پژوهشی توسعه دانش‌فنی فرآیند نمک‌زدایی به مناطق نفت‌خیز جنوب ارائه کرده است. پس از طی مراحل مختلف، این طرح در فهرست طرح‌های پژوهشی مصوب معاونت پژوهش و فناوری وزارت نفت قرار گرفت، ولی متأسفانه قرارداد این طرح به پژوهشگاه ابلاغ نشده، از این‌رو طرح با حمایت‌های پژوهشگاه پالایش و معاونت فناوری پژوهشگاه به صورت داخلی اجرا شد.

ابتدا مطالعات کتابخانه‌ای، سپس مطالعات میدانی از طریق بازدید و بررسی عملکرد واحدهای نمک‌زدایی موجود در صنعت نفت انجام شد. در این مراحل اصول پایه‌ای حاکم بر فرآیند و بخش‌های کلیدی

لطفاً طرح توسعه فناوری نمک‌زدایی نفت خام را به اختصار معرفی کنید.

نفت استخراج شده از چاه‌های نفت به دلیل همراه داشتن مقدار زیادی گاز و ناخالصی‌هایی مانند آب شور، قبل از ارسال به محل مصرف (پالایشگاه‌ها و پایانه‌های صادرات) باید در تأسیسات روزمینی (گاززدایی، شیرین‌سازی، آب‌زدایی و نمک‌زدایی) فرآوری شود.

بخشی از آب شور به روش ثقلی قابل جداسازی است ولی شکستن امولسیون قطرات کوچک آب باقیمانده در نفت، تنها با استفاده از روش الکترواستاتیک قابل انجام است، از این‌رو کیفیت مورد نظر از طریق فرآورش نفت خام در واحد نمک‌زدایی قابل دستیابی است.

این فرآیند از چه زمانی در کشور فعال شده است؟

آغاز استفاده از واحدهای نمک‌زدایی الکترواستاتیک نفت خام در صنعت نفت کشور به چند دهه گذشته بازمی‌گردد. در آغاز بسیاری از واحدهای بهره‌برداری بدون نیاز به واحد نمک‌زدایی تأسیس شدند، ولی به دلیل بالا رفتن عمر مخازن، تولید نفت خام به سمت نمکی شدن پیش رفت و احداث واحدهای جدید نمک‌زدایی در دستور کار شرکت‌ها قرار گرفت. همچنین در واحدهای قدیمی که نمک‌زدایی تک مرحله‌ای وجود داشت، این واحدها برای تبدیل به حالت دو مرحله‌ای تبدیل شده یا در حال اصلاح هستند. در حال حاضر طراحی مفهومی نمک‌زدا، ساخت و تأمین قطعات داخلی و کلیدی آن توسط برخی شرکت‌های خارجی انجام می‌شود. به دلیل اهمیت این فناوری و جایگاه آن در فرآورش نفت خام و با توجه به نیاز کشور به احداث و راهبری واحدهای نمک‌زدایی در حوزه صنایع بهره‌برداری نفت، دستیابی به این دانش‌فنی از اهمیت قابل توجهی

فناوری شناسایی شدند. پس از آن، به منظور بررسی مکانیزم عملکرد نمک‌زدا در مقیاس میکرو (تجمیع الکتریکی قطرات آب در فاز نفتی) یک سامانه آزمایشی طراحی شد و دستگاه‌های آزمایشگاهی تخصصی ولتاژ بالا با مشخصات ویژه مورد نیاز به صورت داخلی طراحی و ساخته شدند. سرانجام با استفاده از این تجهیزات آزمایشگاهی و با انجام آزمایشات دقیق، مکانیزم عملکرد نمک‌زدا با موفقیت مورد مطالعه قرار گرفت. لازم به ذکر است که این سطح از پژوهش‌های بنیادی با رویکرد کاربرد صنعتی در فناوری نمک‌زدایی در حال حاضر تنها توسط چند شرکت محدود اروپایی انجام می‌شود.

هدف از بومی‌سازی این فرآیند توسط پژوهشگاه چیست؟
یکی از اهداف پژوهشگاه در بومی‌سازی فناوری نمک‌زدا، شناسایی گلوگاه‌های فناوری و تلاش در جهت دستیابی به دانش



ما در پژوهشگاه به منظور ساخت این پایلوت، با تمام صورت مسئله‌های ساخت یک واحد صنعتی روبه‌رو بودیم؛ چرا که تمام المان‌های یک واحد نمک‌زدا در صنعت به صورت کوچکتر در واحد پایلوت نیز مورد نیاز است. ساخت و راه‌اندازی این پایلوت به دلیل ناشناخته بودن جزئیات فرآیند، ریسک بالایی داشت

مربوط به ساخت آنهاست. قطعه بوشینگ ورودی ولتاژ بالا به مخزن نمک‌زدا از مهمترین بخش‌های این فناوری به شمار می‌آید. طراحی و ساخت این قطعه حیاتی (در ابعاد صنعتی) در پژوهشگاه انجام و عملکرد آن نیز با موفقیت تست شده و مورد تأیید قرار گرفته است. ثبت اختراع مربوط به ساخت بوشینگ ولتاژ بالا که به تأیید سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران رسیده، حاصل تلاش محققان پژوهشگاه در این مسیر است. آیا این طرح در مرحله ساخت پایلوت هم پیشرفت داشته است؟

بله، در بخش پایلوت برای اولین بار در کشور یک واحد نیمه‌صنعتی نمک‌زدای الکترواستاتیکی نفت‌خام در پژوهشگاه صنعت نفت طراحی و ساخته شد. این پایلوت برای جریان پیوسته به ظرفیت ۲۰ بشکه در روز به گونه‌ای طراحی شده که قابلیت تغییر پارامترهای عملیاتی در یک دامنه وسیع را دارد.

در این پایلوت، تمامی ملزومات واحد صنعتی طراحی و ساخته شده‌اند. پس از انجام تست‌های اولیه (پیش راه‌اندازی) و ارائه عملکرد موفق، پایلوت راه‌اندازی شد و به مدت سه ماه برای انواع نفت‌خام با اعمال شرایط عملیاتی مختلف در عملیات پیوسته (شبانه‌روزی) قرار گرفت.

نتایج حاصل از این داده‌گیری‌ها از یک سو عملکرد موفق پایلوت با راندمان جداسازی بسیار بالا را تأیید کرد و از سوی دیگر با توجه به بررسی تأثیر شرایط عملیاتی مختلف و نوع نفت‌خام، منجر به ایجاد دانش فنی این فرآیند در مقیاس نیمه‌صنعتی شد.

روند ساخت این پایلوت در این مجموعه به چه صورت بوده است؟ ما در پژوهشگاه به منظور ساخت این پایلوت، با تمام صورت مسئله‌های ساخت یک واحد صنعتی روبه‌رو بودیم؛ چرا که تمام المان‌های یک واحد نمک‌زدا در صنعت به صورت کوچکتر در واحد پایلوت نیز مورد نیاز است. ساخت و راه‌اندازی این پایلوت به دلیل ناشناخته بودن جزئیات فرآیند، ریسک بالایی داشت زیرا نخستین بار بود که با دانش داخلی یک ترانس ولتاژ بالا به داخل مخزنی که حاوی آب و نفت‌خام است، متصل می‌شد. پژوهشگاه صنعت نفت از تمام مواردی که ناشناخته بود، عبور کرد و به نقطه‌ای رسید که موفق شد پایلوت نمک‌زدا را به صورت کاملاً داخلی بسازد، سپس آن را با موفقیت راه‌اندازی کرده، به منظور داده‌گیری به مدت سه ماه آن را تحت عملیات پیوسته (شبانه‌روزی) قرار دهد.

این پایلوت از چه ویژگی‌های شاخصی برخوردار است؟

یکی از ویژگی‌های بارز این پایلوت این است که می‌تواند کاربردها و قابلیت‌های مختلفی برای صنعت داشته باشد.

از جمله می‌توان از آن برای تست عملکرد شرایط عملیاتی برای انواع نفت‌خام و انتخاب

شرایط عملیاتی بهینه برای بررسی عملکرد و انتخاب ماده شیمیایی مصرفی دمولسیفایر استفاده کرد. در حال حاضر، سالانه واحدهای نمک‌زدا تحت تست‌های میدانی انتخاب دمولسیفایر قرار می‌گیرند و این ریسک وجود دارد که نفت‌خام خروجی از واحد، کیفیت صادرات و انتقال را نداشته باشد. اما این پایلوت این امکان را می‌دهد تا به جای آنکه خود واحد صنعتی را در معرض این تست‌های مخاطره آمیز قرار دهیم، انواع دمولسیفایرهای پیشنهادی شرکت‌ها را در پایلوت تریپ و کارایی آنها را با یکدیگر مقایسه و بهترین را انتخاب کرد.

پژوهشگاه همچنین ساخت یک واحد پرتابل با مقیاس بزرگتر از پایلوت کنونی را به صنعت نفت پیشنهاد داده است که قادر است در کنار واحدهای عملیاتی و بهره‌برداری قرار بگیرد و با اتصال یک انشعاب از خوراک واحد اصلی به منظور تست میدانی انتخاب دمولسیفایر مورد استفاده قرار گیرد.

آیا در بخش نرم افزاری نیز موفقیت‌های به دست آمده است؟

بله دقیقاً این اتفاق رخ داده است. در بخش نرم‌افزاری، نتایج و توابع ریاضی منطبق با داده‌های پایلوتی به منظور تهیه یک نرم‌افزار تخصصی مورد استفاده قرار گرفت و در نهایت نرم‌افزاری توسعه یافت که قادر است میزان آب و نمک همراه نفت‌خام محصول را با توجه به نوع نفت‌خام و شرایط عملیاتی پیش‌بینی کند. همچنین این نرم‌افزار در حالت بهینه‌سازی قادر است شرایط عملیاتی بهینه را تعیین کند. این نرم‌افزار در کشور منحصر به فرد است و در هیچ یک از نرم‌افزارهای تجاری شبیه‌ساز فرآیند، برنامه‌ای که بتواند عملیات نمک‌زدایی را شبیه‌سازی کند وجود ندارد، بنابراین دستیابی به این نرم‌افزار گام بزرگی برای بومی‌سازی این فناوری محسوب می‌شود.

تخصص و مهارت بالایی برنامه‌نویسی همکاران بنده در پژوهشگاه پالایش کمک شایانی در انجام این بخش از طرح کرد.

شناسایی رفتار دقیق هیدرودینامیکی نمک‌زدای الکترواستاتیکی از طریق شبیه‌سازی CFD، می‌تواند نقش موثری در طراحی بهینه این تجهیزات و بهبود عملکرد آنها داشته باشد. از آنجا که پارامترهای مؤثر بر عملکرد نمک‌زدا متعدد است، تعیین اثر هر یک از این عوامل بر راندمان جداسازی نقش بسزایی در تعیین ابعاد و شرایط بهینه عملیاتی نمک‌زدا خواهد داشت. برای این منظور ابتدا مکانیزم نمک‌زدایی در مقیاس دوقطره‌ای از طریق شبیه‌سازی CFD مورد مطالعه قرار گرفت.

سپس با توسعه معادلات موازنه جمعیتی با توجه به تأثیر هم‌زمان هیدرودینامیک و الکترواستاتیکی بر معادلات تجمع قطرات، شبیه‌سازی سیستم نمک‌زدا انجام شد. با این کار توانستیم هیدرودینامیک داخل مخزن نمک‌زدا، توزیع اندازه قطرات، پروفایل توزیع فازها و نحوه رشد قطرات و جداسازی را در داخل مخزن نمک‌زدا پیش‌بینی کنیم.

بی‌شک یکی از مهمترین بخش‌های فناوری نمک‌زدایی منبع الکتریکی، ولتاژ بالای اختصاصی مورد استفاده در دستگاه است. این منبع الکتریکی که به دلیل ماهیت ویژه عملیاتی برای شرایط اتصال کوتاه طراحی می‌شود، همواره در تغییر نسل‌های مختلف فناوری نقشی پیشین داشته است.

از سوی دیگر با توجه به پیوند خوردن دو موضوع فرآیند و برق، نکات خاصی در طراحی آن وجود دارد؛ از این رو در این طرح با مطالعات فراوان توانستیم مفاهیم پایه‌ای این بخش از دانش را نیز شناسایی کنیم.

سپس با ایجاد یک مدل جامع که دو بخش منبع الکتریکی بیرونی (ترانس) و مصرف‌کننده داخلی مخزن (میدان الکتریکی) را همزمان شبیه‌سازی می‌کند، به توانمندی لازم برای طراحی آنها دست یافتیم.

از آنجا که در این مدل پارامترهایی نظیر افت ولتاژ مؤثر، فرکانس و پروفایل رسانایی سیال درون مخزن همگی مورد توجه قرار گرفته‌اند، دستیابی به نسل جدید فناوری در دسترس پژوهشگاه قرار گرفته است.

مهم‌ترین دستاوردهای این طرح پژوهشی برای صنعت نفت چیست؟ پژوهشگاه صنعت نفت با توجه به تجربیاتی که تاکنون در بخش‌های مختلف سخت‌افزاری و نرم‌افزاری این فناوری و از جمله در ساخت پایلوت نمک‌زدا کسب کرده، قادر است برای تأمین این فناوری در صنعت نفت کشور و رفع مشکلات عملیاتی در واحدهای نمک‌زدایی موجود در خدمت صنعت باشد.

هم‌اکنون در پروژه‌های احداث واحدهای نمک‌زدایی، بخش عمده‌ای از هزینه شرکت‌های خارجی مربوط به دانش فنی است، در صورتی که اگر این پروژه‌ها به صورت داخلی انجام شوند، هزینه‌های صنعت نفت در این بخش بسیار پایین می‌آید و ضمن صرفه‌جویی ارزی قابل توجه، ارزش افزوده بالایی نیز برای کشور خواهد داشت.

ویژگی‌های این طرح در مقایسه با نمونه‌های داخلی و خارجی را در چه می‌بینید؟

در حال حاضر پیمانکاران داخلی، ساخت بخش‌های حجیم نظیر مخازن را به وسیله شرکت‌های داخلی انجام می‌دهند، ولی از نگاه فناوریانه در تمام این پروژه‌ها، شرکت‌های خارجی، طراحی و تأمین اجزای مهم این فناوری را به عهده دارند.

ویژگی طرح پژوهشگاه در مقایسه با پیمانکاران داخلی در آن است که به طراحی و ساخت تمام اجزای کلیدی فناوری توجه شده و تأمین آنها از طریق خرید خارجی را نفی می‌کند.

همچنین در مقایسه با شرکت‌های خارجی (فعال در ایران)، پژوهشگاه توسعه فناوری را از اولین حلقه‌های علمی آغاز کرده و آن را تا مقیاس نیمه صنعتی توسعه داده است، در حالی که شرکت‌های مزبور از زاویه اجرای

پروژه به این موضوع می‌نگرند و اجزای اصلی فناوری را از سایر شرکت‌های خارجی خریداری و تأمین می‌کنند.

این طرح در حوزه اقتصاد مقاومتی چه کارایی داشته است؟

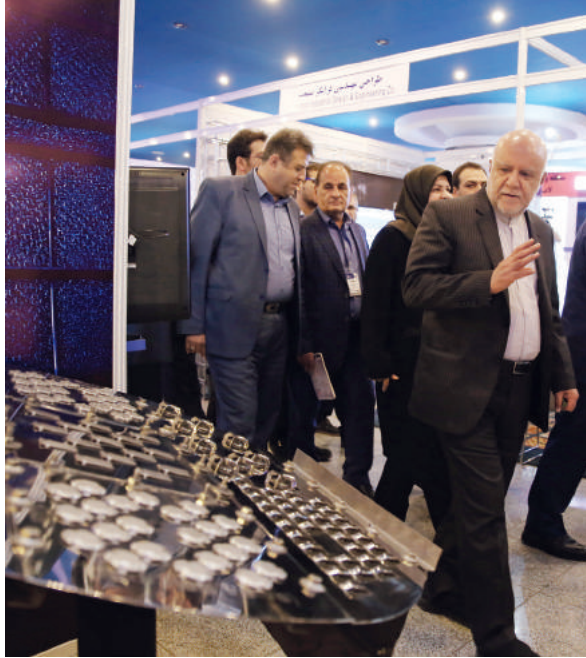
از آنجا که کشور ما از منابع سرشار نفت و گاز برخوردار و همچنان در حال گسترش صنایع مربوط به بهره‌برداری از این منابع است، نیاز به احداث واحدهای جدید نمک‌زدا همواره در این صنایع وجود خواهد داشت. در حال حاضر طراحی نمک‌زدا و تأمین قطعات داخلی آن به وسیله شرکت‌های خارجی انجام می‌شود. از طرفی بر اساس برآورد برخی شرکت‌های داخلی، در پروژه‌های احداث واحدهای نمک‌زدایی حدود نیمی از هزینه پرداخت شده مربوط به حق دانش فنی است. به دلیل اهمیت فراوان این فناوری و جایگاه آن در فرآورش نفت‌خام و با توجه به نیاز کشور به احداث و راهبری واحدهای جدید در حوزه صنایع بهره‌برداری نفت، دستیابی به دانش فنی و فناوری نمک‌زدایی الکترواستاتیکی نفت‌خام می‌تواند ضمن کاهش وابستگی و صرفه‌جویی ارزی، امکان بهینه‌سازی عملکرد این واحدها را نیز فراهم آورد. با آنکه این طرح بدون حمایت صنعت انجام شد، ولی پژوهشگاه با دعوت از همه شرکت‌های نفتی و خصوصی که به نحوی با این موضوع در ارتباط هستند، اقدام به برگزاری همایش نمک‌زدا در سال ۹۴ کرد و ضمن اطلاع‌رسانی از اقدام‌های انجام شده، با برگزاری پرسش و پاسخ توانمندی خود را در معرض چالش از سوی صاحب‌نظران این حوزه قرار داد.

معاون پژوهشی وزیر نفت، آقای دکتر مقدم هم‌در این همایش اقدام‌های پژوهشگاه در این عرصه را ستودند و خواستار ادامه کار تا مرحله صنعتی شدند، به همین لحاظ پژوهشگاه طی جلسات مشترک با این حوزه، موارد مورد نظر ایشان نظیر نقشه راه (Roadmap)، سطوح آمادگی فناوری، ساخت و تجاری‌سازی (TRL, MRL, CRI) ارائه کرد. بر اساس تصمیم آن معاونت و به منظور ورود این فناوری به صنعت، اقدام به تشکیل کنسرسیومی مرکب از یک شرکت بین‌المللی و یک شرکت سازنده داخلی کرد. معتقدم که چنانچه از اقدامات پژوهشگاه در فعال کردن شرکت‌های داخلی حمایت شود، می‌توان گفت که این طرح به خوبی از ویژگی‌های بالقوه دستیابی به خودکفایی، چه به لحاظ دانشی در پژوهشگاه و چه به لحاظ توانمندی ساخت در شرکت‌های داخلی برخوردار است.

و سخن آخر...

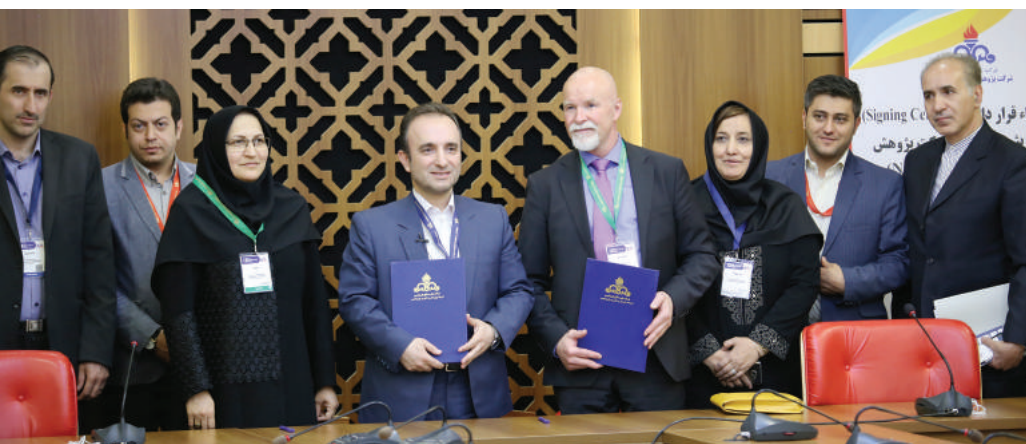
به عنوان کلام آخر امید داریم صنعت نفت از تجربیات پژوهشگاه به منظور بهبود عملکرد واحدهای نمک‌زدایی متعددی که در سرویس هستند و نیز واحدهای در حال ساخت استفاده کند و از این رهگذر، امکان بهره‌مندی هر دو طرف (صنعت و پژوهشگاه) از تجربیات یکدیگر و در نتیجه، زمینه شکوفایی اقتصادی کشور فراهم شود.

یکی از اهداف پژوهشگاه در بومی‌سازی فناوری نمک‌زدا، شناسایی گلوگاه‌های فناوری و تلاش در جهت دستیابی به دانش مربوطه به ساخت آنهاست. قطعه بوشینگ ورودی ولتاژ بالا به مخزن نمک‌زدا از مهمترین بخش‌های این فناوری به شمار می‌آید



افق روشن صنعت نفت در قاب تصویر

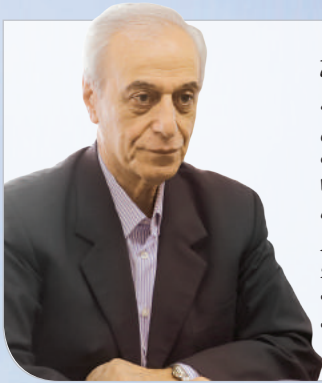
هفته‌ای که گذشت، صنعت نفت شاهد رویدادهای متعددی بود که عکاسان آنها را به ثبت رساندند؛ رویدادهایی که نویدبخش تبلور زودهنگام افق‌های روشن برای صنعت نفت ایران است؛ از جمله آیین رونمایی از طرح جامع مدیریت دانش شرکت ملی صنایع پتروشیمی، توافقنامه همکاری شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران و شرکت نروژی نورنر، سیزدهمین همایش بین‌المللی صنایع پتروشیمی ایران و ارائه گزارش سالانه شرکت پایانه‌های نفتی. گزیده‌ای از تصاویر این برنامه‌ها را پیش رو دارید.





محمد تقی زمانسرائی، مدیر عامل شرکت صنایع تجهیزات نفت در گفت و گو با «مشعل»

در تجهیزات سرچاهی، خوداتکاشده ایم



اشاره

مشعل | تکیه بر توان داخلی در ساخت اقلام مورد نیاز هریک از صناعت کشور، به ویژه نفت و گاز موضوع مهمی است که مقام معظم رهبری همواره بر آن تاکید داشته و دارند. به طوری که اقتصاد مقاومتی به عنوان اصلی مهم در جهت حمایت از ساخت داخل و رهایی از سیطره بیگانگان مطرح شده است. توجه به این اصل اساسی (اقتصاد مقاومتی) از سوی معظم له و تاکید ایشان بر اقدام و عمل در سال گذشته، همچنین توجه به موضوع تولید و اشتغال در سال جدید، همگی نشان از آن دارد که تحقق صد درصدی داخلی سازی کیفی به حمایت جدی تری از سوی مسئولان نیاز دارد. در حوزه ساخت برخی تجهیزات مورد نیاز صنعت نفت و گاز، شرکت های متعددی در کشور فعالیت می کنند که حمایت

از آنها می تواند نقش بسزایی در تحقق هر چه بیشتر شعار اقتصاد مقاومتی و در پی آن تولید و اشتغال که سال ۹۶ به آن مزین است، داشته باشد. محمد تقی زمانسرائی، مدیر عامل شرکت صنایع تجهیزات نفت که بیش از چهل سال از عمر شصت و اندی ساله خود را در حوزه تولید تجهیزات صنعت نفت سپری کرده، در واپسین روزهای سال گذشته با «مشعل» گفت و گویی داشته است، گفت و گویی در حوزه ساخت داخل و دغدغه های آن، دغدغه هایی که بیشتر در فراز است و کمتر در فرود. در نگاه نخست، آراستگی ظاهر و صبوری زمانسرائی در طول مصاحبه، ویژگی های مثبتی بودند که در وی به عنوان سکاندار این شرکت فعال در زمینه تولید تجهیزات نفت، خود نمایی می کرد.

سوق پیدا کند. با وجود تلاش پنج شرکت زیر مجموعه صنایع تجهیزات نفت برای باقی ماندن تا در بازار رقابتی و حفظ سهم خود در بازار، متأسفانه این مهم با وجود فراوانی کالاهای چینی مقدور نشد.

به نظر می آید هنوز این رویه ادامه دارد و سهم اولیه خود در بازار رقابت داخلی دست نیافته اید؟

هم اکنون سهم شرکت در عرضه تجهیزات صنعت نفت در بازار داخلی، نزدیک به ۲۲ درصد است و طبق برنامه بزرگی انجام شده این عدد در سال گذشته ۲۹ درصد بود که امسال به ۳۴ درصد خواهد رسید.

مشتری های داخلی شما کدام شرکت ها هستند؟

شرکت صنایع تجهیزات نفت و شرکت های تابعه آن با بهره گیری از تلاش و تخصص ۵۲۰ نفر، محصولات تولیدی خود را به بخش های مختلف صنعت نفت کشور از جمله شرکت ملی گاز ایران، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران، نفت و گاز پارس، پتروپارس، قرارگاه

سازندگی، خاتم الانبیاء، وزارت نیرو و ... عرضه می کند.

وجود چنین مشتری هایی، مسئولیت شما را به عنوان یک شرکت تولیدی داخلی سنگین تر می کند، اینطور نیست؟

همینطور است؛ اما سنگینی این مسئولیت از آن جهت که چنین

موضوع مهمی است که راه را در دستیابی به اهداف و مأموریت های پیش بینی شده هموار می سازد. بنابراین، سرمایه گذاری و بنگاه داری از طریق مدیریت بر شرکت های زیر مجموعه با خلق ارزش های پایدار برای ذینفعان، همچنین ایجاد رضایت مندی آنها با استفاده از توانایی های شرکت در طراحی، مهندسی، تامین و ساخت، همچنین دستیابی به دانش فنی روز دنیا، بهره وری بالا در زنجیره تامین، افزایش توان رقابتی و دسترسی به سهم حداکثری بازار و ورود به بازارهای هدف، مأموریت های تعریف شده ای هستند که شرکت صنایع تجهیزات نفت به عنوان تامین کننده شیر آلات صنعتی، اتصالات و تجهیزات سرچاهی، آن را سر لوجه فعالیت های خود قرار داده است.

سهم کنونی این شرکت در بازار رقابتی فرامرزی محصولات تولیدی که نام آنها برده شد، چقدر است؟

مجموعه شرکت در سال های نه چندان دور (۸۲ تا ۸۴) دست کم ۳۰ درصد سهم بازار را در اختیار داشت، اما پس از آن با ورود بی رویه محصولات چینی به بازار ایران در آن

مقطع زمانی حتی کالاهایی که به لحاظ کیفی درجه سه به

شمار می آمدند، به دلیل پایین بودن قیمت، در فهرست خرید کارفرمایان داخلی قرار گرفت و موجب شد که گوی رقابت به سوی آن دسته از محصولات

همکاری داشته و امروز به مرحله ای رسیدیم که می تواند با فعالان این حوزه در برون مرزها نیز رقابت کند، اما نیاز به حمایت جدی تری داریم تا بازار رقابت را از دست ندهیم.

زمانسرائی در گفته هایش به این موضوع که پنجمین مدیر عامل شرکت صنایع تجهیزات نفت است، اشاره می کند و با طرح این مطلب، ضمن صحنه گذاشتن بر تلاش مدیران عامل پیشین، از آنها در مسیری که تاکنون پیموده اند، قدر دانی می کند.

از چشم انداز و مأموریتی که برای این شرکت تعریف شده است، بگوئید؟
با توجه به این که در تولید اقلام مربوط به شیر آلات صنعتی، اتصالات و تجهیزات سرچاهی مورد نیاز صنعت نفت، رتبه نخست را در اختیار داریم، بدون تردید حفظ این رتبه می تواند یکی از چشم انداز های مهم شرکت صنایع تجهیزات نفت باشد. رسیدن به جایگاه مناسب در صنایع مرتبط با وزارت نیرو، همچنین شناخته شدن در بازار هدف (کشور های عراق، عمان و ترکمنستان) تا سال آینده، از دیگر چشم انداز هایی هستند که روی آنها متمرکز شده ایم.

برای تحقق این چشم انداز ها، بازه زمانی هم در نظر گرفته شده است؟

به طور حتم دستیابی به چنین چشم انداز هایی، به زمانی مشخص نیاز دارد و در نظر گرفته شده برای این مهم سه سال است.

به نظر می آید برای تحقق چشم انداز های یاد شده، باید مأموریت هایی هم تعریف شده باشد. در این مورد توضیح می دهید؟

دقیقاً همینطور است. زمان و مدیریت آن

از زمانسرائی درباره سابقه شرکتی که مدیریت آن را به عهده دارد، می پرسیم و پاسخ می دهد: شرکت صنایع تجهیزات نفت در مردادماه ۱۳۷۰ و با هدف ساخت و تامین تجهیزات صنایع نفت، گاز و پتروشیمی تشکیل شد و هم اکنون ۵۱ درصد سهم آن به شرکت سرمایه گذاری صندوق باز نشتی کاری کارکنان صنعت نفت اختصاص دارد.

بقیه این سهم در اختیار چه شرکت هایی است؟

۴۹ درصد سهام باقی مانده، با درصدهای متفاوت در اختیار شرکت سرمایه گذاری سروش باران (نزدیک به ۲۵ درصد)، شرکت ساختمانی ایوبول (۲۰ درصد) و سهام توجیهی کارکنان (۴/۲۶) قرار دارد.

زیر مجموعه شما راجه شرکت هایی تشکیل می دهند؟

و تکو، گسترش شیر سازی، پارس پنگان، همچنین تهران سوفا، توس پیوند، پنج شرکت زیر مجموعه و شرکت بیج و مهره های صنعتی ایران نیز شرکت وابسته به صنایع تجهیزات نفت است که به طور مستقل فعالیت می کند.

در این شرکت ها چه محصولات و با چه کیفیتی تولید می شود؟

شرکت هایی که از آنها نام برده شد، در تولید تجهیزات و اقلام سرچاهی، شیر آلات و اتصالات صنعتی حرفی برای گفتن دارند و به لحاظ کیفی نیز با سازندگان و تولید کنندگان خارجی رقابت می کنند که نکته مهمی است.

شاید ذکر این مطلب لازم باشد که شرکت صنایع تجهیزات نفت، در ابتدای فعالیت خود در زمینه انتقال دانش فنی با شرکت هایی همچون ای بی بی امریکا برای جذب فناوری





فراموش شده است. به طور حتم، توجه مسئولان کشوری به موارد اخیر، به ویژه قانون استفاده حداکثری از تولیدات داخلی، می تواند گره گشای بسیاری از مشکلات باشد.

چه تهدیداتی را پیش روی خود می بینید؟ در بسیاری از موارد، نمی توان عوامل تهدید را در اختیار گرفت؛ اما شناخت آنها می تواند ما را در تدوین برنامه یاری کند. اما در مجموع تحریم های خارجی، بی ثباتی در منطقه، ضعف اهرم های نظارتی برای اجرای قوانین حمایتی، نبود شفافیت در برگزاری مناقصه ها، همچنین نبود شرایط یکسان در خریدهای خارجی و داخلی، تمایل سنتی به خریدهای خارج و در اختیار نداشتن منابع مالی کافی و ضعف سیستم بانکی، از عواملی هستند که می توانند تهدیدی برای رونق نیافتن تولید داخلی باشند.

به نظر شما این عوامل تهدید را با چه راهکارهایی خنثی می شوند؟ عوامل متعددی وجود دارد که می توانند به عنوان راهکار در نظر گرفته شوند؛ اصلاح مقررات مناقصات و شفاف سازی آنها، اصلاح برخی زبیر ساخت های قانونی با تدوین مقررات جدید برای برابر کردن شرایط رقابتی از نظر پرداخت ها و ایجاد شرایط یکسان با سازندگان و تامین کنندگان خارجی، اجرای قوانین حمایتی و لحاظ کردن توانمندی های بالقوه صنعت کشور، در نظر گرفتن تمهیداتی برای سازمان های پولی کشور در تامین سرمایه و صدور ضمانت نامه های تجوی که این سازمان ها بتوانند هماهنگ با بخش صنعت حرکت کنند، برخی از این راهکارها به شمار می آیند.

راهکارهای دیگری هم هست؟ بله، ایجاد تشکیلات منسجم برای هدایت سیستم بانکی و پول های سرگردان به سمت تولید، اصلاح ساختار نظام بانکی کشور در زمینه حمایت بانک ها در تامین نقدینگی سازندگان و پیمانکاران عمومی و کاهش نرخ بهره بانکی و دست آخر، توجه جدی به اجرای قانون استفاده حداکثری از توان داخلی.

وسخن پایانی... ایران کشوری است که در آن ظرفیت ها و استعداد های متنوعی وجود دارد. ظرفیت های انسانی همراه با ذخایر گوناگون که باید از آنها در جهت تعالی کشور بهره گرفته شود. بدون تردید، بهره گیری از این ظرفیت ها نیازمند نگاهی حمایت گونه است و امید می رود در سال ۹۶ که مژین به شعار «اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال» از سوی مقام معظم رهبری است، این مهم جدی تراز گذشته مورد توجه قرار گیرد.

اتفاق قرار دادهای خارجی و تناسبی ایجاد کند. دیدگاه این کمیته این بود که سازندگان داخلی باید همانند خارجی هادر نظر گرفته شوند. برای مثال اگر برای شرکت های سازنده خارجی، گشایش ارزی ایجاد می شود، برای تولید کنندگان و سازندگان داخلی نیز مشابه این کار انجام و اعتبار ریالی باز شود. این کمیته، همچنین قرار بود نوع قراردادها را بالانس و هم تراز کند و تعهداتی که خارجی ها می دهند، با تعهداتی که از سوی تولید کنندگان داخلی داده می شود، برابری داشته باشد. از سوی دیگر، قانونی با عنوان استفاده حداکثری از تولید داخل وجود دارد که مدت ها ست،

بدون تردید، مسیری که مجموعه شماری از حضور در بازارهای داخلی و خارجی طی کرده، خالی از چالش نبوده است. کمی درباره چالش های کنونی که با آن روبه روهستید، صحبت کنید.

حرکت روان یک بنگاه اقتصادی به عوامل متعددی بستگی دارد که کمبود نقدینگی ناشی از اجرا نشدن پروژه ها و به تاخیر افتادن قراردادها از آن جمله است. برای مثال قراردادهایی بسته می شود، اما به دلیل مسائل مالی، پرداخت به موقعی از سوی کارفرما صورت نمی گیرد و این مهم موجب می شود شرکت برای ادامه فعالیت دچار مشکل شود.

بگذارید یک نکته بگویم. در اجرای پروژه ها همیشه زمان بازگشت پول از سوی کارفرما به سازنده یا پیمانکار ۸۰ روز بود، اما این مدت به ۲۴۰ روز رسید که اگر این روند ادامه یابد، تاخیر در تسویه مطالبات مالی به بیش از این زمان خواهد رسید.

نکته مهم دیگر این است که شرکت سازنده، برای تولید نیازمند پول است و اگر در پرداخت از سوی پیمانکار یا تاخیر روبه روشود، به ناچار باید از سیستم بانکی کمک بگیرد.

سپرده گذاری ۲۰ درصدی که نزد بانک قرار می گیرد، همچنین دریافت بهره بالای تسهیلات بانکی بار مالی زیادی را متوجه شرکت می کند و موجب می شود روند کار و تولید دچار مشکل شود. در دولت هشتم، وزیر نفت وقت، کمیته ای به نام ارتقای توان نفت تشکیل داد که قرار بود درباره

ظرفیتی برای تامین تجهیزات مرتبط با صنعت نفت و گاز و حوزه های دیگری مانند نیرو در کشور وجود دارد، غرور ملی به همراه دارد که این مجموعه را خوشحال می کند.

بیشتر چه اقلامی را به مشتریان خود در صنعت نفت عرضه می کنید؟

اقلام زیادی در شرکت صنایع تجهیزات نفت تولید می شود اما صنعت نفت به طور خاص در سه بخش ساخت فیتینگ، شیر آلات و اتصالات، همچنین تجهیزات سرچاهی فعال است. شیر آلات تویی یا «بال ولو» در اندازه های یک دوم اینچ تا ۵۶ اینچ و فشار ۱۵۰ پی اس آی تا ۲۵۰۰ پی اس آی که در صنعت گاز کاربرد دارد، از محصولات تولیدی این شرکت است. گیت، گلاب و چک ولو نیز دیگر اقلامی هستند که شرکت صنایع تجهیزات نفت، سازنده و تولید کننده آنهاست.

با توجه به حمایت های داخلی، گام های بلندی در مسیر داخلی سازی برداشته شده است تا آنجا که در ساخت تجهیزات سرچاهی که استخراج نفت بدون آنها امکان پذیر نیست، به خود اتکایی رسیده ایم و از این بابت هیچ خطری تهدیدمان نمی کند.

شیرهای دروازه ای نیز از محصولات مهمی هستند که این شرکت در تولید و عرضه آن به بازار داخلی و خارجی، حرفی برای گفتن دارد.

۴۰ درصد شیرهایی که در حوزه صنعت نفت و گاز جهان تولید می شود، دروازه ای است. از این رو ساخت آنها در داخل کشور اهمیت بسزایی دارد.

به همین دلیل برای انتقال دانش فنی ساخت این نوع شیر، تلاش های زیادی صورت گرفت به طوری که این فناوری از طریق شرکت های سو فای چین و گسترش شیر سازی ایران (نخستین شرکت شیر سازی کشور) به ایران منتقل شد.





در گفت و گوی «مشعل» با شروین و کیلی، جامعه شناس مطرح شد؛

نفت و ناشناخته‌های اجتماعی آن

اشاره

و کیلی «جامعه شناس در گفت‌وگو با «مشعل» معتقد است تعمیم دادن الگویی که کمتر از یک قرن سابقه دارد به کل تاریخ ایران زمین، از نظر روش شناسانه، نادرست و نوعی سطحی نگری است. وی پیوند میان توسعه و نفت را پیچیده و غیر خطی ارزیابی می‌کند و بر این اعتقاد است که نفت دست کم در ابتدای کار عامل اصلی برای توسعه و مدرن سازی در ایران نبوده؛ به این دلیل که منبع دلخواه نیروهای استعمارگر و دستاویز مداخله آنها در منطقه بوده است. غیاب درایت لازم برای مدیریت نفت طی سالیان متمادی از جمله نقدی است که وی بر نقش تاریخی نفت در ایران وارد می‌کند. مشروح این گفت‌وگو از نظر تان می‌گذرد.

آب و کیلیان | زمینه‌های داخلی توسعه یا عدم توسعه یافتگی در ایران، ابعاد گسترده‌ای دارد. در میان محققان، عوامل داخلی «نفت یا اقتصاد نفتی» به عنوان کاتالیزوری توسعه‌گرا یا عدم توسعه‌گرا همیشه محل نزاع و جدل‌های فکری بوده است. با توجه به اینکه در کمتر از یک سده، رد پای نفت را در بسیاری از تحولات سیاسی، اقتصادی و اجتماعی ایران می‌توان مشاهده کرد، امروزه تمرکز روی آن به امری بنیادی در بررسی‌های مسئله توسعه و موانع توسعه یافتگی ایران تبدیل شده است. بحث اینجاست که چگونه جامعه شناسان ایرانی تا به امروز نتوانسته‌اند از رهیافتی نظری با عاملیت نفت راهی را برای توسعه یافتگی ایران باز کنند. «شروین

بود که نخست روس‌ها آن را گرفتند و بعد بلشویک‌ها.

تقریباً همزمان با آن عراق و شیخ‌نشین‌های عربی و عربستان سعودی شکل گرفت که طی چهار قرن، پیش از آن بخشی از دولت عثمانی بود و انگلستان و فرانسه پس از جنگ اول جهانی آن را تسخیر کردند. به بیان دیگر، نقشه مرزهای کشورهای نوپا در بخش‌های غربی ایران زمین بر نقاط تعادل قدرت‌های بیگانه حاکم بر نفت مبرهم افتادگی دارد. بر این مبنا پاسخ پرسش شما منفی است. نفت دست کم در ابتدای کار، عامل اصلی توسعه و مدرن سازی در ایران نبوده، چون منبع دلخواه نیروهای استعمارگر و دستاویز مداخله‌شان در منطقه بوده است.

○ می‌توان مدعی بود که توسعه و تجدید ایرانی بوی نفت می‌دهد؟

این پرسش را هم باید در امتداد سؤال پیشین پاسخ داد. باید توجه داشت که جریان

پیوند میان نفت و توسعه پیچیده و غیر خطی است، چرا که کارآیی اصلی نفت به موتورهای درون‌سوز مربوط می‌شود که جامعه ما آن را اختراع نکرده و با قدری مکث از اروپا وامگیری‌اش کرده است. یعنی نفت منبعی بومی و ملی در ایران بوده که نخستین کارکرد اقتصادی‌اش را در کشورهای دیگر داشته است. در واقع اگر به نقشه توزیع منابع نفتی در ایران زمین بنگرید، متوجه خواهید شد که پویایی نیروهای استعماری و تلاش برای قطعه‌قطعه کردن ایران زمین و تراشیدن کشورهای دست‌نشانده کوچک بر اساس توزیع منابع نفتی میان دولت‌های استعمارگر صورت گرفته است. به بیان دیگر، مرزبندی میان کشورهایی که طی ۱۵۰ سال گذشته از پیکر ایران زمین کنده شده‌اند و امروز روی هم رفته خاورمیانه خوانده می‌شوند، با نقاط تعادل میان نیروهای استعمارگری که خواهان نفت بودند، منطبق است. نخستین نقطه در این میان هم سرزمین آران با مرکزیت باکو

نوعی سطحی‌نگری را نشان می‌دهد. به بیان دیگر، به نظرم بخش عمده نظریه‌های معاصر که ایرانی‌ها یا دولت ایران را توصیف می‌کنند، به خاطر افتادن در تله این تعمیم‌های ناهجا به نتایجی نادرست منتهی می‌شوند.

○ چه نسبتی میان توسعه و متغیر نفت وجود دارد؛ آیا مسئله نفت در ایران توانسته در مسیر توسعه قرار گیرد، یا با آن همگامی و همسویی داشته باشد؟

نفت، مهم‌ترین منبع اقتصادی ایران در دوران معاصر است. یعنی در صد سال گذشته منابع نفتی ما مدارهای قدرت و مسیرهای تولیدی خاصی را پدید آورده که به تدریج بر اقتصاد و سیاست ما چیره شده است. از آنجا که تماس جامعه ما با مدرنیته و وامگیری گسترده از آن نیز در همین دوران صورت گرفته، طبیعی است که میان نفت و توسعه در معنای مدرن تقارنی برقرار باشد. با این همه

○ آیا فهم تحولات اجتماعی و سیاسی ایران بدون در نظر گرفتن عاملیت «نفت» امکان‌پذیر است؟

به گمانم قدری درباره نقش نفت در تاریخ ایران اغراق صورت گرفته است. یعنی از آنجا که نفت در شش دهه گذشته، اهمیت کلیدی در اقتصاد و سیاست کشورمان ایفا کرده، الگوها و نظم‌های برآمده از شرایط این دوران به دوران‌های قدیمی‌تر هم تعمیم پیدا کرده است. باید به این نکته توجه داشت که تاریخ کشورمان - یعنی اسناد نوشتاری بازمانده از حوزه تمدن ایرانی - پنج هزار سال تاریخ پیوسته را در بر می‌گیرد و تاریخ دولت ایرانی - یعنی واحد سیاسی مشتمل بر کل ایران زمین - هم بیست و شش قرن قدمت دارد. وقتی از ایرانی‌ها و تمدن ایرانی یا دولت ایرانی حرف می‌زنیم، کل این گستره تاریخی عظیم را در نظر داریم. از این رو تعمیم دادن الگویی که کمتر از یک قرن سابقه دارد، به کل این دوران از نظر روش شناسانه نادرست است و

وامگیری ایرانیان از تمدن غربی و نوسازی کشور، روندی دیرپا و ریشه‌دار بوده که نخستین رگه‌هایش در سیاست رسمی کشور به دوران فتحعلی‌شاه و به خصوص محمد شاه قاجار باز می‌گردد؛ یعنی ۱۸۰ سال از تاریخ ما را در بر می‌گیرد. نفت تنها هفتاد تا هشتاد سال اخیر از این دوران اهمیت داشته و نقش ایفا کرده است. این نقش هم تازه پس از جنگ دوم جهانی کلیدی و بنیادی شده است. یعنی ما یک جریان گسترده و درونزا و بزرگ نوسازی ایران را داریم که جنبش مشروطه و نوسازی عصر رضاشاهی نمونه‌های آن است، بعد یک متغیر نفت را داریم که در نیمه دوم، این جریان به تدریج برجستگی پیدا می‌کند و موج دوم، نوسازی در دوران پهلوی دوم را رقم می‌زند و به انقلاب اسلامی می‌انجامد. در این معنا به نظرم تعمیم دادن روندهای اخیر به کل جریان نوسازی ایران شتابزده و نادرست است. نفت در معادلات قدرت و تعیین مسیرهای اجتماعی ایران عاملی به نسبت نوپا و تازه وارد است و باید به همین ترتیب تحلیل شود. یعنی بوی نفتی که حرفش را زدید، تازه بر خاسته است، اما چون مشام‌ها به آن عادت کرده، آن را بدیهی فرض می‌کنند و به گذشته هم باز می‌تابند.

نفت در ایران برخلاف کشورهای توسعه یافته نتوانسته است به عنوان یکی از پایه‌های اساسی توسعه قرار گیرد؛ علت رادر کجایم ببینید؟

در تمام کشورهای هاب منابع ملی شان در ساز و کاری بومی از فناوری و تولید جذب و ادغام شده، آن منبع همچون نیرو و پشتوانه‌ای برای توسعه عمل کرده است. به همین خاطر، منابع نفتی آمریکا با منابع زغال سنگ بریتانیا برایشان موهبتی اقتصادی بودند و روند توسعه و پیچیده‌تر شدن درونزاد و طبیعی نظام اجتماعی را پیش برده‌اند. در شرایطی که منابع زیرساختی لازم برای بهره‌برداری را به شکلی بومی و درونزاد نداشته باشد، ناگزیر از سوی نیروهای بیرونی و کشورهای دیگر مورد استفاده قرار خواهد گرفت و این موقعیتی است که در راستای عصر استعمار قرار می‌گیرد. این منبع می‌تواند نفت باشد یا نیشکر یا موز. در هر حال چون مصرف‌کننده اصلی‌اش در فراسوی مرزهای کشور قرار دارد و فناوری تولید و استفاده از آن (به ویژه درباره نفت) در داخل آن کشور وجود ندارد، کشور به سوی صدور آن به صورت ماده خام رانده خواهد شد. مشکل ما با نفت هم همین بوده است. یعنی ما ماشین‌های دارای موتور درون‌سوز را اختراع نکردیم، به دلایلی که تا حدودی سیاسی است از بومی‌سازی این فناوری باز ماندیم. در نتیجه نفت همچنان برایمان نقش کلای خام صادراتی را ایفا کرد.

چرا جامعه‌شناسی ایرانی در خلق نظر به یا گفتمانی که توسعه ایرانی رادر برگیرد، غفلت کرده است؟ این پرسش پر دامنه‌ای است. به نظرم

برنامه‌های سیاسی و راهبردهای مدیریتی ما برای توسعه غیر واقع‌بینانه است و هم چارچوب‌های نظری حاکم بر آنها سست و ناساز و ناکارآمد می‌نماید.

چرا شهروند ایرانی نتوانسته و نمی‌تواند به بهره از نفت به عنوان «مسئولیتی اجتماعی» نگاه کند؟

باید به این نکته توجه داشت که نفت یک منبع ملی دشواریاب است. یعنی سرمایه‌ای است که استخراج و فروش آن به ساز و کارهایی پیچیده و تخصصی فراوان نیاز دارد؛ به همین خاطر نفت در مقام منبعی که تولید و عرضه می‌شود، با زیست مردم عادی ارتباط برقرار نمی‌کند و این درباره همه کشورهای دنیا چنین است. نفت هم مثل نیروی هیدروالکتریک رودخانه‌ها منبعی است که در سطح ملی با ابزاری پیچیده و سازمانده‌ای کلان تولید و توزیع می‌شود و مردم در مقام مصرف‌کننده با آن ارتباط برقرار می‌کنند، نه تولیدکننده. از این رو ارتباط شهروندان با منبعی ملی از نفت از مدارهای سیاسی و حقوقی گذر می‌کند و به بخش‌هایی منحصر می‌شود که به حقوق شهروندی و تسلط ملت بر منابع ملی شان ارتباط می‌یابد. فکر نمی‌کنم شهروندان ایرانی اگر با شهروندان ونزوئلا و عربستان و آمریکا مقایسه شوند، درباره نفت مسئولیت اجتماعی کمتری داشته باشند. ساز و کارهای مداخله و تنظیم مدیریتی نفت در این کشورها اما متفاوت است و به مدارهای قدرت نهادین شان باز می‌گردد و نه کردارهای فردی شهروندانشان.

آیا اساساً تبدیل یا تنزل نفت به مسئله‌ای اقتصادی می‌تواند درست باشد؛ چرا ابعاد انسانی و اجتماعی آن مغفول واقع شده است؟

بی‌شک طی نیم قرن گذشته، نفت به ویژه در ایران زمین - هم کشور خودمان و هم کشورهای همسایه - نقشی کلیدی در سیاست و تاریخ ایفا کرده است. با این همه باید به این نکته توجه داشت که نفت پیش از هر چیز، یک منبع اقتصادی است و از این مجزا بوده که بر

جامعه و تاریخ ما نیرو اعمال کرده است. یعنی توجه به سویه‌های اجتماعی و فرهنگی نفت نباید باعث شود اصل کلیدی کارکرد اقتصادی - سیاسی نفت را نادیده بینگاریم.

برخی محققان این نوع تفکر را که عامل بدبختی جامعه ایرانی نفت بوده است، نمی‌پذیرند و نقد جدی به آن وارد می‌کنند؛ نظر شما در این مورد چیست؟

اصولاً فکر می‌کنم داشتن منبع موضوعی فرخنده است! یعنی هر جایی که بین داشتن یا نداشتن هر منبعی حق انتخاب داشته باشیم، داشتن‌اش را انتخاب می‌کنم و درباره ایران زمین و مردم کشور هم چنین داوری‌ای دارم. یعنی فکر می‌کنم داشتن نفت بی‌شک از نداشتن آن بهتر بوده است. نقدهایی که بر نقش تاریخی نفت وارد می‌شود، بیشتر به غیاب خردمندی و درایت لازم برای مدیریت این منبع مربوط می‌شود. بخش بزرگی از این نقدها البته درست است. اما روی هم رفته اغراقی هم در آن دیده می‌شود. کافی است تاریخ معاصر را بخوانیم و ببینیم که نخستین مقاومت‌های نهادی در برابر تاراج نفت توسط کشورهای استعماری، نخستین طرح دعوی حقوقی بین‌المللی و جنبش ملی برای در اختیار گرفتن نفت و نخستین نهادسازی‌ها برای کنترل قیمت نفت، همه در ایران انجام شده است. شعار درباره نفت را در کلام همه سیاستمداران می‌توانید ببینید و مردم به لحاظ آماری، حساسیتی چشمگیر درباره این کلمه نشان می‌دهند. از این رو عقیده‌ای که می‌گوید ایرانیان کوتاهی‌ای درباره مدیریت نفت دارند و حق خودشان را در این مورد نمی‌شناسند، به نظرم نادرست است. تنها بخشی از این نقد درست است که به ناکامی بخشی از تلاش‌ها برای مدیریت عقلانی نفت و چیره ساختن نظرات مدنی بر آن اشاره می‌کند. این ناکامی‌ها که واقعی هم هست و باید رفع شود، را باید در کنار حقایقی بزرگتر از جنس ملی شدن صنعت نفت و شکل‌گیری اوپک و باقی موارد نگریست تا تصویری واقع‌بینانه‌تر از ماجرای نفت در ایران به دست آید.





ساعت کار زنان شاغل دارای شرایط خاص سرانجام در دولت تدبیر و امید کاهش یافت

وقتی سد فرسوده سنت می شکند

اشاره

و در بندی از این مصوبه که خوشبختانه نشان از آشنایی کامل بالاترین مقام اجرایی وزارت نفت با مسائل و دغدغه‌های شغلی زنان شاغل در وزارتخانه متبوع وی دارد، تاکید شده است که به منظور تامین امنیت شغلی مشمولان این قانون، هرگونه اخراج، جایه جایی و استخدام جایگزین کارمندان انانث شامل مشمول در مدت زمان و به دلیل برخورداری آنان از این امتیاز مجاز نبوده و از تمامی حقوق و مزایای مربوط در شرایط عادی وفق مقررات برخوردار هستند؛ ابلاغیه‌ای که می‌رود در سطح مدیران ارشد و میانی این وزارتخانه نیز با روشن‌بینی و نگاهی به دور از تفکرات سنتی روبه‌رو و به دور از سلاقی شخصی اجرایی شود تا مادران شاغل پس از سال‌ها به حقوق از دست رفته خود دست یابند.

آرزو عطایی | کاهش ساعت کار زنان شاغل دارای شرایط خاص که شهربور سال گذشته (۹۵) پس از سال‌ها طرح و پیگیری از سوی نمایندگان در مجلس تصویب و مهرماه همان سال به دستگاه‌های اجرایی ابلاغ شد؛ پس از ماه‌ها انتظار و پیگیری‌های زنان کارمند دارای فرزند ۶ ساله شاغل، سرانجام در دولت تدبیر و امید اجرایی شد و طبق ابلاغیه بیژن زنگنه، وزیر نفت، از اول فروردین ۹۶ لازم‌الاجراست. طبق این مصوبه مجلس شورای اسلامی، ساعت کار هفتگی زنان شاغل اعم از رسمی، بیمانی و قراردادی که دارای معلولیت شدید یا فرزند زیر شش سال تمام یا همسر یا فرزند معلول شدید یا مبتلا به بیماری صعب‌العلاج هستند و یا زنان سرپرست خانوار شاغل هشت ساعت در هفته با دریافت حقوق و مزایای کامل کاهش می‌یابد.



مسیر رشد، تعالی و بالندگی
یک جامعه از مسیر رشد و
شادابی زنان جامعه می‌گذرد
و امید است با اجرای کامل
قوانین از این دست دور
از شایسته سالاری و گامی
موثر در جهت پرورش
کودکانی با امنیت روانی، شاد
و موفق و در نهایت سلامت
کامل جامعه برداشته شود

شاغل به دلیل نگرانی از موقعیت‌های شغلی خود، فرزندآوری را سال‌ها به تاخیر بیندازند و برخی دیگر به دلیل برخوردهای ناصحیح کارفرماها در محیط‌های شغلی و نابخورداری از حمایت‌های اجتماعی لازم، از تصور فرزند دوم واهمه داشته باشند؛ چرا که با وجود تأکیدهای مکرر دین مبین اسلام در حمایت از کیان خانواده و نیز تساوی حقوق زن و مرد، تاکنون هیچ گونه حمایت قانونی و اجتماعی از این زنان به عمل نیامده بود.

هنوز هم در برخی سازمان‌های دولتی و خصوصی، طرح افزایش مرخصی زایمان از ۶ ماه به ۹ ماه اجرا نمی‌شود و زمانی که شرایط سخت انجام همزمان مسئولیت‌های مادری و شغلی خود را برگزیده اند، بازهم در تنگنای بیشتری قرار می‌گیرند، چگونه است مادری که تا صبح بر بالین فرزند خود بیدار بوده و پس از بازگشت به خانه و خستگی ناشی از هشت ساعت کار، به رتق و فتق امور، نگهداری، تربیت، مراقبت‌های پزشکی، بهداشت و تغذیه سالم فرزند نوزاد و نوپای خود می‌پردازد، نباید با دیگر کارکنان که اکثریت قریب به اتفاق به دلیل خستگی ناشی از کار و مسئولیت‌های البته مهم شغلی از مسئولیت‌های خانگی معاف هستند یا زنان و مردان مجرد که در خانه وظایفی سنگین ندارند، تفاوتی داشته باشند.

بنابراین در سال‌های اخیر توجه ویژه به بحث فرزندآوری و فرزندپروری بالاخره نمایندگان و افکار عمومی جامعه را ترغیب کرد تا برای حمایت‌های معنوی از مادران و کودکان این قانون را تصویب کنند.

چرا زنان کار می‌کنند؟

متأسفانه در برخی موارد فرهنگ حاکم بر سازمان‌های اقتصادی و صنعتی، این فکر که چرا زنان باید در چنین شرایطی کار کنند را مطرح می‌کند.

تفکری ناپخته که می‌اندیشد زنان به دلیل وظیفه ذاتی فرزندآوری که خداوند بر دوش آنان نهاده، باید هویت اجتماعی و اهداف و آرمان‌های اجتماعی خود را فراموش کنند و در آوارتر آن که برخی مردان، علت مخالفت با طرح‌هایی از این دست را صدمه به موقعیت‌های شغلی مردان در بازار کار

می‌دانستند، تفکری با این توجیه که زنان اگر با سختی روبه‌رو هستند، خانه نشینی را برگزینند تا مردان بیکار نباشند.

تفکرات سنتی مانع اجرای طرح

مخالفان طرح اما دلایلی دیگر نیز داشتند که ظاهراً نگرانی به حال خود زنان بود، اما در باطن همان تفکرات سنتی گذشته را دنبال می‌کرد؛ این که زنان اگر به دنبال اجرای قانون کاهش ساعت کار هستند، نباید انتظار پیشرفت‌های شغلی و دستیابی به سمت‌های مدیریتی را داشته باشند، حال آن که اصولاً زنانی که تجربه و پختگی لازم را در محیط‌های شغلی به جهت کسب مناصب مدیریتی به دست آورده‌اند، عموماً در سنینی نیستند که دارای فرزند کوچک نوزاد و نوپا باشند؛ از دست دادن موقعیت‌های شغلی زنان، اخراج آنان از سوی کارفرماها، جابه جایی در واحدهای دولتی و نیز سرباز زدن کارفرماها از استخدام آنان و حتی ایجاد اختلال در به سرانجام رساندن مسئولیت‌های محوله از دیگر دلایل این مخالفان بود.

عجیب تر آن که برخی از خود زنان که امروزه مسئولیت‌های مدیریتی را بر دوش داشته و پرچم حمایت از زنان را بر دوش می‌کشیدند، با اجرایی شدن این طرح به همین دلایل مخالف بودند.

این در حالی است که در کشورهای توسعه یافته، سال‌هاست که زنان باردار و مادران دارای فرزند کوچک از حقوقی مختص به خود برخوردار بوده و با وجود حمایت‌های اجتماعی نظیر همراهی یک پرستار با مادر تازه تا زمانی که او بتواند از لحاظ جسمی توانایی گذشته را بازیابد، مرخصی زایمان با حقوق و بدون حقوق طولانی برای مادران و کوتاه تر برای پدران، که در برخی کشورها این زمان تا سه سال افزایش می‌یابد و سرانجام اختصاصی فضاهای شهری و سازمانی ویژه به زنان باردار و تازه مادران نظیر آسانسورها و پارکینگ‌های جداگانه از موقعیت‌های شغلی ثابتی نیز برخوردار بوده و ضمانت‌های قانونی لازم نیز برای تأمین امنیت شغلی آنان لحاظ شده است.

بنابراین حال که پس از سال‌ها کش و قوس این قانون در کشورمان به دلیل حمایت عاطفی و جسمانی از مادران و کودکان و تقویت بنیان خانواده به عمل آمده، بهتر است ضمانت‌های قانونی لازم برای به اجرا درآمدن آن در تمامی ساختارهای دولتی و خصوصی اجرایی و تضمین سلامت کودکان، مادر، خانواده و در نهایت جامعه با اجرایی شدن قوانینی این دست در افکار عمومی نهادینه شود.

مسیر رشد، تعالی و بالندگی یک جامعه از مسیر رشد و شادابی زنان جامعه می‌گذرد و امید است با اجرای کامل قوانینی از این دست گامی موثر در جهت پرورش کودکانی با امنیت روانی، شاد و موفق و در نهایت سلامت کامل جامعه برداشته شود.

چگونه است
مادری که تا
صبح بر بالین
فرزند خود بیدار
بوده و پس از
بازگشت به
خانه و خستگی
ناشی از هشت
ساعت کار،
به رتق و فتق
امور، نگهداری،
تربیت،
مراقبت‌های
پزشکی،
بهداشت و تغذیه
سالم فرزند نوزاد
و نوپای خود
می‌پردازد، نباید
با دیگر کارکنان
تفاوتی داشته
باشد

طرح کاهش ساعت کاری زنان شاغل ابتدا با روی کار آمدن دولت نهم در سال ۸۴ مطرح شد، اما تا سال ۹۵ که ۱۱ سال از آغاز آن می‌گذشت، فراز و فرودهای عجیب بسیاری را طی کرد و اواخر شهریور همان سال سرانجام لایحه پس از چندین بار رفت و برگشت میان مجلس و شورای نگهبان به تصویب این شورا رسید و به قانون تبدیل شد و از سوی رئیس جمهور به دستگاه‌های اجرایی ابلاغ شد، اما دلیل این همه کش و قوس‌ها درباره کاهش ساعت کار زنان چیست؟

تازه مادران و شغل

زنان شاغلی که سال‌های جوانی خود را صرف کسب علم و دریافت مدرک و تخصص کرده‌اند، حال پای به محیط‌های شغلی



گنجینه اشیای صنعت نفت در سال ۱۳۹۵ کامل تر شد

گنج نهران، عیان تر می شود

اشاره

مجموعه تحت عنوان «مرکز اسناد» و «گنجینه اشیا» در دستور کار اولیه قرار گرفت که هر یک بر اساس وظایف تعریف شده، فعالیت خود را آغاز کردند. در شماره‌های پیش، نشریه مشعل نگاهی گذرا داشتیم به فعالیت‌های مرکز اسناد در سال ۱۳۹۵ و در این شماره به معرفی مرکز گنجینه اشیا و عملکرد آن در سال ۱۳۹۵ می‌پردازیم.

مشعل پس از راه‌اندازی دفتر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت در سال ۱۳۹۲، این نهاد مأموریت یافت در صنعت نفت، اسناد و اشیای تاریخی و مهم را شناسایی، گردآوری، طبقه‌بندی، احیا و ترمیم کند. انجام این مهم محقق نشد، مگر با ایجاد واحدهایی به هم پیوسته از فعالیت‌ها با اهداف مختلف. در همین راستا ایجاد دو

شمالی، لرستان، کهگیلویه و بویراحمد، خارک، زنجان و چهارمحال و بختیاری از جمله استان‌هایی بودند که کارشناسان این واحد در سال ۱۳۹۵ به آنجا سفر کرده و اشیای ارزشمندی را شناسایی، گردآوری و ثبت کرده‌اند. در مجموع از این تعداد اشیای شناسایی شده، بیش از ۷۰ درصد اشیا به گنجینه موزه‌های صنعت نفت انتقال یافته است.

نگهداری، پیشگیری، درمان، استحکام بخشی و مرمت مستندات موزه‌ای مورد نظر

این واحد با تشکیل گنجینه‌های گوناگون نسبت به پیشگیری، نگهداری مناسب، آماده سازی و مستندسازی مستندات و آثار اقدام می‌کند.

مرمت و بازسازی

بخش «مرمت و بازسازی»، نسبت به آسیب‌شناسی، پیشگیری‌های گوناگون در قبال صدمات طبیعی و انسانی، استحکام‌سازی، درمان، مرمت و جلوگیری

کیسول، تانکر، مخزن، ظروف مرتبط، وسایل نفت سوز، گازسوز، انواع چراغ روشنایی نفتی و گازی، خوراک پزی، دستگاه‌های صنعتی نفت سوز و گاز سوز، موتور، خودروهای قدیمی، انواع دستگاه‌های سوخت، ابزار و تجهیزات حفاری، اکتشاف، پالایش، پتروشیمی، توزیع، ایمنی، انتقال، لوله، شیر، پمپ، لوازم اداری و شخصی مرتبط و... شناسایی و گردآوری شده‌اند.

ثبت آثار و مستندات گردآوری شده

این واحد هر نوع آثار ارزشمند نفتی را ثبت می‌کند و پیگیری نگهداری مناسب آنها خواهد بود.

از میان حدود ۸ هزار شی شناسایی شده از سال ۱۳۹۳ تاکنون، ۶۲۶۱ قلم آن کدگذاری و ثبت شده که ۲۷۸۷ قلم مربوط به سال جاری است.

استان‌های خوزستان، بوشهر، هرمزگان، کرمان، فارس، آذربایجان شرقی و غربی، قزوین، مرکزی، گلستان، گیلان، مازندران، اصفهان، قم، یزد، خراسان

بیان می‌کنند و در معرض نابودی و فراموشی هستند. گردآوری این اشیای طی دو مرحله اصلی «شناسایی» و «انتقال» و زیر نظر کارشناسان فنی صورت می‌گیرد تا از هر گونه آسیب به این میراث گرانبها جلوگیری شود.

آثار گردآوری شده در گنجینه، مربوط به چهار شرکت اصلی صنعت نفت و آثاری است که علاقه‌مندان، به موزه هدیه کرده‌اند. این مجموعه از چند واحد با فعالیت‌های متفاوتی تشکیل شده که در ادامه به معرفی آنها می‌پردازیم:

شناسایی مستندات موزه‌ای اعم از منقول و غیر منقول و گردآوری آنها

در این واحد، با مراجعه به منابع مکتوب و غیر مکتوب به صورت کتابخانه‌ای و میدانی، تمامی آثار و مستندات به اشکال مختلف مورد شناسایی قرار می‌گیرند.

از بدو راه‌اندازی دفتر موزه‌های صنعت نفت تاکنون، بیش از ۷ هزار قلم شی از قبیل انواع دستگاه‌ها و ابزارهای اندازه‌گیری، مکانیکی، الکتریکی، بشکه، پیت،

بخش «گنجینه اشیا»

هدف اصلی از گردآوری گنجینه موزه صنعت نفت، حفظ اشیا بر اساس استانداردهای جدی و لازم‌الاجرا از گزند حوادث و اتفاقات معمول و نگهداری آنهاست تا این میراث به نسل‌های بعد انتقال یابد.

موزه بر مبنای تعریفی که «یکوم» (شورای بین‌المللی موزه‌ها) از آن می‌دهد، مکان گردآوری، نگهداری، مطالعه (مستند سازی)، نمایش و در نهایت ارتباط با مخاطب به منظور آموزش، پژوهش و ارزش دادن به این مجموعه‌ها و لذت بردن از آنهاست. گنجینه اشیا موزه و اسناد صنعت نفت ایران، آثار، اشیا و مستندات باقی‌مانده از دوران مختلف حضور اتباع بیگانه تا قبل از پیروزی انقلاب اسلامی و پس از آن تا زمان حال را شامل می‌شود، از جمله موارد کلکسیون‌های مرتبط با صنعت نفت، مستندات و اشیای متعلق به مشاهیر، اشیای تأثیرگذار در این صنعت و مواردی که به گونه‌ای تاریخچه نفت ایران را از جنبه‌های گوناگون تاریخی، هنری و فنی



استقبال گرم گردشگران نوروزی از «موزه بنزین خانه آبادان»

کرده اند. موزه بنزین خانه آبادان که به ویژه برای مردم این شهر یادآور گوشه هایی از تاریخ گذشته شهرشان است، با به نمایش گذاشتن برخی از وسایل گرمایی و شیوه های سوخت رسانی در گذشته، خاطرات روزهای قدیم را در ذهن بازدیدکنندگان زنده کرده و نسل جدید را با زندگی در گذشته آشنایی می سازد.

لازم به ذکر است معرفی انواع دستگاه های پمپ بنزین و تاریخچه استفاده از این دستگاه ها در کشور، نمایش یک نمونه پمپ بنزین و خودرو در حال سوختگیری، بازسازی فضای یک شعبه نفت قدیمی، مخازن قدیمی پرچی، مجموعه تانکرهای سوخت رسان، اسناد و مستندات تاریخی مربوط به توزیع فرآورده های نفتی و... از جمله بخش های تشکیل دهنده موزه بنزین خانه آبادان است.

بیش از ۱۱۰۰ بازدیدکننده در تعطیلات نوروزی از موزه بنزین خانه آبادان، نخستین موزه از طرح موزه های صنعت نفت، دیدن کردند.

به گزارش روابط عمومی موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت ایران موزه بنزین خانه آبادان در روزهای نوروز ۱۳۹۶ میزبان «جمع» زیادی از بازدیدکنندگان آبادانی و گردشگرانی از سایر شهرهای ایران بود.

بنابه همین گزارش موزه بنزین خانه آبادان که به عنوان نخستین موزه از طرح موزه های صنعت نفت ایران در تاریخ ۲۸ دی ۱۳۹۵ گشایش یافت، از نخستین روزهای افتتاح تا کنون با استقبال خوب مردم آبادان و گردشگران رو به رو شده و در مجموع بیش از ۴۱۰۰ نفر تا کنون در قالب تورهای گردشگری، خانواده ها و شهروندان عادی از این موزه دیدن

مستقل یا به کمک عناصر دیگر آموزش دهد و یا در مفاهیم آموزشی مورد استفاده قرار گرفته باشد.

۷. نمونه های تولیدی در عرصه های مختلف صنعت نفت، گاز، پالایش و پخش، پتروشیمی و دیگر رشته های مرتبط

۸. نماد افتخارات ورزشی، علمی، تکنولوژیک، هنری و سایر رشته ها در سطوح بین المللی، ملی و استانی

۹. مکان، تاسیسات تاریخی و ملی که به عنوان اولین ها، برترین ها و افتخارآفرین ها در سطوح بین المللی، منطقه ای، ملی و استانی محسوب شوند.

۱۰. شی اثر یا سندی که ممکن است به تنهایی ارزش چندانی نداشته باشد، ولی همراه با اشیای دیگر جمع شده و جنبه کلکسیونی پیدا کند.

۱۱. تمامی ماکت ها یا نمونه هایی از تاسیسات، ساختمان، فرآیندها و غیره در حوزه های صنعت نفت

۱۲. هر آنچه که از حوادث تاریخی تاثیر گذار بر صنعت نفت یا حوادث مرتبط با خدمات صنعت نفت، نهضت ملی شدن صنعت نفت و خلع ید، خودکفایی صنعت نفت، خروج انگلیسی ها، انقلاب اسلامی و دفاع مقدس باقی مانده باشد.

۱۳. هر شی، اثر و مجموعه ای از اشیاء و آثار که بنا بر نظر کارشناس هنری موزه های صنعت نفت برای آفرینش آثار هنری، تکنولوژیک و مفهومی مورد نیاز به کار رود.

از صدمات گوناگون به مستندات موزه ای اقدام می کند. در سال ۱۳۹۵ بیش از ۲۰۰ قلم شی گردآوری شده مرمت و بازسازی شده اند.

مستندسازی

بخش «مستندسازی»، اطلاعات گوناگون مرتبط با مستندات را به شیوه های مختلف گردآوری کرده و اسناد آنها را نیز یافته و نگهداری می کند، سپس آنها را طبقه بندی و بانک اطلاعات مربوط به آن را ایجاد می نماید.

شاخص های گردآوری مستندات موزه ای و آرشیوی صنعت نفت:

۱. هر شی، اثر و سندی که حداقل ۳۰ سال از عمر آن گذشته باشد.

۲. هر شی، اثر و سندی که متعلق به مشاهیر و رجال صنعت نفت بوده یا با صنعت نفت مرتبط باشد.

۳. هر اثر هنری که از سوی هنرمندی سرشناس درباره مفهومی از مفاهیم صنعت نفت آفریده شده باشد.

۴. هر شی، اثر و سندی که به بیان موضوع یکی از موزه های صنعت نفت پرداخته و جهت اثبات عملی آن موضوع به کار آید.

۵. هر شی، اثر و سندی که به عنوان بخشی از فرآیند تولید کالا، خدمات و مواد یا فرآورده های گوناگون صنعت نفت به کار آید.

۶. هر شی، اثر و سندی که مفاهیم عملی و تکنیکی یا خدماتی صنعت را به صورت





دانش آموزان روستای قلعه نو املاک در کنار مارکرها از آرزوهایشان می گویند؛

رویاهای کودکان کنار

خطوط

رنگ

زرد





زهره ربیعی | در یکی از جنوبی‌ترین و دورافتاده‌ترین نقاط شهر پاکدشت، قوهه، روستای قلعه‌نو املاک، مدرسه شهید نصرتاله موسوی هم‌جوار با مسیر خطوط لوله نفت، مدرسه‌ای قرار دارد که در آن بیش از ۳۵۰ نفر دانش‌آموز در مقطع ابتدایی و راهنمایی هم‌زمان مشغول به تحصیل هستند، به امید دست یافتن به رؤیاهایی که در سر دارند.

دانش‌آموزانی که مجبورند هر روز مسیری طولانی را برای رفتن به مدرسه و کسب دانش طی کنند تا بتوانند به آرزوهایشان دست یابند. در راه رسیدن به این مدرسه که در روستایی محروم قرار دارد، مارکرهای بسیاری دیدم. علامت‌های زرد رنگی که نشان‌دهنده عبور خطوط لوله نفت و فرآورده‌های آن است. دلیل حضور در این مدرسه، آگاهی از میزان اطلاعات دانش‌آموزان از خطوط لوله نفت و مارکرهایی است که در طول مسیر عبور روزانه‌شان از خانه به مدرسه و بالعکس وجود دارد.

مهران پوراکبری، اولین نفری است که در خصوص نفت و خطوط لوله داوطلبانه به پرسش‌هایم پاسخ داد و یکی از بهترین دانش‌آموزان این مدرسه در مقطع پنجم ابتدایی درس می‌خواند. او می‌گوید: «نفت میراث طبیعیه که میلیون‌ها سال طول می‌کشه که زیرزمین طی اثرات شیمیایی استخراج بشه. نفت قابل تجدید نیست و ممکنه په روزی تموم بشه و ما دیگه نتونیم از اون استفاده کنیم. پس بهتره علاوه بر نفت، به دنبال انرژی‌های نو مثل انرژی‌های بادی، آبی، خورشیدی و ... باشیم. به نظرم باید تو مصرف نفت و گاز هم صرفه‌جویی کنیم. یعنی وقت‌هایی که هوا سرده کمتر و موقعی هم که هوا خیلی سرد نیست، به اندازه‌ای مصرف کنیم تا همه بتونن از اون استفاده کنن.»

نه تنها مهران، بلکه تقریباً هیچ یک از دانش‌آموزانی که با آنها گفت‌وگو کردم، در خصوص خطوط لوله و مواد داخل آن چیزی نمی‌دانستند و فقط از نفت، آن هم به دلیل استفاده در منازلشان اطلاعات مختصری داشتند. دوران دانش‌آموزی هیچ‌کدام از آنها تفاوتی با هم ندارد، مشکلات همه آنها شبیه به هم است.

محمد مهدی تکلو، دانش‌آموزی است که وقتی درباره آرزوهایش از او سؤال می‌کنم، می‌گوید: «دوست دارم دکتر اطفال بشم و به بچه‌ها و کسانی که پول ندارند، کمک کنم و برای جامعه، فردی مناسب باشم.»

او یازده بهار از زندگی‌اش را پشت سر گذاشته و با اینکه یکی از بهترین‌های این مدرسه است، اطلاعات چندان زیادی درباره نفت و خطوط لوله ندارد، اما تمام تلاشش را می‌کند تا بتواند پاسخی برای سؤال‌هایم بیابد. محمد مهدی می‌گوید: «نفت تو زندگی ما خیلی تأثیر داره و ممکنه در ساخت بعضی چیزها از اون استفاده بشه. مثل رنگ، چسب و خیلی چیزهای دیگه. من توی بیابون‌ها علامت‌های زرد رنگ (مارکرها) رو زیاد دیدم. توی روستای کناری ما هم هست و پدرم همیشه می‌گفت که این علامت‌ها یعنی اینکه

خطوط ساخت و ساز داشته باشیم و آتیش روشن کنیم و وقتی هم کسی این کار رو انجام میده، باید بهش تذکر بدیم که با جون خودش بازی می‌کنه. بهتره که اول با مسئولان مربوط به این علامت‌ها مشورت کنه و بعد اگر اونها اجازه دادن و کارش قانونی بود، شروع به کار کنه. اگر هم به هشدار ما اعتنایی نکرد، خودمون می‌تونیم به مسئولان اطلاع بدیم.» «نفت میراثی است که ما باید از آن درست استفاده کنیم تا آیندگان هم بتوانند از آن بهره ببرند. اگر نفت نباشد، زندگی ما بسیار سخت می‌شود. باید در مصرف نفت صرفه‌جویی کنیم. نفت یکی از منابع طبیعی است و باید از آن درست نگهداری کنیم و در حفظ آن کوشا باشیم. ما با نفت زندگی می‌کنیم.» اینها جملاًتی است که دانش‌آموزان با شنیدن کلمه نفت به زبان آوردند.

واقعیت این است که این دانش‌آموزان، رؤیایها و آرزوهای مشترک در سر دارند، اما تنگدستی خانواده‌هایشان به آنها اجازه نمی‌دهد تا از شرایطی بهتر برای تحصیل یا زندگی برخوردار باشند. با وجود این شرایط، از تلاش خود نمی‌کاهند و لحظه به لحظه برای رسیدن به خواسته‌هایشان بیشتر مبارزه می‌کنند. همه ما می‌توانیم دست به دست هم دهیم و تا جایی که در توانمان است، بی‌هیچ چشم‌داشتی به این دانش‌آموزان تلاش‌گر کمک کنیم تا آنها نیز بتوانند شرایطی مطلوب‌تر از شرایط فعلی‌شان را تجربه کنند و سایه فقر کمتر بر زندگی آنها سنگینی کند.

در یک روستای دورافتاده زندگی می‌کنند، سخت و دردناک است. ابوالفضل صباغیان، یکی از آنهایی است که از صحبت‌هایش می‌توان فهمید که هم خودش و هم خانواده‌اش سختی زیادی را در زندگی تحمل می‌کنند. پدرش یک کارگر ساده است. او می‌گوید: «خیلی دوست داشتم برم کلاس فوتبال، اما بابام که خودش هم به مداحی علاقه داره، بهم گفت که مداحی بهتره. منم وقتی دیدم به اهل بیت و فداکاری و ایثارگری‌هاشون علاقه دارم دیگه به کلاس فوتبال نرفتم و فقط می‌خوام درس بخونم و در آینده مداح بشم.»

از ابوالفضل درباره مارکرها و خطوط لوله سؤال کردم که در جواب به من گفت: «ما از نفت استفاده می‌کنیم و خونه مون رو با چراغ نفتی گرم می‌کنیم. مامانم روی گاز پیک‌نیک غذا درست می‌کنه. اگه نفت و خطوطی که نفت رو در نهایت به دست ما می‌رسونه، نباشه، زندگی ما نمی‌چرخه. پس بهتره تو مصرف اون صرفه‌جویی کنیم. تو بعضی جاها علامت‌های زرد رنگ رو دیدم و به نظرم اگر این خطوط آسیب ببینه، خطرات جانی و مالی خیلی از انسانهایی رو که در نزدیکی این خطوط لوله زندگی می‌کنند، تهدید می‌کنه.»

سید علی اصغر هاشمی که در پایه هفتم مشغول به تحصیل است نیز می‌گوید: «یک‌بار به مسافرت رفته بودیم که توی مسیر این مارکرها رو دیدم. به نظرم اومد به جور علامت خطر به حساب میاد. یعنی نباید کنار این

لوله‌های نفت از اینجا می‌گذره و به سمت شهر می‌ره. ما نباید از روی لوله‌ها رد بشیم و به اونها صدمه بزنینم، چون اگه این لوله‌ها آسیب ببینن، نفت زیادی هدر میره، حیفه.» او در ادامه صحبت‌هایش گفت: «نفت خیلی کارایی داره و ما باید از اون کم استفاده کنیم تا برای نسل‌های آیندمون هم باقی بمونه. خیلی از دوستای من توی خونه‌هاشون از نفت استفاده می‌کنن. برای غذا درست کردن و گرم کردن خونه‌هاشون و من همیشه بهشون میگم که باید کم استفاده کنیم.» می‌توان ذوق و شوق را در نگاه‌های آنها دید؛ در حالی که برای رفتن به کلاس این پا و آن پا می‌کنند. با آنکه بیشتر آنها در شرایط مالی نامناسبی زندگی می‌کنند، اما آرزوهای زیادی در سر دارند. «من می‌خوام په فوتبالیست درسخون بشم، یعنی هم فوتبال بازی کنم و هم درس بخونم. من می‌خوام پلیس بشم و به جامعه خدمت کنم. من می‌خوام دکتر اطفال بشم. من می‌خوام رئیس جمهور بشم و به کسانی که پول ندارند، کمک و آسایش اونا رو فراهم کنم.»

محمدحسین ملک‌نیا، دلش می‌خواهد رئیس جمهور شود. او با نگاهی معصومانه و چشمانی پر از درد و رنج می‌گوید: «دل‌م می‌خواد وقتی رئیس جمهور شدم، به مردم همه کسانی که پول ندارند، کمک کنم. قوانین رو درست اجرا کنم، آسایش مردم رو فراهم کنم و باعث پیشرفت کشور باشم.» شنیدن صحبت‌های این دانش‌آموزان که





گزارش «مشعل» از اقدام های خداپسندانه و مردم پسندانه یک همکار پالایشگاه گاز شهید هاشمی نژاد

گلریزان معرفت با طعم نیکوکاری

اشاره

تا شاید لبخندی بر لبان کودکان معصوم و خانواده های محروم آنها در جای جای کشور بنشانند. در دنیای کنونی نمی توان منکر نقش حیاتی موسسه های خیریه شد زیرا چنین مراکزی از دل جامعه بیرون آمده و در کنار مردم پا می گیرند به همین دلیل با نیازهای جامعه بیشتر آشنا هستند و به قول معروف درد نیازمندان را با پوست و گوشت احساس می کنند، مراکزی از این دست نقش پررنگی در رفع مشکلات جامعه دارند. نقش افراد خیر و اقدامات خداپسندانه این عزیزان باعث شده تا زندگی خانواده هایی که در جامعه ما از بعضی خدمات نظیر سرپناه امن، غذای گرم، لباس و موارد دیگر محروم هستند با کمک افراد خیر، رنگ و بوی دیگری بگیرد.

سید مرتضی هاشمی هیچ رنگی جز رنگ شادمانی و شرف، چهره های هموعان فرودست و مستمند را رنگ نمی بخشد، پایداری جامعه سالم با کاهش دغدغه های نیازمندان میسر می شود و اعتبار می یابد، سلامت فکر، روان، آرامش و آسایش عمومی با مشارکت نیک اندیشان توانمند در مسیر یاری و کمک ضعیفان تحقق می یابد، این موقعیت در جامعه ما به لحاظ باورها، اعتقاد به وعده های الهی و همچنین فرهنگ مردم مداری و بخشندگی همواره فراروی افراد قرار دارد. احساس آسایش و آرامش افراد نیازمند و خشنودی باطنی افراد خیر وصف ناپذیر است. با وجود مشکلات ریز و درشت در شهرها، موسسات خیریه و افراد خیر در کنار مسئولین، نقشی مهم در رفع مشکلات این قشر از جامعه دارند

عدم مجوز ورود موبایل به داخل پالایشگاه و مکالمه با وسایل ارتباطی در سطح واحدهای عملیاتی پالایشگاه، برخلاف میل کارکنان است و بنده مسئولیت حراست را عهده دار بودم و همواره از خداوند می خواستم صبری به بنده عطا فرماید تا همکاران از رفتار ما رنجیده نشوند. در طول ۲۷ سال فعالیت در شرکت به گونه ای با همکاران رفتار کرده ام تا ضمن رعایت مقررات بتوانم در چارچوب مقررات وظایفم را انجام بدهم.

با توجه به فعالیت شرکت های ایتالیایی در سال ۵۸، چه مسئله ای رخ داد که شما به عنوان مترجم بین کارکنان ایرانی و ایتالیایی هم فعالیت

فعالیت است و دیگر فرزندانم در شغل های دیگر انجام وظیفه می کنیم.

با توجه به شناختی که از شما داریم، انسان صبوری هستید، با وجود کار سخت در حوزه حراست، تفاوت صبوری با کار سخت را برایمان بگویید.

بنده هر روز صبح که منزل را به سمت پالایشگاه ترک می کردم، بعد از حمد و ستایش پروردگار، از خداوند می خواستم به من صبری عطا فرماید تا بتوانم در محل کار به وظایف محوله رسیدگی کنم. با توجه به اینکه فعالیت واحد حراست؛ از جمله کنترل فعالیت های کارکنان شاغل در شرکت، بازرسی خودروها،

با توجه به نوع کار شما در حوزه حراست، زمانی که از محل کار به منزل برمی گردید، رابطه اعضای خانواده با شما چطور است؟

رابطه من با فرزندانم هر چند رابطه پدر و فرزندی است اما با تمام فرزندانم مثل دو دوست هستیم. من در ۱۸ سالگی ازدواج کردم و با فرزند بزرگم تفاوت سنی زیادی نداریم؛ از این رو جدا از نقش پدر و فرزند، یک دوست و راهنما بوده و با همدیگر صمیمی هستیم. دختر بزرگم به همراه همسرشان از روحانیون و مدرسان حوزه علمیه و کارمند آموزش و پرورش هستند، یکی از فرزندان در شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد مشغول

در این گزارش به سراغ کارمند ارشد واحد حراست شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد که دستی در امور خیریه دارد، رفته ایم تا نقش نخستین موسسه خیریه کارکنان شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد در شهرستان سرخس را که به همت جمعی از کارکنان این شرکت در ۲۷ سال گذشته تاسیس شده و تا امروز دست حمایت خود را بر سر محرومان داشته است، به قلم تحریر در آوریم.

لطفا خودتان را معرفی بفرمایید. بنده بوذرجمهر سیستانی نژاد متولد ۱۳۳۷ در روستای کچولی از توابع شهرستان سرخس هستم، در سال ۱۳۵۶ با دختری عمومیم ازدواج کردم و ثمره این ازدواج شش فرزند است.



در طول فعالیت بیش از ۳۰ ساله خیریه، تعداد ۱۰ نفر از فرزندان که از کلاس اول دبستان تحت پوشش خیریه بودند، خوشبختانه امروز به کسب مدارک لیسانس و فوق لیسانس نایل و با هزینه‌های خیریه فارغ التحصیل شده‌اند



تاکنون ۱۴
دستگاه
ساختمان برای
بچه‌های بی
سرپرست و یتیم
ساخته شده و
به بهره‌برداری
رسیده است. ما
به همراه اعضای
خیریه ماهیانه
یک بار سبد
غذایی کامل
برای خانواده‌های
تحت پوشش
تهیه می‌کنیم و
در اختیار آنها
قرار می‌دهیم و
سالی دوبار (اول
فروردین و اول
مهرماه) برای
۱۵۰ خانواده
تحت پوشش که
اعضای آنها به
۵۰۰ نفر می‌رسد،
البسه و لوازم
التحریر تهیه
می‌کنیم و در
اختیار آنها قرار
می‌دهیم

اساس میزان توان در این امر مشارکت دارند. با این صدقات دو راس گاو خریداری می‌شود و در روز ۱۴ فروردین ماه که تمامی آنان در محل کار حضور می‌یابند، جلوی پای همکاران ذبح می‌شود و بنده اعتقاد دارم که این کار تمامی همکاران را در طول سال با این جاده خطرناک از مشهد و سرخس به پایگاه تردمی‌کنند، بیمه می‌کند.

پس از ذبح نیز، گوشت موجود بسته‌بندی و در بین ۳۰ روستای سرخس و در بین خانواده‌های نیازمند توزیع می‌شود و حدود دو هزار نفر نیازمند از آن استفاده می‌کنند. بعد از کار از اوقات فراغت چگونگی استفاده می‌کنید؟ از ورزش تکواندو بربایمان بگویند.

در آن زمان که جوان تر بودم، همزمان با گذراندن دوره‌های آموزشی حراست، چون در رشته تکواندو هم سر رشته داشتم، این ورزش را ادامه دادم. با توجه به حجم فعالیت کاری در حراست، من هیچ زمان ورزش را تعطیل نکردم و در حال حاضر هم بعدازظهرها در سالن‌های ورزشی شهرک گاز حضور پیدا می‌کنم، چون نتیجه ورزش، سلامتی است.

آیا از فضای مسکونی شهرک‌های مسکونی استفاده کرده‌اید؟

اولی کار، شرایط و امکان‌پذیری منازل دارای اساس نامه بود و بنده شرایط استفاده را نداشتم، زیرا بومی منطقه بودم و ترجیح دادم در شهرستان سرخس در کنار همسهریانم باشم، در شهر اغلب نیازمندان چون با بنده ارتباط داشتند و مشکلات و دغدغه‌های خود را از بنده پیگیری می‌کردند، راحت تر بودند اما اگر در شهرک مسکونی مستقر بودیم، برای رفت و آمد این افراد، مشکلاتی به وجود می‌آمد، هم اکنون نیز منزل ما خارج از شهرک است و دسترسی راحت تری برای خدمت رسانی به نیازمندان و رفع مشکلات این قشر از جامعه داریم.

هم اکنون که در آستانه بازنشستگی هستید، چه درخواستی از مسئولین دارید؟ آیا دلتنگ همکاران نمی‌شوید؟

بعد از ۳۷ سال خدمت در شرکت و اینکه بیشتر از خانواده در کنار همکاران بوده‌ایم، همیشه یاد همکاران و روزهای خوش خدمت در شرکت هستم جدا شدن از همکاران برایم سخت است، اما کاری نمی‌شود یک روزی استخدام شدیم و حالا هم که در آستانه بازنشستگی هستیم، باید طبق قوانین از این موضوع تبعیت کنیم. به هر حال بعد از این، ادامه کارهای خیریه و کاروان پیاده‌زبارتی را پیگیری خواهیم کرد و سعی می‌کنم هرطور شده این دلتنگی را برطرف و همکاران را از نزدیک زیارت کنیم. از مسئولان توقع دارم هر چند بنده بازنشسته می‌شوم، اما این روند را ادامه دهند. با توجه به اینکه جمع‌آوری صدفه و کارهای خیریه زمان بر است اما این کارهای خداپسندانه باید ادامه یابد، بنده هم تا زمانی که توان دارم، فعالیت در خیریه را ادامه خواهم داد.

شرکت با پلایش گاز شهیدهاشمی نژاد که قرار بود به دلیل عدم کارآیی دور ریخته شود، تحویل گرفتیم و با همکاری کارکنان واحد ابزار دقیق و تعمیرات برق حدود دو هزار تعداد از بخاری‌ها تعمیر و پس از تایید واحد ایمنی در بین خانواده‌های نیازمند توزیع شد، سایر همکاران هم هر نذوراتی دارند، در اختیار خیریه قرار می‌دهند.

یکی دیگر از فعالیت‌های شما اعزام کاروان پیاده به حرم مطهر امام هشتم (ع) است، در این خصوص توضیحاتی بفرمایید.

من در سال ۱۳۷۳ با همراه تعداد ۱۰ نفر از همکاران شافل در پایگاه تصمیم گرفتیم



به عشق آقا امام رضاع) از سرخس به سمت مشهد پای پیاده حرکت کنیم که شب ولادت در حرم رضوی باشیم. آن زمان کوله پشتی را آماده کردیم و از سرخس با پای پیاده راهی حرم امام رضاع) شدیم و تعداد نفرات هر سال افزایش می‌یافت. در حال حاضر کاروان مشتاقان علی بن موسی الرضاع) به ۳۰۰ نفر رسیده که بخشی از همکاران و بخشی دیگر از سطح روستاها و شهرستان سرخس هستند و هر ساله این کار در شب ولادت امام رضاع) انجام می‌شود و ما این شب را مهمان حضرت رضاع) هستیم.

این کار به نظر بنده یک حرکت فرهنگی است و افرادی که از سرخس به مشهد عزیمت کرده‌اند، در روز ولادت هشتمین اختر تابناک آسمان امامت و ولایت در دارالزهد حرم مطهر بالباس و کاورهای سبز رنگ در مراسم شرکت کرده و در بعضی از سال‌ها هم مهمان خوان متبرک حضرت هستیم. زیارت بنده حتی اگر مورد رضایت ائمه قرار نگیرد، حداقل دل بنده خوش است که به مدت ۲۴ سال در شب ولادت در حرم مطهر امام رضاع) حضور دارم. فروردین هر سال مراسم خاصی در ورودی پایگاه برگزار می‌شود، در این خصوص اگر توضیحی دارید، بفرمایید.

بنده در طول فعالیت کاری در طول این چند سال از دیماه تا پایان اسفند ماه نزدیک به حدود سه ماه اقدام به جمع‌آوری صدقاتی از بین همکاران می‌کنم و هر یک از همکاران بر

کمک‌های اعضا در حال حاضر ماهانه پنج میلیون تومان است درآمدهایی که از مغازه‌ها و فروشگاه‌ها عاید خیریه می‌شود. حدود سه میلیون تومان است که در کل ماهانه هشت میلیون تومان جمع‌آوری می‌شود.

با مبالغ جمع‌آوری شده از هزینه‌های دریافتی چه اقداماتی صورت می‌گیرد؟ بنده در آن سال‌ها یک روز متوجه شدم ما هر چه املاک و فروشگاه‌هایی برای خیریه داریم، این مستغلات به نام بنده است و بر این شدیم تا خیریه را به ثبت برسانیم. در آن زمان ثبت خیریه دو سال طول کشید و اولین موسسه خیریه در شهرستان سرخس به ثبت رسید و بنده نیز تمامی اموال را به نام خیریه به

ثبت رساندم. در طول فعالیت بیش از ۳۰ ساله خیریه، تعداد ۱۰ نفر از فرزندان که از کلاس اول دبستان تحت پوشش خیریه بودند، خوشبختانه امروز به کسب مدارک لیسانس و فوق لیسانس نایل و با هزینه‌های خیریه فارغ التحصیل شده‌اند. همچنین تاکنون ۱۴ دستگاه ساختمان برای بچه‌های بی سرپرست و یتیم ساخته شده و به بهره‌برداری رسیده است. ما به همراه اعضای خیریه ماهیانه یک بار سبد غذایی کامل برای خانواده‌های تحت پوشش تهیه می‌کنیم و در اختیار آنها قرار می‌دهیم و سالی دوبار (اول فروردین و اول مهرماه) برای ۱۵۰ خانواده تحت پوشش که اعضای آنها به ۵۰۰ نفر می‌رسد، البسه و لوازم التحریر تهیه می‌کنیم و در اختیار آنها قرار می‌دهیم، در ادامه باید اشاره کنیم تمامی قبوض آب، برق، گاز و نسخه‌های پزشکی این خانواده‌ها را خیریه پرداخت می‌کند. طبق هماهنگی با ناوایی‌های سطح شهرستان سرخس، ژتون‌نان در اختیار خانواده‌های تحت پوشش قرار داده شده و خانواده‌های بی بضاعت با ژتون‌های در اختیار، نان روزانه خانواده‌ها تهیه می‌کنند، سپس در پایان هر ماه پول این نان‌ها را خیریه به ناوایی‌ها پرداخت می‌کند، ما یک رابطی بین خیرین و مستضعفین هستیم و به همت همکاران خیر، افرادی که کالاهای دست دوم دارند، آنها را جمع‌آوری و پس از شناسایی خانواده‌های بی بضاعت در اختیار آنها قرار می‌دهیم. یکی از موارد مهم این است که سه هزار بخاری اسقاطی از دو شهرک مسکونی

می‌کردید؟ در سال ۵۸ که وارد پایگاه شده بودم، با یک شرکت ایتالیایی که آن زمان انجام یکسری فعالیت در پایگاه را عهده‌دار بود، کار می‌کردم. در آن زمان بیشتر اوقات کاری خود را در دفتر برای تنظیم قراردادهای بین ایرانی‌ها و ایتالیایی‌ها می‌گذراندم. بنده دوره خاصی را در رابطه با زبان ایتالیایی ندیده‌ام فقط سال ۵۸ با دو نفر از کارشناسان ایتالیایی دوست بودم و بنا به علاقه‌مندی که داشتم، سعی کردم با فراگیری لغات ایتالیایی این زبان را یاد بگیرم، هر شب چند کلمه ایرانی به آنها یاد می‌دادم و آنها به من چند کلمه ایتالیایی می‌آموختند و روز بعد که در محل کار حاضر می‌شدیم، از همدیگر امتحان می‌گرفتیم و بنده بنا بر علاقه مندی که داشتم، زودتر از ایتالیایی‌ها زبان آنها را یاد گرفتم و به قول معروف با زبان عامیانه با آنها صحبت می‌کردم. در آن زمان اگر مشکلی بین کارکنان ایرانی و ایتالیایی و رؤسای آنها پیش می‌آمد، بنده به عنوان مترجم سعی می‌کردم مشکلات را برطرف کنم زیرا بقیه افراد به زبان ایتالیایی مسلط نبودند و بنده هم اتاقی داشتم که برای ایتالیایی‌ها کارت صادر می‌کردم؛ به همین جهت در سال ۵۸ تا زمانی که آخرین نفرات ایتالیایی از منطقه خارج شدند، بنده به عنوان مترجم خدمت می‌کردم. شما به غیر از فعالیت کاری در واحد حراست، دستی در حوزه انجام فعالیت‌های خداپسندانه خیریه دارید، این خیریه در چه سالی تاسیس شده و اقداماتی را که تاکنون انجام شده را تشریح بفرمایید.

همان‌طور که در سوال قبلی پاسخ دادم، در سال ۵۸ با یک شرکت ایتالیایی که آن زمان انجام یکسری فعالیت در پایگاه را عهده‌دار بود کار می‌کردم تا اینکه در مرداد ۶۲ به استخدام شرکت ملی گاز ایران در آمدم و در پایگاه خانگیران فعلی کارم را شروع کردم، در آن زمان بعد از دو سال بر این شدیم تا با همراهی بعضی همکاران هر نفر مبلغ هزار تومان رابرای کار خیر اختصاص دهیم که جمعا هفت هزار تومان و قرار بر این شد تا برای خانواده‌های بی بضاعت مواد خوراکی خریداری کنیم و شبانه به منازل آنها ببریم از همین جا بود که تاسیس خیریه آغاز شد، بعد از مدت‌ها مهندس منبئی مدیرعامل فعلی شرکت که به همراه پدرشان دستی در کارهای خیریه داشت به گروه ما ملحق شدند و پیشنهاد توزیع فرم همکاری در بین همکاران را داد تا کسانی که تمایل به همکاری دارند، به گروه اضافه شوند و کمک‌های بیشتر در سطح شهر جمع‌آوری شود و این روند را ادامه دادیم و هم اکنون تعداد اعضای خیریه از هفت نفر در سال ۶۲ به ۶۰۰ نفر رسیده است. در آن زمان با هفت هزار تومان شروع کردیم و در حال حاضر این مبلغ به هشت میلیون تومان در هر ماه افزایش یافته و ما از همین مبالغ و از خیرینی که تمایل داشتند زمین‌های خود را به قیمت پایین‌تر به فروش برسانند، زمین خریداری کردیم و این زمین‌ها به کاربری منازل و فروشگاه تبدیل شد.



آشنایی با تاریخ اسلام و ایران (۲)

اوضاع سیاسی و اجتماعی ایران هنگام ورود اسلام

فراهم بود.

بحرانی عظیم تمام بخشهای جامعه را فراگرفته بود. بحران سیاسی که از ساختار قدرت این نظام سرچشمه می‌گرفت، بازتاب و نتیجه عملکرد ضعیف پادشاهان به خصوص پس از عصر

از مطالعه منابع تاریخی چنین بر می‌آید که مقارن ظهور اسلام در عربستان، جامعه عصر ساسانی در اوضاع بسیار آشفته و نابسامانی به سر می‌برد و زمینه برای یک دگرگونی ژرف و اساسی در امپراتوری ساسانی از هر جهت

اجتماعی و اقتصادی برای برون‌رفت از این بحران نه تنها نتیجه‌بخش نبوده بلکه بر نابسامانی‌ها افزود. این اصلاحات سطحی و گذرا و در آنها به رفاه حال بخش‌های فرودست جامعه توجه چندانی نشده بود. با مرگ انوشیروان، ضعف و ناتوانی بر دستگاه

خسرو پرویز (۵۹۰-۶۲۸ م) بود. نفوذ فوق‌العاده اشراف و مغان زرتشتی که پادشاهان برای بر تخت نشستن، نیازمند پشتیبانی آنها بودند، حکومت ساسانی را از درون دچار تزلزل ساخته بود. اصلاحات انوشیروان (۵۳۱-۵۷۹ م) در زمینه

مفاهیم
دینی

بیت‌المال و حقوق آن (۲)

تاریخچه پیدایش بیت‌المال

بدون تردید دولت‌های بزرگ و صاحبان تمدن‌های کهن پیش از اسلام، مثل ایران و روم از سازمان‌های مالی نسبتاً گسترده‌ای بهره‌مند بوده‌اند، ولی اعراب، به دلیل ساده بودن شکل زندگی شان و نیز نداشتن دولتی فراگیر و متمرکز، از نهادی به نام خزانه، بیت‌المال و یا چیزی همانند آن بهره‌ای نداشته‌اند. عموم مردم به صورت قبایل جداگانه زندگی می‌کردند و میزان درآمدشان، غالباً از اندازه تکفوی زندگی ساده صحرائشینی فراتر نمی‌رفت. وضعیت شهرهای مکه و یثرب (مدینه) که اولی با تجارت و دومی به خاطر زراعتش چند گامی به مدنیت نزدیک‌تر بودند نیز، به گونه‌ای نبود که سیستم مالی ویژه و ممتازی فراتر از سیستم اقتصادی بدوی میان مردم پدید آورد. به هر حال قدر مسلم این است که در دوران پیش از اسلام وجود نهاد مالی ویژه‌ای میان مردم شبه جزیره عربستان گزارش نشده است. اما پس از ظهور اسلام، زندگی اجتماعی و سیاسی مردم جزیره‌العرب، دستخوش دگرگونی

شد. ماهیت جنگ و صلح و دوستی و دشمنی با گذشته تفاوت کرده نظام پراکنده قبیله‌ای جایش را به یک تشکیلات سیاسی منسجم و متمرکز داده بر روابط اجتماعی ارزش‌های نوینی حاکم و مقررات تازه‌ای وضع شد و زمینه تأسیس نهادهای جدیدی، از جمله «بیت‌المال» -فراهم آمد. هنگام هجرت رسول خدا (ص) از مکه به مدینه و استقرار مسلمانان در این شهر، وضعیت مالی و اقتصادی بسیار بد بود. آنچه مهاجران از مکه با خود همراه آورده بودند، از اندازه یک تن پوش ساده و اسلحه شخصی فراتر نمی‌رفت. وضعیت انصار نیز چندان خوب نبود و در تنگنای شدید مالی قرار داشتند، چنان‌که این موضوع از هدایای که در نخستین شب ورود پیامبر (ص) به شهرشان برای آن حضرت آوردند، به خوبی دانسته می‌شود. زید بن ثابت در این باره می‌گوید: هنگام فرود آمدن پیامبر (ص) در خانه ابوالیوب، نخستین هدیه‌ای برای ایشان من بردم و آن سینی‌ای بود از نان ترد شده در شیر و روغن. گفتم: این سینی را ما دردم فرستاده است. فرمود: خداوند به تو برکت

دهد. آنگاه یارانش را فراخواند و همگی از آن طعام خوردند. پس از آن سینی سعد بن عباده رسید که مقداری ترد و گوشت با استخوان بود. از این گزارش معلوم می‌شود که در میان انصار، از افراد ثروتمند خبری نبوده و نخستین پذیرایی کننده مسلمانان تازه وارد، یک بیوه زن تهیدست بوده است. با وجود این، پس از پیوند مستحکم که پیامبر خدا (ص) میان مهاجران و انصار پدید آورد، آنان هر چه داشتند، در طبق اخلاص نهادند و به یاران تازه وارد و برادران دینی‌شان تقدیم داشتند و آنان را در مال خود شریک ساختند. مدتی به همین منوال سپری شد تا آن که دوران گسترش اسلام فرارسید و مسلمانان به قصد ترویج دین مبین در جای‌جای سرزمین حجاز به حرکت درآمدند. این خیزش که در قالب «جهاد» صورت می‌گرفت، به درگیری بانبروهای کفر منجر و غنایم حاصل از آن بهره‌جهدگران می‌شد. غنایم که در آغاز بسیار اندک بود، نخستین منبع درآمد دولت اسلامی مدینه به شمار می‌آمد و نیازمندی‌های سربازان اسلام از طریق آنها تأمین می‌شد. نکته

برنامه‌های وزارت نفت در زمینه ترویج و توسعه فرهنگ نماز در سال ۱۳۹۶



تفاهم نامه برنامه‌های مصوب وزارت نفت در زمینه ترویج و توسعه فرهنگ اقامه نماز سال ۱۳۹۶ در قالب ۱۵ برنامه طی تفاهنامه‌ای به امضای حجه الاسلام والمسلمین قرائتی، رئیس ستاد اقامه نماز کشور و مهندس زنگنه، وزیر نفت رسید. در راستای تحقق آیه کریمه «الذین ان مکناهم فی الارض اقاموا الصلوه و... حج-۴۱» و به منظور عملیاتی کردن پیام‌های مقام معظم رهبری به اجلاس‌های سراسری نماز به ویژه اجلاس بیست و پنجم و تاکید معظم له بر مسئولیت همگانی درقبال اقامه نماز و تاثیر نماز بر سلامت معنوی جامعه، همچنین اجرایی کردن مفاد آئین نامه ترویج فرهنگ نماز مصوب هیئت وزیران و استقرار اثر بخش نظام جامع برنامه‌ریزی، نظارت و ارزیابی توسعه و ترویج فرهنگ اقامه نماز، پس از برگزاری جلسات مشترک تخصصی و کارشناسی بین مسئولان ستاد اقامه نماز کشور و شورای اقامه نماز وزارت نفت، برنامه‌های سال ۱۳۹۶ وزارت نفت در سه حوزه راهبردی مدبریتی - تمهیدی، آموزشی - پژوهشی و فرهنگی - تبلیغی در قالب ۱۵ برنامه تصویب و طی تفاهنامه‌ای به امضای حجه الاسلام والمسلمین قرائتی، رئیس ستاد اقامه نماز کشور و مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت رسید.

تصویب و ابلاغ سند راهبردی اقامه نماز

تصویب و ابلاغ سند راهبردی اقامه نماز وزارت نفت اولین گام اجرایی تفاهنامه وزارت نفت با ستاد اقامه نماز کشور خواهد بود. احمد مجیدی نسب، مشاور فرهنگی و دبیر شورای فرهنگی و اقامه نماز وزارت نفت، در جمع دبیران اقامه نماز صنعت نفت و رابطین فرهنگی مناطق ده گانه کشوری گفت: تصویب و ابلاغ سند راهبردی اقامه نماز وزارت نفت با مسئولیت کارگروه طرح و برنامه شورای اقامه نماز و همکاری دیگر کارگروه‌های تخصصی گام اول عملیاتی کردن تفاهم نامه سال ۱۳۹۶ وزارت نفت با ستاد اقامه نماز کشور خواهد بود. این تفاهنامه به امضای مهندس زنگنه، وزیر نفت و حجه الاسلام قرائتی رسیده است.

ادیان قدیم که آزادی دینی از آنان سلب شده بود و تحت فشار و حتی پیگرد حکومت و دستگاه مذهبی جامعه بودند، پیوسته در صدد انتقامجویی و رهایی از شرایط موجود بر می‌آمدند. آنان با رسوخ در طبقات اجتماعی مردم را به مخالفت با دستگاه حاکمه فرا می‌خواندند و در این راه از هیچ کوششی فروگذار نبودند. مانوایان متعصب و پیروان مزدک که کینه‌سختی از حکومت در دل داشتند، در این زمینه اهتمام بیشتری به خرج می‌دادند. مسیحیان نیز که گذشته از دشمنی دیرینه با ایرانیان، از فشار و سختگیری مؤبدان زرتشتی به تنگ آمده بودند، علیه آنان تلاش می‌کردند و به هر صورتی به از هم گسیختگی شیرازه این امپراتوری و زوال و اضمحلال آن کمک می‌کردند.

در تحلیلی کلی می‌شد عنوان کرد که ساختار قدرت امپراتوری ساسانی چنان دچار زلزله و اختناق درونی شده بود که علاوه بر آنکه قادر نبود در تنظیم رابطه میان نهاد‌های صاحب نفوذ تعادلی پایدار پدید آورد، به تشنج و ناآرامی‌های نازم‌دار و هم سردمداران نامطمئن هم پادشاه و هم سرمداران حکومتی و نظامی کشور، از توطئه یکدیگر آسوده خاطر نبودند و هر لحظه احساس خطر می‌کردند. سیاست ناستنجدیه روحانیون و ساختار سیاسی و اقتصادی جامعه عصر ساسانی، چنان فضایی را پدید آورده بود که هر چند اگر مسلمانان به میدان نیامده بودند، دولت ساسانی می‌توانست با یک تحول درونی مدتی دیگر به حیات خود ادامه دهد، اما به واقع سقوط امپراتوری ساسانی، موضوعی حتمی و گریزناپذیر بود.

به هر صورت در چنین وضعی که سازمان‌های پوسیده دولتی و مذهبی رو به ویرانی نهاده و بحران‌های متعدد سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و دینی سراسر جامعه را فرا گرفته بود، مجاهدان پرشور مسلمان روی به ایران زمین نهادند و شریعت نجات بخش اسلام را برای ایرانیان به ارمان آوردند. ادامه دارد...

و آرمان رسیدن به وسعت روزگار هخامنشیان، فشار سنگینی را بر مردم تحمیل می‌کرد. این جنگ‌ها تأثیر ناخوشایندی بر اقتصاد کشور داشتند که تبعات آنها متوجه اقشار فرودست جامعه می‌شد. توده مردم که زیر فشار مالیات‌های سنگین حقوقشان لگدمال شده بود، بسیار از حکومت و فرمانروایان ساسانی ناراضی بودند.

سرداران که به واسطه لجاج پادشاهان بر استمرار جنگ از حکومت دل آزرده بودند، با سرکشی و عصیان به تاراج طبقات محروم جامعه می‌پرداختند. تبعیضات ناروای اجتماعی و سیاسی که حاصل فساد نظام طبقاتی بود، فقر و پریشانی مردم می‌افزود. در نتیجه عامه مردم که از حقوق خود محروم بودند، برای اضمحلال و سقوط این امپراتوری لحظه شماری می‌کردند.

وقوع بلایای طبیعی نیز در این عصر بی‌تعادلی و تشنج اوضاع را دوچندان کرده بود. این حوادث اوضاع اجتماعی و اقتصادی جامعه و حکومت را دچار اختناق شدیدی ساخته بود که از آن جمله می‌توان به شیوع بیماری‌های واگیردار مانند طاعون، همچنین طغیان رودخانه دجله به سال ۶۲۸ م. اشاره کرد.

اوضاع مذهبی عصر ساسانی دچار چنان اختناق بود که از آن به عنوان مهم‌ترین سبب آشفتگی اوضاع ایران در دوره ساسانی یاد می‌کنند. نظام مبتنی بر تمرکز دین و سیاست که ویژگی برجسته امپراتوری ساسانی نسبت به حکومت‌های پیشین خود بود، اگر چه در حفظ مرزها و استقلال سیاسی و وحدت ملی - مذهبی جامعه نقش مهمی داشت، در سقوط و اضمحلال ایشان هم از مهمترین عوامل محسوب می‌شد. دستگاه فاسد مؤبدان اعمال و رفتار شاهان ستم پیشه را توجیه می‌کرد و این وضعیت توده جامعه را به ستوه آورده بود. تفرق و تشتت بین مؤبدان در این زمان به حدّ اعلاّی خود رسید. خود کامگی‌ها و اقدامات ناروای مغان در پیچیده ساختن مبانی دین زرتشتی نیز، مردم را از این دین بیزار ساخته و آنان را آماده پذیرش اعتقادات دیگری کرده بود. پیروان

فرمانروایی سایه افکند. در عصر خسرو پرویز نیز هر چند امپراتوری ساسانی جان تازه‌ای به خود گرفت، ولی وی یک‌اشتباه سیاسی بزرگ مرتکب شد که کمک فراوانی به پیشروی مسلمانان در مرزهای ایران کرد و آن انقراض حکومت آل لخم در حیره بود. منطقه حیره به دست ملوک لخمی اداره می‌شد و لخمیان از قرن سوم تا هفتم میلادی بر حیره حکومت داشتند. آخرین امیر لخمی نعمان بن منذر چهارم سر از اطاعت دولت ساسانی پیچید. خسرو پرویز نیز تمرد نعمان را تحمل نکرد و به تسلط لخمیان بر حیره پایان بخشید.

نابود کردن حکومت لخمیان، هر چند برای تمرکز قدرت سیاسی صورت پذیرفت، ولی باعث در هم شکستگی سد حائل میان ایرانیان و مسلمانان شد. در واقع، با این اقدام، خسرو پرویز استحکاماتی را که در مرزهای حیره به منظور مقابله با تهاجمات مسلمانان ایجاد شده بود، از بین برد و مسیر را برای عبور مسلمانان از مرزهای ایران هموار ساخت.

بی‌نظمی و هرج و مرج با مرگ خسرو پرویز به اوج خود رسید و بر سرتاسر خاک ایران مستولی شد؛ به گونه‌ای که پس از مرگ خسرو پرویز تا جلوس یزدگرد سوم (۶۳۲-۶۵۲ م) آخرین پادشاه ساسانی، در پنج سال حدود دوازده تن بر تخت سلطنت تکیه زدند و عمر پادشاهی برخی از آنان چند روز بیش نبود. حکومت‌های کم دوام شاهزادگان ساسانی از شکافی عمیق میان طبقات بالای جامعه بر سر قدرت و بحران و ناآرامی فراگیر در کشور حکایت داشت. تغییرات کمی و کیفی در نتیجه عدم تناسب و هماهنگی و از هم گسیختگی پیوندهای ارگانیک در ساختار سیاسی و اجتماعی امپراتوری ساسانی روند بحران‌زایی را تشدید می‌ساخت.

سپاه ایران به واسطه جنگ‌های تباہ کننده و فرساینده با رومیان - که تا واپسین روزهای امپراتوری ساسانی جسته و گریخته ادامه داشت - به شدت ضعیف شده و پیکره نظامی کشور به طور کامل آشفته و ضربه پذیر بود. سیاست‌های نادرست جنگی پادشاهان ساسانی

اگر بخواهید شمارش کنیم، می‌شماریم و اگر بخواید دوزن کنیم، وزن می‌کنیم».

در این میان بحث شیوه نگهداری و تقسیم اموال پیش آمد و یکی از حاضران عنوان کرد بهتر است این اموال در جایی نگهداری و برای افراد نیز مقرر تعیین شود، سپس به تدریج در اختیار آنان قرار گیرد. خلیفه نیز این نظر را پذیرفت و به این ترتیب بیت‌المال تأسیس شد.

درباره چگونگی تأسیس بیت‌المال روایت دیگری نیز نقل شده است.

گویند که خلیفه دوم قصد اعزام لشکر کرد. هر زمان ایرانی که در آنجا حضور داشت، از خلیفه پرسید چنانچه لشکر یکی که برای رفتن به میدان جنگ حقوق گرفته‌اند از رفتن سرباز بزنند، او از کجایم؟ گفت: پس بهتر است دیوانی تشکیل دهد و نام افراد و میزان حقوق دریافتی‌شان را در آن ثبت کند تا هنگام ضرورت به آن مراجعه شود. عمر نیز این رأی را پذیرفت و دستور تشکیل دیوان بیت‌المال را صادر کرد.

ادامه دارد...

که خلیفه دوم امانت و میهوت ساخت. نقل شده است که ابوهریره اموالی را از بحرین نزد خلیفه آورد و از او خواست آن را تحویل بگیرد.

وی از مقدارش پرسید و او پاسخ داد: پانصد هزار درهم. عمر که شاید تا آن روز تصور چنین مبلغی را هم نکرده بود، به شگفت آمد و گفت: «یا می‌دانی پانصد هزار درهم چقدر است؟» گفت: آری، صد هزار، پنج بار. با وجود این او فکر کرد که ابوهریره خواب‌آلود است و گفت: «برو شب را بخواب و فردا صبح اموال را نزد من بیاور.» ابوهریره نیز چنان کرد و فردای آن شب اموال را نزد عمر برد.

خلیفه پس از آگاهی نسبت به میزان اموال یاد شده دچار تردید شد و احتمال داد که از راه نامشروعی گرد آمده باشد. از این رو پرسید: «یا این مال از راه پاک به دست آمده است؟» و ابوهریره پاسخ داد: «من جز این چیزی نمی‌دانم.» آنکه خلیفه چونان کسی که ذوق زده شده باشد، فریاد زد: «ای مردم! مال فراوانی رسیده است، اگر بخواهید برایتان پیمانه کنیم پیمانه می‌کنیم؛

شایان ذکر این که اندک بودن غنایم و نیاز مالی شدید مسلمانان، موجب تقسیم هر چه سریع‌تر آنها می‌شد و نگهداری اموال، تنها جنبه موقتی داشت. شواهد و مدارک تاریخی نشان می‌دهد که در طول دوران پیامبر خدا (ص) وضعیت به همین منوال بوده است، یعنی غنایم اندک و تقسیم سریع بود. روزها هم چنین نبود که اموال، نخست به مدینه انتقال یابد سپس تقسیم شود، بلکه بیشتر، این کار در همان میدان جنگ انجام می‌شد. اندیشه ایجاد بیت‌المال هنگامی پدید آمد که دامنه فتوحات اسلامی به بیرون از شبه جزیره عربستان کشیده شد، زیرا از آن پس بود که اموال غنیمتی، خراج و جزیه، سیل‌آسا به سوی مدینه، که مظهر دینیت و تقوا بود، سرازیر شد. مردمی که پیش از آن در تنگنای شدید معیشتی به سر می‌بردند، اینک اموالی را در پیش روی می‌دیدند که طریقه شمارش، تقسیم و نگهداری آن را هم نمی‌دانستند. پس از آن که سرزمین‌های مصر، عراق و شام به تصرف مسلمانان درآمد، چنان‌مالی به مدینه سرازیر شد



بازسازی ۵ دستگاه اسکرابر در تاسیسات دهق

سرپرست منطقه دو عملیات انتقال گاز ایران گفت: تعمیر و بازسازی پنج دستگاه اسکرابر (لخته گیر) در دستور کار مجتمع تأسیسات تقویت فشار گاز دهق قرار گرفت. گلستانه اظهار کرد: با توجه به برنامه افزایش تولید در سال جاری و پیش بینی افزایش ظرفیت انتقال گاز به میزان ۹۰ میلیون متر مکعب در روز، تعمیر و بازسازی پنج اسکرابر در دستور کار قرار گرفته است. وی تصریح کرد: با تعمیر و بازسازی این اسکرابرها در مجتمع تأسیسات تقویت فشار گاز دهق، به زودی شاهد افزایش چشمگیر ظرفیت انتقال گاز کشور خواهیم بود. سرپرست منطقه دو عملیات انتقال گاز ایران با بیان این که اسکرابرهای مذکور از سال ۸۳ تاکنون در سرویس قرار داشته‌اند، افزود: از آنجا که این اسکرابرها با بیش از ۱۲ سال استفاده مداوم، به دلیل وجود آلودگی در خط لوله، دچار کاهش ظرفیت و ایجاد اختلاف فشار به میزان ۴۰ پی‌اس‌آی در سایکلوتیوپ‌ها شده‌اند، مقرر شد تعمیر آنها بدون آن که خللی در فعالیت تأسیسات تقویت فشار گاز دهق ایجاد کند، انجام شود. به گفته وی، این تعمیرات از اردیبهشت امسال آغاز شده و حداکثر تا پایان شهریورماه پایان خواهد یافت. سرپرست منطقه دو عملیات انتقال گاز ایران اظهار کرد: با انجام این فرآیند علاوه بر افزایش ظرفیت انتقال گاز در خروجی منطقه دو عملیات انتقال گاز و کاهش افت فشار در اسکرابرها، افزایش قابل توجهی در کارکرد توربو کمپرسورها نیز ایجاد خواهد شد.

گلستانه تصریح کرد: با انجام این پروژه، علاوه بر صرفه جویی در هزینه‌های تعمیرات، نگهداری و کاهش سوخت مصرفی توربین‌ها، ظرفیت انتقال گاز در خطوط اول، دوم، سوم و چهارم سراسری مجتمع تأسیسات تقویت فشار گاز دهق، افزایش چشمگیری خواهد یافت. وی همچنین گفت: تأمین ابزار مدرن کارگاهی، اولویت مهمی در مناطق عملیاتی محسوب می‌شود که باید در جهت رفع آن به سرعت اقدام شود. گلستانه گفت: با توجه به ضرورت آماده سازی تجهیزات در تأسیسات انتقال گاز، اقدام به خرید پنج دستگاه جت واش و های فورس شده است.

وی هدف از تأمین این تجهیزات را تعمیرات پیشگیرانه و برنامه ریزی شده در تابستان امسال عنوان کرد و افزود: در صدد هستیم فعالیت‌های تعمیراتی با کیفیت بهتر، در کوتاه‌ترین زمان ممکن و با هزینه اندک انجام شود. سرپرست منطقه دو عملیات انتقال گاز، شستشو و تمیزکاری سطوح داخلی و خارجی تیوب‌های فین دار، ایرگس کولرها و فن کولرهای روغن در تأسیسات تقویت فشار را که موجب افزایش راندمان آنها می‌شود، از کاربردهای تجهیزات یاد شده عنوان کرد.

گازرسانی به ۲۰۰ روستا در سال ۹۶



مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان گفت: امسال برای گازرسانی به ۲۰۰ روستا برنامه‌ریزی شده است. احمد فغله‌گری در دیدار با استاندار کردستان با بیان این که این شرکت سال گذشته فراتر از تعهد خود عمل کرده است، افزود: تا پایان امسال ۱۲۰ روستا از ۲۰۰ روستا، زیر پوشش گاز طبیعی قرار خواهند گرفت و روستاهای باقی مانده در سال آینده از این نعمت بهره‌مند خواهند شد.

وی با ویژه برشمردن شرایط توپوگرافی و جغرافیایی این استان به دلیل وجود موانع طبیعی، تصریح کرد: این موضوع گازرسانی به روستاهای دوردست، کم جمعیت و پراکنده را با مشکلات فراوان روبه‌رو می‌سازد، اما کارکنان این شرکت، عزم خود را برای آسایش و رفاه ساکنان روستاهایی که قابلیت گازرسانی دارند، جزم کرده‌اند.

فغله‌گری تصریح کرد: با تلاش بخش‌های ستادی و عملیاتی این شرکت، در سال قبل بیش از ۸۰ درصد اعتبارات تخصیص یافته برای اجرای طرح‌های گازرسانی جذب شده است. وی شرکت گاز استان کردستان را پس از خوزستان، دومین شرکت از نظر جذب اعتبارات در میان دیگر شرکت‌های گازستانی عنوان کرد. مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان درباره

دیگر فعالیت‌های این شرکت در سال گذشته گفت: درباره زمانی یاد شده ۲۶ هزار مشترک جذب شد که ۱۸ درصد فراتر از تعهد بوده است.

به گفته فغله‌گری، انشعاب نصب شده در سال گذشته نیز رشد ۱۱ درصدی داشت؛ به گونه‌ای که در این بازه زمانی به نصب ۱۰ هزار و ۶۱۴ انشعاب اقدام شده است.

وی گفت: گازرسانی به ۶۸ روستا و ۱۱ واحد صنعتی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده در سال گذشته بوده است.

تحويل ۲/۵ میلیارد متر مکعب گاز به نیروگاه شهید رجایی

گذشته، هفت میلیون متر مکعب اعلام و اظهار کرد: این میزان گاز تحويلی به این نیروگاه، معادل ۵۶ درصد مصرف گاز کل استان قزوین است.

مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین، همچنین گاز تحويل شده به نیروگاه شهید رجایی را از ابتدای فعالیت دولت تدبیر و امید تا پایان سال گذشته، ۶ میلیارد و ۵۴ میلیون متر مکعب اعلام کرد.

مفرد بوشهری با اشاره به محدودیت تحويل گاز به نیروگاه یاد شده در برخی روزهای سرد سال گفت: در زمستان گذشته در بعضی روزها به دلیل سرمای شدید و رشد مصرف گاز در بخش خانگی، به منظور پیشگیری از افت فشار گاز به ویژه در استان‌های شمالی کشور، محدودیت‌هایی در تحويل گاز به نیروگاه شهید رجایی اعمال و با بهتر شدن شرایط جوی، تحويل حداکثری گاز به آن سرگرفته شد.

مدیرعامل شرکت گاز استان قزوین، میزان گاز تحويلی به نیروگاه شهید رجایی را در سال گذشته بیش از ۲/۵ میلیارد متر مکعب اعلام کرد.

اسماعیل مفرد بوشهری با بیان این که در سال گذشته دو میلیارد و ۵۵۵ میلیون متر مکعب گاز به این نیروگاه تحويل شده است، افزود: این میزان در مقایسه با سال قبل از آن، از ۱۸/۵ درصد رشد حکایت دارد.

وی مقدار گاز تحويل شده به نیروگاه شهید رجایی را در سال ۹۴، دو میلیارد و ۱۵۶ میلیون متر مکعب اعلام کرد.

مفرد بوشهری گفت: شرکت گاز استان قزوین در سال‌های گذشته، با هدف کاهش آلایندگی‌های زیست محیطی و مطابق با سیاست‌های کلی وزارت نفت، تاحد ممکن حجم تحويل گاز به نیروگاه شهید رجایی را افزایش داده است.

وی میانگین گاز تحويلی به نیروگاه شهید رجایی را در سال

انتقال ۳۸ میلیارد متر مکعب گاز به مبادی مصرف

گذشته همچنین ۳۵۰۰ کیلومتر نشت یابی و ۴۰۰ کیلومتر پیگری روی خطوط لوله این منطقه عملیاتی انجام شده است.

مدیر منطقه یک عملیات انتقال گاز ایران تصریح کرد: با توجه به سیاست کلی وزارت نفت و برنامه ریزی‌های انجام شده از سوی شرکت ملی گاز ایران مبنی بر حفظ و صیانت از چاه‌ها و میادین نفتی، این منطقه عملیاتی در ۱۲ ماه پارسل، بیش از ۱۱۹ میلیون متر مکعب گاز به مناطق نفتخیز جنوب تحويل داده است. به گفته وی، رکورد تزریق گاز به میادین نفتی نیز شکسته شده و افزایش ۵ درصدی تحويل گاز برای تزریق را در پی داشته است.

مدیر منطقه یک عملیات انتقال گاز، از انتقال نزدیک به ۳۸ میلیارد متر مکعب گاز به مبادی مصرف از طریق خطوط لوله این حوزه عملیاتی در سال گذشته خبر داد.

بالای افزود: این حجم انتقال که در مقایسه با سال قبل از آن رشد ۶ درصدی را نشان می‌دهد، رکورد جدید برای منطقه یک عملیات انتقال گاز محسوب می‌شود.

وی میزان گاز ارسالی به پالایشگاه گازی بندلند از این منطقه را در سال گذشته، بیش از ۶ میلیارد متر مکعب اعلام و اظهار کرد: در همین بازه زمانی، گاز ارسالی به خط لوله اول سراسری، ۹۷ میلیارد متر مکعب بوده که نسبت به مدت مشابه سال قبل از آن ۱۰ درصد افزایش داشته است. به گفته بالایی، در سال

شرکت گاز استان کردستان

شرکت گاز استان قزوین

منطقه یک عملیات انتقال گاز



ثبت ۲۶ هزار تماس با سامانه ارتباطات مردمی در یک سال

مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان رضوی با تاکید بر ابرام ارباب رجوع و مشتری مداری از ثبت ۲۶ هزار تماس در سامانه ارتباطات مردمی این شرکت در سال گذشته خبر داد.

سید حمید فانی با بیان این که خدمت به مردم نوعی عبادت و فضیلت محسوب می شود، افزود: مرکز ارتباطات مردمی شرکت گاز استان خراسان رضوی با هدف پیگیری فوری مطالبات مردم، ارائه راهنمایی و مشاوره در حوزه های مختلف گاز (ایمنی و بهداشت) همچنین دریافت پیشنهاد و انتقاد به منظور خدمت رسانی مطلوب تر به مشتریان، برای نخستین بار در این شرکت و در سال ۹۴ راه اندازی شده است.

فانی با بیان این که طی سه سال گذشته ۳۷ هزار و ۷۰۰ تماس با این مرکز برقرار و ثبت شده است، تصریح کرد: از این تعداد تماس، ۲۶ هزار مورد مربوط به سال گذشته است که از عملکرد مطلوب مرکز ارتباطات مردمی شرکت گاز استان خراسان رضوی در جهت تکوین ارباب رجوع حکایت دارد.

وی تجهیز و بهره گیری از علوم و فناوری روز دنیا را برای ارائه هر چه بهتر خدمات به مردم، با هدف برقراری ارتباط موثر با آنها مهم خواند و افزود: یکی از مهم ترین مولفه های ترسیم چهره مطلوب بیرون از سازمان، سنجش میزان رضایت مندی افراد جامعه از عملکرد آن مجموعه است.

مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان رضوی تصریح کرد: سامانه ۳۷۰۷۴ و رصد و بازنگری علمی تماس های مردمی، ابزاری کاربردی است که با بهره گیری از آن می توان میزان رضایت مندی جامعه را مورد سنجش قرارداد و براساس این رضایت سنجی نیز در جهت بهبود نقاط ضعف و تقویت نقاط قوت برنامه ریزی بهتر و بیشتری انجام داد.

فانی یادآور شد: از مجموع ۲۶ هزار تماس ثبت شده در سامانه ارتباطات مردمی شرکت گاز استان خراسان رضوی، ۲۲ هزار و ۶۹۲ مورد آن به درخواست مشاوره و راهنمایی و سه هزار و ۳۰۸ مورد دیگر نیز به حوزه پیشنهاد و انتقاد مربوط می شود.

وی با تاکید بر روند افزایشی پاسخ گویی آنی به درخواست های مشتریان در سال جاری تصریح کرد: سامانه ۳۷۰۷۴ آماده پاسخ گویی به سوالات و پیگیری مطالبات مشتریان گاز طبیعی در کوتاه ترین زمان ممکن است.

جذب ۲۱ هزار مشترک گاز در یک سال

مدیرعامل شرکت گاز استان گلستان گفت: با جذب ۲۱ هزار و ۱۶۰ مشترک در سال گذشته، شمار کنونی مشترکان گاز این استان به ۵۲۰ هزار و ۸۴۰ مشترک رسیده است.

صفرعلی جمال لیوانی با اشاره به برخی فعالیت های انجام شده در سال گذشته اظهار کرد: اجرای ۳۹۴ کیلومتر شبکه و نصب هشت هزار و ۶۵۰ انشعاب از جمله فعالیت های صورت گرفته در این بازه زمانی است. به گفته لیوانی با مجموعه اقدام های اخیر، ۱۹ هزار و ۵۲۰ خانوار زیر پوشش گاز طبیعی قرار گرفته اند. مدیرعامل شرکت گاز استان گلستان، همچنین گازرسانی به ۶۴ روستا و ۵۱ واحد صنعتی را از برنامه های تحقق یافته در سال گذشته برشمرد. وی تصریح کرد: هم اکنون نیز عملیات گازرسانی به ۳۵ روستا در دست اجراست.

لیوانی با اشاره به این که تاکنون یک هزار و ۴۵۲ پروژه گازرسانی در بخش های مختلف (شهری، روستایی، صنایع عمده و

رشد ۲۸ درصدی ثبت پیشنهاد در سامانه نظام پیشنهادها

مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر از رشد ۲۸ درصدی پیشنهادهای ارائه شده از سوی کارکنان این شرکت خبر داد. غلامعباس حسینی با بیان این که فعالیت نظام پیشنهادها در شرکت گاز استان بوشهر از سال ۸۷ آغاز شده است، افزود: از شروع فعالیت دبیرخانه نظام پیشنهادها در این شرکت، افزون بر پنج هزار پیشنهاد مطرح و بیش از ۲۰۰ جلسه تخصصی برای بررسی آنها برگزار شده است. وی با قدردانی از مشارکت و همفکری کارکنان در ارائه و ثبت پیشنهادها تصریح کرد: در سال گذشته، بیش از ۱۵۰۰ پیشنهاد از سوی کارکنان شرکت گاز استان بوشهر در دبیرخانه نظام پیشنهادها ثبت شد که این آمار، بیانگر رشد ۲۸ درصدی ثبت پیشنهادها در مقایسه با سال ۹۴ است. این مقام مسئول گفت: تحقق این مهم گواه مسئولیت پذیری و علاقه مندی کارکنان برای بهبود مستمر امور در شرکت است. مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر اظهار کرد: امروزه در بخش نظام مشارکت که با هدف استفاده از اندیشه

کارکنان جهت یافتن راه حل مشکلات و تعالی شرکت ایجاد شده است، شاهد گسترش کار گروهی و مدیریت مشارکتی هستیم که از رعایت استانداردهای لازم در سطوح بالا و اثربخشی نظام پیشنهادها در توسعه و نوآوری حکایت دارد.

حسینی با بیان این که شرکت گاز استان بوشهر همانند سال های قبل، پس از دریافت پیشنهادها، ثبت در دبیرخانه و ارسال به کمیته تخصصی برای بررسی، مطابق با آیین نامه اقدام های لازم را انجام داده است، خاطر نشان کرد: سال گذشته در جهت ارائه پیشنهادها سازنده برای رشد و تعالی سازمان، شاهد مشارکت حد اکثری بوده ایم.

وی مشارکت کارکنان در ارائه پیشنهاد برای بهبود روند امور را مهم برشمرد و افزود: این گونه مشارکت موجب افزایش انگیزه کارکنان می شود و کارکنانی که مشارکت بیشتری دارند، نسبت به سازمان خود احساس تعلق خاطر بیشتری می کنند که این موضوع می تواند در رشد و تعالی سازمان نقش آفرین باشد.

آغاز فعالیت جایگاه سوخت فریق در خمین



مدیرشرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه مرکزی (اراک) از شروع فعالیت هشتاد و پنجمین جایگاه عرضه سوخت (بنزین و نفت گاز) این استان مرکزی در فریق شهرستان خمین خبر داد.

عبدالله گیتی منش در آیینی با حضور معاون عمرانی و امور

هماهنگی استانداری استان مرکزی، فرماندار شهرستان خمین، مدیرکل سازمان راه و ترابری استان مرکزی و جمع دیگری از مسئولان استان و شهرستان خمین گفت: این جایگاه احداث شده در مجتمع رفاهی احمدی، دارای دومخزن ذخیره سازی بنزین و نفت گاز به ظرفیت یکصد هزار لیتر است. به گفته وی، این جایگاه که با ۶ دستگاه تلمبه با ۱۲ نازل، عرضه سوخت به خودروها را انجام می دهد، به وسیله بخش خصوصی و با سرمایه ۱۶ میلیارد ریال در جاده خمین - الیگودرز (به سمت الیگودرز) احداث شده است. مدیرشرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه مرکزی تصریح کرد: با آغاز فعالیت این جایگاه در فریق شهرستان خمین علاوه بر اشتغال زایی برای هفت نفر، انتظاری رود با ارائه خدمات جایگاهی به شهروندان این منطقه و مسافران عبوری از آن، رفاه و آسایش بیشتری برای ناوگان حمل و نقل سبک و سنگین در این جاده ارتباطی رقم بخورد.

افزایش ۴۰ درصدی انتقال فرآورده‌های نفتی به منطقه شمال



منطقه ساری شده است، فرآورده تحویلی به انبار پخش ملی پخش فرآورده‌های گرگان را ۱۷ میلیون لیتر و فرآورده تحویلی به انبار شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی گنبد را نیز ۱۶ میلیون لیتر اعلام کرد. قاسم نصیری رئیس واحد نگهداری و تعمیرات ساختمان و تاسیسات منطقه شمال نیز از ساخت کانال جمع‌آوری آب‌های سطحی و زیرزمینی در اطراف پست برق مرکز انتقال نفت اوریم خبر داد. وی با بیان این که این طول کانال زهکشی ۱۵۰ متر است، هدف از ساخت آن را جمع‌آوری آب‌های سطحی و زیرزمینی، تخلیه آب کانال محوطه داخلی پست برق، جلوگیری از نفوذ آب‌های سطحی به داخل تاسیسات و افزایش طول عمر تجهیزات عنوان کرد.

معاون عملیات شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال گفت: حجم فرآورده‌های نفتی انتقال یافته در نوروز امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل ۴۰ درصد افزایش یافت. شیرافکن قربانی با اشاره به افزایش قابل توجه مصرف انواع فرآورده‌های نفتی در تعطیلات نوروز امسال اظهار کرد: از نخستین روز سال جدید تا ۱۳ فروردین بیش از ۱۲۵ میلیون لیتر انواع فرآورده نفتی شامل بنزین، نفت سفید و نفت گاز به وسیله خطوط لوله این حوزه عملیاتی تحویل انبارهای شرکت پخش فرآورده‌های نفتی در ساری، گرگان و گنبد شده است. قربانی با بیان این که در این بازه زمانی ۱۰۲ میلیون لیتر فرآورده نفتی تحویل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی

شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال



تحویل ۵ میلیون لیتر نفت گاز بهمشایکاران

بنابر اعلام روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گیلان، از ابتدای عملیات آماده‌سازی اراضی شالیکاری (اسفند ۹۵) تاکنون، پنج میلیون و ۲۱۱ هزار لیتر نفت گاز به کشاورزان این استان تحویل داده شده است. بر پایه این گزارش، سهمیه سوخت بارانهای به مبلغ هر لیتر سه هزار ریال در دومرحله به منظور شخم زدن و آماده سازی زمین، به ادوات کشاورزی اختصاص یافته است.

سطح زیر کشت، نوع و تعداد ادوات کشاورزی، مهم ترین شاخص‌های تخصیص سوخت به کشاورزان است. بر پایه گزارش روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گیلان، به منظور کنترل مصرف سوخت و جلوگیری از توزیع خارج از شبکه، سوخت تخصیصی به کشاورزان پس از درخواست مالک، راستی آزمایی و تایید سازمان جهاد کشاورزی استان، از طریق شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گیلان تامین و توزیع می‌شود.

سهمیه یارانه‌ای سوخت کشاورزان به میزان ۴۸۰ لیتر تا ۱۸۰۰ لیتر (بسته به نوع دستگاه) پس از درخواست مالکان از طریق پایگاه اینترنتی تجارت آسان شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گیلان به نشانی TEJARATASAN.NIOPDC.IR تا پایان

ماه از طریق فروشنده‌گی‌های مجاز این شرکت تحویل می‌شود. گزارش‌های دریافتی از نواحی نه گانه شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان گیلان نشان می‌دهد بیشترین میزان مصرف سوخت نفت گاز طی این مدت، با یک میلیون و ۵۸۷ هزار لیتر به ناحیه مرکزی (مرکزی رشت، آستارا، انزلی، رودبار، رودسر، فومن، صومعه سرا، تالش و رودبار) نشان می‌دهد طی این مدت بیشترین میزان مصرف نفت گاز به ناحیه مرکزی (رشت، سنگر، خشک بیجار، لشت نشاء، خمام، کوچصفهان، شفت، احمدسرگوراب) و کمترین میزان مصرف این فرآورده نفتی نیز با ۴۴ هزار و ۲۰۰ لیتر به ناحیه آستارا (شهرستان‌های آستارا، لوندویل و حویق) تخصیص یافته است.

از مجموع ۴۲۰ هزار هکتار اراضی کشاورزی استان گیلان، ۲۳۸ هزار هکتار زیر پوشش محصول برنج قرار دارد. مجموع ادوات کشاورزی برآورد شده در استان گیلان که مجاز به دریافت سوخت بارانهای هستند، ۶ هزار و ۵۸۰ دستگاه (تراکتور و تیلر) است که هم‌اکنون سوخت مورد نیاز برای آماده‌سازی اراضی زیر پوشش خود را دریافت کرده‌اند.

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران

بهره برداری از جایگاه جدید عرضه سوخت در شهریار

فعالیت می‌کند.

به گفته رضا بیاتی، جایگاه عرضه سوخت محمد لوی، سی وهفتمین جایگاه ناحیه شهریار به شمار می‌رود که بخش خصوصی برای ساخت آن ۲۰ میلیارد ریال هزینه کرده است.

این جایگاه در زمینی به مساحت ۲۳۰۰ متر در میدان جهاد ناحیه شهریار (از نواحی زیر مجموعه شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران) واقع شده است.

شمار جایگاه‌های عرضه فرآورده‌های نفتی منطقه تهران با افتتاح یک جایگاه جدید در ناحیه شهریار به ۲۸۹ باب افزایش یافت.

رئیس ناحیه شهریار شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران در بیان افتتاح جایگاه سوخت این حوزه عملیاتی با بیان این که عملیات ساخت این جایگاه اختصاصی از پاییز سال ۱۳۹۱ آغاز شده است، تصریح کرد: جایگاه مزبور با قابلیت عرضه بنزین و نفت گاز، با چهار سکو، ۱۰ تلمبه و ۲۵ نازل

انتقال ۶۹۰ میلیون لیتر فرآورده نفتی در نوروز ۹۶



مدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه خوزستان گفت: این منطقه نوروز امسال نزدیک به ۶۹۰ میلیون لیتر فرآورده‌های نفتی را در حوزه عملکردی خود دریافت و به مبادی مصرف منتقل کرده است.

کیمیا پور با بیان این که این میزان فرآورده نفتی با تلاش شبانه روزی کارکنان این منطقه در تعطیلات نوروز امسال، بدون هیچ وقفه ای دریافت و منتقل شده است، افزود: این فرآورده‌های نفتی شامل ۲۷۶ میلیون لیتر نفت کوره و ۱۰۵ میلیون لیتر نفت گاز آرسالی به بندرماهشهر، ۲۵۶ میلیون لیتر فرآورده به شرکت ملی پخش منطقه لرستان، همچنین تحویل ۴۴ میلیون لیتر فرآورده به شرکت ملی پخش منطقه اهواز و ۶ میلیون لیتر فرآورده به ناحیه شرکت پخش شهرستان اندیمشک بوده است.

وی افزود: بیش از هشت میلیون و ۶۵۸ هزار بشکه نفت خام نیز در ایام نوروز به وسیله خطوط لوله منطقه خوزستان ارسال شده است. مدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه

خوزستان درباره حجم انتقال بنزین در نوروز ۹۶ نیز گفت: در ۱۴ روز نخست فروردین امسال بیش از ۱۶۱ میلیون لیتر بنزین از پالایشگاه آبادان دریافت شد و علاوه بر تحویل بنزین به نواحی زیر مجموعه شرکت ملی پخش در شهرستان‌های اهواز و اندیمشک، ۱۱۵ میلیون لیتر بنزین نیز به منطقه لرستان انتقال داده شده است.

شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه خوزستان

افزایش ۲۵ کیلومتر خط لوله نفت برای حفظ پارک ملی بوم



مدیرعامل شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران با تأکید بر این که پروژه‌ها باید در یک زمان منطقی و با رعایت همه جوانب و مقررات زیست محیطی اجرا شود، افزایش ۲۵ کیلومتر لوله انتقال نفت برای حفاظت از «پارک ملی بوم» خبر داد.

حمید شریف رازی در شانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی محیط زیست اظهار کرد: در شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران تلاش بر این است که با رعایت جوانب و مقررات به محیط زیست آسیب وارد نشود اما انتظار بر این است که سازمان حفاظت محیط زیست نیز مجوز پروژه‌های این شرکت را به موقع صادر کند تا اجرای این پروژه‌ها با تأخیر روبه‌رو نشود. وی با تأکید بر حفظ و صیانت از محیط زیست تصریح کرد: به منظور حرکت در این مسیر، برای تمام پروژه‌های تعریف شده در این شرکت، مجوزهای زیست محیطی دریافت و مشاوره نیز بهره گرفته می‌شود.

شریف رازی پروژه خط لوله دالان- شیراز را مصداق توجه

به حفظ و صیانت از محیط زیست خواند و افزود: بنا بر خواست دست‌اندرکاران محیط زیست کشور مبنی بر وارد نشدن خط انتقال نفت به منطقه حفاظت شده «بوم» این مهم با افزایش ۲۵ کیلومتر مسیر خط لوله و دور زدنی محدود حفاظت شده، محقق شد.

۱۲ درصد کاهش در مصرف نفت گاز

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمانشاه با بیان این که توزیع انواع فرآورده نفتی مصرفی این منطقه در سال گذشته، دو میلیارد و یازده میلیون و ۱۴۱ هزار لیتر بوده است، از کاهش ۱۲ درصدی مصرف نفت گاز خبر داد.

سیدرضان هاشمی گفت: شرایط جغرافیایی منطقه و پراکندگی مصرف کنندگان، اهمیت فرآیند سوخت‌رسانی به شهروندان و سختی کار را مضاعف کرده است.

وی سهم بنزین مصرفی در یک سال گذشته را ۴۶۱ میلیون و ۶۱۵ هزار لیتر اعلام و تصریح کرد: این میزان در قیاس با مدت مشابه سال ۹۴، سه درصد افزایش داشته است. هاشمی افزود:

میزان مصرف نفت سفید نیز در سال گذشته ۱۶۸ میلیون و ۴۴۴ هزار لیتر بوده که نسبت به سال قبل از آن تغییر خاصی نداشته است. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمانشاه از مصرف ۶۹۵ میلیون و ۸۴۳ هزار لیتر نفت گاز در یک سال گذشته خبر داد و اظهار کرد: مصرف این فرآورده در مقایسه با مدت مشابه سال ۹۴ کاهش ۱۲ درصدی را نشان می‌دهد. وی درباره مصرف نفت کوره در بازه زمانی یاد شده گفت: مصرف این فرآورده نفتی سال گذشته به ۶۸۵ میلیون و ۲۳۹ هزار لیتر رسید که نسبت به سال قبل از آن ۲۲ درصد کاهش داشته است.

ثابت ۱۷/۵ درصد کاهش مصرف فرآورده‌های نفتی



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار گفت: مصرف فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار در سال گذشته نسبت به سال قبل از آن ۱۷/۵ درصد کاهش داشته است.

مهدی عاطفی با بیان این که در سال گذشته یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون لیتر انواع فرآورده نفتی شامل بنزین، نفت گاز، نفت سفید و نفت کوره به نقاط مصرف ارسال و مصرف شده است، تصریح کرد: میزان مصرف این فرآورده‌ها در سال قبل از آن (۱۳۹۴) یک میلیارد و ۹۶۰ میلیون لیتر بوده است.

وی با اشاره به مصرف نفت گاز بخش نیروگاهی و غیر نیروگاهی سال گذشته منطقه چابهار تصریح کرد: مصرف این فرآورده نفتی در مقایسه با سال ۹۴، کاهش ۱۷/۶ درصدی داشته است.

عاطفی در ادامه اظهار کرد: مصرف نفت کوره نیز در سال گذشته نسبت به سال ۹۴ کاهش قابل ملاحظه‌ای داشته است.

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار گفت: نفت کوره مصرفی این منطقه در سال گذشته نسبت به

سال قبل از آن، بیش از ۳۵ درصد کاهش را نشان می‌دهد. عاطفی مصرف بنزین و نفت سفید منطقه چابهار در سال گذشته را افزایشی خواند و گفت: در سال پیش مصرف بنزین ۳/۵ درصد و مصرف نفت سفید نیز ۱۷/۵ درصد رشد داشته‌اند.

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان



۱۲ درصد کاهش در مصرف نفت سفید

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان گفت: مصرف نفت سفید این منطقه در سال گذشته نسبت به مدت مشابه سال قبل از آن کاهش ۱۲ درصدی داشته است.

پیمان بهرامی با بیان این که مصرف نفت سفید این منطقه در سال گذشته ۹۵ میلیون و ۵۵۸ هزار لیتر بوده است، تصریح کرد: این میزان نسبت به مدت مشابه سال قبل کاهش داشته است.

وی تعیین سهمیه واقعی مصرف کنندگان، پایش مصرف کنندگان واقعی از طریق توزیع کالا برگ نفت سفید و توسعه گازرسانی را از دلایل مهم این کاهش ۱۲ درصدی اعلام کرد.

بهرامی ادامه داد: کنترل و نظارت مستمر بر سهمیه مصرف کنندگان عمده‌وزن، دلیل کاهش توسعه گازرسانی و استفاده از این حامل انرژی بوده است. وی مجموع مصرف فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان را در سال گذشته، یک میلیارد و ۵۹ میلیون و ۴۷۷ هزار لیتر عنوان و اظهار کرد: این میزان مصرف در مقایسه با سال قبل از آن یک درصد کاهش داشته است.

به گفته بهرامی، مصرف بنزین این منطقه در سال گذشته، ۴۱۳ میلیون و ۲۴۳ هزار لیتر و مصرف نفت گاز نیز در بازه زمانی یاد شده، ۵۳۵ میلیون و ۳۸۷ هزار لیتر بوده است.

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار، رشد مصرف بنزین در سال قبل را نسبت به سال پیش از آن ۶ درصد اعلام کرد و افزود: مصرف نفت گاز در این بازه زمانی دو درصد کاهش را نشان می‌دهد. وی گفت: اجرای طرح پیمایش سوخت، همچنین کنترل و نظارت مستمر بر سهمیه مصرف کنندگان عمده و جز به صورت مکانیزه، از دلایل کاهش دو درصدی مصرف نفت گاز است. بهرامی درباره نظارت بر جایگاه‌های عرضه سوخت نیز گفت: پایش مستمر جایگاه‌های سوخت از جمله موارد روتین این شرکت است؛ و به ویژه در مناسبت‌های خاصی مانند نوروز با این هدف که سوخت‌رسانی روانی در جایگاه انجام شود و مشکلی برای مسافران در این زمینه ایجاد نشود.

به گفته مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان در نوروز امسال، یک هزار و ۱۷۰ مورد بازدید از جایگاه ثبت شده است.

وی تأکید کرد: این نظارت‌ها با هدف کنترل کمیّت و کیفیت عرضه فرآورده‌های نفتی، همچنین توجه به رعایت مواردی نظیر ایمنی، بهداشت، محیط زیست (اچ اس ای) نظافت مراکز عرضه سوخت، نمازخانه‌وز بیابانی محوطه جایگاه و پوشش ظاهری کارکنان انجام می‌شود.



پارس جنوبی قهرمان ووشوی جام پارس

تای چی جوان
علی وطن خواه از پارس جنوبی دوم شد.
جین شو
بهرروز بخشی زاده از پارس جنوبی مقام دوم
را از آن خود کرد.
چیانگ شو
بهرروز بخشی زاده از پارس جنوبی به مقام
اول دست یافت.
گوئن شو
محمد حسینی از پارس جنوبی دوم شد.
نن گوئن
مصطفی حسن زاده از پارس جنوبی روی
سکوی دوم ایستاد.
تای چی جین
علی وطن خواه از پارس جنوبی دوم شد.

یزدان میرزایی از پارس جنوبی به مقام اول
دست یافت.
وزن منهای ۸۵ کیلوگرم:
امیر فضلی از پارس جنوبی مقام اول را از آن
خود کرد.
وزن منهای ۹۰ کیلوگرم:
مرتضی نوروزی از پارس جنوبی اول شد.
وزن به اضافه ۹۰ کیلوگرم:
آرمان بازاری از پارس جنوبی به مقام اول
رسید.
بخش تالو
چانگ چوان
سیدمحمد حسینی از پارس جنوبی سوم
شد.
نان چوان
مصطفی حسن زاده از پارس جنوبی بر
سکوی دوم ایستاد.

قدردانی کرد.
اسامی نفرات برتر این دوره از مسابقات به
این شرح است:
بخش ساندا
وزن منهای ۵۶ کیلوگرم:
مسعود انصاری از پارس جنوبی اول شد.
وزن منهای ۶۰ کیلوگرم:
یوسف خیری از پارس جنوبی به مقام سوم
دست یافت.
وزن منهای ۶۵ کیلوگرم:
فرود ظفری از پارس جنوبی اول شد.
وزن منهای ۷۰ کیلوگرم:
محسن محمدسیفی از پارس جنوبی مقام
اول را از آن خود کرد.
وزن منهای ۷۵ کیلوگرم:
یزدان کریمی نژاد از پارس جنوبی اول شد.
وزن منهای ۸۰ کیلوگرم:

تیم ووشو پارس جنوبی در ششمین دوره مسابقات بین المللی جام پارس با کسب ۱۰ مدال طلا که با حضور نمایندگان از ۱۴ کشور در سمنان برگزار شد در دو بخش ساندا و تالوی مردان با شکست حریفان ورقبای خود قهرمان این دوره از مسابقات شد. این مسابقات با حضور نمایندگان از کشورهای عراق، قزاقستان، بلغارستان، بلاروس، اندونزی، سنگاپور، پرونی، هند، لبنان، ارمنستان، افغانستان، بنگلادش، پاکستان و ایران (تیم های پارس جنوبی و شهرداری دامغان) برگزار شد که با قهرمانی پارس جنوبی به پایان رسید.
تیم ووشو پارس جنوبی در این مسابقات، در دو بخش ساندا و تالوی با کسب ۱۰ مدال طلا، ۶ نقره و ۲ برنز قهرمان این دوره از مسابقات شد. همچنین اندونزی با اتکا به درخشش تالوکاران خود با کسب ۵ نشان طلا، ۲ نقره و ۲ برنز، نایب قهرمانی این دوره از مسابقات را کسب کرد. افزون بر این، پرونی با ۲ مدال طلا و یک برنز بر سکوی سوم ایستاد و شهرداری دامغان نیز با اتکا به نفرات جوان خود و تلاش فراوان با یک مدال طلا، ۵ نقره و چهار برنز به مقام چهارمی رسید. ایوب چراغی، سرپرست تیم ووشو پارس جنوبی، سطح کیفیت رقابت و برگزاری این دوره از مسابقات را مطلوب برشمرد و افزود: همه تیم ها با نفرات اصلی تیم ملی کشور خود در این مسابقات شرکت داشتند که سبب شد سطح کیفی این بازی ها افزایش یابد.

وی ضمن تشکر از حمایت های آقای مهندس مهدی یوسفی، مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس از آقای رضاییان، مدیرعامل باشگاه و اعضای هیات مدیره جهت فعالیت ها و اقدامات پشتیبانی برای اعزام تیم به این دوره از مسابقات





سر مربی تکواندو مناطق نفتخیز جنوب برترین سر مربی شد

فدراسیون تکواندو طی حکمی عبدالرضا حمیدی، سر مربی تیم تکواندو نوجوانان مناطق نفتخیز جنوب را به عنوان بهترین سر مربی لیگ دسته اول تکواندو نوجوانان پسر کشور (جام آینده سازان المپیک) انتخاب کرد. در بخشی از این حکم آمده است: جایگاه ممتاز قهرمانان نامدار در سرزمین پرافتخار جمهوری اسلامی ایران، مرهون تلاش بی دریغ مربیان بزرگی است که عمر با برکت خود را وقف هدایت و سازندگی گوهرهای انسانی کردند. فدراسیون تکواندو به پاس تلاش‌های بی دریغ و ارزشمندی که انجام داده‌اند، این لوح را به همراه عنوان قهرمان شایسته سر مربی برگزیده لیگ دسته اول نوجوانان پسر کشور (جام آینده سازان المپیک در سال ۱۳۹۵) به جنابعالی اهدا می‌کند.

شایان ذکر است، تیم تکواندو نوجوانان مناطق نفتخیز جنوب در مسابقات دسته اول باشگاه‌های کشور با ۱۵ پیروزی و کسب ۴۵ امتیاز، با اقتدار عنوان قهرمانی این رقابت‌ها را به خود اختصاص داد و به مسابقات فصل آینده لیگ برتر باشگاه‌های کشور صعود کرد.

قهرمانی فرزندان نفتی در تکواندو



فرزند یکی از کارکنان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، در مسابقات تکواندو کشوری به مقام قهرمانی دست یافت.

امیررضا رحیمی فرزند ارسلان رحیمی، معاون عملیات مخابرات با شرکت در بیستمین دوره از رقابت‌های لیگ دسته یک نوجوانان باشگاه‌های کشور (جام آینده سازان المپیک) موفق به کسب مقام قهرمانی شد. وی که عضو تیم تکواندو باشگاه آکادمی ماهان است، پیش از این در مسابقات باشگاه‌های استان تهران نیز مقام اول را کسب کرده بود.



رکورد شکنی فرزند نفت در شنا

علیرضا امین زمردی، فرزند جواد امین زمردی از همکاران شرکت پالایش نفت تهران که عضو تیم شنای باشگاه نفت تهران است، به همراه این تیم در مسابقات قهرمانی لیگ برتر شنای باشگاه‌های ایران موفق به کسب مقام نایب قهرمانی کشور شد. این مسابقات که در چهار مرحله برگزار شد، در مرحله چهارم و پایانی، علیرضا امین زمردی موفق به شکستن رکورد ماده ۴ در ۱۰۰ متر آزاد به همراه تیم منتخب کشور و همچنین شنای ۱۰۰ متر پروانه رده سنی ۱۷-۱۵ سال شد و روی سکوی اول ایستاد.



قهرمانی شناگر ۱۰ ساله منطقه شمال شرق

سید مهدی سید موسوی از شناگران فرزند نفتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال شرق که در قالب تیم شاهرود به مسابقات جشنواره ۱۰ و زیر ده سال سید مهدی سید موسوی از شناگران فرزند نفتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال شرق که در قالب تیم شاهرود به مسابقات جشنواره ۱۰ و زیر ده سال رضا (ع) اعزام شده بود، توانست در شنای ۱۰۰ متر کرال سینه با رکورد ۱:۰۱:۱۶ به مقام سوم دست یابد و بار دیگر روی سکو برود.



کوه‌پیمایی خانوادگی کارکنان گاز مشهد در سد طرق

(ع) و گرامیداشت روز پدر، همراه با ذکر صلوات و فاتحه برای مرحوم تسلیم، همکار تازه در گذشته این شرکت برگزار شد. این برنامه مورد استقبال خوب فرزندان و همسران خانواده‌های کارکنان قرار گرفت. در این پایان این مراسم، هدایایی به رسم یادبود به حاضران اهدا شد.

رئیس خدمات اجتماعی رفاهی شرکت گاز استان خراسان جنوبی در این باره گفت: این کوه‌پیمایی خانوادگی با هدف ایجاد روحیه نشاط و شادابی در بین کارکنان و خانواده‌های آنان و تقویت ورزش همگانی برگزار شد. گفتنی است، مراسم کوه‌پیمایی خانوادگی کارکنان شرکت گاز استان خراسان رضوی همزمان با میلاد امام علی

جمعی از کارکنان و خانواده‌های کارکنان شرکت گاز استان خراسان رضوی، در مراسم کوه‌پیمایی سد طرق مشهد شرکت کردند. در این برنامه تفریحی - ورزشی یک روزه، بیش از ۱۵۰ نفر در قالب ۴۰ خانواده مسیر رشته کوه‌های حوالی سد طرق را در مدت زمان ۶ ساعت پیمودند.



والیبال نشسته نفت و گاز گچساران قهرمان لیگ دسته یک

۲ شکست دادند و به فینال این دوره از مسابقات راه یافتند. تیم والیبال نشسته نفت و گاز گچساران با درخشش در فینال، توانست با کسب پیروزی مقتدرانه ۳ بر یک، برابر تیم هیئت والیبال جانبازان مخابرات خراسان رضوی به مقام قهرمانی دست یابد.

شهر آمل برگزار شد، نفتی‌های گچساران موفق شدند در مرحله گروهی، با شکست تیم‌های شهرداری تبریز، هیئت رشت و مخابرات مشهد به عنوان تیم اول به دور دوم صعود کنند. در مرحله نیمه نهایی نیز تیم پر قدرت بیمه دانا گران را با نتیجه ۳ بر

تیم والیبال نشسته نفت و گاز گچساران، در فینال لیگ دسته یک باشگاه‌های ایران، با پیروزی برابر حریف مشهدی قهرمان این دوره از مسابقات شد. در مرحله نهایی رقابت‌های لیگ دسته یک والیبال نشسته کشور که به میزبانی



مدیر کل ورزش وزارت نفت و رییس ورزش شرکت ملی نفت ایران از اماکن ورزشی مناطق نفتخیز جنوب بازدید کردند

گامی به سوی توسعه و تقویت ورزش نفت

اشاره

مناطق نفتخیز جنوب علاوه بر اینکه در بخش همگانی فعال است در بعد قهرمانی هم همواره با داشتن تیم‌های مطرح در رشته‌های مختلف ورزشی چون فوتبال، کاراته، وزنه برداری، شنا، واترپلو، گلف و..... با ترکیبی از بازیکنان نفتی و بومی خوزستان همیشه در زمره قهرمانان ایران بوده و هستند.

حسین شیخ آزادی | شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب با تولید ۸۲ درصد نفت کل کشور، یکی از بزرگترین شرکت‌های نفتی ایران به شمار می‌رود که کارکنان زیادی را در دل خود جای داده است به همین دلیل اهمیت به ورزش همگانی و نیز سلامت کارکنان در این شرکت از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.

اماکن و تاسیسات ورزشی مناطق نفتخیز جنوب، در راستای تحقق هدف اصلی و نهایی که تامین سلامت کارکنان و خانواده‌هایشان است، گام برداریم.

تجهیز اماکن و تاسیسات خیلی فرسوده شده‌اند، برسیم.

وی در ادامه با بیان اینکه مناطق نفتخیز جنوب به عنوان بزرگترین شرکت تولید کننده نفت از مناطق مهم در سطح وزارت نفت محسوب می‌شود و اماکن ورزشی این شرکت دارای قدمتی ۷۰ ساله هستند، تصریح کرد: اهتمام به نگهداشت نیروی انسانی و تجهیز اماکن ورزشی در این منطقه، امری لازم و ضروری است و بنا بر تاکید مهندس زنگنه، وزیر نفت و دکتر سلحشور معاون توسعه منابع انسانی وزارت نفت در صدد هستیم با نوسازی و تجهیز این اماکن ورزشی، در مسیر خدمات‌رسانی به کارکنان خدمت‌مناطق نفتخیز جنوب و خانواده‌های آنان گام برداریم.

مدیر کل ورزش وزارت نفت در پایان اظهار امیدواری کرد که با ارائه جمع بندی این بازدید به شورای عالی ورزش وزارت نفت، بتوانیم با تجهیز، بازسازی

از اماکن و تاسیسات ورزشی مناطق نفتخیز جنوب گفت: اولویت اصلی ما تامین سلامت کارکنان مناطق نفتخیز جنوب و خانواده آنان است.

غلامرضا شاه کرمی در حاشیه این بازدید گفت: با توجه به تغییر سیاست‌هایی که از سوی مهندس زنگنه، وزیر نفت در حوزه ورزش صنعت نفت به عنوان راهبردهای صنعت نفت ابلاغ شد، در راستای تحقق اجرای این سیاست‌ها، یکی از سرفصل‌های ما بازدید از زیر ساخت‌ها و تجهیز اماکن ورزشی صنعت نفت در مناطق نفتخیز جنوب بود که طی این سفر ۲ روزه، ابتدا زیرساخت‌هایی را که در قالب پروژه‌های مرمت، بازسازی و بهسازی مناطق نفتخیز جنوب، در اهواز است، مورد بررسی قرار دادیم و همچنین در بازدید از اماکن و تاسیسات شرکت‌های نفت و گاز آغاچاری و مسجد سلیمان در صدد هستیم تا هرچه سریع‌تر به سطح استانداردهای این اماکن ورزشی که از لحاظ زیرساختی، تکمیل،

به منظور تقویت و اهمیت به ورزش مناطق نفتخیز جنوب، کارگروه اداره کل ورزش وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران با حضور در اهواز، امیدیه و مسجد سلیمان از اماکن و تاسیسات ورزشی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب بازدید کردند. غلامرضا شاه کرمی، مدیر کل ورزش وزارت نفت، رضا قورچیان رئیس امور ورزش شرکت ملی نفت ایران، منصور قنبرزاده و سایر اعضای کارگروه اداره کل ورزش وزارت نفت و امور ورزش شرکت ملی نفت ایران سفری دو روزه به مناطق نفتخیز جنوب داشتند و از اماکن ورزشی آن در شرکت‌های نفت و گاز مسجد سلیمان، آغاچاری، نفت امیدیه و حتی اهواز دیدن کردند تا بتوانند بهترین شرایط را برای ورزش کارکنان و خانواده‌های آنها در دو بخش همگانی و قهرمانی فراهم کنند.

اولویت، تامین سلامت کارکنان مناطق نفتخیز جنوب و خانواده آنان است

مدیر کل ورزش وزارت نفت در بازدید





قورچیان:

بازسازی، بهسازی و تجهیز اماکن ورزشی در اس برنامه هاست

در سال جاری ۴ المپیاد فرهنگی - ورزشی در سطح شرکت ملی نفت ایران برگزار می‌شود.

رئیس امور ورزش شرکت ملی نفت ایران از برگزاری چهار المپیاد فرهنگی - ورزشی در سطح این شرکت طی سال جاری خبر داد.

قورچیان در حاشیه بازدید از اماکن ورزشی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب در این خصوص گفت: سال گذشته استارت المپیادهای فرهنگی - ورزشی در این شرکت زده شد که در یکی از این المپیادها که مربوط به کارکنان بود، مناطق نفتخیز جنوب میزبانی کرد و طبق برنامه‌ریزی‌های به عمل آمده و در سال جاری نیز المپیادهای فرهنگی - ورزشی فرزندان زیر ۲۵ سال، پیشکسوتان، بانوان زیر ۱۸ سال و بانوان بالای ۲۶ سال در شرکت ملی نفت ایران برگزار می‌شود.

وی در ادامه افزود: همچنین جشنواره فرهنگی - ورزشی جانبازان شرکت ملی نفت ایران نیز در سال ۱۳۹۶ برگزار می‌شود.

قورچیان همچنین با بیان اینکه دومین همایش امور ورزش شرکت ملی نفت ایران در نیمه دوم اردیبهشت ماه امسال برگزار می‌شود، یادآور شد: در این همایش، مهمترین برنامه‌های سال جاری امور ورزش شرکت ملی نفت ایران



مشخص خواهند شد.

نیروهای قرار داد مدت موقت قرار دهند.

وی همچنین در خصوص بازدید از اماکن ورزشی مناطق نفتخیز جنوب نیز اظهار کرد: کارگروه اداره کل ورزش وزارت طی درخواست امور ورزش شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب در این منطقه حضور یافت تا در خصوص بازسازی، بهسازی و تجهیز اماکن ورزشی تصمیمات لازم را در این زمینه اتخاذ کند که امیدواریم با تصویب کارگروه، اقدامات لازم صورت گیرد.

رئیس امور ورزش شرکت ملی نفت ایران در پاسخ به این سوال که وضعیت استفاده نیروهای قرارداد مدت موقت به منظور استفاده از اماکن ورزشی در چه مرحله ای قرار دارد، یادآور شد: دستورعمل استفاده این نیروها از اماکن ورزشی در اواخر سال ۱۳۹۵ به شرکت‌های تابعه ارسال شد و شرکت‌ها نیز باید با یک برنامه‌ریزی مناسب، فضای خالی اماکن ورزشی خود را مشخص و این فضا را در اختیار

یزدی:

امیدوارم شاهد شکوفایی ورزش در بین کارکنان و خانواده آنان باشیم



مدیرعامل باشگاه فرهنگی ورزشی ممدیرعامل باشگاه فرهنگی - ورزشی مناطق نفتخیز جنوب نیز در حاشیه این بازدید طی سخنانی گفت: این باشگاه بزرگترین باشگاه فرهنگی - ورزشی در سطح استان

خوزستان و استان‌های همجوار است که در بخش‌های قهرمانی و همگانی فعالیت می‌کند و بیش از ۶۰ هزار نفر از خدمات آن بهره می‌برند. هدایت یزدی افزود: ۳۵ رشته ورزشی هم اینک در این باشگاه برقرار است و در برخی رشته‌ها همچون گلف، وزنه‌برداری، هندبال، تنیس، بسکتبال و کاراته در سطح کشور سرآمد هستیم و عناوین و افتخارات شایسته‌ای کسب کرده‌ایم. وی اظهار امیدواری کرد، کارگروه اداره کل ورزش وزارت نفت در راستای تجهیز، نوسازی و بازسازی اماکن و تاسیسات ورزشی باشگاه فرهنگی ورزشی مناطق نفتخیز جنوب گام‌های اساسی بردارد تا شاهد شکوفایی ورزش در بین کارکنان و خانواده‌های آنان در صنعت نفت جنوب باشیم.



