



سرانجام خوش

در انتظار فاز 11

عید غدیر مبارک باد

عید غدیر، با فضیلت ترین عید امت پیامبر اسلام (ص)
و عید تکمیل رسالت بر تمامی شیعیان مبارک باد

شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
علی فروزنده

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر تحریریه: سعید محمدیگی

همکاران تحریریه: مهدی مهرابی، آرش جعفری،
سمیه راهیپما، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی،
سمانه اسدی

آنتیبه و فنی

صفحه آرا: حسین گلباگانی، بهاره افتخاری
ویراستاری: زهرا شهیازی، مرضیه بیگی فرانی
حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: عباس لطفی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

شنبه ۲۵ تیر ۱۴۰۱

نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی ساختمان مرکزی وزارت نفت
ساختمان شماره ۲۴ نفت-طبقه چهارم
تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴
فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت
جمهوری اسلامی ایران

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir

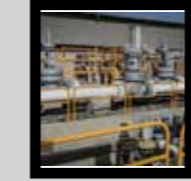
از طریق اسکن بارکد «کیو آر» وارد سایت
مشعل شوید.



۳۰ ۲۸ ۲۰ ۱۸ ۸



آتش سوزی برج
جداسازی



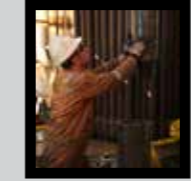
خطوط لوله
قطب آباد، قطب
همدلی خلیج فارس



پالایش
اتکابه بیرون
راه نجات نیست



گاز
خط پایان برندهای
خارجی در ایران



نفت
جهاد حفاری برای
اعتلای نفت

دیپلماسی انرژی

گام‌های عملی وزارت نفت دولت سیزدهم در حوزه

این نقشه گام‌های عملی وزارت نفت دولت سیزدهم در حوزه دیپلماسی انرژی را نشان می‌دهد. شامل موارد زیر است:

- ۱۰** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۱۱** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۱۲** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۱۳** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۱۴** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۱۵** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۱۶** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۱۷** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۱۸** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۱۹** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۲۰** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۲۱** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۲۲** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۲۳** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۲۴** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۲۵** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۲۶** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۲۷** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۲۸** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.
- ۲۹** توسعه همکاری‌ها با کشورهای همسایه.
- ۳۰** افزایش سهم گاز در تولید برق کشور.

صعود کوهنوردان زاگرس جنوبی به ارتفاعات پازن پیر

امیدواریم قانون برای تیم های نفتی اصلاح شود

۴۴ ۴۲

سوخخت و سانی پایدار در پهناورترین استان

صنعت پتروشیمی در خط مقدم ساخت داخل

۲۴

فتح آخرین قلعه بدون گاز استان البرز

۱۴

منطقه کرمان با داشتن ۲۸۰ جایگاه عرضه سوخت، ۹ ناحیه، سه انبار نفت تدارکاتی و پنج واحد سوختگیری هواپیما، وظیفه خطیری در زمینه تامین و توزیع فرآورده‌های نفتی در پهناورترین استان کشور به عهده دارد. آنجا که سوخت رسانی به این نواحی با خطوط لوله و نفتکش‌های جاده پیمان امکان پذیر نیست و تنها راه تامین انرژی آنها بهره‌گیری از خطوط ریلی است. اتصال انبار نفت شهید احمدی روشن باغین استان کرمان به شبکه ریلی کشور را می‌توان رخدادی مبارک در حوزه انتقال فرآورده‌های نفتی تولیدی به مناطق دور دست توصیف کرد؛ رخدادی که کاهش تردد نفتکش‌های جاده‌ای، تسهیل و تسریع در حمل فرآورده‌های نفتی و افزایش پایداری توزیع سوخت را می‌توان از دیگر مزیت‌های آن...

سرانجام خوش در انتظار فاز 11

دیپلماسی انرژی

گام‌های عملی وزارت نفت دولت سیزدهم در حوزه

در نشست هیأت دولت

آیین‌نامه اجرایی اصلاح رابطه مالی دولت و شرکت ملی نفت تصویب شد



سخنگوی دولت از تصویب آیین‌نامه اجرایی اصلاح رابطه مالی دولت و شرکت ملی نفت در نشست هیأت وزیران خبر داد.

علی بهادری جهرمی در حاشیه نشست روز چهارشنبه (۱۵ تیرماه) هیأت دولت، درباره مصوبه‌های هیأت وزیران گفت: لایحه اصلاح موادی از قانون بودجه ۱۴۰۱ که در این نشست تصویب شد، درباره بعضی مواد قانون بودجه بود که آثار تورمی داشت و باید تدابیری برای آنها اندیشیده می‌شد.

وی آیین‌نامه اجرایی اصلاح رابطه مالی دولت و شرکت ملی نفت را دیگر مصوبه نشست هیأت دولت برشمرد و افزود: این موضوع سال‌ها از سوی مراجع مختلف نظارتی پیگیری می‌شد که این رابطه باید شفافیت داشته باشد؛ چراکه به شفافیت مالی و سلامت مالی کمک می‌کند.

هم آیین‌نامه، هم نمونه و الگوی قرارداد به تصویب هیأت وزیران رسید که این تحول بزرگ در صنعت نفت به اصلاح ساختار بودجه کمک خواهد کرد.

مشاور رئیس کل دیوان محاسبات:

گزارش دیوان محاسبات درباره درآمدهای نفتی تنها مربوط به سهم دولت است



دیوان محاسبات کشور تصریح کرد: افزون بر این، درآمدهای حاصل از فروش نفت، گاز، فرآورده و میعانات به‌صورت ارزی وصول می‌شود و بانک مرکزی مسؤلیت تبدیل آن به ریال و واریز به خزانه را به‌عهده دارد که عموماً این اتفاق، بویژه در ماه‌های نخست سال با تأخیر زمانی انجام و گزارش دیوان بر اساس ریال واریزی به خزانه تهیه می‌شود که به همین دلیل

وزیر نفت: قیمت سی‌ان‌جی تغییر نکرده است

وزیر نفت تأکید کرد: قیمت سی‌ان‌جی (گاز طبیعی فشرده) به هیچ عنوان تغییر نکرده و مردم همان قیمت ۴۵۳ تومان به ازای هر مترمکعب را پرداخت می‌کنند.

جواد اوجی شامگاه (۲۲ تیرماه) در بخش خبری ساعت ۲۱ صداوسیما با اشاره به اینکه قیمت هر متر مکعب سی ان جی همان ۴۵۳ تومان پیشین بوده و هیچگونه افزایش قیمت در این نوع گاز نداشته‌ایم، گفت: بر اساس مصوبه دولت، فقط هزینه حق‌العمل کاری (کارمزد جایگاه‌داران) افزایش یافته که آن هم دولت این هزینه را (۱۱۷ تومان مابه‌التفاوت) خودش به جایگاه‌داران پرداخت می‌کند و مردم عزیز هیچگونه هزینه اضافی را پرداخت نمی‌کنند.

اختصاص بیش از یکهزار مگاوات از ظرفیت نیروگاهی صنعت نفت به شبکه برق

وزیر نفت در حساب کاربری خود در توییتر نوشت: بیش از یکهزار مگاوات از ظرفیت نیروگاهی وزارت نفت به شبکه سراسری برق اختصاص یافته است.

جواد اوجی در این حساب کاربری افزود: از همکاریم در صنعت نفت برای تأمین کامل سوخت مورد نیاز نیروگاه‌ها که سبب پایداری شبکه سراسری برق در تابستان گرم امسال شده است، سپاسگزارم.

وزارت نفت علاوه بر تولید برق مورد نیاز خود، برای رفاه حال مردم عزیز، بیش از یکهزار مگاوات از ظرفیت نیروگاهی خود را به شبکه سراسری برق اختصاص داده است.

معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور بیان کرد:

اقدام‌های موفق منطقه

ویژه اقتصادی پتروشیمی در زمینه مدیریت بحران

معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور گفت: اقدام‌های بسیار خوب و قدرتمندی در حوزه مدیریت بحران و پدافند غیرعامل در سازمان سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی انجام شده؛ اما باید برابر با ارزیابی عبدالرحمن کشوری روز چهارشنبه در نشست تخصصی کمیته پدافند غیرعامل وزارت نفت در محل سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی گفت: هم‌اکنون در جنگی ترکیبی، واقعی و هدفمند با دشمنان ملت ایران در حوزه‌های مختلف، بویژه در حوزه‌های زیرساختی و سایبری روبه‌رو هستیم، وی با اشاره به اینکه صنعت پتروشیمی، یکی از اماکن مورد طمع دشمنان به‌شمار می‌آید، افزود: به‌واسطه ارزیابی ریسک، اقدام‌ها و طرح‌های پدافندی بسیار خوبی در این باره انجام شده است. معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور تصریح کرد: باید توجه داشت که دفاع و پاسخ به خرابکاری‌های دشمن، نیازمند نگاه کارآمد و جدی است. کشوری با بیان اینکه تهدیدهای امنیتی و سایبری، از شاخص‌ترین مؤلفه‌های مورد توجه دشمن برای ضربه به زیرساخت‌های اقتصادی است، اظهار کرد: تاکنون پاسخ‌های مناسبی در حوزه پدافندی به دشمنان داده شده

دیدار مشاور وزیر نفت با کارکنان شاهد و ایثارگر منطقه ویژه پارس

مشاور وزیر نفت در امور ایثارگران، طی بازدیدی دو روزه از سازمان منطقه ویژه اقتصادی پارس با مدیرعامل، کارکنان ایثارگر شاغل در این سازمان و خانواده شهدا دیدار و گفت‌وگو کرد. شریف حسینی در این سفر با حضور در منزل دو خانواده‌از فرزندان شاهد و یادگاران شهدای سازمان منطقه ویژه پارس در شهر جم، از مقام و منزلت خانواده‌های کارکنان شاهد تجلیل کرد. وی در این دیدارها با اشاره

نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی:

عملگر دوزارت نفت در بخش دیپلماسی انرژی موفق و تحول‌گرایانه است



که حجم تجارت خارجی ایران رشد قابل توجهی داشته است. احمدی اظهار کرد: دیپلماسی اقتصادی و انرژی در دولت سیزدهم جایگاه خوبی پیدا کرده و امیدواریم در آینده نیز با فعال تر شدن این حوزه موقعیت ایران از نظر اقتصادی در جهان ارتقا یابد.

بین‌الملل

بر اساس تازه‌ترین گزارش اوپک

تولید نفت اوپک

از ۲۸/۵ میلیون بشکه گذشت

تولید نفت خام سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) بر اساس گزارش این سازمان در ماه ژوئیه (تیرماه – مردادماه) با افزایش ۲۳۴ هزار بشکه‌ای از ۲۸ میلیون بشکه گذشت. به گزارش شاننا و به نقل از دبیرخانه سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک)، گزارش ماه ژوئیه اوپک نشان می‌دهد ۱۳ عضو این سازمان بر اساس گزارش منابع ثانویه در ماه ژوئن، ۲۸ میلیون و ۷۱۶ هزار بشکه نفت خام تولید کردند که ۲۳۴ هزار بشکه بیشتر از ۲۸ میلیون و ۷۱۶ هزار بشکه ماه مه بوده است. بر اساس گزارش ماه ژوئن اوپک، عربستان با تولید روزانه ۱۰ میلیون و ۵۸۵ هزار بشکه، عراق با تولید روزانه ۴ میلیون و ۴۳۴ هزار بشکه و امارات با تولید روزانه ۳ میلیون و ۸۳ هزار بشکه، تولیدکنندگان بزرگ اوپک هستند. ایران در ماه ژوئن ۲ میلیون و ۵۷۵ هزار بشکه نفت خام تولید کرده که ۳۱ هزار بشکه بیشتر از ماه مه (خرادماه – تیرماه) بوده است. قیمت نفت خام سنگین ایران بر اساس تازه‌ترین گزارش اوپک، در ماه ژوئن نسبت به ماه مه ۳۷ سنت افزایش یافته است. قیمت نفت خام سنگین ایران در ماه ژوئن ۱۱۵ دلار و ۸۵ سنت ثبت شد، در حالی که این رقم در ماه مه ۱۱۵ دلار و ۴۸ سنت برای هر بشکه بود. قیمت سبک‌نفتی اوپک هم در ماه ژوئن به ۱۱۷ دلار و ۷۲ سنت برای هر بشکه رسید که ۳ دلار و ۸۵ سنت بیشتر از ماه مه بوده است. میانگین قیمت نفت خام سنگین ایران در سال ۲۰۲۱ میلادی ۶۳ دلار و ۶۳ سنت و در سال ۲۰۲۲ میلادی ۱۰۵ دلار و ۱۴ سنت بوده است.

عرضه گاز گازپروم روسیه به

انی ایتالیا کاهش می‌یابد

شرکت انرژی انی ایتالیا با کاهش حجم گاز دریافتی این شرکت از سوی گازپروم روسیه خبر داد. به گزارش خبرگزاری رویترز، شرکت انرژی انی ایتالیا اعلام کرد: حجم گاز دریافتی از شرکت دولتی گازپروم روسیه روز دوشنبه (۲۰ تیرماه) در مقایسه با چند روز اخیر، یک‌سوم کاهش می‌یابد. با آغاز عملیات تعمیر و نگهداری برنامهریزی شده خط لوله نورد استریم یک (خط لوله انتقال گاز روسیه به آلمان) و توقف جریان گاز، نگرانی‌هایی درباره عرضه گاز این کشور به اروپا در صورت تداوم توقف جریان ایجاد شده است. شرکت‌انی با انتشار یادداشتی در وبسایت خود بدون اشاره به دلیل کاهش عرضه گاز، اعلام کرد گازپروم روز دوشنبه حدود ۲۱ میلیون مترمکعب گاز عرضه خواهد کرد، در حالی که انی در چند روز گذشته روزانه حدود ۳۲ میلیون مترمکعب گاز دریافت کرده است. پس از آغاز درگیری‌های روسیه و اوکراین در ماه فوریه، ایتالیا در تلاش است وابستگی خود را به گاز روسیه کاهش و ذخیره‌سازی به‌موقعی برای فصل زمستان انجام دهد، رویر تو چینگولانی، وزیر محیط زیست ایتالیا، روز دوشنبه در کنفرانسی اعلام کرد: ما به‌طور حتم باید در ماه‌های پایانی سال به سطح ذخیره‌سازی ۹۰ درصد برسیم، وی افزود: شمار عرضه‌کنندگان جدید در دو سال آینده افزایش خواهد یافت و این امکان را به ما می‌دهد تا نیمه دوم سال ۲۰۲۴ میلادی به عرضه‌کنندگان روس وابسته نباشیم؛ اما زمستان ۲۰۲۲ کمی حساس‌تر خواهد بود. استفانو ونیر، مدیر شرکت اسنام، مجری شبکه گاز، در این کنفرانس اعلام کرد، هم‌اکنون ایتالیا حدود ۶۴ درصد از ظرفیت ذخیره‌سازی گاز خود را تکمیل کرده است.

سرانجام خوش در انتظار

فاز ۱۱

توسعه این میدان در سال ۱۳۷۶ از سوی ایران آغاز شد. توسعه میدان مشترک گازی که با امضای قرارداد فازهای ۲ و ۳ پارس جنوبی با شرکت‌های توتال، گازپروم و پتروناس مالزی به‌طور رسمی وارد مرحله اجرایی شد؛ قرار است با نهایی شدن فازهای ۱۱ و ۱۴ پارس جنوبی به اتمام برسد. قطر شریک ایران در این میدان مشترک اگرچه اقدام‌های توسعه‌ای در این مخزن را از سال ۱۹۹۰ (۱۳۶۹) آغاز کرده بود، اما با تسریع فعالیت‌های ایران در این حوزه در میزان برداشت از ما عقب ماند.

مشعل میدان پارس جنوبی از بزرگ‌ترین منابع گازی مستقل جهان است که روی خط مرزی مشترک ایران و قطر در خلیج فارس و ۱۰۰ کیلومتری ساحل جنوبی ایران قرار گرفته است. در سال ۱۳۶۹ با حفر نخستین چاه اکتشافی در این میدان وجود گاز تأیید شد. سهم ایران از این میدان ۹۷۰۰ کیلومتری، ۳۷۰۰ کیلومتر است و با ذخایر ۱۴ هزار میلیارد مترمکعب حدود ۸ درصد از ذخایر کل جهان را در خود جای داده است. حجم ذخایر میعانات گازی این میدان ۱۸ میلیارد بشکه تخمین زده شده است.

وزارت نفت دولت سیزدهم با تمرکز بر توسعه میدان گازی پارس جنوبی، اتخاذ تمهیدات لازم و استفاده از تمامی ظرفیت‌های موجود برای افزایش تولید گاز غنی از این میدان مشترک گازی را در برنامه قرار داد و با فعالیت‌های انجام شده، در حوزه پارس جنوبی، تا پایان سال ۱۴۰۰ ظرفیت تولید گاز خام کشور در سال ۱۴۰۰ برای نخستین بار از مرز یک هزار میلیون مترمکعب در روز عبور کرد و برداشت گاز از میدان مشترک پارس جنوبی هم نسبت به سال قبل از آن (۱۳۹۹) بیش از ۴ درصد افزایش یافت. میانگین تولید گاز غنی از میدان گازی مشترک پارس جنوبی در سال‌های اخیر، از روند افزایشی قابل توجه برخوردار بوده و در دی‌ماه ۱۴۰۰ توانست به رکورد ۷۰۵ میلیون مترمکعب در روز برسد. این رقم در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال قبل از آن (۱۳۹۹) بیش از ۴ درصد رشد داشته که با راه‌اندازی فازهای جدید پارس جنوبی، میزان تأمین گاز کشور از این میدان در سال ۱۴۰۰ به حدود ۷۰ درصد ارتقا یافته است.

با بهره‌برداری از فازهای میدان گازی پارس جنوبی، میزان تولید گاز غنی ایران از کشور قطر با وجود سهم دو برابری این کشور از این میدان گازی مشترک، پیشی گرفته است. توسعه فازهای ۱۳ و ۲۲ و ۲۴ به اتمام رسیده و توسعه فاز ۱۴ نیز با پیشرفت فیزیکی بیش از ۹۱ درصد در پایان سال ۱۴۰۰ در حال انجام است.

توسعه فاز ۱۱ تا امروز

پیگیری اجرای فاز ۱۱ طرح توسعه میدان گازی پارس جنوبی و پیش‌بینی تولید اولیه از این طرح در سال ۱۴۰۱ (پیشرفت فیزیکی بیش از ۲۴ درصد در پایان سال ۱۴۰۰) در حال انجام است. از جمله اهداف طرح استخراج روزانه ۲ میلیارد فوت مکعب گاز خام و میعانات گازی همراه و ارسال گاز تولیدی فاز ۱۱ به پالایشگاه‌های فازهای ۶، ۸ و ۱۲ هر یک به میزان یک میلیارد فوت مکعب است. مشخصات کلی طرح شامل حفاری ۲۴ حلقه چاه، ۲ سکوی تولیدی هر کدام به ظرفیت یک میلیارد فوت مکعب گاز ترش (معادل ۲۸ میلیون مترمکعب در روز)، دو رشته خط لوله ۳۲ اینچ دریایی به همراه خطوط ۱۴ اینچ تزریق منواتیلن گلابیکول و تأسیسات اتصال به ورودی پالایشگاه فازهای ۶، ۷ و ۸ و فاز ۱۲ پارس جنوبی، طراحی، ساخت و نصب سکوی فشارافزایی برای حفظ و نگهداشت تولید و تأسیسات فشارافزایی به همراه متعلقات کامل است. طرح توسعه فاز ۱۱، آخرین طرح توسعه میدان گازی پارس جنوبی است که در قالب مدل جدید قراردادهای نفتی (IPC) آن در سال ۹۶ به کنسرسیوم شرکت‌های «توتال» فرانسه، «CNPC» چین و پتروناس و اگذار شد و تیرماه ۱۳۹۶ بود که قرارداد طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی،

میان شرکت ملی نفت ایران به عنوان کارفرما و کنسرسیوم توتال (۵۰.۱ درصد)، سی‌ان‌بی‌سی‌ای (۳۰ درصد) و پتروناس (۱۹.۹) امضا شد. عمر نام و حضور توتال در این قرارداد و همچنین کشورمان، یک‌ساله بیشتر دوام نداشت و دست تحریم‌ها به فعالیت این مجموعه در فاز ۱۱ پارس جنوبی خاتمه داد و فعالیت انجام شده از سوی آن به مطالعات بنیادی، مطالعات تقویت فشار و به موازات آن مناقصه انتخاب پیمانکار برای بخش جکت، حفاری و خطوط لوله و مشخص شدن پیمانکار آن منجر و محدود شد.

با رفتن توتال، حضور چینی‌ها در این فاز و همچنین قرارداد، گسترده‌تر و بیشتر شد؛ آنگونه که با رفتن توتال، سی‌ان‌بی‌سی‌ای، رهبر کنسرسیوم طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی شد و به نظر می‌رسید دیگر سرنوشت این فاز مهم برای توسعه و تولید، مشخص و قطعی شده و حضور چینی‌ها در این قرارداد پایدار خواهد بود، اما دامنه و محدودیت تحریم‌ها به قدری محکم بود که پس از توتال، نوبت به حذف نام دیگری از این قرارداد رسید، حتی چینی‌ها از حضور در این قرارداد روی گردان شده و عمر آنها هم دوامی نداشت.

با اعلام رسمی خروج شاخه بین‌المللی شرکت ملی نفت چین (سی‌ان‌بی‌سی‌ای) از طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی که پس از خروج شرکت فرانسوی توتال، سهامدار ۸۰.۱ درصد از طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی بود، پتروناس به تنهایی توسعه این پروژه را عهده‌دار شد.

با روی کار آمدن دولت سیزدهم و اولویت‌بخشی به توسعه میدان‌های مشترک نفتی و گازی، توسعه و تکمیل فاز ۱۱ پارس جنوبی، یکی از اصلی‌ترین اولویت‌های وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران اعلام شد.

جواد اوچی، وزیر نفت درباره آخرین وضعیت فاز ۱۱ میدان گازی پارس جنوبی گفته است: اگرچه آخرین و بلا تکلیف‌ترین فاز پارس جنوبی فاز ۱۱ بود و شرکت توتال فرانسه با وجود آنکه مطالعات آن را انجام داده بود، اما به دلیل تحریم‌ها از ادامه کار منصرف شد و پروژه را تحویل داد اما در دولت مردمی و با آغاز کار وزارت نفت موضوع بهره‌برداری و آغاز عملیات اجرایی فاز یازده را در اولویت کاری خود قرار دادیم و با تدابیر و ابتکارانی که همکارانمان در وزارت نفت به خرج دادند، به شما قول می‌دهم همراه امسال تولید فاز ۱۱ را آغاز کنیم.

طبق اعلام وزیر نفت، پیش‌بینی می‌شود روزانه ۶۷۰ میلیون فوت مکعب گاز از فاز یازده پارس جنوبی به بهره‌برداری برسد و در این مسیر از ظرفیت و توان شرکت‌های داخلی استفاده کرده‌ایم و درباره توان لازم فنی شرکت‌های داخلی برای راه‌اندازی فاز ۱۱ بیان دو موضوع بسیار مهم است یکی آغاز بهره‌برداری از فاز ۱۱ است که با ابتکار همکارانمان در شرکت ملی نفت و با جا به جا سکوی فاز ۱۲ C که در فاز ۱۱ و حفاری چاه‌های جدید، البته با توان داخلی محقق شد، اما برای ایستگاه تقویت فشار که مربوط به تمامی فازهای پارس جنوبی با همکاری مشاوران داخلی و خارجی در وقت خودش انجام خواهیم داد. در همین زمینه چندی قبل محمد مشکین‌فام، مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس از وارد شدن ۱۲ میلیون مترمکعب گاز فاز ۱۱ پارس جنوبی از چهار حلقه تولیدی به مدار تولید تازمستان امسال خبر داد و گفت: توسعه این فاز از سوی مجموعه پتروناس در حال اجراست و بنا داریم چهار حلقه چاه از چاه‌های دوازده‌گانه این فاز را امسال به تولید برسانیم که حدود ۴۰۰ تا ۵۰۰ میلیون فوت‌مکعب می‌شود. انجام این کار هم به عهده شرکت‌های مینا و مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی است که همه حفاری‌ها تا رسیدن به مخزن تکمیل شده است.

برنامه فشارافزایی فاز ۱۱

چندی قبل شرکت پتروناس دو تفاهم‌نامه همکاری با دانشگاه صنعتی شریف و شهید بهشتی برای بومی‌سازی دانش فشارافزایی گاز فاز ۱۱ پارس جنوبی را با هدف بررسی اولیه و مقدماتی مطالعات امکان‌سنجی فنی و اقتصادی فشارافزایی گاز ترش فاز ۱۱ در دریا را امضا کردند.

هدف شرکت پتروناس از امضای این تفاهم‌نامه بررسی‌های اولیه و مقدماتی مطالعات امکان‌سنجی در خصوص فشارافزایی گاز ترش فاز ۱۱ پارس جنوبی با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان به همراه دانش بومی داخلی است.

به هر روی، پرونده پایان توسعه بزرگ‌ترین مجموعه صنعتی انرژی کشور در پارس جنوبی که از سال‌ها پیش معطل دو فازهای ۱۱ و ۱۴ پارس جنوبی مانده بود، با تعیین و تکلیف این دو فاز در دولت سیزدهم، به مراحل نهایی خود رسیده است و انتظار می‌رود با ورود آنها به مدار تولید، شرایط مطلوب‌تری برای تأمین گاز در داخل و بازارهای فرامرزی رقم بخورد.

عملکرد ۱۰۰ روزه از زبان مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران تشریح شد

جهاد حفاری برای

اعتلای نفت

مشعل | شرکت ملی حفاری ایران، سابقه‌ای به قدمت تولد نفت در گستره جغرافیایی کشورمان دارد. به عبارت دیگر، همان زمان که نخستین حفاری در مسجدسلیمان با پیدایش نفت همراه شد، این صنعت مهم نیز در کشور تولد یافت تا پس از آن، یک به یک کشف مخازن جدید در دیگر مناطق تداوم داشته باشد و حوزه‌های نفتی هفتکل، آغاچاری، گچساران، پازنان و نفت سفید کشف شود؛ اگر چه از همان ابتدا، این صنعت با فراز و نشیب‌های زیادی همراه بود، به گونه‌ای که صنعت حفاری به دلیل حساسیت و ویژگی آن همچنان در تسلط بیگانگان باقی ماند و شرکت‌های خارجی، حتی پس از ملی شدن صنعت نفت حاضر نبودند تسلط و نقش کلیدی و کنترل خود را تا سال ۱۳۵۷ در این بخش از دست بدهند؛ اما تأسیس شرکت ملی حفاری ایران به فرمان امام خمینی (ره) در سال ۱۳۵۸ را می‌توان نقطه استقلال در بخش حفاری ایران دانست؛ در آن ایام که فعالیت این شرکت تنها با ۶ دستگاه آغاز شد و هم‌اکنون ناوگان آن با ۷۲ دستگاه حفاری خشکی و دریایی و بالغ بر ۱۸ هزار نیروی انسانی و بر خورداری از متخصصان و کارکنان مجرب و کارآمد، نقشی محوری در کشف منابع هیدروکربوری و توسعه میدان‌های نفت و گاز در جغرافیای مناطق نفت‌خیز خشکی و دریایی کشور ایفا می‌کند. با این مقدمه می‌توان در یافت، با توجه به اینکه صنعت حفاری، یکی از کلیدی‌ترین بخش‌های عملیات بالادستی برای دستیابی به مخازن نفت و گاز و حلقه آغازین زنجیره ارزش در فرایند تولید است، رشد شاخص‌ها در این صنعت اعم از تعداد دستگاه‌های حفاری به کارگیری شده در میادین نفت و گاز یا افزایش چاه‌های تکمیلی و... معیاری برای ارزیابی توسعه میادین و در نهایت بهره‌برداری بیشتر از منابع هیدروکربوری به شمار می‌رود، به آن دلیل که صنعت حفاری، تأثیر مستقیم بر تولید نفت دارد و در ایامی که رویکرد وزارت نفت با رشد ظرفیت تولید و صادرات همراه بود، می‌توان رشد شاخص‌ها در بخش‌های مختلف را در این مسیر تلقی کرد.

با توجه به اهمیت این موضوع، حمیدرضا گلپایگانی، مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در گفت‌وگو با هفته‌نامه «مشعل» به بیان عملکرد ۱۰۰ روزه امسال این شرکت پرداخته است که در ادامه می‌آید:

افزایش ۲۵ درصدی

شماره‌های تکمیل شده در مناطق نفت خیز خشکی و دریایی کشور با کار بست ناوگان حفاری شرکت ملی حفاری ایران، از ابتدای امسال تا کنون در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته آماری امیدوارکننده به شمار می‌آید



دانش‌بنیان و کیفیت‌گرایی در دستور کار است که اجرای این نکات، زمینه اشتغال را فراهم می‌آورد.

بیش از ۵۰ هزار نفر - ساعت آموزش

گلپایگانی افزود: به موازات فعالیت‌های عملیاتی، موضوع آموزش‌های تخصصی و عمومی با هدف بالا بردن سطح آگاهی کارکنان، از ابتدای امسال پیگیری و با بهره‌گیری از فضای مجازی، حضور استادان در موقعیت‌های عملیاتی و همچنین تشکیل دوره‌های آموزشی در اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی شرکت با جدیت پیگیری و در این مدت ۴۹ هزار و ۶۰۰ نفر - ساعت دوره‌های آموزش تخصصی و عمومی، برای سه هزار و ۲۰۰ نفر از کارکنان شرکت در سطوح مختلف شغلی برگزار شد.

ملی حفاری ایران در این زمینه گفت: در حالی که ابتدای سال، تعداد دکل‌های فعال شرکت ۶۱ دستگاه بود، این تعداد هم‌اینک به ۶۲ دکل افزایش یافته و با بازسازی، نوسازی و روز آمد کردن دکل‌ها و متعلقات آن و همچنین برنامه‌های توسعه‌ای شرکت ملی نفت ایران نظیر توسعه میدان نفتی آزادگان با استفاده از ظرفیت‌های داخلی و در اجرای این طرح به‌طور یقین، همه ناوگان حفاری و خدمات یکپارچه جانبی این شرکت به کارگیری خواهد شد.

وی با تأکید بر اینکه لازم است با استفاده از تجارب، دانش فنی و تخصصی و با تدبیر و توکل، همسو با پویایی سازمان از هیچ کوششی دریغ نوزیم و به اهداف کوتاه‌مدت، میان‌مدت و کلان شرکت به نحو مطلوب جامه عمل بپوشانیم، اظهار کرد: در سال جاری، به کارگیری تمامی ناوگان حفاری، بازسازی، نوسازی و ارتقای کیفی دستگاه‌ها و تجهیزات حفاری، تقویت ساخت داخل به‌منظور تولید

برای حرکت در این مسیر هستند و ارزیابی عملکرد و برنامه‌های مختلف نیز حاکی از همین امر است. شرکت ملی حفاری ایران نیز از حرکت در مسیر تحقق شعار سال غافل نمانده و گلپایگانی با اشاره به نامگذاری سال ۱۴۰۱ از سوی مقام معظم رهبری به عنوان سال «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» توضیح داد: نقشه راه شرکت در سال جاری بر مبنای تحقق این موضوع، پیگیری و با بهره‌گیری از ظرفیت‌های موجود شرکت و توانمندی‌های داخلی، برنامه‌های پیش‌بینی شده با جدیت و تلاش مضاعف دنبال می‌شود.

رشد و روزآمدی دکل‌های حفاری

از دیگر موضوعات مهم که با توجه به پیوستگی حفاری و نفت، همواره باید مورد توجه قرار گیرد، توسعه، نوسازی و بازسازی ناوگان حفاری است. مدیرعامل شرکت

نفت فلات قاره و ۳ حلقه در قالب پروژه‌های مربوط به مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران تکمیل شد. وی همچنین متراژ حفاری در این مدت را ۳۰ هزار و ۲۷ متر عنوان و اظهار کرد: مجموع خدمات یکپارچه ارائه شده به شرکت‌های متقاضی و پروژه‌های کلید در دست شرکت در این دوره دو هزار و ۷۷۸ مورد بوده که از این تعداد دو هزار و ۵۴۰ مورد مربوط به خدمات فنی حفاری و ۲۳۸ مورد در بخش خدمات ویژه محقق شده، ضمن اینکه در بخش عملیات ویژه نیز سه هزار و ۷۰۰ متر حفاری افقی و جهت‌دار روی ۱۲ حفره صورت گرفته است.

نقشه راه بر اساس شعار سال

با توجه به نامگذاری امسال به نام «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» از سوی مقام معظم رهبری، مجموعه وزارت نفت و شرکت‌های زیرمجموعه آن نیز در تلاش

افزایش ۲۵ درصدی شمار چاه‌های تکمیل شده در مناطق نفت‌خیز خشکی و دریایی کشور با کار بست ناوگان حفاری شرکت ملی حفاری ایران، از ابتدای امسال تا کنون در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، آماری امیدوارکننده به شمار می‌آید و بنا بر گزارش‌های ارائه شده از سوی مسؤولان این حوزه راهبردی و در سطح کلان صنعت نفت کشور، از رشد آهنگین توسعه در این حوزه حکایت دارد.

انجام بیش از ۳۰ هزار متر حفاری

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به این افزایش ۲۵ درصدی از ابتدای امسال تا کنون توضیح داد: از مجموع ۳۰ حلقه چاه حفر شده در این مدت، ۲ حلقه توسعه‌ای، ۳ حلقه اکتشافی و ۲۵ حلقه تعمیری است که ۲۴ حلقه در گستره شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب از جمله در طرح توسعه ۲۸ مخزن، ۳ حلقه در شرکت



مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران، تقویت و توسعه برنامه‌های آموزش علمی - تخصصی صنعت حفاری را در این زمینه عنوان کرد و گفت: از نکات برجسته در برنامه‌های امسال که نسبت به سال‌های گذشته مورد اهتمام ویژه قرار دارد، نهادینه کردن فرهنگ ایمنی و اجرای بی‌کم و کاست مقررات و ضوابط اج‌اس‌ای در حوزه‌های ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست است که با همکاری و همدلی همه کارکنان پی‌جویی می‌شود و آثار مثبت توجه به این موارد از جمله ارتقای فرهنگ زیست‌محیطی به‌طور کامل در سطح سازمان ملموس است.

هستند، اهمیتی دوچندان دارد. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در زمینه توجه به مساله نیروی انسانی در این شرکت توضیح داد: رضایتمندی و ایجاد انگیزه در میان کارکنان، عامل رشد و تعالی سازمان، افزایش بهره‌وری و راندمان و حضور فعال‌تر در بازار کار است. او اظهار کرد: از شمار اقدام‌های صورت گرفته در این زمینه، اجرای کامل طرح طبقه‌بندی مشاغل نیروهای پیمانکاری و همچنین ثبت‌نام کارکنان تلاشگر خدمات غذایی و اردوگاهی در سامانه ساپناست که با پیگیری‌های مستمر در سال جاری تحقق یافت.

گذشته، تبیین و نقشه راه سند تحول اجرایی می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در خصوص تحقق جهاد تبیین گفت: تبیین عملکرد، برنامه‌ها و دستاوردهای سازمان، به پایگاه مقاومت بسیج شرکت محول شد تا با همکاری و هم‌افزایی مدیران، متخصصان، کارشناسان و شرکت‌های دانش‌بنیان، صعود ۴۰ ساله صنعت حفاری کشور از نقطه صفر و وابستگی کامل تا وضعیت کنونی از نظر توان علمی، دانش فنی، توانمندی تجهیزاتی، پژوهش و ساخت داخل، خودباوری، قطع وابستگی، خوداتکایی و... را منتشر کند.

فرایند توسعه در صنعت نفت، بدون بهره‌مندی از دانش روز و انجام مطالعات علمی و زیربنایی می‌تواند به خسارت‌های فراوانی منجر شود؛ به همین دلیل، این اصل به عنوان مبنایی در تمام مجموعه نفت مورد توجه قرار گرفته است. به موازات آن تکلیف بر توان داخل و ارتقای سطح پیمانکاران و شرکت‌های ایرانی فعال در صنعت نفت، یکی از محورهای همیشگی فعالیت در وزارت نفت دولت سیزدهم بوده است.

گلبایگانی در این زمینه با اعتقاد به خودکفایی و استفاده از ظرفیت‌های داخل، به امضای چند قرارداد و سند همکاری در زمینه پژوهش، فناوری، مهندسی ساخت، تدارکات و امور کالا اشاره و خاطر نشان کرد: در سال جاری به‌منظور استفاده از ظرفیت‌های سازندگان، تولیدکنندگان، صنعتگران و مجموعه‌های دانش‌بنیان، مراکز علمی و پژوهشی رایزنی‌های موثری در چارچوب همکاری‌های دوجانبه انجام و اسناد همکاری مشترک میان این شرکت با چند شرکت امضا و مبادله شد که از آن جمله می‌توان به امضای تفاهنامه با شرکت نفت و گاز اروندان، کاریان کیش (KKC)، مهندسی و توسعه ساخت ایمن ایرانیان (دمیکو)، شرکت دانش‌بنیان مهندسی نوآوران تکساز صنعت (تایکو)، شرکت دانش‌بنیان خدمات چاه پیمایی اکسپر عضو پارک علم و فناوری استان سمنان و امضای تفاهنامه علمی، آموزشی و پژوهشی با دانشگاه صنعت نفت اشاره داشت.

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

از نکات برجسته در برنامه‌های امسال، نهادینه کردن فرهنگ ایمنی و اجرای بی‌کم و کاست مقررات و ضوابط

HSE

در حوزه‌های ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست است که با همکاری و همدلی همه کارکنان پی‌جویی می‌شود و آثار مثبت توجه به این موارد از جمله ارتقای فرهنگ زیست‌محیطی به‌طور کامل در سطح سازمان ملموس است

بر این اساس، همچنین دو هزار و ۲۹۶ نفر از کارکنان خدمات غذایی و اردوگاهی شاغل در مناطق عملیاتی در سامانه اطلاعات پیمانکاران نیروی انسانی صنعت نفت (ساپنا) ثبت‌نام شدند. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

بر این اساس، همچنین دو هزار و ۲۹۶ نفر از کارکنان خدمات غذایی و اردوگاهی شاغل در مناطق عملیاتی در سامانه اطلاعات پیمانکاران نیروی انسانی صنعت نفت (ساپنا) ثبت‌نام شدند. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

اجرای کامل طرح طبقه‌بندی مشاغل رسیدگی به مطالبات و مساله نیروی انسانی، از اولویت‌های اساسی وزارت نفت دولت سیزدهم است که در مسیر تحقق آن، شاهد عملکردی مناسب هم بوده‌ایم. آنچه وزیر نفت، جواد اوجی پیش از دریافت رای اعتماد مجلس شورای اسلامی بر آن تأکید داشت، این بود که «موفقیت و لازمه انجام مأموریت ملی صنعت نفت را در گرو توانمند کردن و ارتقای سرمایه انسانی می‌دانم و آن را به عنوان یکی از امور زیربنایی و اولویت‌های اساسی در برنامه‌های ارائه شده خود به مجلس شورای اسلامی تثبیت کرده‌ام.» این مساله برای کارکنان شرکت ملی حفاری ایران که بخش اعظمی از آنها در مناطق عملیاتی و به شکل اقماری در حال فعالیت

مشارکت در ارتقای رفاه همگانی بخش دیگر گفت‌وگو با مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران به موضوع مسؤولیت

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به اینکه مجموعه کارکنان این شرکت همانند دوران دفاع مقدس، بسیجی‌وار در ارتقای صنعت نفت و اقتصاد کشور در خط مقدم تولید تلاش می‌کنند، افزود: شرکت ملی حفاری ایران از نیروی انسانی متخصص، مجرب و سختکوش برخوردار است که جهادگونه برای اعتلای نظام مقدس جمهوری اسلامی انجام وظیفه و همه‌مساعی و تلاش مضاعف خود را به کار گرفته‌اند و در همین زمینه، توفیقات صنعت حفاری در کشور و دستاوردهای این شرکت طی ۴۰ سال

گام‌های عملی وزارت نفت دولت سیزدهم در حوزه

دیپلماسی انرژی

انعقاد قرارداد سوآپ
گازی سه‌جانبه بین ایران، ترکمنستان و آذربایجان (بارقم سالانه ۱.۵ تا ۲ میلیارد مترمکعب گاز) در تاریخ ۷ آذر سال ۱۴۰۰ و اجرایی شدن این قرارداد از ابتدای سال جدید میلادی (۱۱ دی سال ۱۴۰۰)

فعال کردن دیپلماسی انرژی و توسعه همکاری‌های ایران با کشورهای همسایه، به‌عنوان یکی از برنامه‌های جواد اوجی، وزیر نفت از نخستین روزهای کاری وی در اوایل شهریور در دستور کار قرار گرفت.

انعقاد قرارداد سوآپ گازی سه‌جانبه

وصول ۱/۶ میلیارد دلار

وصول ۱.۶ میلیارد دلار طلب معوقه سال‌های گذشته بابت صادرات گاز به عراق با دیپلماسی فعال انرژی و پس از چند ماه مذاکره

صادرات خدمات فنی و مهندسی

انعقاد تفاهمنامه با ترکمنستان برای صادرات خدمات فنی و مهندسی و فرآورده‌های نفتی

فعال کردن کمیسیون‌های مشترک اقتصادی

تعامل با کشورهای روسیه و چین در خصوص گسترش روابط در حوزه انرژی و فعال کردن کمیسیون‌های مشترک اقتصادی

سالانه ۳ تا ۴ میلیارد مترمکعب گاز

امضای تفاهمنامه‌افزایش دو برابری سوآپ گاز از ترکمنستان به آذربایجان (با رقم سالانه ۳ تا ۴ میلیارد مترمکعب گاز) در سفر وزیر نفت به جمهوری آذربایجان

حضور و مشارکت فعال وزارت نفت در مجامع، سازمان‌ها و کنفرانس‌های بین‌المللی

حضور و مشارکت فعال وزارت نفت در مجامع، سازمان‌ها و کنفرانس‌های بین‌المللی حوزه انرژی بخصوص اوپک و کشورهای همراه

امضای چهار تفاهمنامه و دو قرارداد با کشورهای آمریکای لاتین
در زمینه‌های توسعه و تولید میادین نفت و گاز، ارتقا و نوسازی پالایشگاه‌ها، صدور خدمات فنی و مهندسی و انتقال فناوری و توسعه بازارهای صادراتی

امضای تفاهمنامه با کشورهای آمریکای لاتین

آمریکای لاتین



گازرسانی به آسارادر آینده نزدیک اجرایی می شود

فتح آخرین قلعه پدیده گاز استان البرز

مشعل پرونده گازرسانی به شهرهای استان البرز در گام پایانی قرار دارد و از ۱۷ شهر این استان، هم اکنون تنها شهر آسارادر محور چالوس از گاز بی بهره است که بر اساس برنامه های تعریف شده، در آینده نزدیک این شهر نیز به شبکه گاز متصل خواهد شد. تا پایان اردیبهشت ماه ۱۴۰۱، در مجموع ۸۶۷ هزار و ۱۷۵ مشترک شهری در استان البرز با ضریب ۹۹.۹ درصد از گاز بهره مند شده اند؛ همچنین ۸۸.۳ درصد خانوار روستایی نیز زیر پوشش گاز قرار دارند. از ۲۹۳ روستای هدف گازرسانی استان ۱۸۶ روستا گازدار، ۴۹ روستا در حال اجرا و ۵۷ روستا نیز پیمان سپاری شده اند و در مرحله آغاز عملیات اجرایی قرار گرفته اند. از سوی دیگر، گازرسانی به ۱۰۶ روستا در شهرستان های طالقان، کرج (محور چالوس) و نظرآباد در دست اجراست. در مسیر رونق تولید و صنایع روستایی، جلوگیری از مهاجرت روستاییان، ایجاد اشتغال و جلوگیری از سوخت میان تقطیر و کمک به کاهش آلاینده ها و جایگزین کردن سوخت پاک، گازرسانی به روستاهای محور چالوس به طور ویژه در دستور کار قرار گرفته و افزون بر ۲ روستای گازدار شده و ۱۵ روستای در دست اجرای پایین دست سد امیرکبیر، عملیات اجرای خط تغذیه جویستان به گچسر به طول ۵۳ کیلومتر به جهت بستن روستای گازرسانی به روستاهای بالادست سد امیرکبیر و تنها شهر باقیمانده استان (آسار)، در ۴ فاز اجرایی طراحی و لوله های ۱۱۲ اینچ مسیر اجرای پروژه خریداری شده و همزمان با اجرای خط تغذیه مذکور، گازرسانی به ۳۷ روستای بالادست سد و همچنین شهر آسارا، در حال اجراست. با گازدار شدن ۱۴ روستای شهرستان طالقان در سال ۱۴۰۰ در مجموع ۲۲ روستای این شهرستان تا پایان سال قبل از نعمت گاز طبیعی برخوردار شده اند و گازرسانی به ۴۸ روستا نیز در دست اجراست. با گازرسانی به ۶ روستای در دست اجرای شهرستان نظرآباد در سال ۱۴۰۱، این شهرستان نیز همانند شهرستان های فریدس، اشتهارد و چهارباغ سبز خواهد شد. شمار مشترکین در بخش روستایی هم تا پایان اردیبهشت ماه سال جاری ۶۱ هزار و ۵۹۹ مشترک بوده است. اینها گفته های سیدرضا غفاریان، سرپرست شرکت گاز استان البرز و برخی مدیران این شرکت است که بر آن شرحی دارند. شرحی بر عملکرد شرکت گاز استان البرز در سال ۱۴۰۰ و برنامه های در دست اجرای آن در سال ۱۴۰۱.

همچنین به منظور رفع مشکل افت فشار در تمامی نقاط مصرف و به منظور پایداری جریان گاز طبیعی مصرف کنندگان صنعتی، خانگی و تجاری در سطح استان، خط تغذیه تقویتی غرب استان به متر ۵۰ کیلومتر در سازه های ۳۰، ۳۶، ۴۲ و ۴۸ اینچ طراحی که پس از تکمیل خط انتقال و اجرای ایستگاه جدید، عملیات اجرایی آغاز خواهد شد. احداث ساختمان مرکزی استان، پس از اخذ مجوزهای لازم در مرحله اجرایی قرار دارد و تاکنون ۷۳ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

در سال ۱۴۰۱ چه پروژه هایی اجرایی می شود؟
 اخذ بالغ بر ۳۹ هزار مشترک جدید شهری و روستایی و گازرسانی به بیش از ۵۰ روستای در دست اجرا در شهرستان های طالقان، نظرآباد و کرج (محور چالوس) در دستور کار این شرکت قرار دارد.
 پوشش گسترده بهره مندی از گاز، وجود زیرساخت مناسب فناوری اطلاعات و انتقال دیتا، استقرار سیستم های مدیریتی و یکپارچگی آن، وضعیت مطلوب برنامه ریزی منابع و اعتبارات سرمایه ای، بهره مندی از برنامه نگهداری و تعمیرات، استقرار نرم افزار PM استقرار سیستم مدیریت انرژی، ایجاد قطب آموزشی برای آموزش های تخصصی، مهارت نیروهای فنی و عملیاتی، ایجاد زیرساخت برای مشارکت کارکنان، وجود زیرساخت پژوهش محور در بهبود فعالیت ها، آموزش و فرهنگ سازی در جهت بهبود مصرف ایمن و بهینه مشترکین، از دیگر برنامه های سال ۱۴۰۱ شرکت گاز استان البرز است.



چه اقدام هایی در حوزه گازرسانی به صنایع و واحدهای تولیدی اجرایی شده است؟
 از اقدام های مهم این شرکت در مسیر بهره مندی از مصوبه شورای اقتصاد در خصوص خوشه بندی مناسب صنایع باقیمانده مصرف کننده سوخت مایع و گازرسانی به واحدهای صنعتی استان برای جایگزینی سوخت پاک و افزایش ظرفیت های سرمایه گذاری در استان بوده که توسعه صنعت و اقتصاد و متعاقبا ایجاد ظرفیت های اشتغالزایی در سطح استان را در پی خواهد داشت. در طول سال های ۹۵ تا ۱۴۰۰ تعداد ۱۷۰ صنعت گازدار شده اند. مجموع صنایع عمده جدید و مصرف کننده سوخت مایع گازدار شده تاکنون ۱ هزار و ۱۴۵ صنعت بوده است.

لطفا اشاره ای به اقدام های شاخص گاز استان البرز داشته باشید.
 تامین حدود ۷۰ درصد سبد انرژی استان به وسیله گاز طبیعی در بخش های خانگی، تجاری و صنعتی و ... ظرفیت بالقوه در استان بوده، اما روند رو به رشد جمعیت و صنعت در استان دغدغه هایی برای تامین انرژی پایدار در سالیان آتی را در برداشته است. با توجه به این موضوع، خط انتقال جدید ۳۶ اینچ گاز غرب استان البرز در ۲ فاز در حال اجرا بوده و در سال جاری به بهره برداری خواهد رسید. این خط ضمن رفع مشکل کمبود گاز در البرز، توزیع مناسب گاز از غرب استان در همه سطوح مصرف و به طور خاص صنایع با چشم انداز ۵۰ سال آینده را تأمین خواهد کرد. همچنین علاوه بر جلوگیری از مهاجرت روستاییان، توسعه گازرسانی به روستاها و شهرها، توسعه گازرسانی به صنایع، رونق صنایع روستایی، افزایش رونق اقتصادی، ایجاد اشتغال و جلوگیری از مصرف سوخت میان تقطیری و پایداری تامین انرژی در استان، ظرفیت مناسبی برای سایر استان های همجوار ایجاد می کند.
 فاز اول شامل اجرای ۹.۴۱ کیلومتر خط انتقال ۳۶ اینچ، با اعتباری بالغ بر ۵۵ میلیارد تومان تاکنون ۷۷ درصد پیشرفت فیزیکی و فاز دوم شامل اجرای ۱۸ کیلومتر خط انتقال ۳۶ اینچ با اعتباری بالغ بر ۴۰ میلیارد تومان تاکنون ۵۹ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است. با اجرای خط انتقال، ایستگاه تقلیل فشار CGS ۶۰۰ هزار متر مکعب بر ساعت غرب کرج طراحی شده که در مرحله خرید اقلام ایستگاه قرار داشته و متعاقبا نصب و راه اندازی خواهد شد.



گازرسانی به ۱ هزار و ۵۰۰ صنعت عمده

حفظ و نگهداشت شبکه‌های گازرسانی با توجه به قدمت و فرسودگی‌های احتمالی به صورت مستمر در برنامه واحد بهره‌برداري قرار دارد. هم‌اکنون بیش از ۶ هزار و ۵۰۰ کیلومتر خطوط تغذیه و شبکه توزیع در استان وجود دارد. برنامه‌ریزی و انجام تعمیرات، کنترل، پایش خوردگی و حفاظت از زنگ، برنامه‌های روئین بهره‌برداري است که با همکاری امور مهندسی، طراحی و اصلاح شبکه‌ها در صورت نیاز اجرایی می‌شود. حسن سپهری‌فر، مدیر بهره‌برداري شرکت گاز استان البرز می‌گوید: بیش از ۹۲۹ هزار مشترک گاز در استان البرز وجود دارد و بیشترین مصرف‌کننده گاز استان، نیروگاه شهید منتظر قائم در فردیس است. به‌طور متوسط در سال ۱۴۰۰، حدود ۴۱ درصد مصرف در بخش نیروگاهی، ۳۷ درصد در بخش خانگی و تجاری و ۲۲ درصد مصرف گاز در بخش صنعتی و مصرف کل استان در سال ۱۴۰۰ بیش از ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون متر مکعب بوده است. به گفته مدیر بهره‌برداري شرکت گاز



گازرسانی به بیش از ۴۰ هزار مشترک جدید تا پایان سال

فاز اول خط انتقال ۳۶ اینچ بطول ۶۵ کیلومتر ۷۵ درصد پیشرفت فیزیکی و فاز دوم آن دارای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی است. گازرسانی به محور جاده چالوس که ۵۱ روستا و یک شهر را تحت پوشش قرار می‌دهد و گازرسانی به روستاهای طالقان که ۴۶ روستا را شامل می‌شود نیز، در دست اجراست. هرگز نوروزی، مدیر مهندسی و اجرای طرح‌های شرکت گاز استان البرز می‌گوید: ۸۹ پروژه گازرسانی به صنایع در دست اجرا ۵۸۱ واحد صنعتی



۶ سال گاز بدون حادثه تا توان کشته

ایجاد ساختار نظام‌مند ایمنی با الگو از اقدام‌های اجرایی مطابق دستورالعمل‌های اج اس ای مصوب شرکت ملی گاز ایران و وزارت نفت از ابتدای امر در دستور اج اس ای شرکت گاز استان البرز قرار گرفت. تهیه و تدوین شناسنامه‌های فرآیندی واحد، ارزیابی ریسک‌های اج اس ای، پایش منظم و بهبود مستمر از شاخص‌های واحد اج اس ای است. سیستم متمرکز نظارت بر عملکرد اج اس ای پیمانکاران و زیرساخت‌های مناسب در واحد اج اس ای شرکت گاز استان البرز ایجاد شده است، همچنین کنترل‌های اج اس ای از ابتدای اخذ قرارداد تا پایان عملیات اجرایی روی پروژه‌های انجام و کار با جدید تمام و بدون اغماض و در نظر گرفتن ملاحظات اجرایی دنبال می‌شود. علیرضا نساج، رئیس اج اس ای ویدانند غیرعامل شرکت گاز استان البرز می‌گوید: سال که گذشت، سال پر فراز و نشیبی بود که با تلاطم و کوران پاندمی کرونا در قله به پایان رسید. با همت و تلاش شبانه‌روزی همه همکاران به ویژه همکاران مجموعه اج اس ای توانسته‌ایم سالی بدون حادثه را سپری کنیم و این امر جز با لطف خداوند، حمایت‌های بی‌دریغ مدیرعامل و همکاری همه واحدها و بخش‌ها در رعایت اصول ایمنی، بهداشت و محیط‌زیستی میسر نبود. وی درباره ایمنی پروژه‌ها تصریح می‌کند: توانمندسازی پیمانکاران از لحاظ افزایش سطح آگاهی و



تبدیل شرکت گاز به قطب پژوهشی سطح استان البرز

دیدگاه حاکم بر ارائه اهداف پژوهشی بر مبنای ۲ نگرش شامل پژوهش‌های بنیادی و پژوهش‌های کاربردی بنا شده است. پژوهش‌های بنیادی رسیدن به دانش زیر ساختی صنعت گاز، بستر سازی علمی، مطالعاتی و افزایش سطح علم و دانش و پژوهش‌های کاربردی، تسریع رسیدن به ثروت برای سازمان با نگرش کاربردی، شناخت و استفاده بهینه از فناوری را مدنظر قرار داده است. عباس ابراهیمی، رئیس پژوهش شرکت گاز استان البرز می‌گوید: محصول محوری، نوآوری، صرفه اقتصادی و مرتبط بودن موضوع پژوهش‌ها با نیازهای شرکت گاز، از جمله مواردی است که در حمایت از پروژه‌های پژوهشی، مالک سنجش قرار می‌گیرد، چنانکه پروژه‌های پژوهشی این مولفه‌ها را داشته باشند، حمایت مالی و معنوی از آنها صورت خواهد گرفت و محدودیتی در تعداد پروژه‌های مورد حمایت وجود ندارد. وی، هدف از فعالیت‌های پژوهشی در این شرکت را از تباطؤ موثر بین دانشگاه‌ها و مراکز دانش محور با صنعت و استفاده از مبداء علمی در ارتقای سازمان و انتقال تجربیات همکاران با مرکز علمی می‌داند و ادامه می‌دهد: انجام پژوهش‌های کاربردی و ایجاد رابطه هدفمند

استان البرز، همه صنایع و نیروگاه‌هایی که مجوزهای لازم را ارائه کرده‌اند، گازدار هستند ولی تعدادی از صنایع که بیشتر در شهرستان ساوجبلاغ قرار گرفته‌اند، به دلیل تاخیر در صدور مجوزهای حفاری، همچنان در برنامه گازرسانی صنایع قرار دارند. هم‌اکنون حدود ۱ هزار و ۴۸۸ صنعت عمده استان گازدار و حدود ۲۵۰ صنعت نیز در برنامه گازرسانی قرار دارند. سپهری فر یادآور می‌شود: در شرایط کرونایی، فرصتی شد تا خدمات رسانی به صورت غیر حضوری اجرایی و توسعه یابد؛ به طوری که هم‌اکنون ۲۲ خدمت در شرکت گاز استان البرز به صورت تلفنی، الکترونیکی و دفاتر پیشخوان ارائه می‌شود؛ همچنین سامانه ۱۵۹۴، سایت شرکت گاز استان البرز و دفاتر خدمات پیشخوان، در این زمینه فعال هستند. وی اجرا و تکمیل GIS، توسعه خدمات غیر حضوری و تقویت امداد رسانی را از جمله برنامه‌های سال جاری این واحد عنوان می‌کند و می‌گوید: با توجه به توسعه‌های جدید در استان در بخش‌های روستایی طالقان و جاده چالوس و شهر آسارا، برای این موارد نیز تمهیدات متناسب در نظر گرفته شده است. مدیر بهره‌برداري شرکت گاز استان البرز تأکید می‌کند: با توجه به تعداد بیشتر کین و توسعه‌های بالای استان، نیاز به تقویت چارت سازمانی و ارتقای گرد سازمانی بهره‌برداري استان احساس می‌شود.



تخصیص ۸۵۵ میلیارد تومان اعتبار به پروژه‌ها

برای اجرای همه پروژه‌ها در سال جاری، اعتبار لازم پیش‌بینی شده و به تصویب رسیده و تخصیص نقدینگی هم به موازات جذب در حال انجام است. محمد پورخائف، مدیر امور مالی شرکت گاز استان البرز می‌گوید: همه پروژه‌های اجرایی و عملیاتی شرکت جمع‌آوری و اعتبارات متناسب برای آنها پیش‌بینی شده و به تصویب رسیده است. اعتبارات مصوب عمرانی شرکت گاز استان البرز در سال ۱۴۰۱ معادل ۸۵۵ میلیارد تومان بوده که از محل منابع داخلی شرکت ملی گاز ایران تأمین خواهد شد. به گفته وی، خوشبختانه تاکنون در پرداخت صورت وضعیت هیچ یک از پیمانکاران و تأمین‌کنندگان مشکلی نداشته‌ایم و در حال حاضر صورت وضعیت پرداخت نشده‌ای هم نداریم.

برنامه‌ریزی برای ارتقای کیفی کارکنان

تعیین مدل شایستگی و ارزیابی مهارت مدیران، ترویج فرهنگ یادگیری سازمانی و توسعه فردی، ارزیابی و بهبود سطح خلاقیت و نوآوری کارکنان، تدوین برنامه‌های جانشین بروری و پرورش مدیران آینده، استخراج نیازهای ارتباطی کارکنان و استفاده حداکثری از نیروی انسانی خلاق، پر تلاش و زبده مطابق با مصوبات موجود و اعتبارات بودجه‌ای شرکت از اولویت‌ها و برنامه‌های منابع انسانی است. عباس ابراهیمی، سرپرست مدیریت منابع انسانی شرکت گاز استان البرز می‌گوید: به کارگیری نیروی انسانی متخصص و پر تلاش مطابق با مجوز و مصوبات اعلامی از سوی وزارت نفت و اسناد بالادستی، ساماندهی وضعیت نیروهای پیمانکاری، جابجایی نفرات و نیروهای رسمی، قراردادی و ارکان ثالث با توجه به شرایط احراز شغلی، رشته تحصیلی و ظرفیت پیمان و... اصلاح مجدد دفترچه پیمان‌ها از نظر برآورد هزینه و ظرفیت پیمان، مدیریت ترک سازمان، تفسیر آیین نامه و مقررات اداری، آموزش کارکنان برای ارتقای دانش، کمک به کارکنان برون سازمانی و درون سازمانی در برآوردن نیازهای اجتماعی رفاهی (وسایل ایاب و ذهاب، فروشگاه تعاونی، صندوق تعاون و رستوران، مسکن و مهمان سرا)، اعطای وام‌ها، پیگیری و انعقاد قرارداد بیمه‌های پیمانکاران و بررسی و پیگیری درخواست‌های مردمی، از جمله اقدام‌های مهم در این مدیریت بوده است. وی نبود مجوز جذب نیرو، انطباق با قوانین و مقررات توسعه نیروی کار، سازگاری با نوآوری، محدودیت‌های اعطای دانش و اضافه کاری و تغییر نحوه عملکرد کارکنان را نیز از چالش‌های پیش روی منابع انسانی عنوان می‌کند و ادامه می‌دهد: الکترونیکی کردن با یگانگی پرسنلی، ساماندهی نیروهای قراردادی و حجمی، انجام فرآیند ارزشیابی، نیازسنجی و کارسنجی در پیمان‌ها در جهت ارتقای کیفی کارکنان در دستور کار قرار دارد. برای توسعه رضایت شغلی و ارتقای انگیزه در بین همکاران تعامل و ارتباط صحیح بین مدیر و کارمند، هدف و ارزشمندی، شایسته سالاری، فراهم ساختن محیط آرام و ساماندهی سیستم پاداش و حقوق نیز در نظر گرفته شده است. ابراهیمی در باره اقدام‌های صورت گرفته در جهت سلامت کارکنان می‌گوید: انعقاد قرارداد بیمه تکمیلی دانا (نیروهای پیمانکاری)، مصاحبه و به کارگیری نیروی توانمند برای رشته شغلی ایمنی و بهداشت محیط کار و نظارت بر معاینات دوره‌های نیروهای قراردادی و پیمانکاری در این زمینه بوده است. به گفته سرپرست مدیریت منابع انسانی شرکت گاز استان البرز، بر اساس بند (د) و بند (و) تبدیل وضعیت همکاران نیز در آستانه انجام است.



می گوید: مهم ترین عاملی که می تواند تضمین کننده موفقیت پروژه ها باشد، دقت در مرحله تدوین و عقد قرارداد است و متعاقب آن، نحوه پرداخت به پیمانکاران و همچنین حمایت هایی که باید متناسب با تغییر شرایط انجام شود.

ضرورت بازنگری در ساختار سازمانی

مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران تاکید می کند: فرآیند عقد قرارداد تا تامین اقلام و اجرای پیمان، ممکن است زمانبر شود و در این مدت تغییرات نرخ ارز رخ می دهد که نیاز است متناسب با تغییرات شرایط، دستورالعمل های تعدیل، چاپک تر شده و کاستی ها را جبران کند.

وی با تاکید بر اینکه اجرای پروژه در شرایط کنونی هنر است، می گوید: اجرای پروژه، سختی ها و شیرینی های خود را دارد و نیروهای طرح آقدر طی سال های اخیر و در دوران رویارویی با مشکلات گوناگون مالی، تجربی و بیمانی آبدیده شده اند که اگر شرایط عادی شود قادر خواهند بود به آسانی پروژه ها را به سرانجام برسانند.

رحیمی ضرورت بازنگری در ساختار را یادآوری می کند و می گوید: پرداخت های نامناسب به مشاور و پیمانکار بر جذب نیروهای کیفی تاثیر گذار است، بنابراین ضرورت دارد پیمانکاران نیروهای قوی را در پروژه ها به کار گیرند.

وی با اشاره به موج بازنشستگی نیروهای باتجربه در سال های اخیر می گوید: موضوعی که ما را رنج می دهد، نیروهای قراردادی هستند که همبازی نیروهای رسمی فعالیت می کنند و برخی از آنها مسئولیت های مهمی دارند و به دلیل انجام فعالیت ها به نحو شایسته، مستحق ارتقا و تشویق هستند. همچنین با توجه به پراکندگی جغرافیایی پروژه ها در سطح کشور هر پروژه باید یک مسئول سایت و نماینده کارفرما داشته باشد و همکاران به صورت اقماری در سایت حضور داشته باشد تا مسائل اجتماعی و مرتبط با بهره بردار را حل و فصل کند.

دشواری عملیات اتصال تاسیسات به خط لوله گازدار

مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران گفت: یکی از مشکلات پروژه ها، اتصال تاسیسات به خط لوله زنده است. این عملیات در همه تاسیسات در دست اجرا به جز دهشیر و اردستان باید در تابستان انجام شود. متصل کردن تاسیسات به خط لوله ۵۶ اینچ، عملیات بسیار سنگین و بزرگی است. به ویژه در آزادان چون در آنجا باید از چندین لوله گذر کنیم و اتصال بین دو ایستگاه را ایجاد کنیم. با وجود پریسک بودن عملیات Tie in، انجام آن در حال هدایت است تا پس از اتمام کار، پروژه برای راه اندازی آماده شود.

رحیمی با اشاره به برنامه های آتی این طرح می گوید: بحث همکاری برای استفاده بهینه از انرژی تلف شده در توربین ها در دستور کار است که مرحله طراحی و شناسایی مکان های مناسب برای انجام این پروژه در حال انجام است.

احتمالاً ۲ تاسیسات در خط هفتم، اکنون ۱۰ پروژه در حال احداث و عملیاتی شدن هستند. وی درباره راه اندازی تاسیسات خیرگو و ارسنجان در سال گذشته که سبب تقویت خط هشتم سراسری گاز و جریان انتقال گاز به مرکز کشور و قسمت هایی از شمال و شمال شرق شده است نیز می گوید: این ۲ پروژه زمستان ۱۴۰۰ وارد مدار شدند و هر ۲ تاسیسات با تمام تجهیزات و ۴ توربوکمپرسور راه اندازی شد و بنا به اذعان همکاران دیسپچینگ، کمک بسیار خوبی به پایداری شبکه کرد.

تکیه بر توان صنعتگران و سازندگان ایرانی

وی درباره احداث پروژه های تاسیسات با تکیه بر توان صنعتگران و سازندگان ایرانی توضیح می دهد: در پروژه های اخیر و به ویژه در تاسیسات تقویت فشار گاز آزادان، تمام تجهیزات حتی سیستم کنترل برای اولین بار ایرانی شده و اکنون در مرحله ساخت است. دیگر تجهیزات نظیر سیستم های برق و شیر آلات هم در ایران ساخته می شود و به منظور داخلی سازی توربوکمپرسورها هم در قالب دو قرارداد دوراندیشانه که از سال های گذشته با شرکت های مینا و OTC منعقد شده، ساخت ۱۰۰ دستگاه از سوی هر کدام از این مجموعه ها، برای پاسخگویی به نیازهای خطوط در دستور کار قرار گرفته است. این دو

مگا پروژه که طرح تاسیسات تقویت فشار گاز متولی آن است، با همکاری خوب شرکت های مینا و OTC، تاکنون نتایج خوبی برای صنعت گاز کشور به ارمغان آورده و بالغ بر ۷۰ دستگاه توربوکمپرسور از مینا و ۶۰ دستگاه از سوی OTC نصب شده و یا در دست اجرا قرار دارد.

رحیمی با اشاره به پراکندگی جغرافیایی پروژه های تاسیسات تقویت فشار در پهنه کشور

تاسیسات خورموج و آب پخش می گوید: این دو پروژه که روی خط ششم سراسری گاز احداث می شوند، برای کریدور غرب حیاتی بوده و می توانند با هدایت گاز از خوزستان به سمت غرب کشور، گاز مورد نیاز این نواحی را تامین کنند.

به گفته رحیمی، احداث ۲ تاسیسات شماره ۱ و شماره ۲ روی خط هفتم در سال ۱۴۰۰ ابلاغ و طراحی اسناد مناقصه این دو پروژه آماده شده و مشاور نظارت کارگاهی در مرحله انتخاب است و طی سه ماه آینده، پیمانکار این دو تاسیسات برگزیده خواهد شد. اجرای این ۲ پروژه سبب تقویت خطوط زاهدان و کرمان می شود و در صورت مهیا بودن شرایط، این تاسیسات در صادرات گاز به پاکستان نیز تاثیرگذار خواهند بود. وی با اشاره به پروژه های نورآباد، دوراهان و پل کله ادامه می دهد: خط دهم سراسری گاز از فارس و اصفهان می گذرد و به سمت نیزار قم امتداد می یابد؛ بنابراین پروژه های اجرا شده روی این خط لوله می توانند نیاز قسمت مرکز و غرب کشور را پوشش دهند.

رحیمی با بیان اینکه پروژه های دهشیر و اردستان برای تکمیل خط هشتم سراسری گاز در نظر گرفته شده اند، می گوید: خط هشتم سراسری گاز ظرفیت انتقال ۱۱۰ میلیون متر مکعب دارد و به موازات افزایش ظرفیت تولیدی پالایشگاه ها مخصوصاً در پارس جنوبی، با احداث این دو تاسیسات، ظرفیت این خط تکمیل می شود و می تواند ۱۱۰ میلیون متر مکعب را هدایت کند.

ساخت ۱۰ تاسیسات تقویت فشار گاز

مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران تصریح می کند: ساخت ۸ تاسیسات تقویت فشار گاز فعال با پیشرفت بیش از ۶۰ درصد در دست اجراست و با

پس از خلق این حماسه ماندگار، در سال های اخیر این موفقیت های سریالی، با شدت بیشتری تداوم یافت و به موازات افزایش ظرفیت تولید در منابع عملویه، احداث تاسیسات جدید روی خطوط سراسری گاز ششم، دهم، همچنین تقویت خطوط شمال و شمال شرق و تکمیل خط هشتم در دستور کار قرار گرفت. پس از آن، فرآیند طراحی و آماده سازی اسناد مناقصه برای تاسیسات نورآباد، دوراهان و پل کله در خط دهم، خورموج و آبپخش، روی خط ششم، آزادان، روی خط شمال شرق و ارسنجان، خیرگو، دهشیر و اردستان نیز روی خط هشتم با تلاش کارکنان طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران انجام شد. همه این پروژه ها، هم اکنون عملیاتی یا راه اندازی شده اند و بیش از ۶۰ درصد پیشرفت دارند؛ به طوری که در آینده نزدیک راه اندازی خواهند شد.

بررسی کارنامه موفق طرح تاسیسات تقویت فشار گاز به عنوان کارفرما و هدایتگر پروژه های راهبردی شبکه گاز کشور، بیانگر این حقیقت است که در شرایطی که چالش تغییرات نرخ ارز و تورم، دامنگیر پیمانکاران و سازندگان شده، این طرح توانسته است با تکیه بر دانش، همدلی و چابکی، در مدیریت و پرداخت صورت وضعیت ها و پیاده سازی اثربخش بخشنامه ها و تزریق به موقع منابع مورد نیاز، نجات بخش پروژه ها باشد و با عمل به تعهدات، کارفرما، پیمانکار و مردم را بهره مند سازد. فراموش نکنیم که در هر یک از تاسیسات در دست اجرا، به طور متوسط بیش از ۲۵۰ نفر به صورت مستقیم یا غیرمستقیم فعالیت می کنند که بروز هر گونه تاخیر به معنای تضعیف و بیکاری پیمانکاران و تعدادی از کارگران کشور بوده و پروژه همچون یک موجود زنده نیازمند رسیدگی مستمر است.

در همین حال، صمد رحیمی، مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با بیان اینکه این طرح ۱۰ پروژه احداث تاسیسات تقویت فشار گاز را در دست اجرا دارد و روزهای بسیار پرکاری را می گذراند، درباره آخرین پیشرفت پروژه های طرح می گوید: تاسیسات تقویت فشار گاز پل کله اکنون بیش از ۸۵ درصد پیشرفت داشته و در ماه های آتی به مرحله راه اندازی می رسد.

افزایش پایداری شبکه شمال کشور

رحیمی ادامه می دهد: پروژه احداث تاسیسات تقویت فشار گاز آزادان نیز جزء پروژه های اولویت دار وزارت نفت به شمار می آید که برای تقویت خطوط شمال و شمال شرق با نگاهی ویژه به پیش می رود و رکورد ماهیانه بالای ۶ درصد پیشرفت در این پروژه به ثبت رسیده که با توجه به شرایط تامین کنندگان، سازندگان و تغییرات نرخ ارز و تورم، دستیابی به این موفقیت بی سابقه است، ضمن آنکه در پروژه آزادان، تغییراتی در مدل تاسیسات با هدف بهینه سازی اعمال شده که سبب کاهش هزینه ها و افزایش سطح ایمنی و سرعت اجرای پروژه شده است.

مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران درباره احداث



آهنگ توسعه صنعت گاز شتاب گرفت

خط پایان برندهای خارجی در ایران

مشعل | راه اندازی همزمان ۵ تاسیسات تقویت فشار گاز در شهرهای خنج، جهرم، نایین، کاشان و صفاشهر، رکوردی بی سابقه در تاریخ صنعت گاز به ثبت رساند و این تاسیسات با بهره گیری از توربین های ساخته شده در شرکت های ایرانی و با دست توانای متخصصان کشور وارد مدار شدند. در واقع نخستین بار بود که زنجیره کامل ساخت، نصب و راه اندازی این تجهیزات راهبردی و پیچیده، به همت و تلاش پیمانکاران ایرانی و تحت نظارت و کارفرمایی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران و بدون حضور کارشناسان شرکت های غربی به ثمر نشست تا رکوردی چشمگیر در انتقال گاز در آن سال ها به ثبت برسد و پایانی بر دوران حضور برندهای اوکراینی، آلمانی، ایتالیایی و روسی در خاک ایران باشد. گزارش پیش رو، شرحی است بر این موفقیت از زبان صمد رحیمی، مجری طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران.

مروری بر اقدام‌های شرکت‌های پالایشی در همسویی با فعالیت‌های پتروپالایشی و شرکت‌های دانش بنیان

اتکا به بیرون راه نجات نیست

سمیه راهیما | استفاده از توان شرکت‌های دانش بنیان و پتروپالایشگاه‌ها از جمله محورهایی است که از زمان آغاز به کار دولت سیزدهم تاکنون، مورد توجه وزیر نفت بوده و مقام معظم رهبری نیز در شعار امسال با عنوان «تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین» تاکید ویژه‌ای بر همکاری صنایع با شرکت‌های دانش بنیان داشته‌اند که شرکت‌های پالایشی در این مسیر گام‌های قابل توجهی برداشته‌اند تا در زمینه پیشرفت شرکت‌های توانمند داخلی و اشتغالزایی کمک بسزایی کرده باشند. شرکت‌های پالایشی، ریسک استفاده از تولیدات شرکت‌های دانش بنیان را به جان خریده‌اند تا چرخ تولید کشور پر رونق تر از گذشته بچرخد، ضمن آنکه با تبدیل شدن به پتروپالایشگاه‌ها از خام فروشی جلوگیری کنند و شاهد افزایش راندمان و سودآوری در کشور باشیم. این گزارش نگاهی دارد به اقدام‌های شرکت‌های پالایشی صنعت نفت در زمینه بهره‌مندی از شرکت‌های دانش بنیان و پتروپالایشگاه‌ها با هدف اتکا به داخل، تولید داخلی و رفع وابستگی‌ها.

تبدیل پتروپالایشی

پالایشگاه اصفهان بعد از تبریز، رتبه دوم ترار در صنایع پتروپالایشی را از آن خود کرده و توانسته ۵۱ درصد سهام پتروشیمی اصفهان و ۱۷ درصد سهام شرکت نفت سپاهان را خریداری کند. اکنون پالایشگاه اصفهان، مسؤلیت‌های متعددی را برای ساخت واحدهای پتروشیمیایی و به منظور جلوگیری از خام فروشی، پیگیری می‌کند. مدیرعامل پالایشگاه اصفهان نیز در این زمینه می‌گوید: «یکی از مزایای تبدیل شدن به پتروپالایش، دستیابی به استانداردهای زیست محیطی و تولید محصولات دوستدار محیط زیست است.

برای تبدیل شدن به یکی از هلدینگ‌های موفق پتروپالایشی کشور، افق بلند مدتی طراحی کرده ایم که در آن مسیر، گام‌های اساسی برداشته و سرمایه‌گذاری‌هایی نیز انجام شده است. مهم‌ترین استراتژی ما در این چشم انداز، توسعه زنجیره ارزش در شرکت‌های زیر مجموعه و خلق ارزش‌های مشترکی است که منافع ذینفعان را به طور متوازن تأمین می‌کند. به طور حتم در این راه با استفاده از ظرفیت‌های بالقوه طرفین، آینده روشنی برای این هلدینگ رقم خواهیم زد.» پالایشگاه اصفهان از سال‌های گذشته همسو با برنامه‌های خود، پروژه‌های زیست محیطی و اقتصادی زیادی را در دستور کار خود قرار داده تا محصولات تولیدی خود را در حد استانداردهای یورو ۴ و یورو ۵ ارتقا دهد. محسن قدیری اظهار می‌کند: «سال گذشته هزینه‌های قابل توجهی برای دستیابی به بهبود کیفیت محصولات پالایشگاه در واحدهای بنزین سازی، ایزومریزاسیون، تبدیل کاتالیستی، تقطیر سه و تصفیه هیدروژنی گازوییل صرف کرده‌ایم که تمامی آنها همسو با مسائل زیست محیطی بوده و در مسیر پروژه پارک فناوری گوگرد و خاموش کردن مشعل حرکت خواهیم کرد تا پالایشگاه اصفهان به یک پالایشگاه کاملاً سبز تبدیل شود.»

هستند، به فناوری‌های بالا، بومی سازی و غیره نیاز دارند و در این مسیر می‌توان از توانمندی شرکت‌های دانش بنیان استفاده کرد.» پالایشگاه تبریز، جزء شرکت‌هایی است که با مراکز دانشگاهی تفاهمنامه دارد که برخی از آنها به قرارداد منجر شده و برخی نیز ساخته و در پالایشگاه استفاده می‌شود. این پالایشگاه در حیطه بحث‌های زیست محیطی مانند تصفیه پساب با استفاده از روش‌های مدرن برای کاهش عوارض زیست محیطی، با شرکت‌های دانش بنیان همکاری دارد. مدیرعامل شرکت پالایش نفت تبریز در این باره می‌گوید: «شرکت‌هایی که تکنولوژی با فناوری بالا دارند، در زمینه تولید کاتالیست موفق بوده‌اند و توانسته‌اند با هزینه‌های پایین، فرایند شکست فراورده‌های سنگین به سبک را انجام دهند. در این زمینه پیلوت‌ها ساخته شده و در اختیار شرکت‌های دانش بنیان قرار گرفته است.» پالایشگاه تبریز در زمینه برقراری زنجیره تئوری و عمل، نقش بسیار مهمی ایفا و تئوری‌های زیادی را با همکاری دانشگاه‌ها مطرح می‌کند؛ اما برای رسیدن به منصفه ظهور، به تست نیاز دارند. وی با بیان اینکه هر شرکت دانش بنیانی که ایده‌ای دارد، از سوی پالایشگاه تبریز مورد حمایت قرار می‌گیرد، می‌افزاید: «چند پیلوت را به صورت موزه برای بازدید، اطلاع رسانی خواهیم کرد که چه شرکت‌هایی با چه فناوری به پالایشگاه تبریز کمک کرده‌اند.» شرکت پالایش نفت تبریز علاوه بر بهره‌مندی از شرکت‌های دانش بنیان، از توانمندی مهندسان پالایشگاه نیز استفاده کرده و توانسته است قطعات مورد نیاز روزانه پالایشگاه را تأمین کند؛ اما قطعه‌ای را که به توانمندی خاصی نیاز دارد، از شرکت‌های دانش بنیان تأمین می‌کند.

کشورهای پیشرفته دنیا، به سمت ایجاد واحدهای پتروپالایشی حرکت می‌کنند که این روند، اهمیت ویژه آن را نشان می‌دهد. افزایش حاشیه سودآوری فراورش خوراک، کاهش آلودگی، کاهش هزینه تأمین خوراک و سایر هزینه‌های عملیاتی و مدیریت یکپارچه، از مزایای پتروپالایشگاه‌ها محسوب می‌شود که در این میان، شرکت پالایش نفت تبریز توانسته است پیشگام باشد و با کمک شرکت‌های دانش بنیان، برای ورود به صنعت پتروپالایشی گام‌های موثری بردارد.

حمایت از شرکت‌های دانش بنیان

پالایشگاه تبریز در سال ۱۳۹۲ نزدیک به ۵۰ درصد سهام شرکت پتروشیمی تبریز را خریداری کرد و تنها پالایشگاهی به شمار می‌رود که دارای سهام مالکیت پتروشیمی است. این پالایشگاه در سال ۱۳۹۴ نیز برنامه پنجساله را برای قرار گرفتن در مسیر فعالیت‌های پتروپالایشی تنظیم کرده که این هدف، محقق شده و بر آن است تا در میان ۱۰ شرکت برتر پتروپالایشی آسیا قرار گیرد و استراتژی‌های خود را بر مبنای آن تنظیم کند. مدیرعامل شرکت پالایش نفت تبریز در این باره می‌گوید: «پالایشگاه تبریز، جزء معدود پالایشگاه‌هایی است که توانسته به صورت پتروپالایشی فعالیت کند؛ زیرا در هلدینگ قرار داریم که متشکل از شرکت‌های پتروشیمی متعدد است و در آینده‌ای نزدیک، شریک سهام برخی پتروشیمی‌ها خواهیم شد.» غلامرضا باقری دیزج ادامه می‌دهد: «صنایع پالایشگاهی و صنایعی که در کشور ارائه‌کننده خدمات و تأمین‌کننده سوخت



دسترس‌ی شرکت‌های دانش‌بنیان به اطلاعات دانش فنی

پیش روی این شرکت‌ها وجود دارد؛ نخست، دسترسی نداشتن به اطلاعات دانش فنی شرکت‌ها و دیگری عدم اجازه تست و به کارگیری این محصولات است. از این رو شرایطی را برای شرکت‌های دانش‌بنیان فراهم می‌کنیم تا به اطلاعات و منابع دسترسی داشته باشند و بتوانند محصولاتشان را براحتی و در صنایع پالایشی نصب کنند و از تجاری‌گی که به دست می‌آورند، در زمینه بهینه‌سازی محصولات خود بهره بگیرند.»

او ابراز امیدواری می‌کند که با همکاری دو طرفه متخصصان پالایشگاه آبادان و شرکت‌های دانش‌بنیان بتوانیم به نتیجه بسیار بزرگی دست یابیم و گام‌های بلندی در این راه برداریم.

پالایشگاه آبادان طی سال‌های گذشته در امر تولید محصولات و تجهیزات مورد نیاز خود از داخل کشور، گام‌های موثری برداشته و امسال همسویا شعار سال، این تلاش شتاب بیشتری گرفته است و تلاش می‌کند طی دو سال آینده، علاوه بر بومی‌سازی تجهیزات مورد نیاز پالایشگاه آبادان و صنایع پالایشی به وسیله شرکت‌های دانش‌بنیان، دانش آن را نیز به دست آورد. حکیم‌قیم، مدیرعامل پالایشگاه آبادان با اشاره به این مطلب می‌گوید: «تمام افرادی که در شرکت‌های دانش‌بنیان کار می‌کنند، می‌دانند که دو مانع بزرگ

استفاده از توان متخصصان داخلی

این رویکرد تقویت و بر همین اساس روی چند طرح از جمله تولید ام‌تی‌وی، زنجیره ارزش بوتان، زنجیره انواع رابرها و محصولات لاستیکی فعالیت خواهد شد. وی با بیان اینکه «در زمینه مصرف و ایجاد ارزش افزوده در شاخه هیدروژن، ۱۵ تن مازاد داریم، ادامه می‌دهد: «هیدروژن، یکی از گران‌ترین محصولات است که با حدود ۱۷۰۰ دلار ارزش، برای شاخه‌های پایین دست خود بسیار اهمیت دارد و می‌توان از آن مقادیر زیادی اوره و آمونیاک تولید کرد.» جعفرپور با اشاره به شرکت‌های دانش‌بنیان می‌گوید: «در برخی فعالیت‌های پیچیده، رویکردمان بر این است که به داخل اتکا داشته باشیم؛ چرا که تکیه به خارج، راه نجات نیست. در این میان، توانمندی شرکت‌های دانش‌بنیان را نیز باور داریم. پالایشگاه ستاره خلیج فارس با اتکا به توان متخصصان داخلی ساخته شده و کلید اصلی ادامه فعالیت، شرکت‌های دانش‌بنیان و شرکت‌های توانمند داخلی است.»

پالایشگاه ستاره خلیج فارس برای ظرفیت ۳۶۰ هزار بشکه طراحی و در این سال‌ها راه‌اندازی شده که بعد از راه‌اندازی، افزایش تولید داشته‌اند، به طوری که تولید آن از ۳۶۰ هزار بشکه در روز به ۴۵۵ هزار بشکه رسیده است. این پالایشگاه با هدف جلوگیری از خام‌فروشی در واحدهای پایین دستی (بنزین‌سازی) افزایش ظرفیت داشته و اکنون میزان تولید نفتی مازاد را به حداقل رسانده است. علیرضا جعفرپور در این باره می‌گوید: «بیشتر شرکت‌های پالایشی، رویکرد خود را از «سوخت‌محور» به «پتروپالایشی» تغییر داده‌اند؛ زیرا سوخت، ارزش افزوده کمی دارد که شرکت‌های پالایشی باید برای رهایی از آن، فرآورده‌های میانی را به فرآورده‌های ارزشمند دیگری تبدیل کنند. او با بیان اینکه پالایشگاه اصفهان رویکرد پتروپالایشی دارد و بخوبی عمل کرده است، ادامه می‌دهد: «در پالایشگاه ستاره خلیج فارس نیز

امضای قرارداد کک‌سازی

بهره‌برداری از آن می‌توان مواد مورد نیاز صنایع آلومینیوم کشور را تامین و با دستیابی به دانش تولید کک از تاثیر تحریم‌ها جلوگیری کرد.» برای پیشرفت پروژه کک‌سازی، الگوی پالایشی تغییر داده شد، یعنی به جای آنکه برش یا مواد نفتی تولید شود، به کک اسفنجی تبدیل می‌شود و برای نخستین بار است که پروژه‌ای با این عظمت، تمامی مراحل آن، از مطالعات امکان‌سنجی تا مطالعات مفهومی، طراحی بنیادین و تفصیلی و اجرا از سوی پیمانکاران، مشاوران و مهندسان داخلی انجام می‌شود که این روند، باعث تقویت روحیه اعتماد به نفس و خودباوری کارشناسان داخلی خواهد شد. نامور ابراز امیدواری می‌کند که بزودی شاهد امضای قرارداد پروژه کک‌سازی خواهیم بود و تلاش بر این است که در چند ماه آینده، قرارداد اجرایی این پروژه امضا شود.

پالایشگاه بندرعباس نیز همسویا بهره‌گیری از توان شرکت‌های دانش‌بنیان و متخصصان داخل پالایشگاه، با داخلی‌سازی ۲۵ هزار قلم کالا، از خروج ۵۰۰ میلیون دلار ارزش طی ۱۲ سال گذشته جلوگیری کرده است. امسال نیز برای قوت بخشیدن به شعار سال مبنی بر «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال آفرین» برنامه‌هایی را در دستور کار دارد که یکی از آنها تغییر الگوی پالایشی کک‌سازی است. هاشم نامور، مدیرعامل پالایشگاه نفت بندرعباس در این باره می‌گوید: «در پروژه تغییر الگوی پالایشی کک‌سازی، نفت کوره را که به صورت خام به خارج از کشور صادر می‌شد، به کک اسفنجی تبدیل کردیم که با

پتروپالایش ۱۵۰ هزار بشکه

ساخت پتروپالایش ۱۵۰ هزار بشکه‌ای در جزیره لاوان طراحی شده و پالایشگاه لاوان تا زمانی که نتواند نامه مربوط به زمین را دریافت کند، نمی‌تواند کاری از پیش ببرد. محمد علی اخباری، مدیرعامل پالایشگاه لاوان در این باره می‌گوید: «تنها مشکل در ساخت پتروپالایش در جوار پالایشگاه لاوان، تخصیص زمین است که برای رفع مشکل، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران همکاری‌های لازم را انجام می‌دهد. اکنون کارگروه پتروپالایش از مدیران سابقه پالایشگاه تشکیل شده و راه‌های تامین مالی را نیز پیگیری می‌کنیم.» به گفته او، ایجاد پتروپالایشگاه‌ها از خام‌فروشی جلوگیری می‌کند و با تبدیل آن به فرآورده‌های با ارزش می‌توان از خروج ارز جلوگیری کرد؛ این راهکاری است که در آینده کسی جرات تحریم ما را نخواهد داشت. پالایشگاه لاوان در کنار ساخت پتروپالایشگاه‌ها، همکاری با شرکت‌های دانش

بنیان را در دستور کار دارد و با تفکر و دانش ایرانی توانسته است مشکلات و معضلات واحد ایزومریزاسیون خود را با ۳۰ هزار نفر-ساعت کار مهندسی برطرف و واحد راه‌اندازی کند. اخباری با بیان این مطلب ادامه می‌دهد: «از سال‌های گذشته همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان را شروع کرده ایم و به جرات می‌توان گفت که اکنون بسیاری از قطعات مورد استفاده پالایشگاه از سوی شرکت‌های ایرانی تامین می‌شود. با شناسایی شرکت‌های شناخته‌نشده و آگاهی از توان آنها شروع به قطعه‌سازی کردیم و امروزه آن شرکت‌ها قطعات را به بسیاری از پالایشگاه‌ها می‌فروشند.»



پالایشگاه بندرعباس همسویا به کارگیری توان شرکت‌های دانش‌بنیان و متخصصان داخلی پالایشگاه با داخلی‌سازی ۲۵ هزار قلم کالا از خروج ۵۰۰ میلیون دلار ارزش طی ۱۲ سال گذشته جلوگیری کرده است

همه مسیرها و تلاش‌ها برای تحقق یک

هدف مهم

وزارت نفت از چند سال قبل تاکنون، بخشنامه‌هایی را در موضوع مهم ساخت داخل ابلاغ و اجرا کرده که مطابق آن، فهرست اقلام راهبردی و تحریمی صنعت نفت و چهار شرکت زیرمجموعه اعلام شده است. بر این اساس تأکید شده که برای ساخت داخل اقلام راهبردی در صنعت نفت که امکان ساخت آنها در داخل کشور وجود دارد، اقدام واز واردات آنها جلوگیری شود. در عین حال، شرایطی برای شرکت‌های داخلی فراهم شده تا در زمینه ساخت و تعمیرات داخلی اقدام کنند. با این حال، برخی مجموعه‌ها همچون صنعت پتروشیمی، طی این سال‌ها، تلاشی بیشتر و پیشروانه در مسیر ساخت داخل داشته‌اند. شرکت ملی صنایع پتروشیمی به منظور حرکت بهتر در این مسیر، پیشنهادهایی ارائه کرده که از آن جمله می‌توان به شناسایی نیاز بازار آینده، تجمیع نیازها به منظور برنامه‌ریزی برای ساخت داخل با رویکرد پشتیبانی از پروژه‌ها و بومی‌سازی فناوری ساخت و تولید در داخل، اعمال و مشخص کردن ضرایب ترجیحی برای کالاهای ساخت داخل، مجبور کردن شرکت‌های خارجی به همکاری با شرکت‌های داخلی برای انتقال دانش در دوران رفع تحریم‌ها، ایجاد صندوق از نقای توان ساخت داخل با هدف کمک به سازندگان داخلی، بخصوص شرکت‌های دانش بنیان، ارائه معافیت‌ها، تشویق‌ها و تخفیف‌های مالیاتی و دادن وام‌های بانکی با سود متعارف اشاره کرد. در عین حال سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت در پروژه‌های پرسود ساخت داخل همچون پروژه‌های ساخت انواع کاتالیست‌های استراتژیک صنعت پتروشیمی، یکی از مهم‌ترین تلاش‌های این صنعت برای تحقق هدف مهم ساخت داخل بوده است. به عبارتی می‌توان گفت که صنعت پتروشیمی با قدم گذاشتن در مسیر خودکفایی و ساخت داخل با تحولات بزرگی همراه بوده است. اکنون بسیاری از ورق‌ها و لوله‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی، در داخل ساخته می‌شود و می‌توان گفت که بیش از ۹۰ درصد مخازن و تانک‌ها و حدود ۳۰ تا ۴۰ درصد ماشین‌آلات در داخل ساخته می‌شود و همه این‌ها در حالی است که تاکنون بخش قابل توجهی از کاتالیست‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی در داخل کشور تولید شده و به مرص صادرات رسیده است.

حالا که

بیش از یک دهه از تلاش برای ساخت داخل قطعات و تجهیزات صنعت نفت می‌گذرد، زمینه‌های اجرایی، زیرساختی و قوانین و آیین‌نامه‌های مناسبی برای ساخت داخل پیش‌بینی شده و هر روز بیش از قبل شاهد هستیم که تجهیزات، قطعات و پروژه‌های جدید با تکیه بر همین توان داخل به نتیجه می‌رسند. امروز در کنار گزارش‌های کلی که برای پروژه‌های بزرگ ارائه می‌شود، یکی از مهم‌ترین آمارهای ارائه شده، میزان صرفه‌جویی حاصل از ساخت داخل قطعات و تجهیزات است که ۵۰ تا ۶۰ درصد هزینه‌های یک پروژه را تشکیل می‌دهد.

ادامه مسیر با اقدام‌های نوین

دولت سیزدهم ضمن تداوم روند گذشته برای دانش بنیان کردن صنعت نفت، روش‌ها و اقدام‌های نوینی را به منظور تقویت این حوزه در پیش گرفته و ابتکار عمل‌های گسترده‌ای را برای اجرایی و عملیاتی شدن آن به خرج داده است. این هدف مهم با ارتقای سطح همکاری با شرکت‌های دانش بنیان فعال و انجمن‌های تخصصی مرتبط با صنعت نفت و تقویت اقتصاد نفت در دولت سیزدهم کلید خورد و فهرستی بلندآوازه منابع مورد تأیید وزارت نفت شامل بیش از ۱۴۰۰ شرکت سازنده ارزیابی صلاحیت شد و تأمین بخش اعظمی از نیازهای صنعت نفت کشور از سوی سازندگان داخلی مورد تأیید قرار گرفت و ۱۳۷ شرکت دانش بنیان در این سامانه ثبت شدند. به همین منظور وزارت نفت بیش از ۴۰ تفاهمنامه و موافقت‌نامه خرید خدمت و محصولات فناوری و بومی‌سازی شده از محصولات شرکت‌های دانش بنیان و نوپا و امضای بیش از ۱۲ تفاهمنامه و موافقت‌نامه به منظور توسعه گردهای استارت‌آپی را در سال ۱۴۰۰ پیگیری کرد. با توجه به اهمیت ایجاد فرایندهای دانش محور و فناوری شدن صنعت، وزارت نفت دولت سیزدهم نگاه ویژه‌ای به این موضوع داشت و به این منظور ۱۳ انستیتوی تحقیقاتی در صنایع پایین دست با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی منتخب کشور برای طراحی فرایندهای اولویت‌دار و مشخص در حوزه گاز، پالایش و پخش و پتروشیمی و دستیابی به دانش فنی طراحی و ساخت کاتالیست‌های مربوط به آنها در دستور کار قرار گرفت. مرتضی شاهمیرزایی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی تأکید دارد که بومی‌سازی صنعت پتروشیمی ایران به طور کامل قابل تحقق است و می‌افزاید: ظرفیت سالانه تولید محصول این صنعت از ۳ میلیون تن در پیش از انقلاب، به ۹۰ میلیون تن رسیده و با توجه به چشم‌اندازهای تعیین شده برای کاهش وابستگی صنعت پتروشیمی به خارج کشور، کاهش وابستگی بسیار جدی است و بومی‌سازی این صنعت، سبب رشد اقتصادی و ایجاد فرصت‌های پایدار شغلی در کشور می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: با اتکا به دانش داخلی، امکان طراحی قطعات مورد نیاز، همچنین نصب و راه‌اندازی آنها از سوی متخصصان ایرانی امکان‌پذیر است و باید این چشم‌انداز طی سه تا چهار سال آینده محقق شود. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی همچنین با اعلام اینکه ۲۱ محصول راهبردی صنعت پتروشیمی همسویاسند تحول دولت شناسایی و برنامه‌ریزی برای داخلی‌سازی آنها آغاز شده است، گفت: صنعت پتروشیمی ایران در مسیر توسعه و پیشرفت قرار گرفته و با تولیدی شدن طرح‌های جدید، ظرفیت تولید این صنعت، رشد خیره‌کننده‌ای را رقم خواهد زد.

ساخت داخل وارد مرحله‌ای جدید شده

است

برنامه‌ریزی و اقدام‌هایی که در این سال‌ها برای ساخت داخل تجهیزات و ابزار و دانش فنی رخ داده، امروز و در همراهی و همنشینی با مجموعه‌های دانش بنیان وارد فاز جدیدی شده است که دیگر مانعی نمی‌تواند جلوی راه آن را بگیرد. بومی‌سازی کاتالیست‌های استراتژیک و خاص و گران‌برای مجتمع‌های بزرگی همچون بومی‌سازی کاتالیست «پالادیوم» برای پتروشیمی تندگویان با ساخت ۶۰۰ قطعه در پتروشیمی امیرکبیر و صرفه‌جویی بیش از ۳ میلیون و ۷۰۰ هزار یورو، از جمله مواردی است که هر روز رسانه‌ای می‌شود و نشان دهنده اتفاقات مهم در حوزه ساخت داخل در صنعت پتروشیمی است. وحید رضایندی فر، معاون امور مهندسی، پژوهش و فناوری وزیر نفت چندی قبل بر نقش مهم صنعت پتروشیمی در حمایت از ساخت داخل و شرکت‌های دانش بنیان تأکید کرد و گفت: با توجه به نقش صنعت پتروشیمی در زنجیره ارزش، این صنعت می‌تواند نقشی مهم در حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و تولیدهای با اول‌ایفا کند؛ البته در این مسیر موانعی همانند رگولاتوری در صنعت پتروشیمی وجود دارد که در تلاش هستیم آن را در مراجع بالاتر حل کنیم و مشکل قانونی وجود نداشته باشد. وی اظهار امیدواری کرد که با توجه به ارتباط شرکت‌های دانش بنیان با صنعت پتروشیمی و تداوم این روند با در نظر گرفتن مشوق‌های لازم و حمایت بیشتر از ساخت داخل، شاهد رونق تولید داخل در این صنعت باشیم. بر اساس این گزارش، به نظر می‌رسد با توجه به سهم قابل توجهی که صنعت پتروشیمی در اقتصاد و صنعت کشور، بخصوص در دوران تحریم ایفا می‌کند، ایجاد زمینه فعالیت و سرمایه‌گذاری بیشتر برای این صنعت، منفعت و سود بیشتری را برای کل صنعت نفت و کشور به همراه داشته باشد و از خروج سرمایه از کشور جلوگیری کند. مسیری که صنعت نفت در بخش‌های مختلف خود (نفت، گاز، پالایش و پخش و پتروشیمی) در آن گام برمی‌دارد، حکایت از آن دارد که این صنعت زیربنایی، اقدام‌های بنیادینی را برای کاهش وابستگی و حتی خروج از آن انجام داده و در این میان، شرکت‌های دانش بنیان نیز نقش مهمی ایفا کرده‌اند. موضوع ساخت داخل و تقویت آن با تکیه بر توان و تخصص داخلی، همچنین رشد و به جلوی شرکت‌های دانش بنیان، صنعت پتروشیمی را به سمت و سوی سوق داده است. به طوری که می‌توان از آن به عنوان یکی از پیش‌شان ساخت داخل یاد کرد و انتظار می‌رود با ادامه این روند، در بچه‌های تازه برای پیشی گرفتن از رقبای این عرصه گشوده شود.



دولت سیزدهم روش‌ها و اقدام‌های نوینی را در مسیر دانش بنیان کردن صنعت نفت اجرا می‌کند

صنعت پتروشیمی در خط مقدم ساخت داخل

تقویت و توسعه شبکه حمل و نقل
 فرآورده‌های نفتی ایران، از مهم‌ترین دغدغه‌های صنایع نفتی است که بر این اساس تصمیم‌گیری‌های صحیح و کارآمد در برون رفت از چالش‌های این بخش برای اثربخشی هر چه بیشتر و توسعه پایدار شبکه، ضرورتی اجتناب‌ناپذیر می‌نماید. مادامی که موانع موجود در این زمینه بر طرف و بسترهای لازم برای تقویت و توسعه این شبکه ایجاد شود، می‌توان کاهش هزینه‌های حمل و نقل، افزایش رضایتمندی جامعه، کاهش آلودگی محیط زیست و کاهش حوادث را برای شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران متصور شد. در این میان مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان از تقای سیستم‌های مکانیزه برای تقویت شبکه حمل و نقل را ضروری می‌داند و تمهیدات پخش فرآورده‌های نفتی منطقه به منظور فراهم کردن شرایط مطلوب و ایده‌آل برای ارائه خدمات را مثبت ارزیابی می‌کند. نورالدینی در ادامه توضیحات خود به اقدام‌های شرکت پخش منطقه کرمان درباره سوخت‌رسانی به نیر و گاه‌ها و دیگر بخش‌ها و صنایع عمده اشاره و اظهار می‌کند: نیر و گاه‌های سبک‌تر کبیبی سمنگان، گهران، شهید سلیمانی، کهنوج و نیر و گاه ۲۶۰ مگاواتی زرنده، از جمله نیر و گاه‌هایی است که شرکت پخش کرمان، تامین فرآورده‌های مورد نیاز آنان را عهده‌دار است. افزون بر نیر و گاه‌ها، مصرف‌کننده‌های بزرگ و عمده مانند معدن گل‌گهر سیرجان، مس سرچشمه، فولاد زرنده ایرانیان و برخی گلخانه‌های بزرگ و فعال در حوزه‌های کشاورزی هم در اولویت‌های تامین سوخت شرکت پخش منطقه کرمان قرار دارند. خوشبختانه سال گذشته با همت و تلاش مضاعفی که در ستاد شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی و مدیریت‌های تامین و توزیع حاصل شد، نیر و گاه‌ها سوخت مایع مورد نیاز خود را دریافت کردند و فعالیت هیچ نیر و گاهی متوقف نشد و امسال هم با توجه به ذخیره‌سازی مطلوب و مناسبی که انجام شده، فرآیند تامین سوخت نیر و گاه‌ها طبق روال پارسیل ادامه خواهد داشت و در این زمینه با چالش جدی رو به رو نخواهیم بود. وی با بیان اینکه صادرات فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان جان گرفته است و در آینده‌ای نه چندان دور شاهد پیشرفت و افزایش آن خواهیم بود، می‌افزاید: با وجود انواع ناملازمات و محدودیت‌های ایجاد شده از سوی کشورهای بیگانه، روند افزایشی صادرات فرآورده‌های نفتی کاملاً مشهود است و این دستاوردی بزرگ برای کشور ما محسوب می‌شود. مسیرهای تازه‌ای برای دستیابی به بازارهای خارجی ایجاد شده که قطعا راهگشاست و می‌توان به آینده امیدوار بود. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان به توان متخصصان داخلی در سال‌های اخیر اشاره می‌کند و می‌گوید: خوشبختانه بسیاری از قطعاتی که در گذشته برای تامین آن وابسته به دیگر کشورها بودیم، هم‌اکنون در داخل کشور ساخته می‌شود. شرکت‌های دانش‌بنیان و فعالیت‌های اقتصادی آنان نیز حائز اهمیت است. استعدادهای برجسته‌ای در این دست از شرکت‌ها نهفته است که تبلور این نوع از ظرفیت‌های داخلی در سال‌های اخیر ما را از وابستگی به خارج رهایی بخشیده و موجبات رشد، توسعه و شکوفایی اقتصاد را نیز رقم زده است.

تقویت شبکه حمل و نقل



آخرین وضع تامین و توزیع فرآورده‌های نفتی

در بخش منطقه کرمان تشریح شد

سوخت‌رسانی پایدار در پهناورترین استان

مشعل منطقه کرمان با داشتن ۲۸۰ جایگاه عرضه سوخت، ۹ ناحیه، سه انبار نفت تدارکاتی و پنج واحد سوخت‌گیری هواپیمایی، وظیفه خطیری در زمینه تامین و توزیع فرآورده‌های نفتی در پهناورترین استان کشور به عهده دارد. از آنجا که سوخت رسانی به این نواحی با خطوط لوله و نفتکش‌های جاده پیمای امکان پذیر نیست و تنها راه تامین انرژی آنها بهره‌گیری از خطوط ریلی است، اتصال انبار نفت شهید احمدی‌روشن باغین استان کرمان به شبکه ریلی کشور را می‌توان رخدادی مبارک در حوزه انتقال فرآورده‌های نفتی تولیدی به مناطق دوردست توصیف کرد؛ رخدادی که کاهش تردد نفتکش‌های جاده‌ای، تسهیل و تسریع در حمل فرآورده‌های نفتی و افزایش پایداری توزیع سوخت را می‌توان از دیگر مزیت‌های آن به شمار آورد.



فعالیت ۲۸۰ جایگاه عرضه سوخت

منطقه کرمان وظیفه خطیری در زمینه سوخت‌رسانی کامل و به‌موقع به مردم استان و مناطق همجوار به عهده دارد؛ به نحوی که تامین سوخت مورد نیاز مجاری عرضه و مصرف‌کنندگان عمده و جزء در تمام سال، از اولویت‌های شرکت ملی پخش این منطقه است که بر این اساس سیدباقر نورالدینی، مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان از آمادگی کامل جایگاه‌های این استان برای عرضه سوخت و ارائه خدمات مطلوب به شهروندان خبر می‌دهد و می‌گوید: هم‌اکنون ۲۸۰ جایگاه عرضه سوخت در استان کرمان فعالیت می‌کنند و تعداد ۲۵ باب از جایگاه‌ها نیز با انجام مطالعات اقتصادی، جانمایی لازم، ضرورت‌های عملیاتی و صدور مجور و موافقت‌نامه اصولی احداث، در حال راه‌اندازی است که نیاز استان با بهره‌برداری از این جایگاه‌ها در سوخت‌رسانی به شهروندان تامین می‌شود. وی با بیان اینکه در ماه‌های آینده شاهد راه‌اندازی ۷ جایگاه عرضه سوخت در این استان پهناور خواهیم بود، به اجرایی شدن طرح کهاب در برخی از جایگاه‌های عرضه سوخت این استان اشاره می‌کند و می‌گوید: اقدام‌های اساسی برای اجرای طرح کهاب در جایگاه‌های عرضه فرآورده‌های نفتی استان کرمان انجام شده که البته تلاش‌ها برای نهایی شدن کامل اجرای این طرح ادامه دارد. در حال حاضر بحث منابع مالی برای تجهیز جایگاه‌ها مطرح است که در صورت تامین به‌موقع آن امیدواری بالایی برای اجرایی شدن کامل این طرح حاصل می‌شود. همه جایگاه‌های تازه تاسیس به طرح کهاب مجهز هستند و برنامه شرکت پخش کرمان معطوف به تجهیز جایگاه‌های قدیمی است که با برنامه‌ریزی‌های پیش‌بینی شده مشکلات این بخش نیز بر طرف خواهد شد.

افزایش ضریب انتقال سوخت مایع

انبار نفت شهید احمدی‌روشن یکی از انبارهای مهم حوزه عملیاتی منطقه کرمان است که در کنار دیگر انبارهای نفت این منطقه از جمله سیرجان، کرمان و رفسنجان، ذخیره‌سازی مواد سوختی در آن با هدف توزیع مطلوب و مطمئن انجام می‌شود. بنا بر اظهارات مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان کرمان با اتصال این انبار نفت به شبکه ریلی کشور، ضریب انتقال سوخت مایع افزایش می‌یابد، ضمن آنکه مزیت‌های مهمی را هم در پی دارد، مزیت‌هایی مانند کاهش تردد جاده‌ای نفتکش‌های جاده پیمای که ترافیک جاده‌ای را به حداقل ممکن می‌رساند و کاهش مصرف سوخت را تا حد قابل توجه به دنبال دارد. نورالدینی درباره برخی ویژگی‌های انبار نفت شهید احمدی‌روشن می‌گوید: این انبار نفت با وسعت ۶۰ هکتار و سرمایه‌گذاری افزون بر ۶۰۰ میلیارد ریال احداث شده و از سال ۸۵ فعالیت خود را آغاز کرده است. این انبار نفت با ۱۳ مخزن و دو مخزن ۷ میلیون لیتری نفت سفید و آب این امکان را ایجاد کرده است که بتوان در مواقع بحران و اضطراری به استان‌های همجوار مثل سیستان و بلوچستان نیز خدمت‌رسانی کرد. سرعت‌دهی به حمل مواد سوختی، کاهش آلایندگی‌های زیست محیطی، صرفه‌جویی‌های اقتصادی و البته افزایش پایداری در توزیع سوخت، از دیگر مزیت‌های مهم این انبار نفت به شمار می‌آید. وی وظیفه و مأموریت انبار بزرگ نفتی احمدی‌روشن را تامین سوخت مورد نیاز استان کرمان، سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی و بخشی از خراسان رضوی اعلام می‌کند و می‌گوید: اتصال به شبکه ریلی کشور، زمینه‌ساز سهولت و شتاب بخشی به تامین و توزیع سوخت در استان‌های مورد اشاره خواهد بود و این هدف و رسالتی است که شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان با گام برداشتن در مسیر آن، تلاش می‌کند خدمات‌رسانی به مردم در بهترین و مطلوب‌ترین شکل ممکن انجام شود.

شرحی بر یکی از مراکز انتقال نفت منطقه ۱۲ شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران

قطب آباد قطب همدلی خلیج فارس

آزاد کوئیک نفت خام و فرآورده‌های نفتی برای رسیدن به مبادی مصرف لازم است مسافت‌های کوتاه یا طولانی را از دل کوه‌های سر به فلک کشیده گرفته تا کور مسطح و بی‌هویت پیمایند تا به بالايشگاه، نیر و گاه با صنایع خرد و کلان و... برسند. عهده دار این فرآیند مهم، شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران است، مجموعه‌ای که انتقال روزانه میلیون‌ها لیتر سیال نفتی را با بیش از ۱۴ هزار کیلومتر خط لوله با اینج-قطرهای مختلف راهبری می‌کند تا فرآورده‌های نفتی مورد نیاز به نحوی مطلوب به مقاصد ارسال و در مبادی مورد نظر مصرف شوند. حلقه اتصال این خطوط گاه قطور، مراکز انتقال نفت یا همان تلمبه خانه‌ها هستند؛ تلمبه خانه‌هایی که در مسیر خط قرار گرفته‌اند و به ظاهر مستقل عمل می‌کنند، اما به واقع ریشه‌ای واحد دارند و مجموعه فعالیت آنهاست که سیالات نفتی را به پیش می‌برد. مرکز انتقال نفت قطب آباد، یکی از همین تلمبه خانه‌هاست در حوزه عملیاتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه خلیج فارس به عنوان یکی از مناطق دوازده گانه شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران که فعالیت خود را سال ۱۳۹۴ در شهرستان بندرعباس (مرکز استان هرمزگان) آغاز کرده است و با بیشترین حجم انتقال فرآورده‌های نفتی، نقش موتوری در تأمین انرژی کشور ایفا می‌کند. آنچه می‌خوانید، روایتی است از مرکز انتقال نفت قطب آباد که به عنوان یکی از مراکز سه‌گانه انتقال نفت شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه هرمزگان در انتقال و جایه‌جایی فرآورده‌های نفتی از جنوب کشور به مبادی مصرف نقش مهمی ایفا می‌کند.



سپیده دم است و خورشید جنوب با ساقه‌های طلایی و درخشان خود، آرام آرام سر از افق پهنه نیلگون و زیبای خلیج فارس بیرون آورده است؛ مقصد مرکز انتقال نفت با تلمبه خانه قطب آباد است؛ تلمبه خانه‌ای در ۱۳۲ کیلومتری شهر بندرعباس. این مرکز انتقال که در ارتفاع ۱۰۰۴ متری از سطح دریا در کنار بزرگراه ترانزیتی بندرعباس-سیرجان قرار گرفته و فعالیت خود را از سال ۱۳۷۱ آغاز کرده است، فرآورده‌های نفتی دریافتی از مرکز انتقال نفت بندرعباس را با دودستگاه توربین سولار تاروس هر یک به قدرت ۶۵۰۰ اسب بخار و یک دستگاه توربین سولار سنتر با قدرت ۴۰۰۰ اسب بخار به مرکز انتقال نفت مهر آران منتقل می‌سازد. اگر چه آفتاب صبحگاهی پولک‌های دامن طلایی خود را تازه بر سر زمین جنوب پاشیده، اما شرحی هوا و هر گرم آن چنان بالاست که لباس رانمناک و چسب تن می‌کند. راننده ترابری منطقه با چهره‌های متبسم که از ویژگی‌های شاخص او به شمار می‌رود، فرمانده راه است و به سوی مقصد پیش می‌راند. با خروج از شهر، کامیون‌ها و ترابرها از ترانزیت با بارهای سنگین، یکی پس از دیگری از کنار مان می‌گذرند و با عبورشان تکانه‌های شدید را تاحدی که احساس می‌کنی از جاده کنده شده‌ای ایجاد می‌کنند، همراه با غرش مهیب گاز؛ طوری که تا چند ثانیه جز زوزه موتور آن را نمی‌شنوی. در این مسیر، رانندگان برخی کامیون‌های سنگین نیز برای خرید خرمای تازه و آویزان از شاخه‌های بریده شده در کنار جاده توقف کرده‌اند. در اتشای ثبت این تصاویر و انتقال آن به ذهن، با بلدر راه و آشنای این جاده گپ می‌زنی. دیری نمی‌پاید که از دور کوه استوار و سر به فلک کشیده «گنو» مقابل دیدگان ظاهر و در پی آن بوی گوگرد آب گرم و معدنی آن، مشام را پر می‌کند. کمی جلوتر گنو، زیر تیغ آفتاب، تابلو مرکز انتقال نفت قطب آباد نمایان می‌شود. دروازه‌ای و ماموری که مسئول است و مسئولیت دارد با ارائه مجوزهای معمول، اجازه عبور دهد.

گردش بره‌ها با تکیه بر توان داخلی

با توجه به افزایش حداکثری فلواز خط ۲۶ اینج با هدف پایداری خط و کاهش بار عملیاتی این مرکز، نیاز به اضافه کردن مخازن دستگاه توربوپمپ بود و این مهم، پس از صدور مجوزهای لازم محقق شده است. به همین منظور با همکاری واحدهای فنی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال غرب یک دستگاه توربین سولار سنتر با متعلقات آن از مرکز انتقال نفت ایده لویه مرکز انتقال نفت قطب آباد منتقل شده و قرار است در این مرکز نصب و راه‌اندازی شود. اصلاً سفر به هر مرکز برای تهیه گزارش از مرکز انتقال نفت قطب آباد نیز با همین رویکرد انجام شد. با ورود به مرکز انتقال نفت قطب آباد آنچه توجه هر بیننده را به خود جلب می‌کند، فضای سبز وسیع و زیبایی است به مساحت تقریبی دوهکتار و گل‌های کاغذی و درختان نخل و زیتون این محیط مصفا که زینت بخش این محوطه صنعتی شده‌اند و طراوت و شادابی را برای آهن و فولادهای گداخته در زیر آفتاب جنوب به ارمغان آورده‌اند، در این میان بوی چمن‌های آب خورده، ریه‌ها را تازه و خستگی راه از تن به در می‌کند. وسعت فضای صنعتی مرکز انتقال نفت قطب آباد نزدیک به ۷۹ هزار متر مربع است؛ مرکزی که در یکی از بخش‌های آن که قلب مرکز اتناق کنترل محسوب می‌شود، نفراتی مستقرند همه موارد اعم از فشار، درجه، مقدار و... سیالات را زیر نگاه تیزبین خود دارند تا همه چیز به بهترین نحو ممکن انجام شود. در دیگر قسمت‌های مرکز انتقال نفت قطب آباد، ساختمان‌های دیگر با کارکردهای دیگر چشم‌نوازی می‌کنند و مسجد که نوای آذانش هر روز برای دعوت به عبادت و شکر گزری از معبود طنین‌انداز می‌شود، یکی از آنهاست. محل نصب توربین سولار سنتر ۲۰۴ دور نیست، آنچه در این عملیات بیش از هر چیزی مایه افتخار است اینکه تمام مراحل جایه‌جایی، نصب و راه‌اندازی این توربوپمپ را کارکنان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه خلیج فارس انجام داده‌اند. ۴۸۰ نفر-ساعت کار، بدون حضور نماینده شرکت سازنده توربین، با فشار دکمه‌ای، صدای بلند چرخش توربین، فضا را پر می‌کند. پردهای توربین با سرعت زیاد می‌چرخند؛ چرخشی که به مثابه گردش چرخ اقتصاد کشور است و شور و شغفی وصف ناشدنی را در دل و دیده کارکنان منطقه رقم می‌زند. کارکنانی که شرایط سختی را به دور از خانه و خانواده، در گرمای شرجی بالای ۵۰ درجه راتحمل کرده‌اند و با عشق به کشور، کاری کردند کارستان؛ آنها بره‌های توربینی را به گردش در آورند که پیش از این بیگانگان می‌گرداندند.

با خطباتان

صرف غذا و کمی استراحت، لازمه تجدید قوا برای ادامه کار و همراه شدن با خطباتان مرکز انتقال نفت قطب آباد برای دیدن بخشی دیگر از سختی کار در این نقطه از کشور است. جاده‌ای کوهستانی و سنگلاخ، پیش رویمان است. آفتاب تیزتر از قبل می‌تابد و زمین را تفتیده‌تر می‌سازد. راه رفتن در چنین مسیری با چنین شرایطی، سخت است و طاقت فرسا. کاری که خطباتان این منطقه آن را بارها انجام داده‌اند و می‌دهند تا هیچ توقفی در هیچ نقطه از خط لوله‌ای که آنها مسئولیت حفظ و حراستش را به عهده دارند، رخ ندهد. خطوط مختلفی در حوزه عملیاتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه هر مرکز فعال است که برخی شان در حوزه عملیاتی مرکز انتقال نفت قطب آباد قرار گرفته‌اند و خطباتان این مرکز هر روز ساعت‌های متمادی را در مسیرشان می‌پیمایند. گاه با مری مثل موتور سیکلت و گاه به ناچار با پای پیاده در مسیری سخت و خطرناک. کوهستان، ماهیت خود را در دو خطباتان همیشه با خطرهای بالقوه‌ای در آن روبه‌رو هستند؛ خطرهایی مانند روبرویی با حیوانات وحشی یا جانوران گزند و افزون بر این، مسافت‌های گاه طولانی که باید پیموده شود تا از سلامت خط اطمینان یابند.

همه «یک» خانواده هستند

باز دیدار از خط تاهنگامه غروب که خورشید دامن طلایی خود را از زمین برمی‌چیند، به طول می‌انجامد؛ هوا گرگ و میش می‌شود و تاریکی شب از راه می‌رسد. شب هنگام، محیط پیرامون قطب آباد آن قدر به سیاهی می‌گراید که جز با چشم مسلح قابل دیدن نیست. سکوت کوهستان همان اندازه که آرامت می‌کند، در شب می‌تواند وحشت آفرین باشد و خواب را از چشمانت بریاند. آتش کوچکی بر یاست و برخی گرد آن نشسته‌اند تا با نوشیدن استکانی چای، چائی تازه بگیرند؛ چای دلچسپی که لب را می‌سوزاند، اما جان را تازه می‌سازد. همدلی و مهری در روابط کارکنان این مرکز انتقال نفت قطب آباد موج می‌زند. خودشان می‌گویند: «در این مرکز همانند اعضای یک خانواده در کنار یکدیگر، یکدل و یک رنگ کار و زندگی می‌کنیم». فضای بسیار گرم و صمیمی برای این محفل حاکم است. اگر چه ذهن و فکر بسیاریشان به خانواده‌هایشان که هفته‌ها از آنها دورند، مشغول است، اما لب‌هایشان لبخندی از مهر نقش بسته که این دغدغه و نگرانی را در پشت خود پنهان می‌سازد. آنها با امید به فردا دایمی روشن‌تر و با این فکر که در سرفرازی و پیشرفت نقش آفرینی کنند، شب‌های تاریک قطب آباد را به سپیده صبح گرم می‌زنند.

مسئولیت اجتماعی فراموش نشده است

در مرکز انتقال نفت قطب آباد همچون دیگر مراکز انتقال نفت، امور دیگری به عنوان تکلیف و مسئولیت تعریف شده است؛ کارکنان این مرکز همان گونه که در عرصه عملیات انتقال سیالات نفتی نقش آفرینی می‌کنند، با دل‌های مهربان و دریایی شان در عرصه اجتماعی و باری رساندن به هموطنان خود نیز پیش قدم هستند و در کنار نقش سازمانی و حرفه‌ای خود انسان دوستی و محیط اجتماعی را فراموش نکرده‌اند. اجرای مانورهای سلامتی در مقطعی که ویروس منحوس کرونا سلامت هموطنانمان را هدف قرار داده بود، آب رسانی به همواران خطوط لوله، امداد رسانی و کمک به هموطنان آسیب دیده و پلیس راه در بازگشایی جاده هنگام بروز تصادف‌های جاده‌ای، همچنین اهدای مکت مسجد مرکز به مسجد روستایی آیمه، اهدای بخاری به همواران خط لوله، اهدای لوله آب آشامیدنی به روستای گهکم و ساخت غسالخانه در روستای چامکو، نمونه‌هایی از فعالیت اجتماعی مرکز انتقال نفت قطب آباد است. بی تردید یک اقامت چند ساعته در مرکز انتقال نفت قطب آباد یا هر مرکز دیگری شبیه به آن در دل کوهستان، نمی‌تواند گویای همه ابعاد باشد. در چنین فضاهای کاری، فرسنگ‌ها دور تر از شهر و هیاهوهای شهری، انسان‌هایی در کنار هم زندگی می‌کنند و هر یک به مثابه کتابی هستند که با قلم تجربه آن‌را نگاشته‌اند؛ مرکز انتقال نفت قطب آباد، روایتی است که تنها با زندگی کردن باید در موردش نوشت.

نگارنده: آزاد کوئیک

آتش سوزی برج جداسازی

مهار حریق

۴ دقیقه پس از
وقوع حریق، تیم آتش
نشانی در محل حاضر و پس
از ۱۷ دقیقه آتش مهار
می‌شود.

شما چه کاری می‌توانید انجام دهید

تخلیه کامل هیدروکربن
موجود در کویل‌های کوره و مسیرهای
منتهدی به برج

خاموش کردن کوره: در این حادثه به منظور
جلوگیری از ایجاد مشکل در تيوب کوره‌ها، به جای انجام
Caustic wash روی کوره، مشعل‌های کوره در حالت شعله
کوتاه و تنظیم دمای دودکش در حدود ۳۰۰ درجه فارنهایت
(۱۵۰ درجه سانتی گراد) در سرویس نگهداشته می‌شود.

صدور پروانه کارمجازا برای برداشتن هر
مسدودکننده: در این حادثه، یک مجوز
برای چند مسدودکننده صادر
شده است.

بر اساس
ضوابط، لازم است
برای برداشتن هر
مسدودکننده، پروانه کارمجازا
صادر و به طور کامل، محیط ایمن
شده و کنترل‌های محیطی به طور
دقیق انجام شود.

آبایی می‌دانستید

شرح حادثه

در تعریف واحد آیزوماکس
باید گفت: این واحد یکی از برج‌های
جداکنده بخش تقطیر است که برای جدا
کردن خوراک برگشتی سنگین از محصولات
واکنشی و تفکیک به برش‌های با نقطه جوش
مطلوب از آن استفاده می‌شود. در این واحد، خوراک
به وسیله پمپ‌ها از برج‌های جداکنده بخش
تقطیر وارد کوره شده و پس از عبور از این
قسمت و با استفاده از خط لوله ۱۴ اینچ،
وارد سینی ۳ برج می‌شود.

در حین برداشتن
مسدودکننده خط ۱۴ اینچ خروجی
کوره و ورودی برج، پس از باز کردن پیچ‌های
نیمه بالایی فلنج، حدود سه و نیم دقیقه قبل از وقوع
آتش سوزی، ابتدا ریزش مایع از فلنج مذکور مشاهده
می‌شود، به گونه‌ای که مایع خارج شده تا فاصله حدود ۳ متری
در سطح زمین پخش می‌شود و در ادامه بر اساس مشاهدات
شهود حادثه، بخارات خاکستری رنگ نیز از محل فلنج به
بیرون نشت پیدا می‌کند و با رسیدن این بخارات به عامل
جرقه، آتش سوزی از قسمت پایین برج آغاز می‌شود.
پروفایل آتش ابتدا به صورت آتش تویی (Ball fire)
گسترده بوده و بعد از مدت کوتاهی به صورت
آتش فورانی (Jet fire) ادامه می‌یابد.



نگاهی به جایگاه انرژی‌های تجدید پذیر در آینده متغیر صنایع بزرگ نفت و گاز

کمک آب، باد و خورشید به انرژی‌های فسیلی

است.

طی سال‌های گذشته، بخصوص در فاصله باز شدن فضای تحریمی در سال ۹۶ فضای محدودی برای سرمایه‌گذاری در بازار انرژی‌های تجدیدپذیر ایران باز شد و تعدادی از شرکت‌های خارجی فعال در این عرصه، پیشنهادهایی را به صنایع ایران، بویژه صنایع نفت و نیرو ارائه کردند. یکی از این قراردادها بین شرکت نروژی ساگاو و وزارت نیرو به امضار رسید که طی این قرارداد ۵ساله، باید نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲ گیگاوات در مناطق کویری احداث کنند. چند قرارداد دیگر هم به امضار رسیده؛ اما با خروج آمریکا از برجام و اعمال تحریم‌های جدید علیه ایران، این قراردادها معلق شدند و تصور بر این بود که ایران در این زمینه‌ها متوقف می‌ماند؛ اما در این سال‌ها با وجود تحریم‌های مختلف و همه‌جانبه بسیاری از شرکت‌های فعال در این زمینه، همکاری خوبی با صنایع، بخصوص صنعت نفت و نیرو داشته‌اند و تحولات قابل توجهی را در این زمینه شاهد بوده‌ایم، مهم‌تر اینکه امروز بخش قابل توجهی از فعالان این عرصه را شرکت‌های فناوری و دانش‌بنیان تشکیل می‌دهند.

چالش‌ها و فرصت‌های انرژی‌های پاک برای صنعت نفت

نکته قابل توجه در این مسیر، توجه به آینده محدودکننده سوخت‌های فسیلی است. این افق اگرچه برای روزگار نزدیک نیست؛ اما در بلندمدت حتی گریبان کشورهای دارنده ذخایر عظیم نفتی را هم می‌گیرد. آزادس بین‌المللی انرژی از سال‌ها قبل در مورد هزینه‌های سنگین تولید بالادستی صنایع نفت و گاز هشدار داده و در سال‌های آینده بازار نفت و گاز موجود دنیا، جوابگوی نیاز بین‌المللی و جهانی نخواهد بود. از سوی دیگر، تغییرات اقلیمی موضوع ظرفی برای صنعت نفت است؛ هرچند برای بسیاری از کشورها هنوز موضوعی جدید تلقی نمی‌شود؛ اما حداقل در مورد ایران که با شرایط محدودکننده جغرافیایی مواجه است، این تغییرات محل چالش و تهدید است. در تکمیل این موضوع باید گفت، البته بسیاری از کشورها با کمک گرفتن از فناوری و دیجیتال سازی صنایع، تلاش کرده‌اند سهم فرایند اتوماسیون، هوش مصنوعی، چاپ سه بعدی، آمار بزرگ، روباتیک، اینترنت اشیا و موارد دیگر را بیشتر و سهم استفاده از انرژی‌های قابل تجدید را کم کنند. نکته قابل توجه این‌که در حال حاضر، سهم شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری در به کارگیری انرژی‌های تجدیدپذیر در صنایع، بویژه در صنعت نفت بیش از سایر بخش‌هاست و این روند می‌تواند در افزایش سهم انرژی‌های پاک در آینده صنعت نفت کارگشا باشد.

دسترسی به منابع گازی در حال رخ دادن است، می‌تواند به شکلی شدیدتر در آینده هم تکرار شود و کشورهای اروپایی بخوبی می‌دانند و تلاش می‌کنند که مسیرهای جایگزین دیگری را برای نیاز خود به انرژی پیدا کنند. در عین حال بسیاری از کشورهای پیشرفته در این مسیر تلاش می‌کنند از موقعیت‌های آب‌وهوایی کشورهای تولیدکننده نفت و گاز برای تسهیل روند تولید استفاده کنند تا هزینه‌های تولید را کاهش دهند.

به گزارش نشریه فایننشال تایمز، شرکت هلندی رویال داچ شل که سالیان زیادی در زمینه انرژی‌های فسیلی تجربه دارد، در همکاری با یک بنیاد از عمان در زمینه انرژی خورشیدی سرمایه‌گذاری ۵۳ میلیون دلاری کرده و در این طرح نوبن، این شرکت سعی دارد با به کارگیری انرژی خورشیدی به افزایش تولید نفت کمک کند. گلس پوینت، یک شرکت آمریکایی است که با استفاده از مجموعه‌ای از آینه‌های منحنی در فضای گلخانه‌ای، انرژی خورشید را روی منابع آبی متمرکز می‌کند و با تبدیل آب، بخار حاصل شده را به ذخایر نفت خام سنگین تزریق کرده تا بتواند راحت‌تر آن را استخراج کند.

این شرکت و پشتیبانانش عقیده دارند، این تکنولوژی، فضای بالقوه‌ای برای استفاده در مناطق تولیدکننده نفت، بویژه در خاورمیانه دارد. آنها بر این باورند که حتی کشورهای نفت‌خیز از جمله عمان، کویت و عربستان سعودی مجبور به استفاده از تکنولوژی‌های جدید برای تولید نفت هستند، بویژه برای گاز آنها که به منظور تولید بخار از آب سوخته می‌شود، تقاضای زیادی وجود دارد. باید در نظر داشت که عبور ناگهانی از انرژی‌های فسیلی و رفتن به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر با وجود دانش و امکانات کنونی، در کوتاه‌مدت مقدور نیست و ایجاد چنین تحولی، نیازمند اراده جهانی و صرف زمان بیشتر است. بنابراین مدیریت ذخایر سوخت‌های فسیلی و استفاده بهینه از آن، با اقدام هم در تولید و هم در مصرف مد نظر قرار گرفته‌شود.

تجدیدپذیرها هم تحریم‌ها را دور زدند

واقعیت این است که سهم استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در میان بخش‌های مختلف مصارف صنعتی، تجاری و خانگی در ایران، در مقایسه با میانگین‌های جهانی هنوز قابل قبول نیست؛ اما این روند رو به جلو و امیدبخش، ابعاد قابل توجهی هم دارد که باید به آنها پرداخته شود. توجه به زیست‌بوم و نوآوری در صنایع مختلفی که در پهنه بزرگ ایران فعال هستند، مدت‌هاست که مورد توجه واقع شده و به کارگیری زمینه استفاده از تجدیدپذیرها در صنایع اصلی و مادر همچون صنعت نفت، جایگاه زیادی دارد. سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران هر سال آمار قابل توجهی از میزان کاهش انتشار آلاینده‌ها ارائه می‌کند. در عین حال در شرایطی که امروز صنایع مختلف کشور برای تولید و اجرا با کمبود منابع آب، برق و انرژی رو به رو هستند، استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر موجب صرفه‌جویی‌های قابل توجه و چرخیدن جریان صنعت می‌شود.

در این میان، صنعت نفت همواره به عنوان یکی از صنایع پیشرو در به کارگیری انرژی‌های تجدیدپذیر، در پروژه‌های اجرایی و توسعه‌ای خود شناخته شده است. وزارت نفت مطابق بند «ت» ماده ۴۸ قانون برنامه ششم توسعه، مکلف شده است تا یک درصد از اعتبارات سالانه طرح‌های توسعه‌ای شرکت‌های تابعه وزارت نفت را در طول اجرای برنامه برای ایجاد ظرفیت توسعه فناوری‌های اولویت‌دار نفت، گاز و پتروشیمی و انرژی‌های تجدیدپذیر و به کارگیری آنها در صنایع مرتبط و... تخصیص دهد که موفق این قانون، تکالیف مربوطه انجام شده

از دهه‌های گذشته تاکنون، محققان و کشورهای زیادی در مسیر توسعه و شناخت بیشتر انرژی‌های تجدیدپذیر کام‌برداشته‌اند و زمینه‌های مصرفی زیادی در این حوزه شکل گرفته و در بسیاری از کشورها نیز به‌گزینه جایگزین کامل برای انرژی‌های فسیلی تبدیل شده‌است. بسیاری از کشورهای اروپایی و کشورهای که دسترسی کمتری به منابع سوخت فسیلی دارند، تمرکز و تمایل بیشتر و جدی‌تری به استفاده از این نوع سوخت‌های پاک داشته‌اند؛ اگرچه در ایران هم تلاش زیادی برای حرکت به سمت استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر قابل توجه و روبه‌جلو شده؛ اما هنوز قابل مقایسه با کشورهای اروپایی نیست و باید زمینه‌ها و اقدامات اجرایی و زیرساختی زیادی را در این مسیر پیش‌بینی و اجرایی کنیم.

پیشتازی در تلفیق انرژی‌های نو با انرژی‌های فسیلی

متخصصان و کارشناسان حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر تاکید دارند که آینده زمین، با استفاده از این انرژی‌های تجدیدپذیر گره خورده و به همین دلیل، یکی از ضرورت‌های جدی برای در امان ماندن محیط زیست و به دنبال آن زندگی انسان‌ها از آسیب انتشار گازهای گلخانه‌ای، حرکت به سمت همین انرژی‌های پاک است. از دهه‌های گذشته تاکنون، تجربه‌های زیادی در این عرصه شکل گرفته و امروز نیز تجربه استفاده از صفحات خورشیدی، توربین‌های بادی و آبی‌غول آسا، استفاده از انرژی زمین‌گرمایی و حتی انرژی اینرسی حرکتی برای تولید برق نمونه‌ها و مدل‌های اجرایی موفق وجود دارد و در نقاط مختلف دنیا و حتی در ایران، این پروژه‌های موفق فعال هستند و می‌توانیم اثرگذاری و مفیدبودنشان را ببینیم و از آنها استفاده کنیم. این واقعیت که سطح ذخایر انرژی در کل جهان در حال کاهش است و هم‌زمان هزینه استحصال نفت و گاز افزایش دارد و دیگر همچون گذشته

رفتن به سراغ سوخت‌های فسیلی اولین گزینه نیست، کاملاً پذیرفته شده است. کشورهای مختلف با توجه به دسترسی‌های جغرافیایی و امکاناتی که منابع طبیعی و سیاست‌های منطقه‌ای و جهانی به آنها اجازه می‌دهد، تلاش می‌کنند به منابع انرژی دسترسی داشته باشند؛ اما تا کجا می‌توان این محدودیت‌ها را دور زد. آنچه امروز در اروپا و پس از جنگ روسیه و اوکراین برای

مشعل | انرژی تجدیدپذیر، به

انرژی سودمندی اطلاق می‌شود که از منابع تجدیدپذیر به‌دست می‌آید و به این دلیل که به‌طور طبیعی امکان جایگزینی دارد، به آن انرژی پاک می‌گویند. این منابع شامل نور خورشید، باد، باران، جزر و مد، امواج و زمین‌گرمایی است؛ هرچند که هر روز بر تعداد این منابع افزوده می‌شود. در بسیاری از زمینه‌های مصرفی این نوع از منابع انرژی تجدیدپذیر در برابر سوخت‌های فسیلی قرار می‌گیرند که بسرعت در حال مصرف و آسیب به طبیعت و تجدیدناپذیر هستند.



رئیس سازمان حراست صنعت نفت در یاد دیدار مجتمعه گاز پارس جنوبی بر تجهیز زیرساخت‌ها و استفاده از امکانات و ابزارهای نو برای صیانت از تأسیسات گاز تأکید کرد.
عظیم شیروند با اشاره به فعالیت‌های گسترده کارکنان و متخصصان مجتمع گاز پارس جنوبی در فرآورش حداکثری گاز و محصولات جانبی و نقش مؤثر این شرکت در تأمین بیش از ۷۵ درصد از انرژی مورد نیاز کشور، بر پشتیبانی و حمایت سازمان حراست صنعت نفت برای رفع مسائل ومشکلات پیش‌رو، همچنین تأمین امکانات و ابزارهای نوین برای صیانت و حراست گسترده از سرمایه‌های عظیم کشور تأکید کرد. وی با قدردانی از اقدام‌های شاخص حراست مجتمع گفت: تجهیز زیرساخت‌ها ونصب سامانه‌های الکترونیکی، آموزش نیروی انسانی کارآمد و حفاظت کارکنان قوی در مجتمع گاز پارس جنوبی به‌عنوان بزرگ‌ترین شرکت تأمین‌کننده گاز کشور از موارد بسیار مهمی است که باید در اولویت قرار گیرد.

رئیس سازمان حراست صنعت نفت تصریح کرد: برای بهبود وضع کارکنان حراست صنعت نفت و موضوع ساختار و پایه سازمانی حراست، کار گروهی با حضور نیروهای

ارسال کمک‌های اهدایی به مناطق زلزله‌زده هرمزگان

- پالایشگاه نفت بندرعباس



ارسال شده است.
مدیرعامل پالایشگاه بندرعباس بیان کرد: با توجه به مشکلات در مناطق آسیب‌دیده و شرایط آب و هوایی،

ارسال شده است.

مدیرعامل پالایشگاه بندرعباس بیان کرد:

با توجه

به مشکلات

در مناطق آسیب‌دیده

و شرایط آب و

هوایی،

نخستین محموله کمک‌های اهدایی

شرکت پالایش نفت بندرعباس به ارزش ۵ میلیارد ریال با همکاری جمعیت هلال‌احمر به مناطق زلزله‌زده بخش مهران بندرلنگه ارسال شد.

با هماهنگی هلال‌احمر هرمزگان و نیازسنجی مناطق آسیب‌دیده از زمین‌لرزه در بخش مهران شامل روستای سایه‌خوش و روستای پیرامون آن، نخستین محموله اهدایی شرکت پالایش نفت بندرعباس به‌منظور کمک به مناطق زلزله‌زده ارسال شد. هاشم نامور، مدیرعامل شرکت پالایش نفت بندرعباس گفت: این محموله شامل مواد غذایی، مواد شوینده و وسایل بهداشتی به ارزش ۵ میلیارد ریال است.

وی افزود: این محموله با هدف کمک به ارتقا و بهبود کیفیت زندگی مردم زلزله‌زده روستای سایه‌خوش و روستاهای اطراف آن که در زلزله اخیر آسیب دیدند،

- شرکت ملی گاز ایران

بهره‌مندی از ابزارهای نو برای صیانت از تأسیسات گاز

باتجربه‌برای پیگیری مسائل و رفع مشکلات تشکیل شده‌است و امیدواریم در کوتاه‌ترین زمان ممکن در حوزه منابع انسانی به موفقیت‌های بزرگی برسیم.

شیروند افزود: با هدف توانمندسازی و آموزش نیروی انسانی و شتاب‌بخشی در اختصاص بودجه برای تکمیل اقدام‌های شاخص حراستی، به‌زودی شاهد سامانه‌های حراستی قوی و توانمند در بخش‌های مختلف نظارتی در مجتمع بزرگ گازی پارس جنوبی خواهیم‌بود.

وی یادآور شد: حراست مجتمع گاز پارس جنوبی در بخش‌های حفاظت کارکنان، فیزیکی و فاوا گام‌های مؤثری برداشته است و از هر گونه اقدام پویا و مبتنی بر علم و نوآوری، همچنین به کارگیری تجهیزات حفاظتی روزآمد حمایت ویژه می‌کند.

گازرسانی به ۹ هزار روستا تا پایان دولت سیزدهم

سرپرست مدیریت هماهنگی امور گازرسانی شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه امسال گازرسانی به ۳۲۰۰ روستا در دستور کار است، گفت: در دو سال آینده نیز گازرسانی به ۶ هزار روستا تکمیل می‌شود.

- شرکت ملی حفاری ایران

ثبت‌نام بیش از ۲ هزار نیروی عملیاتی در سامانه ساپنا



مدیر منابع انسانی شرکت ملی حفاری ایران گفت: دو هزار و ۲۹۶ نفر از کارکنان خدمات غذایی و اردو گاهی شاغل در مناطق عملیاتی در سامانه اطلاعات پیمانکاران نیروی انسانی صنعت نفت (ساپنا) ثبت نام شدند.

عبدالرحمان نساج اظهار کرد:

این افرادبخشی از کارکنان شاغل واجد شرایط عملیاتی در قراردادهای مستمر غیرپروژه‌ای هستند که ثبت‌نام آنان در ساپنا محقق شده است.

وی صدور کارت شناسایی از سوی اداره حراست شرکت، بیمه تکمیلی (۸۰ درصد سهم شرکت و ۲۰ درصد سهم کارگر) و استفاده از بند (د) ایثارگری برای تبدیل وضعیت ایثارگران به رسمی را ازجمله مزیت‌های ثبت اطلاعات مربوط به این همکاران در سامانه ساپنا عنوان کرد.

- شرکت نفت فلات قاره ایران

تعمیر ژنراتور مجتمع دریایی سلمان

سرویس و تعمیر ژنراتور D مجتمع دریایی سلمان به همت کارکنان شرکت نفت فلات قاره ایران در منطقه عملیاتی لاوان آغاز شد.

باتوجه به کاهش بازده ژنراتورهای سکوی سلمان که نزدیک به ۳۰ سال در سرویس عملیاتی بوده‌اند و تعمیر و سرویس آنها، این مهم از سوی واحد تعمیرات منطقه با اتکا به نفرات و منابع داخلی در دستور کار قرار گرفت.

بنابرهماهنگی‌های انجام شده ازسوی واحد نوسازی و تعمیرات برق منطقه و سکوی سلمان، تعمیرات ژنراتورمزبور نیز پس از صدور مجوز خاموشی با حضور نفرات واحدهای برق، توربین، مکانیک و ابزار دقیق آغاز شد.



سیدجلال نورموسوی با بیان اینکه گازرسانی به ۲۹ شهر در دستور است، اظهار کرد: با افزایش خطوط گاز در استان سیستان و بلوچستان و هرمزگان، تعداد شهرهای در نوبت گازرسانی افزایش خواهد داشت.

سرپرست مدیریت هماهنگی امور گازرسانی شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه ممکن است در برخی سال‌ها تکالیف قانونی برای گازرسانی تغییر کند، تصریح کرد: برای مثال امسال سرانه گازرسانی به مناطق سخت‌گذر را افزایش دادند که این موضوع به تعداد روستاهای در نوبت گازرسانی افزوده شده است.

نورموسوی درباره تازه‌ترین وضع گازرسانی به چابهار نیز گفت: بر اساس اعلام شرکت مهندسی و توسعه گاز، تزریق گاز به خطوط انتقال چابهار در سه ماهه سوم سال آغاز می‌شود و به تناسب آن بهره‌برداری از گازرسانی فاز یک چابهار انجام خواهد شد. وی گفت: بعد از آن نیز به تناسب گاز تزریقی، فاز دوم که گازرسانی به کنارک و نیروگاه و روستاهای اطراف آن است، آغاز می‌شود.

- شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران

بهینه‌سازی و تولید انرژی با همکاری دانش‌بنیان‌ها

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران تأکید کرد: تلاش‌های این شرکت برای بهینه‌سازی و تولید انرژی با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان تداوم دارد.

رضا نوشادی باحضور در شرکت دانش‌بنیان کاوش صنعت توس مستقر درپارک علم و فناوری خراسان رضوی و بازدید از تازه‌ترین دستاوردهای این شرکت، ارزیابی توان مدیریت منابع انسانی اقدام‌های متعدد ی برای تکریم و رضایتمندی کارکنان، افزایش

بهره‌وری همچنین رشد وتعالی سازمان درحال پیگیری است. به گفته وی، اجرای کامل طرح طبقه‌بندی مشاغل کارکنان پیمانکاری ازجمله مواردی به شمار می‌آید که برپایه این پیگیری‌ها تحقق یافته است.

نساج همچنین اجرای به‌موقع دستورالعمل‌ها و بخشنامه‌های شرکت ملی نفت ایران و توجه به آموزش‌های تخصصی و عمومی کارکنان را درجهت افزایش سطح دانش فنی آنان، از دیگر اقدام‌های مورد توجه این مدیریت برشمرد.

مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام از تحقق جهش تولید در این واحد صنعتی خبر داد و گفت: در مجموع تولید و فروش محصولات پنج‌گانه این شرکت شامل متان، اتان، گاز مایع خام، گوگرد، میعانات گازی در سال ۱۴۰۰ به نسبت سال‌های پیش حدود ۸۶ درصد افزایش یافته است.

روح‌الله نوریان گفت: این شرکت افزون بر توجه به پایداری تولید، توانسته است برای دومین سال پیاپی در زمینه افزایش تولید و فروش محصولات جانبی خود، گام‌های مؤثری بردارد و تولید و فروش گاز مایع خام درسال ۱۴۰۰ نسبت به سال پیش از آن، ۲۱۶درصد افزایش یافته و این مهم همسو با تلاش‌های مجموعه عملیاتی این پالایشگاه بوده است. وی با بیان اینکه شرکت پالایش گاز ایلام همسو با تأمین پایدار خوراک صنایع پایین‌دستی، تلاش

● شرکت انتقال گاز ایران

استفاده از ۲۲۴ قلم کالای ساخت داخل



مدیرمنطقه ۶ عملیات انتقال گاز از استفاده از ۲۲۴ قلم کالای اساسی ساخت داخل در این منطقه عملیاتی خبر داد.

علیرضا عربلو گفت: این منطقه عملیاتی در عرصه خودکفایی و قطع وابستگی از کشورهای سازنده و تأمین‌کننده اقلام، تجهیزات، قطعات با اتکا به دانش و تخصص کارشناسان و مهندسان خود و با به‌کار بردن روش‌های مختلف، عملکرد بسیار خوبی داشته است. وی با بیان اینکه برخی از این روش‌ها شامل مهندسی معکوس، بومی‌سازی و استفاده از اقلام موجود در بازار به جای اقلام اصلی خارجی است، افزود: ساخت و تولید

خود را در زمینه پایداری تولید این محصول دوچندان کرده است، به افزایش ۵درصدی تولید و فروش گوگرد و ۲۸۴ درصدی گاز اتان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ در این واحد صنعتی اشاره و تصریح کرد: گوگرد تولیدی این پالایشگاه با خلوص ۹۹.۹۸ درصد ازخالص‌ترین و باکیفیت‌ترین گوگردهای‌های تولیدی در کشور است که عمده مصرف آن درصنایع داخلی است و گاز اتان نیز به‌عنوان خوراک مصرفی در اختیار پتروشیمی ایلام قرار می‌گیرد. مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام از تزریق بیش از ۱.۵میلیارد مترمکعب گاز طبیعی به شبکه سراسری درسال ۱۴۰۰خبر داد و افزود: پارسال همچنین یک میلیون و ۳۲۰هزار بشکه میعانات گازی تولید و برای مصرف در واحد الفین پتروشیمی ایلام ارسال شده است.

● شرکت پالایش گاز ایلام

افزایش ۵۶ درصدی میانگین تولید و فروش محصول

نوریان با بیان اینکه سالانه ۱۲۰ هزار تن گاز اتان، ۲۲۰ هزار تن گاز مایع خام، ۸۰ هزارتن گوگرد و یک میلیون و ۳۰۰ هزار بشکه میعانات گازی در این واحدصنعتی تولید می‌شود، گفت: محصولات اتان، میعانات گازی و گاز مایع خام به‌عنوان خوراک پتروشیمی ایلام سبب اشتغال‌زایی هرچه بیشتر در استان شده و گاز اتان به‌عنوان یکی از تولیدات پنج‌گانه پالایشگاه گاز ایلام با خلوص بیش از ۹۹ درصد یکی از محصولات ارزشمند این مجموعه است. وی ادامه داد: قابلیت اطمینان پالایشگاه گاز ایلام در ماه‌های سرد پارسال از مرز ۹۲ درصد عبور کرد و به‌منظور آمادگی برای فصل زمستان و افزایش قابلیت دسترسی این پالایشگاه تعمیرات اساسی سالانه طبق برنامه‌ریزی مصوب از پیش تعیین‌شده به‌صورت کامل انجام شده است.



● پالایشگاه مجتمع گاز پارس جنوبی

تولید بیش از ۶ میلیون بشکه میعانات گازی



مدیر پالایشگاه پنجم مجتمع گاز پارس جنوبی از تولید بیش از ۶میلیون ۱۶۹ هزار و ۳۵۱ بشکه میعانات گازی دراین مجموعه در سه ماه نخست امسال خبر داد. محمدشفیع مؤذنی گفت: مجتمع گاز پارس جنوبی اکنون بزرگ‌ترین تأمین‌کننده شبکه گاز کشوراست که با بهره‌برداری از ۱۲ پالایشگاه و یک پالایشگاه درحال راه‌اندازی، بیش از ۷۵درصد گاز کشور را تولید می‌کند. وی افزود: با انجام اقدام‌های شاخص و نوآورانه، با تکیه بر توان و دانش بومی و حمایت از سازندگان و شرکت‌های دانش‌بنیان، درسه ماه نخست امسال بیش از ۶میلیون ۱۶۹ هزار و ۳۵۱ بشکه میعانات گازی در فازهای چهارم و پنجم پارس جنوبی تولید شده است. مدیر پالایشگاه پنجم مجتمع گاز پارس جنوبی با اشاره به تولید دیگر محصولات این پالایشگاه در این بازه زمانی بیان کرد: در این مدت ۵۶۶ تن اتان و ۲۷ هزار و ۲۲۶ تن پروپان نیز تولید شده است. مؤذنی تصریح کرد: مشارکت در فعالیتهای محیط زیستی استان بوشهر و دریافت لوح سپاس از مدیرکل محیط زیست استان بوشهر، دریافت لوح سپاس از مؤسسه خیریه هستمت برای مشارکت در اهداف انسان دوستانه به‌دلیل مدیریت هدفمند پسماند، از دیگر اقدام‌های شاخص این پالایشگاه در این بازه زمانی است. وی ادامه داد: حفر نخستین چاه

● شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران

نخستین نشست هماهنگی برای احداث پتروپالایشگاه شهیدسلیمانی

نخستین نشست هماهنگی آغاز عملیات احداث مجتمع پتروپالایشگاه شهیدسلیمانی با حضور جلیل سالاری، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران و اعضای هیئت مدیره این مجتمع برگزار شد. بر این اساس، مطابق با تکلیف مصوب‌شده در قانون ۱۴۰۱، مقرر شد همسو با حمایت از توسعه صنایع پایین دستی و ایجاد پتروپالایشگاه، وزارت نفت با استفاده از توان بخش خصوصی پالایشگاهی با ظرفیت ۳۰۰ هزار بشکه احداث کند. در این خصوص اقدام‌های اجرایی مطالعات امکان‌سنجی انجام و پس از آن سهامداران این پتروپالایشگاه مشخص شدند.

در ادامه پس از برگزاری نشست‌ها و هم‌اندیشی‌ها با حضور مسئولان ذی‌ربط، ۱۰۵۰هکتار زمین در جوار پالایشگاه میعانات گازی ستاره خلیج فارس در منطقه بندرعباس به ساخت این پروژه کلیدی اختصاص داده شده است و به‌زودی عملیات احداث این سهامداران این پتروپالایشگاه راشرکت ملی پالایش وپخش فرآورده‌های نفتی، شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، شرکت گروه توسعه انرژی تدبیر، شرکت سرمایه‌گذاری اهداف و صندوق توسعه ملی تشکیل می‌دهند.

● گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس

بهره‌گیری از ظرفیت بانک ملت در طرح‌های توسعه‌ای پترول



مدیرعامل پترول تأکید کرد: از ظرفیتهای نظام بانکی کشور به‌ویژه بانک ملت به‌منظور پیشبرد اهداف این گروه به نحو بهینه استفاده خواهیم کرد.

رشید قانعی در نشست با رضادولت‌آبادی، مدیرعامل بانک ملت که به‌منظور گسترش روابط و همکاری‌ها برگزار شد، اظهار کرد: همه طرح‌های توسعه‌ای تکمیل زنجیره ارزش و پارک‌های پایین‌دستی گروه پترول، افزون بر اینکه توجیه اقتصادی قابل توجهی دارند و زودبازده هستند، در مناطق کمتر توسعه‌یافته اجرا می‌شوند که اشتغال‌زایی مؤثر و پایداری به همراه دارند.

وی نقش نقدینگی در تأمین مالی مناسب برای طرح‌های توسعه‌ای را مهم ارزیابی کرد و یادآور شد: گروه پترول و بانک ملت می‌توانند در کنار یکدیگر برای سهامداران و ذی‌نفعان ثروت خلق کنند.

مدیرعامل پترول با تأکید بر تقویت همکاری‌ها در سال ۱۴۰۱ در حوزه‌های مختلف گفت: از ظرفیتهای نظام بانکی به‌ویژه بانک ملت برای پیشبرد اهداف این گروه در زمینه تأمین سرمایه به نحو بهینه استفاده خواهیم کرد.

منابع مالی رضا دولت‌آبادی، مدیرعامل بانک ملت نیز در این نشست با اشاره به این نکته که صنعت پتروشیمی نیاز به سرمایه‌گذاری دارد و امکان دسترسی به سرمایه‌گذاری خارجی نیز هم‌اکنون وجود ندارد، افزود: بانک ملت بزرگ‌ترین بانک کشور در حجم تسهیلات و تعهدهاست که می‌تواند تسهیلات در ابعاد بزرگ را در حوزه ربای و ارزی ارائه کند.

وی با اشاره به اینکه بانک ملت با رویکرد تازه درصدد است الگوهای متفاوت ترکیبی و تلفیقی سرمایه‌گذاری را برای تأمین نیازهای گروه پترول ارائه دهد، اظهار کرد: امیدواریم با رویکردی تازه که در پترول حاکم شده است، بتوانیم خدمات بهتری را به این گروه ارائه دهیم.

در نشست مدیران عامل گروه پترول و بانک ملت که با هدف افزایش سطح همکاری‌های دو مجموعه برگزار شد، لزوم خدماتی همچون تشکیل کارگروه مشترک بانک و پترول، امضای تفاهم‌نامه همکاری بین دو مجموعه، استفاده از ظرفیت بانک در مشارکت پروژه‌ها و تأمین مالی، گشایش اعتبارات اسنادی و استفاده از اوراق تبعی و... برای تأمین منابع طرح‌های توسعه‌ای پترول مورد تأکید قرار گرفت.

● صندوق بازنشستگی صنعت نفت

بازنشستگان نفت عیدانه می‌گیرند

مبلغ ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان به مناسبت اعیاد سعید قربان و غدیرخم و آغاز دهه امامت و ولایت به حساب بازنشستگان و بازماندگان صنعت نفت واریز می‌شود.

هیئت‌رئیس صندوق‌های بازنشستگی صنعت نفت در چارچوب پرداخت‌های مناسبتی، مصوب کرده است به‌منظور پاسداشت اعیاد سعید و گرانقدر قربان و غدیر مبلغ دو میلیون و ۵۰۰ هزار تومان به بازنشستگان و بازماندگان ارجمند صنعت نفت تقدیم شود.

مبلغ عیدانه یادشده تا روز عید سعید غدیر (دوشنبه ۲۷ تیر) پرداخت خواهد شد.

مستقیم می‌گذارد. در این سال‌ها هم تعداد زیادی از همکاران و فرزندان آنها به دلیل ارتباط‌های کاری، به هنر خوشنویسی و شعر و ادب علاقه‌مند شده‌اند. علی بابایی که مسوولیت انجمن خوشنویسان شعبه جم رانیز بر عهده دارد، می‌گوید: در این سال‌ها در کنار هنر خوشنویسی به شعر و ادبیات هم علاقه داشته و در کلاس‌های خوشنویسی خود، آموزش و جلسات شعر و ادب و مثنوی خوانی هم برگزار کرده است.

او می‌افزاید: «ساکنان شهر جم و شهر کهای آن که از کارکنان نفت هستند و همچنین مردم بومی منطقه، استعداد زیادی در هنر خوشنویسی دارند و کلاس‌های شعر، ادبیات، خوشنویسی و تذهیب با استقبال زیادی روبه‌رو می‌شود و در حال حاضر کلاس‌های تابستانی زیادی در حال برگزاری است.»

همسر ۵ سال برای کلاس‌های تذهیب همراهم بود

زلیخا علی بابایی، دست‌کمی از آقای علی بابایی ندارد و در رشته تذهیب، هنرمندی تمام عیار شده و کار آموزش این رشته هنری را در شهرستان جم انجام می‌دهد. خانم علی بابایی با اشاره به علاقه‌ای که از کودکی به نقاشی و گلدوزی داشته است، می‌گوید: «از کودکی روی خاک، آرد و هر چیز دیگری نقاشی می‌کردم و گلدوزی روی متکا، لحاف، پارچه، لباس و... را انجام می‌دادم؛ اما بعد از ازدواج، با کمک و حمایت همسر ۵ ساله‌ام با هنر تذهیب آشنا شدم و این رشته هنری را ادامه دادم.»

او می‌گوید، حدود ۵ سال کلاس‌های آموزشی را در شیراز و تهران گذرانده و در این مدت، همسرش همراهی‌اش کرده است. او می‌افزاید: «همسر بسیار تلاش کرد تا در این رشته هنری پیشرفت کنم و خوشحالم که امروز به کمک هم هنر خوشنویسی و تذهیب را به مردم و جوانان معرفی می‌کنیم.»

زلیخا علی بابایی می‌گوید: «تا قبل از کرونا و تعطیل شدن کلاس‌ها، استقبال از کلاس‌های آموزش تذهیب بیشتر بود؛ اما در این دو سه سال استقبال کم شده است.»

او می‌افزاید: «هنر ورشته‌های هنری مثل تذهیب، بین مردم عادی چندان شناخته شده نیستند و بسیاری از افراد آن را با نقاشی اشتباه می‌گیرند؛ اما من خوشحالم که در این سال‌ها تلاش کرده‌ام تا این رشته هنری را به بخشی از جامعه معرفی کنم.»

البته خانم علی بابایی، علاوه بر کلاس‌های آموزش تذهیب که در جم فعال است، کارهای مربوط به خانه و امور خانوادگی را هم به عهده دارد و گاهی به دو پسر خود که در تهران مشغول تحصیل هستند، سر می‌زند. او که یک سرگرمی و مسوولیت دیگری هم دارد، می‌گوید: «کار بازاری یک خانه باغ قدیمی را شروع کرده‌ام و می‌خواهم همه بخش‌های قدیمی و با ارزش آن را حفظ و بازاری کنم؛ اگرچه این کار وقت زیادی می‌گیرد؛ اما تلاش می‌کنم خودم بالا‌ی سر کار باشم تا زودتر به نتیجه برسد.»



محمد جواد علی بابایی، کاردان علوم آزمایشگاهی است و از سال ۱۳۷۵ در بهداری نفت مشغول به کار شده و هم‌اکنون به عنوان کارشناس آزمایشگاه در بیمارستان توحید جم فعال است. او می‌گوید، از دوران کودکی و در مکتبخانه که قرآن را یاد می‌گرفته، با قلم و لوح چوبی، خوشنویسی را یاد گرفته و به آن علاقه‌مند شده و در سال‌های بعد در سفر به شیراز و تهران، به کلاس‌های آموزش خوشنویسی رفته و آن را ادامه داده است.

او که درجه استادی در رشته خوشنویسی را از انجمن خوشنویسان دارد و از سال ۹۶ این رتبه را به دست آورده، می‌گوید: «از ۲۵ سال قبل تاکنون، کلاس آموزش خوشنویسی را در جم دایر کرده‌ام که تعداد زیادی از شهروندان و همکاران نفتی برای آموزش مراجعه داشته‌اند.»

علی بابایی می‌گوید، در این سال‌ها تعداد زیادی از همکاران و فرزندان آنها شاگردش بوده‌اند و تا امروز بیش از ۳۰ نفر از دوره ممتاز و ۸ نفر از دوره فوق ممتاز فارغ‌التحصیل شده‌اند و استاد تعدادی از کلاس‌های خوشنویسی در شهرستان جم و شهرهای اطراف، از شاگردان او هستند.

این کارمند صنعت نفت با اشاره به اینکه در این سال‌ها بیش از ۱۰ نمایشگاه انفرادی و ۱۵ نمایشگاه جمعی در استان‌های بوشهر، فارس، تهران، مشهد و... داشته است، می‌افزاید: «مقام اول جشنواره کتابت استان فارس و مقام اول جشنواره خوشنویسی خلیج فارس از جمله موفقیت‌هایی است که کسب کرده‌ام.»

او به استعداد خانوادگی خود در حوزه خوشنویسی و شعر و ادب نیز اشاره و تصریح می‌کند: «پدرم در حوزه شعر، ادب و هنر فعال بود و خیلی مرا به ادامه این مسیر تشویق می‌کرد. من هم تلاش کردم این هنر در خانواده ما ادامه پیدا کند. به همین دلیل از همان ابتدای ازدواج، همسرم را در آموزش هنر تذهیب همراهی کردم و هر دو هفته یکبار او را به شیراز می‌بردم تا در کلاس‌های آموزش تذهیب شرکت کند و هم‌اکنون ۱۵ سال است که آموزش تذهیب را در جم انجام می‌دهد.»

علی بابایی می‌افزاید: «همسرم از کودکی به نقاشی و گلدوزی علاقه داشته و این هنر را در بزرگسالی هم دنبال کرده است؛ اما با یادگیری تذهیب به این سمت گرایش پیدا کرد و چون خوشنویسی و تذهیب، سنتیته زیادی با هم دارند، این هنر را برای ادامه راه برگزید.»

این عضو خانواده بزرگ صنعت نفت با اشاره به دو فرزند پسر خود که در رشته‌های معماری و طراحی صنعتی مشغول به تحصیل هستند، می‌گوید: «یکی از پسرهای خوشنویسی علاقه داشت و این هنر را تا دوره ممتازی دنبال کرد و دیگری نیز بعد از طی مراحل اولیه خوشنویسی به ساز و بولون علاقه‌مند شد و نواختن این ساز را ادامه داد.»

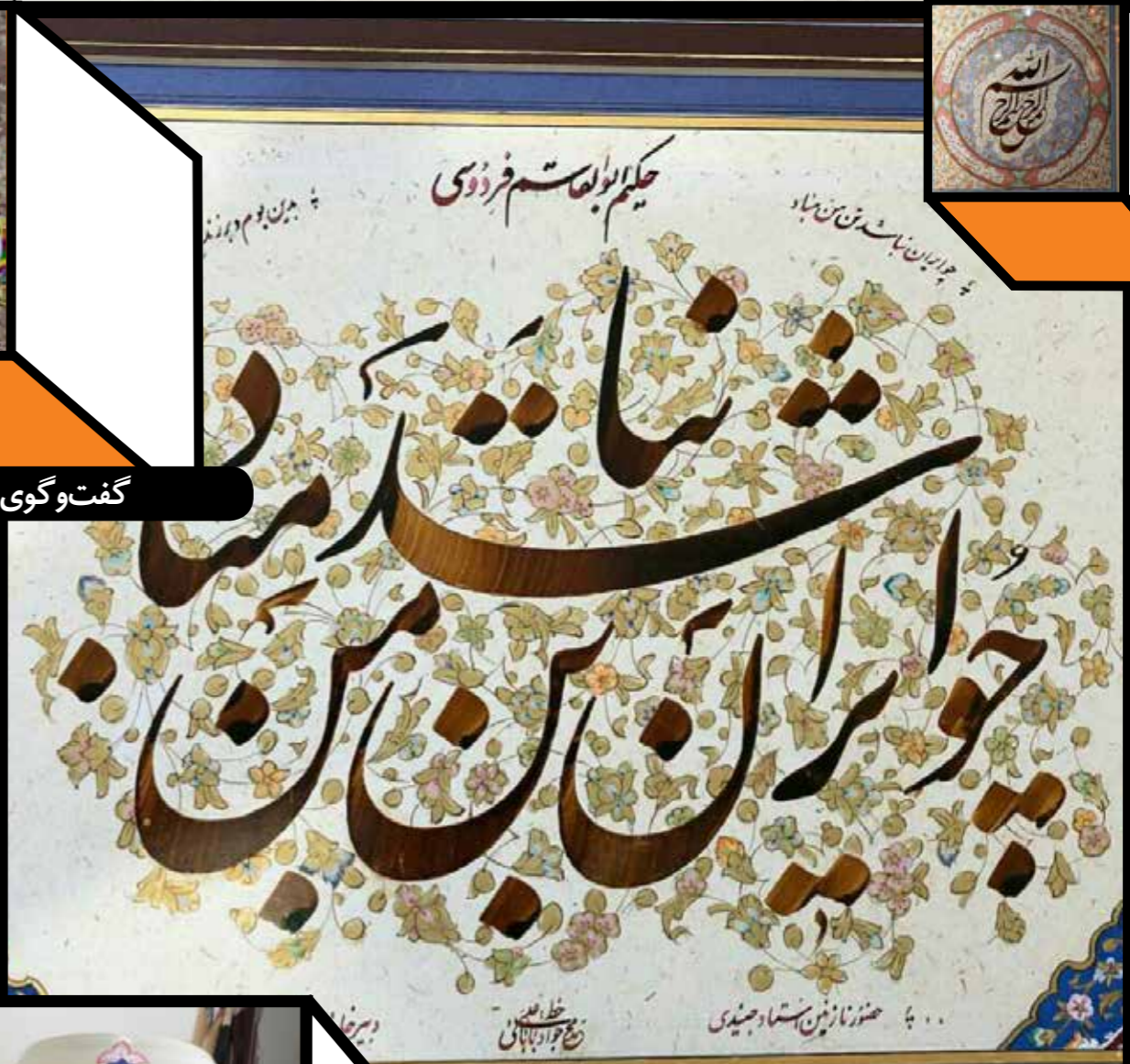
او به تأثیر روانی که هنر خوشنویسی بر محیط کاری خود و همکاری‌اش داشته اشاره می‌کند و می‌گوید: «این هنر به دلیل سال‌ها تمرین و تجربه، روح انسان را صیقل می‌دهد و نرم می‌کند. خاصیت هنر این است که بر شخصیت و رفتار افراد و اطرافیان او تأثیر



گفت‌وگویی «مشعل» با زوج هنرمند نفتی در شهرستان جم

هنر خوشنویسی

روح انسان را صیقل می‌دهد



مشعل | خانواده بزرگ نفت در گوشه گوشه ایران، بدون اینکه شناخته شده باشند، تحولات و تأثیرات بزرگی بر جامعه پیرامونی خود دارند. نیروهای فعال و اثرگذار که در کنار مسوولیت‌های مهم و اجرایی خود، نهاد خانواده را زنده و شاد نگه می‌دارند و هم‌زمان با محیط پیرامونی، به بهترین شکل همراهی می‌کنند. محمد جواد علی بابایی، کارشناس آزمایشگاه در بیمارستان توحید جم و استاد خوشنویسی در همین شهرستان، یکی از اعضای خانواده بزرگ صنعت نفت است که خود، همسر و فرزندان‌اش افرادی هنرمند و موفق هستند. نشریه «مشعل» با علی بابایی و همسر هنرمند ایشان گفت‌وگویی انجام داده که در ادامه می‌خوانید.



پیامان ولایت

واقعه غدیر خم

در سال دهم هجرت، رسول خدا(ص) به حج رفت و احکام آن را به مردم آموزش داد. هنگام بازگشت از مکه، در استراحتگاه جُحفه و در غدیر خم، به امر خدا مردمان را گرد آورد و در آن مجمع سترگ، امام علی(ع) را به جانشینی خود به آنان شناساند و فرمود: «هر کس من مولای اویم، علی مولای اوست». البته جانشینی حضرت علی(ع) سال‌ها پیش در مکه و در جمع خاندان هاشم انجام گرفته بود، اما در غدیر به اطلاع عموم رسید.

سرنوشت اسلام

بدون شک واقعه غدیر خم، نقش سرنوشت سازی در تعیین مسیر آینده اسلام داشته است. در این واقعه، پیامبر اسلام(ص) مهم‌ترین مأموریت دوران پیامبری خود را به انجام رساند: مأموریتی که انجام آن، به منزله رساندن پیام رسالت حضرت بود و کوتاهی در آن، به از بین رفتن زحمات چندین ساله ایشان می‌انجامید؛ چنان که خداوند تعالی در آیه ۶۷ سوره مائده می‌فرماید: «هان ای پیامبر آنچه از سوی پروردگارت به تو نازل شده است، تبلیغ کن و اگر چنان نکنی، پیام و رسالت او را انجام ندادهای و خداوند تو را از مردم حفظ می‌فرماید».

حدیث غدیر

واقعه غدیر خم، یکی از مسلم‌ترین مسائل تاریخ اسلام است و صدها دانشمند از آن یاد کرده‌اند؛ مانند ابوریحان بیرونی و خواجه نصیرالدین طوسی. فیلسوف معروف، فارابی نیز بر همین اساس، به تحلیل فلسفه «امامت» پرداخته است. ابن سینا نیز به موضوع نص(حدیث صریح غدیر)، در کتاب شفا اهمیت داده است و آن را بهترین راه برای تعیین جانشین دانسته است. گذشته از علمای بزرگ شیعه که همه موثق هستند و حجت، دهها و دهها دانشمند و محدث و مورخ و مفسر از اهل سنت نیز، حدیث غدیر و واقعه آن را نقل کرده‌اند؛ مانند طبری و ابن اثیر و احمد حنبل.

اگر می‌شد...

اگر پس از درگذشت پیامبر اکرم(ص) به سفارش‌های روز غدیر و موارد مکرر دیگری که پیامبر(ص)، علی(ع) را پیشوا معرفی فرموده بود، عمل کرده بودند، اسلام جهان گیر می‌شد و دین خدا بشریت را به راه می‌آورد و عدالت و دادگری، آفاق تا آفاق گیتی را می‌گرفت. از اینجاست که همه هوشمندان تاریخ بشر که به گونه‌ای از این واقعه آگاهی یافته‌اند، از انحرافی که پس از رحلت پیامبر(ص) پیش آمد، اظهار تأسف کرده‌اند؛ از این جمله است ولتر، فیلسوف مشهور فرانسوی. وی تأسف خویش را چنین اظهار کرده است: «آخرین اراده محمد انجام نشد؛ او علی را به جای خود منصوب کرده بود».

تداوم خط نبوت

واقعه غدیر خم که در سال زندگی رسول گرامی اسلام(ص) رخ داد و در آن علی(ع) به جانشینی آن حضرت(ص) برگزیده شد، حادثه‌ای تاریخی نیست که در کنار دیگر وقایع به آن نگر بسته شود. غدیر تنها نام یک سرزمین نیست بلکه یک تفکر است. غدیر، نشانه و رمزی است که از تداوم خط نبوت خبر می‌دهد. غدیر، نقطه تلاقی کاروان رسالت با طلایه‌داران امامت است. آری، غدیر خم نه یک سرزمین که چشمه‌ای است پایان ناپذیر

در فرهنگ مسلمانان، بعضی روزها به دلیل برکت و خیریت که در آنهاست، عید نامیده شده است. یکی از این روزهای والامقام، روز عید غدیر خم، یعنی هیجدهم ذی‌حجه است که از سوی رسول گرامی اسلام(ص)، برترین عید امت لقب گرفته است. حضرت فاطمه(س) نیز در حدیثی، غدیر خم را اتمام حجت خداوند با مسلمانان می‌داند تا در برگزیدن جانشین رسول گرامی اسلام(ص) به انحراف نیفتند

مناسبتی: عید غدیر

ادبیات غدیر و غدیریه‌ها

واقعه غدیر خم علاوه بر آن که سرفصل کتب تفسیر و حدیث و کلام و فقه و تاریخ شیعه است، در ادبیات و هنر و عادات و آداب اجتماعی و سنن ملی شیعه نیز تأثیر سازنده داشته است و مخصوصاً در شعر عربی و بعد فارسی جای ممتازی دارد. علاوه بر حسان بن ثابت که نخستین شاعر غدیریه سرا بود، سایر صحابه مانند امیرالمؤمنین علی(ع)، عمروبن العاص و قیس بن سعدبن عباده این حدیث را در اشعار خود جاویدان ساختند. بعد از ایشان فحول شعری عرب مانند کمیت بن زیداسدی، سید اسماعیل حمیری، ابوتمام، دعبل خزاعی، شرف رضی، شریف مضر، مهیار دیلمی، صاحب بن عباد، ابوقریس، حسین بن حجاج، کنشاجم، ابن منیر طرابلسی، و صفی الدین حلی غدیریه‌های پر مغز و عالی سرودند و این هنر را در ادب عرب و بین شیعیان رایج ساختند. نمونه اشعار ایشان در کتاب اعیان الشیعه و الغدیر به چاپ رسیده است. شرح احوال شاعران شیعی عرب در کتاب اخبار شعراء الشیعه تألیف ابوعبدالله زمریانی و ادب الطیف تألیف سید جواد شیر و سایر تراجم شعرا و تواریخ ادب عرب مستور است. در زبان فارسی قدیمی ترین غدیریه از منوچهری دامغانی(م ۴۲۲ق) در دست است. از آن پس شاعران شیعی در ایران و سایر بلاد آسیا به غدیریه‌سازی پرداختند و از عهد صفویه رسم شد که در مجالس رسمی عید غدیر قصائد غدیریه خوانده شود. از مشاهیر شاعران پارسی غدیر یابداز ناصر خسرو قبادیانی، سنائی غزنوی، ابن یمن فریومندی، وحشی بافقی، قاتئ شیرازی، شمس الشعرا سروس، ملک الشعرا صبوری، غالب دهلوی، ادیب‌الممالک فرهانی، شیخ رئیس حیرت و ملک الشعرا بهار نام برد (یادنامه علامه امینی، ۱/ ۴۱۴ تا ۴۳۰ مقاله دکتر سجادی، تهران ۱۳۵۲ ش) به علاوه مثنوی‌ها و حماسه‌های بسیار در اطراف حدیث غدیر سروده شده و موضوع راز جنبه‌های مختلف مورد بحث قرار داده‌اند. مشهورترین مثنوی‌های عرفانی که به نام ولایت‌نامه معروف است، اثر طبع هاشم ذهبی، محمد هاشم درویش زنجانی، صدر کاشف دزفولی، ضمیر حلوانی، عبدالواحد ناظم، فارغ کیلانی، آخوند ملاسلطان علی گنابادی و سلیم تونی است (الذریعه، ۲۵/ ۱۴۴ و ۱۴۵).

معنای غدیر

غدیر در لغت به معنای آبگیر است؛ گودالی در بیابان که آب باران در آن گرد آید. در میان راه دو شهر بزرگ دنیای اسلام، مکه و مدینه، محلی است به نام «جُحفه» که در زمان رسول گرامی اسلام(ص) کاروانیان حج گزار در آنجا از هم جدا می‌شدند و به طرف دیار خود می‌رفتند. در این محل، غدیر خم جای دارد. علت نامگذاری این غدیر به خم، آن است که آبگیر آنجا به شکل خم رنگ‌رزان بوده و برخی قبایل صحرايي، گاه جامه‌های رنگ کرده خود را در این آبگیر می‌شست‌اند.

عطر ماندگار از بیانات رهبر معظم انقلاب

زندگانه‌داشتن غدیر، زندگانه‌داشتن

اسلام است

مساله امامت و مساله ولایت وزنده نگه‌داشتن غدیر، به یک معنا زنده نگه‌داشتن اسلام است. مساله فقط مساله شیعه و معتقدین به ولایت امیرالمؤمنین(ع) نیست. اگر ما مردم شیعه و مدعی پیروی از امیرالمؤمنین حقیقت غدیر را درست تبیین کنیم، هم خودمان درک کنیم، هم به دیگران معرفی کنیم، خود مساله غدیر می‌تواند وحدت‌آفرین باشد. بحث اعتقاد قلبی و اتصال یک نخله دینی و مذهبی به یک اصل اعتقادی، یک بحث است؛ شناخت مساله، بحث دیگری است. اسلام عالی‌ترین مساله در باب تشکیل جامعه اسلامی و نظام اسلامی و دنیای اسلامی را در مساله غدیر متجلی کرده است.

۱۳۹۱/۰۸/۱۰

نشست تخصصی سبک زندگی مهدوی (عج) با

محوریت

عفاف و حجاب

نشست تخصصی سبک زندگی مهدوی(عج) با محوریت عفاف و حجاب به کوشش ستاد اقامه نماز شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران و با حضور اساتید مرکز تخصصی مهدویت قم برگزار شد. حجت‌الاسلام محسن محمدپور، رئیس ستاد اقامه نماز شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: این نشست به صورت کارگاهی، روز سه‌شنبه(۱۴ تیر) در محل شرکت ملی صنایع پتروشیمی برگزار شد و اساتید مرکز تخصصی مهدویت قم به پرسش‌های شرکت‌کنندگان در دو موضوع مهدویت و فلسفه عفاف و حجاب پاسخ دادند.

برگزاری ششمین دوره مسابقات

سراسر ی قرآن کریم ویژه کارکنان وزارت

نفت

دکتر امیر حاجی کمالی، مشاور وزیر و رئیس شورای اقامه نماز وزارت نفت از برگزاری ششمین دوره مسابقات سراسری قرآن کریم ویژه کارکنان وزارت نفت خبر داد. وی با بیان اینکه این مسابقات از ۲۵ الی ۲۷ تیرماه جاری در تبریز و به میزبانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران برگزار خواهد شد، تصریح کرد: این دوره از مسابقات با حضور ۸۴ متسابق برتر خوش‌برادر از ستاد وزارت نفت و چهار شرکت اصلی آن در رشته‌های تلاوت تحقیق، تلاوت ترتیل، حفظ اجزاء ۵- ۱۰- ۲۰ و کل قرآن کریم و همچنین مفاهیم قرآن کریم برگزار می‌شود. حاجی کمالی با بیان اینکه نهادینه کردن فرهنگ قرآن کریم در وزارت نفت، اهمیت ویژه ای دارد، تصریح کرد: شناسایی و پرورش نخبگان قرآنی و منتسبین به کلام وحی الهی برای نیل به سازمانی متعالی از منظر اسلامی- قرآنی، مهم‌ترین رویکرد در این مسیر است و این مهم با اولویت ویژه تا حصول نتایج مشهود دنبال خواهد شد. وی اظهار کرد: دوری این دوره از مسابقات، از سوی داوران مطرح کشور در دو بخش برادران و خواهران انجام خواهد شد و در کنار تیم داوری، استادان راهنما، تلاوت حافظان و قاریان را بررسی خواهند کرد و نکات آموزشی لازم را به آنان انتقال خواهند داد. به گفته حاجی کمالی، کارنامه آموزشی حافظان و قاریان نیز پس از تلاوت به آنان تقدیم خواهد شد.

جانبازان پالایش و پخش بر فراز دنا

پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران با بیان اینکه ورزش در بین جانبازان و معلولان جایگاهی ویژه دارد، گفت: صعود کوهنوردی در قله‌های دنا شهرسی سخت، موجب حفظ شادابی و نشاط روحی همکاران بوده و از تلاش مجموعه و دست در کاران برگزاری این صعود سراسری تقدیر و تشکر ویژه داریم و امیدواریم که با برنامه‌ریزی دقیق، شاهد اجرای چنین محافلی در آینده باشیم. صمد کریم زاده، معاونت مدیر منابع انسانی شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران نیز ترویج و اشاعه فرهنگ ایثار، زنده نگه داشتن خاطرات دفاع مقدس، گرمیادداشت جانبازان سرفراز و تقویت قوای جسمانی و روحی همکاران را از عمده اهداف صعود سراسری کوهنوردی دانست و افزود: شاهد صعود سراسری جانبازان و معلولان شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در یکی از رشته کوه‌های زاگرس - قله دنا بودیم که این حضور با روحیه و توانمند جانبازان و معلولان عزیز، یکی از خاطرات و افتخارات به‌یادماندنی خواهد بود.

رضا رمضان، رئیس امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران هم جانبازان را افتخار انقلاب اسلامی خواند و افزود: بعد از دو سال رکود ورزشی که به دلیل شیوع ویروس منحوس کرونا بود، خوشحال هستیم که اولین المپیاد ورزشی جانبازان و معلولان را با حمایت مسؤلان برگزار می‌کنیم.

وی ادامه داد: با توجه به نبود فعالیت‌های ورزشی در این چند سال، به دنبال برنامه‌ریزی‌های بسیار گسترده به‌منظور تحرک و پویایی کارکنان و به دنبال آن، ایجاد سلامت روحی، جسمی، روانی و بالا رفتن بازده کاری آنها، همه تلاش خود را برای تحقق این امر مهم به کار گرفته‌ایم و از حساسیت، جدیت، توانایی مدیریت و همکاری شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی منطقه کهگیلویه و بویراحمد و مسؤلان استانی و شهرستانی ادارات و سایر سازمان‌هایی که همراهی کردند، تقدیر و تشکر می‌کنم. در پایان این مراسم، با حضور تمامی مسؤلان، به سرپرستان گروه‌های اعزامی، تندیس یادبودی اهدا شد.



شرکت‌های تابعه شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران به میزبانی منطقه کهگیلویه و بویراحمد، بدون هیچ حادثه‌ای، با موفقیت و ایجاد همدلی در بین همکاران به همراه ارتقای سطح قوای جسمی و پرورش روح و روان جانبازان و معلولان، برنامه‌ریزی امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران و همکاران منطقه کهگیلویه و بویراحمد برگزار شد.

دشمنان نبرد می‌کردند، احترام و پاسداشت خون شهادت که امری واجب و وظیفه همگانی به شمار می‌آید و بدون شک، افتخار امروز ایران اسلامی مدیون فداکاری و ایثارگری جانبازان است. وی با تقدیر و سپاس فراوان از سازمان‌ها، نهادهای استانی و شهرستانی که در برگزاری صعود سراسری کوهنوردی، همکاری لازم را با شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی داشتند، افزود: صعود به ارتفاعات قله دنا در شهر سی سخت، با حضور حدود ۹۰ نفر از جانبازان و معلولان

شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی، رئیس امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی، مدیر یت و کارکنان منطقه کهگیلویه و بویراحمد و جمعی از مدیران استانی و شهرستانی حضور داشتند. سالار خشایی، مدیر شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی منطقه کهگیلویه و بویراحمد در این باره گفت: احترام و توجه ویژه به جانبازان عزیز و سرفرازی که روزی، دوشادوش شهدای معظم در سنگر جنگ حق علیه باطل، با هدف حفظ ارزش‌های اسلام و انقلاب، با

اولین صعود سراسری جانبازان و معلولان شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران به کوه دنا، به میزبانی استان کهگیلویه و بویراحمد و به مدت سه شبانه‌روز در شهر سی سخت برگزار شد. در آیین افتتاحیه و اختتامیه این مراسم، ۹۰ نفر از جانبازان و معلولان سراسر کشور، امام جمعه شهر سی سخت، معاون س‌یاسی - امنیتی استاندار، فرماندار شهرستان دنا، رئیس امور ایثارگران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی، معاونت مدیر منابع انسانی

همکار نفتی

مدیر تیم‌های ملی وزنه‌برداری ایران شد



تیم‌های ملی گفت: شرح وظایف مدیر تیم‌های ملی حضور مستمر در اردوها نیست و قطعاً پخش عمده کار ایجاد هماهنگی و همبستگی لازم با تیم‌های رده‌های مختلف است. وی در ادامه تأکید کرد: این پست و جایگاهی است که در وزنه‌برداری کمتر دیده‌شده؛ البته نمی‌گویم قبلاً مدیر تیم‌های ملی نداشتیم؛ اما به صورت معمول در فدراسیون شاهد فعالیت مدیر تیم‌های ملی نبودیم. هر جایی می‌شود، باید کار انجام داد. از سجاد انوشیروانی تشکر می‌کنم که به من به‌عنوان مدیر تیم‌های ملی اعتماد کرد و امیدوارم بتوانیم در این مقطع که دوران سرپرستی است، هماهنگی بیشتری در رده‌های سنی تیم

کورش باقری از همکاران امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی نفت ایران، با حکم انوشیروانی، سرپرست فدراسیون وزنه‌برداری، به سمت مدیر تیم‌های ملی وزنه‌برداری ایران انتخاب و معرفی شد. کورش باقری، ملی‌پوش و سرمربی کرمانشاهی سابق تیم ملی وزنه‌برداری ایران، نشان طلای رقابت‌های جهانی آنتالیا در سال ۲۰۰۱، دو نشان برنز بازی‌های آسیایی ۱۹۹۸ و ۲۰۰۲ و دو نشان طلا رقابت‌های ووهان و کینگ هوانگداو ۲۰۰۳ را در کارنامه خود دارد. وی از سال ۱۳۸۴ تا سال ۱۳۹۲ سرمربی تیم ملی وزنه‌برداری بود.

باقری درباره همکاری دوباره‌اش با فدراسیون وزنه‌برداری، به‌عنوان مدیر

برگزاری مسابقات خانوادگی دارت در پالایش گاز ایلام

به مناسبت سالروز آزاد سازی شهر مهران و با هدف توسعه ورزش همگانی و سلامت کارکنان، یک دوره مسابقات دارت در دو بخش آقایان همکار و همسران کارکنان شرکت پالایش گاز ایلام برگزار شد. این مسابقات که در محل منازل سازمانی شرکت پالایش گاز ایلام و در حضور روح‌اله توکلی، مسؤل امور ورزش؛ یاسر مهدی بیگی، کارشناس واحد امور ورزش و پریان عزیزی، کارشناس واحد امور ورزش برگزار شد، با مشارکت ۲۰ نفر از همکاران آقا و ۱۰

نفر از همسران همکاران این رشته همراه بود که در پایان، نفرات برتر هر دو بخش معرفی شدند. **بخش آقایان** بهزاد بازیار و وحید عموزاده توانستند به مقام نخست برسند. روح‌اله خدایی و غلامرضا جابری به طور مشترک دوم شدند و علی خلیج نیز در مکان سوم قرار گرفت. **بخش بانوان** گلنار باقری به مقام نخست رسید. زینب قیصر بیگی دوم شد و سمیه بهرامی در مکان سوم قرار گرفت.



صعود کوهنوردان زاگرس جنوبی به ارتفاعات پازن پیر

تیم کوهنوردی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، به قله ۴ هزار و ۲۸۰ متری پازن پیر از ارتفاعات رشته کوه دنا صعود کرد. در این برنامه صعود دوروزه، ۶ نفر از کوهنوردان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی با پیمایش مسیر رفت و برگشت ۳۸ کیلومتری و گذر از دره‌ها و یخچال‌های طبیعی، به طولانی‌ترین و سخت‌گذرترین قله رشته کوه دنا صعود کردند. سیدعبدالمجید نصیب، قدرت‌الله قنبریان،

ایرج عربی، ابوالحسن عباسی، محمد گوهری و ابوذر احمدی، اعضای تیم کوهنوردی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی در این صعود بودند که به همت امور ورزش این شرکت به قله پازن پیر صعود کردند. امور ورزش شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی هر ساله با هدف ایجاد شادابی و نشاط



روحی، کوهنوردان این شرکت را به برنامه‌های متعدد کوهنوردی در سطح کشور اعزام می‌کند.

درخشش کشتی‌گیران نوجوان و نونهال پالایش گاز بیدبلند

یک دوره مسابقات کشتی بین‌المللی در استان خوزستان و به میزبانی شهر اهواز در رده نوجوانان و نونهالان در رشته کشتی فرنگی برگزار شد که کشتی‌گیران شرکت پالایش گاز بیدبلند در این مسابقات، با کسب مدال‌های رنگارنگ، خوش درخشیدند. کشتی‌گیران نوجوان و نونهال شرکت پالایش گاز بیدبلند در مسابقات کشتی جشنواره کشوری که با حضور تیم‌هایی از خوزستان و استان‌های برتر کشور و نیز تیم ملی عراق به میزبانی استان خوزستان در اهواز برگزار شد، توانستند سه مدال طلا، یک نقره و دو برنز در وزن‌های مختلف کسب کنند.



صعود کوهنوردان نفت و گاز مسجد سلیمان به قله شاهان کوه



۲۰ کیلومتری فریدون شهر واقع شده است. اسامی گروه کوهنوردی شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجد سلیمان در صعود به قله شاهان کوه شهرستان فریدون شهر اصفهان عبارت است از: یوسف باقری، رضا نودری (مسئول گروه)، مهرداد آقاییگی، ارسطو داراب پور، ابراهیم محمدی، ظهرا رب رستمی، فرج اله قنبری، محمد باقر علیچانی، هرمز عباسی، مجید عباسی، نعمت رضایی، عباس حسینی، شاهرخ قیاسی، عبدالله شیرازی، حامد یوسف تبار، روح الله خسروی، احسان منجری (راهنمای محلی) و ابراهیم شریفی (تدارکات).

کوهنوردان شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجد سلیمان در یک صعود موفقیت آمیز، توانستند قله کوه شاهان واقع در استان اصفهان را فتح کنند. اعضای گروه کوهنوردی این شرکت، در یک صعود سخت و ۶ ساعته و پس از عبور از مسیرهای سخت و شیب‌های تند و سنگلاخی، توانستند ضمن فتح قله ۴۰۴۰ متری شاهان کوه، پرچم شرکت ملی نفت ایران را بر فراز آن به اهتزاز در آورند. قله شاهان کوه که به عنوان بام استان اصفهان نیز مشهور است، در ارتفاع ۴۰۴۰ متری از سطح دریا و



قرار دادهای نجومی شده و کار برای ما بسیار سخت است. همانطور که گفتیم، ما منابع مالی محدودی داریم و این موضوع، تقویت تیم را مشکل کرده است. با این حال با چانه‌زنی‌هایی که می‌کنیم، تیم خوبی وارد مسابقات لیگ برتر خواهیم کرد.

نظر شما در مورد سقف قرارداد چیست؟ آیا به این موضوع کمک می‌کند؟

من عقیده دارم سقف قرارداد به این موضوع کمک می‌کند، حتی به سازمان لیگ نامه نوشتیم که سقف قرارداد برای بازیکنان رعایت شود و همه قراردادهای دو یا سه ساله باشد؛ البته ما سعی می‌کنیم منافع باشگاه و بازیکنان را نیز در نظر بگیریم.

اما سقف قراردادها الان میلیاردی شده است. ما از این پول‌ها نداریم که به کسی بدهیم! بودجه باشگاه از ابتدای فصل مشخص نیست و باید شرایط را در میانه فصل جمع و جور کنیم تا به موقع پرداختی داشته باشیم.

کادر فنی نفت تکمیل شد؟ هنوز تکمیل نشده است؛ اما با توجه به درخواست آقای مهاجر، در حال صحبت با یک مربی به نام عقلی هستیم تا در صورت توافق به جمع کادر فنی اضافه شود.

یکی از مشکلات فصل قبل، میزبانی شما از سایر تیم‌ها بود. آیا این مشکلات را برطرف کرده‌اید؟

همه باید دست به دست هم بدهیم تا شرایط میزبانی را فراهم کنیم. ورزشگاه مشکل خاصی ندارد؛ اما در خصوص رفت و آمد، دوستان تلاش می‌کنند فرودگاه مسجد سلیمان تا شهر یور یا مهر امسال افتتاح شود. این فرودگاه، جزو اولین فرودگاه‌های کشور بوده و دوستان قول دادند مسجد سلیمان صاحب فرودگاه شود. به این ترتیب، تیم‌ها راحت به مسجد سلیمان می‌آیند.

ما یک پرونده در نشریه «مشعل» در خصوص برنامه هفتم توسعه و اصلاح قانون کمک به تیم‌های دولتی مناطق محروم داشتیم. نظر شما در این مورد چیست؟

فوتبال ما حرفه‌ای نیست و قوانین با لیگ حرفه‌ای همخوانی ندارد. نیاز داریم که این قوانین اصلاح شوند و دوستان به مجلس پیشنهاد کردند که نقاط کم‌پر خوردار از قانون عدم کمک به تیم‌های دولتی مستثنا شوند. امیدوارم نمایندگان این قانون را اصلاح کنند. معتقدم باید نمایندگان بیایند و از نزدیک شرایط را ببینند. فوتبال در شهرهایی مثل مسجد سلیمان و آبادان به زندگی مردم گره خورده و تنها تفریح و سرگرمی مردم است. اگر این قانون اصلاح شود، تیم‌های نفتی جانی دوباره می‌گیرند و می‌توانند در مسابقات لیگ، حضوری موفق‌تر داشته باشند.

نفت مسجد سلیمان در لیگ برتر باقی می‌ماند؟ چرا که نه، ما تمام توان خود را به کار بسته‌ایم تا با تیم خوبی وارد مسابقات شویم و مطمئناً مانند فصل گذشته کار به روز آخر کشیده نمی‌شود. پیش‌بینی من این است که در میانه‌های جدول قرار می‌گیریم.

چه شد که رفتید و چه شد دوباره برگشتید؟ بعد از پایان لیگ، شرایط برای ادامه کار فراهم نبود. مشکلات زیادی وجود داشت و من دست هیات مدیره را باز گذاشتم تا فردی بیاید و بتواند مشکلات را حل کند. برای همین استعفا کردم؛ اما با استعفا هم موافقت نشد. چند جلسه هم با مدیران و اعضای هیات مدیره داشتیم که در نهایت، دوباره قبول کردم در کنار نفت مسجد سلیمان باشم؛ البته قول همکاری داده شده تا موانع برداشته شود و نفت بتواند فصل خوبی را پیش رو داشته باشد.

با این اوصاف، اوضاع و شرایط تیم چطور است؟ خدا را شکر فعلاً همه چیز خوب است. حدود یک هفته است که تمرین‌ها را در تهران شروع کرده‌ایم. قرارداد تعدادی از بازیکنان فصل گذشته را تمدید کرده‌ایم و با تقویت تیم با شرایط خوبی وارد مسابقات می‌شویم. اردویی یک هفته‌ای در منطقه‌ای خوش آب‌وهوا خواهیم داشت و سپس تمرین‌های خود را در مسجد سلیمان ادامه می‌دهیم.

برعکس سال‌های گذشته که یک هفته مانده به شروع لیگ، تمرین‌ها را شروع می‌کردید، امسال خیلی زود شروع کردید، علت خاصی دارد؟ امسال زود شروع نکردیم؛ بلکه به موقع شروع کردیم. امیدوارم اتفاقات خوبی بیفتند. امسال هماهنگی خوبی با مسئولان مسجد سلیمان و استان خوزستان داریم و امیدوارم همه اینها دست به دست هم بدهند تا نتایج لازم را در لیگ بیست و دوم کسب کنیم. امسال می‌خواهیم شرایط خوبی در جدول داشته و استرس‌های سال گذشته را بابت بقا نداشته باشیم.

در نقل و انتقالات هم فعال بودید؟

بله بر اساس فهرستی که آقای مهاجر داده‌اند و توان مالی که داریم، اقدام به جذب بازیکن کردیم. یکسری از بازیکنان از جمع ما جدا و یکسری دیگر به تیم اضافه شدند.

اشاره به توان مالی داشتید، با وضعیت کنونی بازیکنان چه می‌کنید؟ متأسفانه تمام

مدیرعامل نفت مسجد سلیمان:

امیدواریم قانون برای تیم‌های نفتی اصلاح شود



آرش جعفری | مدیرعامل باشگاه نفت مسجد سلیمان که چندی پیش از سمت خود استعفا کرده بود، به دلیل موافقت نشدن با استعفا، دوباره به محل کار خود برگشته تا در فصل جدید لیگ برتر به عنوان مدیرعامل در باشگاه نفت حضور داشته باشد. هدایت یزدی، مدیرعامل باشگاه نفت مسجد سلیمان عقیده دارد اوضاع خوب است و برای لیگ برتر آماده می‌شوند. یکسری بازیکن جدا و متقابلاً چند بازیکن هم به تیم اضافه شده‌اند.

با یزدی در خصوص رفت و برگشت و همچنین شرایط تیم نفت گفت‌وگویی انجام شده که می‌خوانید.

برگزاری مسابقات فوتسال ادارات در شرکت نفت و گاز شرق

۱۴۰۱ است و ان شاء الله در ماه‌های آتی نیز دیگر برنامه‌های ورزشی مطابق تقویم ورزشی انجام خواهد شد. دهقان همچنین به کاهش چشمگیر فعالیت‌های ورزشی در دوسال اخیر به دلیل شیوع بیماری کرونا اشاره و تصریح کرد: مجموعه امور ورزش در ایام بیماری کرونا نیز با هدف ارتقای سطح سلامت کارکنان و خانواده‌ها برنامه‌هایی را مطابق شیوه‌نامه‌های بهداشتی برنامه‌ریزی و اجرا کرده و امیدواریم اکنون که شاهد کاهش شیوع این ویروس منحوس هستیم، بتوانیم با قدرت و بیش از پیش در مسیر اجرای برنامه‌های ورزشی متنوع گام برداریم تا در حفظ سلامت و نشاط کارکنان مؤثرتر عمل کنیم.

بر مبنای این گزارش، در این دوره از مسابقات، تیم امور اداری با شکست تیم عملیات، قهرمان این دوره از مسابقات شد و تیم عملیات، مقام دوم را کسب کرد. شایان ذکر است، مراسم اختتامیه این مسابقات با حضور مدیرعامل، مدیران و رؤسای شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، رئیس اداره ورزش و جوانان، رئیس هیأت فوتبال شهرستان سرخس و جمعی از پیشکسوتان شهرستان و ورزشکاران برگزار شد.



امسال و با حضور ۱۰ تیم از ادارات مختلف شرکت (خدمات پشتیبانی، خدمات فنی، ایمنی، عملیات، امور اداری، بهره‌برداری، تعمیرات، بهداشتی، تاکسیرانی و حراست) آغاز شد و در طول مدت برگزاری، همکاران ما با تمام توان و دقت سعی در برگزاری این مسابقات در بالاترین سطح فنی و کیفی داشته‌اند. وی خاطر نشان کرد: این دوره از مسابقات، تنها بخشی از تقویم ورزشی برنامه‌ریزی شده برای کارکنان و خانواده‌های شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق در سال

به همت امور اداری منطقه عملیاتی خانگیران، اختتامیه مسابقات جام ادارات کارکنان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق در محل سالن ورزشی انقلاب اسلامی شهرک نفت شهید تندگویان برگزار شد. مسعود دهقان، مسئول امور ورزش شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق ضمن تشکر از مساعدت‌های مدیرعامل، مدیر منابع انسانی و رئیس امور اداری در برگزاری این دوره از مسابقات گفت: مسابقات فوتسال جام ادارات از فروردین

برتری دختران پینگ‌پنگ باز پالایش گاز ایلام



یک دوره مسابقات تنیس روی میز دختران در رده نوجوانان بین تیم‌های پالایش گاز ایلام و هیأت تنیس روی میز شهرستان آبدانان، به میزبانی پالایش گاز ایلام در محل سالن تنیس روی میز شرکت پالایش گاز ایلام برگزار شد.

در بخش دویل:

پرناز بشیری و فاطمه محسنی از تیم پالایش گاز اول شدند. آوین عسگری و سورا میرزایی از تیم هیأت آبدانان به مقام دوم رسیدند و حثانه دالوند و آیناز حسینی از تیم پالایش گاز مقام سوم را کسب کردند.

در پایان از برگزارکنندگان این مسابقات، داوران، بازیکنان، مربی ارزشمند تیم و رئیس هیأت تنیس روی میز بانوان و همکاران واحد امور ورزش پالایش گاز ایلام قدردانی شد.

در بخش تیمی:

دختران پالایش گاز ایلام موفق شدند تیم هیأت آبدانان را شکست دهند.

در بخش انفرادی:

آوین عسگری از تیم آبدانان مقام اول را کسب