

۱۱۵۳

مسئله

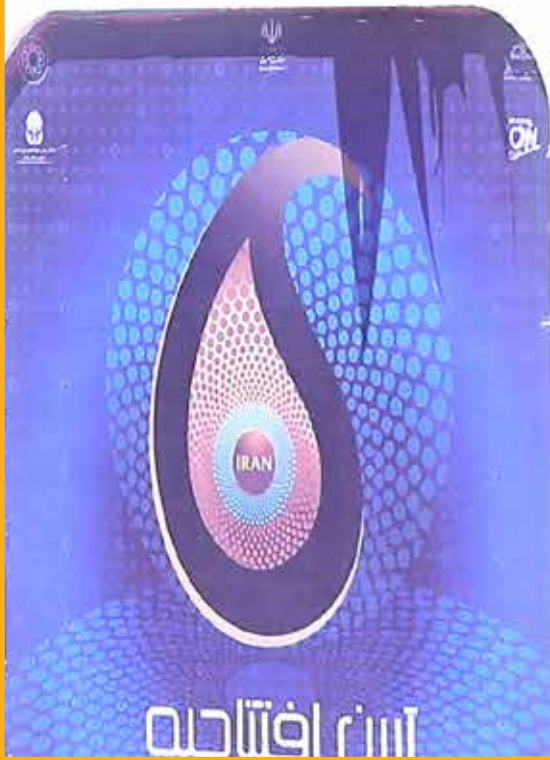
نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۴۸ صفحه شنبه ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۳



با اتکاب به توان داخل

در نمایشگاه ۲۸ صنعت نفت رقم خورد

بازندگی ایران مقتدر



استاد و مسئولین تصدیق‌کنندگان ایرانی
افتخار کار، بالابردن و پزوه‌شناسی
28th INTERNATIONAL
OIL & GAS CONFERENCE

بین المللی
نمایشگاه
28th INTERNATIONAL
& PETRO
IRAN
Show 2024
Petro

الشمس والبرق

بسم الله الرحمن الرحيم
الحمد لله الذي جعل في خلقه
الشمس والبرق

الحمد لله الذي جعل في خلقه
الشمس والبرق



شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
علی فروزنده

سر دبیر:

مهدی مهرابی

همکاران تحریریه:

سمیه راهپیمای، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی،
سمانه اسدی، نیوشا روزیان، فاطمه دهقان تیری، شبنم اعماری

آتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلپایگانی، محمود محرابی

ویراستاری: زهرا شهبازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: عباس لطفی

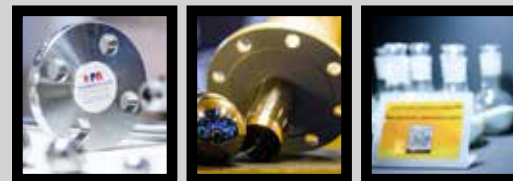
عکس: واحد عکس اداره کل روابط عمومی وزارت نفت

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

باز خوردهای سیاست حمایت از
دانش بنیان ها و ساخت داخل در
نمایشگاه ۲۸

تلفیق رضایت
و حمایت

۲۷



با رویکرد همکاری و منطقه ای دولت سیزدهم رقم خورد

استقبال از نمایشگاه نفت در پرتو دیپلماسی انرژی



۲۲

نگاهی به رونمایی ها، تفاهمنامه ها و قراردادهای نمایشگاه بیست و هشتم

میعادگاهی برای توافق های سازنده

۱۴

شنبه ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۳

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

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir

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



ابلاغ قانون ارجاع اختلاف گازی ایران و هند به داوری از سوی رئیس جمهوری

۴

برای سومین سال متوالی رقم
خورد

کسب رتبه نخست تولید بار اول کالاهای راهبردی برای وزارت نفت

۵

بازدید نمایندگان کشورهای مختلف
از نمایشگاه بیست و هشتم

دیدارهای فشرده برای توافق های آینده

۱۲

ویژه نامه نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی

بلوغ صنعت نفت در آوردگاه بیست و هشتم

۴۴



بین الملل

الزام کامیون هادراروپا
به انتشار کربن صفر از سال ۲۰۴۰

می دهد. اطمینان سرمایه گذاری بلندمدت به تولیدکنندگانی داده شده است که با رقابت محصولات برقی از سوی رقبای خارجی روبه رو هستند. این گروه تخمین می زند مصوبات جدید به این منجر شود که بیش از یک سوم کامیون ها و اتوبوس های جدید فروخته شده تا سال ۲۰۳۰ دارای خالص انتشار صفر باشد و ۳۰ درصد خودروهای سنگین اروپا تا سال ۲۰۴۰ بدون انتشار کربن باشند. این قانون همچنین از طریق تمرکز محدود خود بر خودروهای هیدروژنی و برقی، بحث های جدی را در مورد نقش سوخت های زیستی در کربن زدایی کامیون ها برانگیخته است.

در متن پیش نویس اولیه، پارلمان اروپا، سوخت زیستی را به عنوان «سوختی بدون کربن» تعریف کرده بود، اما پس از آنکه منتقدان آن را «مجوزی خلاف قانون» برای ادامه سرمایه گذاری در کامیون های دیزلی توصیف کردند، این تعریف را تغییر داد.

گروه های محیط زیستی استدلال می کنند قانون گذاران با تشویق به کارگیری سوخت های زیستی در این مصوبه که می تواند با کمترین سرمایه گذاری در موتورهای احتراق داخلی متعارف استفاده شود، توسعه های زیرساختی برای برقی سازی این بخش را به تأخیر می اندازند. در مخالفت با نظر این گروه ها، طرفداران سوخت زیستی استدلال می کنند که مقررات باید بین سوخت های جاده ای متداول و جایگزین های با انتشار کربن کمتر که به آسانی می توانند در دسترس باشند، تفاوت قائل شود. در این زمینه انجمن سوخت های زیستی پیشرفته و مبتنی بر پسماند اروپا (EWABA)، ضمن مخالفت با تعریف سوخت های بدون کربن، از اتحادیه اروپا خواست میزان انتشار گازهای گلخانه ای در چرخه عمر انواع سوخت را ارزیابی کند. وی گفت: هیچ خودرویی با چنین مشخصه ای از نظر علمی وجود ندارد.



پارلمان اروپا به تازگی قانونی را تصویب کرده است که طبق آن، همه کامیون های فروخته شده در سال ۲۰۴۰ باید از سوختی استفاده کنند که به خالص انتشار کربن صفر منجر شود. به گزارش هفته نامه بررسی تحولات بین المللی انرژی و تغییر اقلیم مدیریت کل امور اوپک و روابط با مجامع انرژی، انتظار می رود اهداف جدید اقلیمی اروپا برای کامیون ها، روند برقی سازی آنها را تسریع کند، زیرا تولیدکنندگان موظف شدند تولید خودروهای بنزینی و گازوئیلی را کاهش دهند.

این قانون، تولیدکنندگان کامیون را موظف می کند میانگین انتشار دی اکسید کربن کامیون های جدید را به مقدار ۴۵ درصد در سال های ۲۰۳۰ تا ۵۸،۲۰۳۴ درصد در سال های ۲۰۳۵ تا ۲۰۳۹ و ۹۰ درصد از سال ۲۰۴۰ نسبت به سطح انتشار سال ۱۹۹۰ کاهش دهند. همچنین تا سال ۲۰۳۰، ۹۰ درصد اتوبوس های جدید نیز باید دارای خالص انتشار کربن صفر باشند و این نرخ باید تا سال ۲۰۳۵ به ۱۰۰ درصد برسد. این مقررات،

خودروهای برقی، پیل سوختی و هیدروژنی با باتری را به عنوان دارای خالص انتشار کربن صفر تعریف می کند، بنابراین به عنوان مقدمه پیشبرد توسعه راه حل های حمل و نقل پایدار طراحی شده است. براساس گزارش پارلمان اروپا، خودروهای برقی هم اکنون بخش کوچکی از بازار کامیون ها را تشکیل می دهند که حدود یک تا ۲ درصد است. جذب این محصول در بازار به دلیل ماهیت طولانی مسیرهای حمل و نقل و وزن بالای باتری ها که بر ظرفیت بار کامیون تأثیر می گذارد، با چالش روبه رو شده است. با وجود این، تنظیم کنندگان مقررات امیدوارند این قانون سبب جذب سرمایه های جدیدی در این بخش شود. فدور آنترلورنر (Fedor Unterlohrner) از گروه محیط زیستی «حمل و نقل و محیط زیست» (T&E) گفت: قانون جدید راهی است که به یکی از بزرگ ترین انتشاردهندگان اروپا راهی برای سبز شدن نشان

برگزاری بیست و دومین نشست تخصصی فرماندهان پایگاه های بسیج صنعت نفت

بیست و دومین نشست تخصصی فرماندهان پایگاه های بسیج صنعت نفت با حضور فرماندهان پایگاه های بسیج صنعت نفت سراسر کشور به منظور هماهنگی و انسجام بخشی در مدیریت اجرای برنامه ها، روز یکشنبه، ۲۳ اردیبهشت ماه در محل پژوهشگاه صنعت نفت برگزار شد. این نشست با حضور و سخنان سردار محمدرضا فلاح زاده، جانشین فرمانده نیروی قدس سپاه پاسداران، مرتضی شاهمیرزایی، فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نفت و حجت الاسلام والمسلمین امیرحسین شاهانی، مشاور قرآنی و اقامه نماز وزیر نفت برگزار شد. برگزاری نشست های تخصصی حوزه بسیج از دیگر برنامه های این آیین بود.

برای سومین سال متوالی رقم خور
کسب رتبه نخست تولید بار اول کالاهای راهبردی برای وزارت نفت

از این محورها به مرحله امضای قرارداد رسیده و از ۷ قلم کالای مورد توافق چهار قلم آن به ارزش ۵۵۰ میلیون دلار قراردادش امضا شده و تاکنون از محل این کالاها یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار صرفه جویی ارزی برای کشور به همراه داشته است.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهوری با اشاره به اینکه وزارت نفت برای سومین سال پیاپی رتبه نخست تولید بار اول کالاهای راهبردی را کسب کرده گفت: ایجاد بازار واقعی و پایدار برای شرکت های دانش بنیان از نظر ما مهم ترین حمایت از این گونه شرکت هاست که خوشبختانه وزارت نفت رتبه نخست را در این زمینه دارد. روح الله دهقانی فیروزآبادی (یکشنبه، ۲۳ اردیبهشت) در نشست هیئت دولت با اشاره به همت وزارت نفت در توسعه شرکت های دانش بنیان گفت: در دولت مردمی، همکاری صنعت نفت با شرکت های دانش بنیان از ۱۵۰ شرکت به ۷۰۰ شرکت افزایش یافته و با اجرای تنها ۶۰ درصد از توافق ها میان این وزارتخانه با شرکت های فناوری و دانش بنیان تاکنون، بیش از یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار صرفه جویی ارزی برای کشور حاصل شده است.

وی با اشاره به امضای موافقت نامه با وزارت نفت در بهمن ۱۴۰۱ در ۱۲ محور به ارزش ۲ میلیارد دلار برای چهار سال تصریح کرد: امروز پس از ۱۵ ماه از آن موافقت نامه، ۶۰ درصد

معاون وزیر نفت در امور توسعه مدیریت و سرمایه انسانی

رسیدگی به مطالبات بازنشستگان کد ۲۳



در چارچوب قوانین و مقررات مورد رسیدگی قرار گرفت.

معاون وزیر نفت در امور توسعه مدیریت و سرمایه انسانی از جمله اقدام های انجام شده برای این گروه طی روی کار آمدن دولت سیزدهم را جهت گیری ترمیم مستمری بازنشسته های صنعت نفت بر مبنای قاعده متناسب سازی خواند و با تأکید بر اینکه این مسیر تداوم خواهد داشت، اقدام های صندوق های بازنشستگی کارکنان صنعت نفت در قبال بازنشستگان را مناسب خواند.

معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی وزارت نفت که با روی کار آمدن دولت سیزدهم در مسیر حل مطالبات انباشت شده نیروی انسانی گام برداشته است، از موضوع بازنشستگان صنعت نفت هم غافل نبوده و پیگیری مطالبات آنها از جمله بازنشستگان کد (۲۳) را در دستور کار قرار داده و هفته گذشته در جلسه ای با نمایندگان آنها بر تداوم رویکرد حمایتی از این گروه تأکید کرد.

مهدی علی مددی، معاون وزیر نفت در امور توسعه مدیریت و سرمایه انسانی که در جلسه ای با نمایندگان بازنشستگان کد (۲۳) در محل صندوق های بازنشستگی کارکنان صنعت نفت، ضمن شنیدن خواسته های آنها از بررسی دقیق و کارشناسی وضعیت آنها از سوی این معاونت و صندوق های بازنشستگی کارکنان صنعت نفت خبر داد و گفت: با توجه به رشد تورم بررسی های لازم برای جامعه بازنشستگان از جمله بازنشستگان کد (۲۳) در بخش رفاهیات مطابق چارچوب مزایای جانبی

ابلاغی دولت در دستور کار خواهد بود.

علی مددی با اشاره به نگاه ویژه وزیر نفت به منابع انسانی گفت: همسو با این رویکرد با استماع و پیگیری مطالبات گروه های مختلف رسیدگی به مسائل آنها در چارچوب قانون در دستور کار این معاونت بوده است. از جمله بازنشستگان کد (۲۳) که طی دو جلسه با آنها خواسته ها و حرف هایشان شنیده و این سومین جلسه در این مسیر است که

معاون اول رئیس جمهوری خبر داد

۴۰ میلیارد دلار صادرات خدمات فنی و مهندسی و اجرای ۷۰۰ پروژه موفق خارجی



بزرگ برای اقتصاد کشور است و بی شک یکی از زمینه های تحقق جهش تولید با مشارکت مردم و فعالیت بیش از گذشته صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی به شمار می آید. این شرکت ها باید هدف گذاری سالانه ۱۰ میلیارد دلاری صادرات خدمات فنی و مهندسی را در دستور کار قرار دهند. معاون اول رئیس جمهوری تصریح کرد: بسته حمایتی انجمن صدور خدمات فنی و مهندسی برای حل مشکلات و موانع بسیار راهگشاست، اما انتظار می رود که این انجمن در کنار بسته حمایتی، از ظرفیت بزرگ فارغ التحصیلان دانشگاهی و نخبگان استفاده کند.

مخبر گفت: باید این بسته ۱۰ میلیارد دلاری صادرات خدمات فنی و مهندسی ظرف یک هفته آینده با در نظر گرفتن موانع و مشکلات، همچنین نقش دولت در رفع این مسائل تهیه و تنظیم شود و دولت به طور کامل آمادگی دارد همه حمایت ها و پشتیبانی های لازم را برای دستیابی به این هدف پیش بینی شده جمهوری و مقام های وی افزود: کار گروه پشتیبانی برای رسیدن

بین المللی و منطقه ای همانند بریکس، شانگهای و تجارت آزاد اوراسیا زمینه بسیار مساعد و ارزشمندی برای حضور بخش خصوصی به ویژه صادرکنندگان خدمات مهندسی فراهم کرده است. وی با تأکید بر اینکه صدور خدمات فنی - مهندسی ظرفیتی بسیار ارزشمند با ارزش افزوده فراوان برای کشور ایجاد می کند، افزود: سابقه و فعالیت چند دهه ای شرکت های بخش خصوصی سرمایه بسیار

معاون اول رئیس جمهوری با بیان اینکه کار گروه پشتیبانی برای رسیدن به هدف ۱۰ میلیارد دلاری صادرات سالانه خدمات فنی مهندسی تشکیل می شود، گفت: تاکنون ۴۰ میلیارد دلار صادرات فنی - مهندسی و ۷۰۰ پروژه موفق خارجی داشته ایم.

محمد مخبر (سه شنبه، ۲۵ اردیبهشت) با اشاره به گشایش های سیاست خارجی دولت سیزدهم با وجود شرایط تحریم کشور تأکید کرد: عضویت ایران در سازمان های مهم

نگاهی به کارنامه ۲۸ ساله نمایشگاه نفت که به عنوان یکی از بزرگ ترین نمایشگاه های حوزه صنعت نفت در کل خاورمیانه بنای آن از سال ۱۳۷۴ گذاشته شده است، نشان می دهد اگرچه سیاست های وزارت نفت در گام های اولیه این بود که نمایشگاه فرصتی باشد تا شرکت های فعال در این صنعت دستاوردها و محصولات خود را در معرض بازدید دست درکاران و متخصصان این صنعت قرار دهند و با در نظر گرفتن روند تقاضای بازارها و سمت و سوی رشد این صنعت، فعالیت ها و نوآوری های آتی خود را هدایت کنند، اما مسیر به سمتی رفت تا از این فرصت اهدافی مبنی بر بومی کردن صنعت نفت در کشور، ارتقای ظرفیت شرکت های داخلی و کسب دانش فنی برای حضور پیمانکاران ایرانی در پروژه های داخلی و خارجی و... قابل پیگیری باشد، حالا در گام بیست و هشتم، شاهد بلوغ کامل این رخداد مهم تخصصی هستیم که تمام هدف گذاری ها فراتر از انتظار قابل دسترسی است.

افزون بر تخصصی شدن شرکت های داخلی، توانایی آنها برای اجرای پروژه ها به گونه ای افزایش یافته که نه تنها شرکت های ایرانی به عنوان پیمانکار دست اول، حرف زیادی در داخل و خارج برای گفتن دارند که در حال رقابت و صدور خدمات هم هستند. نمایشگاه تخصصی نفت امروز در جایگاهی قرار دارد که ضمن نمایش توان بالا سازندگان داخل و رقابت با شرکت های خارجی، آوردگاهی مطمئن است که خروجی و ماحصل آن امضای تفاهمنامه ها و قراردادهای توسعه ای، پژوهشی و

بنیادی است. هفته نامه «مشعل» با حضوری پررنگ در پوشش خبری بیست و هشتمین دوره نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی و تهیه گزارش های مختلف، پرونده ویژه این دوره از نمایشگاه را در بخش های مختلف افتتاحیه، بازدیدها، نشست های خبری، گزارش حضور شرکت های خارجی، حال و هوای غرفه داران داخلی، شرکت کنندگان در حوزه دانش بنیان ها و ساخت داخل پیش روی شما قرار داده است که در ادامه می آید.

مشعل | پرونده بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی بسته شد تا با حضور گسترده شرکت های توانمند داخلی و خارجی، نویدبخش به ثمر رسیدن رویکردهای مجدانه وزارت نفت در رونق بیش از پیش این صنعت راهبردی باشد.

بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با شعار «صنعت نفت، جهش تولید، بهینه سازی فناوری» به مدت ۴ روز (۱۹-۲۲ اردیبهشت ۱۴۰۳) در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران آوردگاهی برای نمایش قدرت صنعت نفت کشور و تبلور شعار جهش تولید بود که طی آن با گردهم آمدن بیش از هزار و ۷۵۰ شرکت ایرانی و خارجی در بخش های مختلف از جمله شرکت های بالادست نفت و گاز، اکتشاف و تولید، سازندگان داخلی، صنایع میان دستی و پایین دستی گاز، پالایش و پتروشیمی و شرکت های دانش بنیان، پارک های علم و فناوری، دانشگاه ها، استارت آپ ها و دیگر شرکت های مرتبط با صنعت نفت، چتر حمایتی وزارت نفت بر سر تمامی این گروه ها گسترده تر شد.

رشد حضور شرکت های ایرانی از یک سو به محلی برای نمایش توانمندی های این حوزه تبدیل شد و از دیگر سو حضور شرکت های خارجی پرچم دیپلماسی انرژی وزارت نفت دولت سیزدهم را بالا نگاه داشت.

ویژه نامه نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی

بلوغ صنعت نفت در آوردگاه بیست و هشتم



گشایش پرشکوه

بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی که روز چهارشنبه، ۱۹ اردیبهشت با حضور جواد اوچی، وزیر نفت، محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران، محمد حامل، دبیرکل مجمع کشور های صادرکننده گاز (جی‌ای‌سی‌اف) و دیگر مدیران ارشد صنعت نفت و جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی، در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران کار خود را آغاز کرد، شاهد استقبالی بی‌سابقه بود که با رونق دوباره صنعت نفت، شاهد حضور ۲۵۰ شرکت خارجی از ۱۲ کشور جهان به مدت چهار روز بود. در بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت ایران بیش از هزار و ۷۵۰ شرکت ایرانی و خارجی در بخش‌های مختلف از جمله شرکت‌های بالادست نفت و گاز، اکتشاف و تولید، سازندگان داخلی، صنایع میان‌دستی و پایین‌دستی گاز، پالایش و پتروشیمی و شرکت‌های دانش‌بنیان، پارک‌های فناوری، دانشگاه‌ها، استارت‌آپ‌ها و دیگر شرکت‌های مرتبط با صنعت نفت حضور داشتند تا در اصلی‌ترین و مهم‌ترین رویداد نفتی ایران که با حمایت و سیاست‌گذاری وزارت نفت، از سوی شرکت ملی نفت ایران برگزار شد، حضوری فعال داشته باشند و از فضایی که دولت سیزدهم برای آنها ایجاد کرده است، به بهترین شکل بهره‌برند.

نمایش دستاوردهای بزرگ

جواد اوچی، وزیر نفت در آیین گشایش رسمی بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، برگزاری این نمایشگاه را فرصتی مناسب برای نمایش دستاوردهای بزرگ دو سال و نیم اخیر وزارت نفت در دولت سیزدهم خواند و گفت: در مدت یادشده، تولید نفت خام ایران با تکیه بر شرکت‌های داخلی بیش از ۶۰ درصد رشد کرد و صادرات آن به‌شدت افزایش یافت.

بالندگی هر ایرانی

او با اشاره به حضور بیش از هزار و ۵۰۰ شرکت داخلی و ۲۵۰ شرکت خارجی در نمایشگاه بین‌المللی نفت، گفت: این نمایشگاه هر سال نسبت به سال قبل باشکوه‌تر برگزار می‌شود که این موضوع باعث بالندگی هر ایرانی است. اوچی با تأکید بر اینکه دولت مردمی سیزدهم از همان آغاز کار هیچ‌گاه منتظر مذاکرات رفع تحریم‌های بین‌المللی و خارجی‌ها نمانده است، افزود: در دو سال و نیم اخیر با اتکا به شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی اتفاق‌های بزرگی در صنعت نفت ایران رخ داده است.

وزیر نفت با یادآوری اینکه در آغاز به‌کار دولت مردمی سیزدهم مقدار تولید و صادرات نفت کشور اوضاع مطلوبی نداشت، تصریح کرد: امروز در این حوزه به اعداد و ارقامی دست یافته‌ایم که باور آن برای بسیاری از اشخاص سخت است.

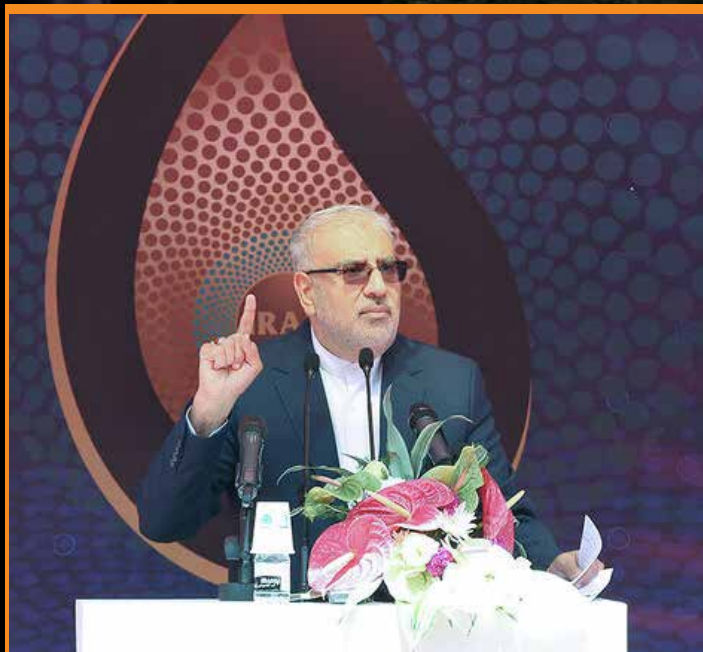
اوچی گفت: تا پایان سال ۱۴۰۲ حدود ۱۳۲ طرح نیمه‌تمام به ارزش ۲۸ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار را تکمیل و هم‌زمان عملیات اجرایی ۵۰ طرح به ارزش ۴۷ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار را آغاز کردیم. امسال، ۷۹ طرح به ارزش ۱۶ میلیارد دلار تکمیل و عملیات اجرایی ۵۰ طرح به ارزش ۲۵ میلیارد دلار آغاز خواهد شد.

جهش تولید از نفت تا پتروشیمی

وزیر نفت با اشاره به رشد ۶۰ درصدی تولید نفت خام ایران، افزایش صادرات، افزایش تولید ۵۴ میلیون مترمکعبی گاز، ۲۲۰ هزار بشکه‌ای ظرفیت فرآوری کشور و ۱۰ میلیون تنی پتروشیمی کشور در طول عمر دو نیم ساله دولت مردمی سیزدهم گفت: بخش زیادی از این دستاوردها با بهره‌برداری از پروژه‌های نیمه‌تمام صنعت نفت که بعضی تا بیش از ۱۰ سال معطل مانده بودند، به دست آمده است.

ابتکارهای مهم

اوچی توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی را که ۲۰ سال در شرکت‌های مختلف دست به دست می‌شد، از دستاوردهای مهم وزارت نفت دولت سیزدهم خواند و گفت: این مهم به همت مدیران و کارکنان صنعت نفت و با اتکا به پیمانکاران



مشعل | ر خداد مهم صنعت نفت کشور با شعار «صنعت نفت، جهش تولید، بهینه‌سازی فناوریانه» به ایستگاه بیست‌وهشتم رسید تا فصل دیگری از گردهمایی مهم فعالان این حوزه را در عرصه‌های داخلی و بین‌المللی به نمایش بگذارد.

شعار «صنعت نفت، جهش تولید، بهینه‌سازی فناوریانه» دربرگیرنده آیین‌های تمام‌نما از عملکرد صنعت نفت طی دو سال و نیم عمر دولت سیزدهم است که جهش تولید را در عرصه‌های مختلف از نفت تا گاز و پتروشیمی رقم زد که در راس آن تولید و صادرات نفت خام با جهش ۶۰ درصدی قرار دارد. افزایش تولید ۵۴ میلیون مترمکعبی گاز، ۲۲۰ هزار بشکه‌ای ظرفیت فرآوری کشور و ۱۰ میلیون تنی پتروشیمی کشور بخش دیگری از این دستاوردهاست که با این روند به نظر می‌رسد تا پایان سال جاری باید در انتظار ثبت رکوردهای تازه آن باشیم.

با اتکا به توان داخل در نمایشگاه ۲۸
صنعت نفت رقم خورد

بالندگی ایران مقتدر

فتی و ۶ میلیارد دلار با شرکت‌های پتروشیمی برای توسعه ۱۶ مخزن گازی با اتکا به توان داخلی قرارداد امضا کرد.

بزرگ‌ترین نمایشگاه‌ها با تازه‌ترین تحولات

غلامرضا جمالی، مدیر بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز پالایش و پتروشیمی در آیین گشایش رسمی این نمایشگاه گفت: این نمایشگاه با تکیه بر شعار «صنعت نفت، جهش تولید و بهینه‌سازی فناوریانه» زمینه را برای تبادل نظر ذی‌نفعان، به اشتراک‌گذاری بهترین شیوه‌ها و رسیدگی به چالش‌های پیش روی صنعت نفت فراهم می‌کند.

او با بیان اینکه این نمایشگاه به‌عنوان بزرگ‌ترین رویداد صنعتی و تجاری ایران و یکی از بزرگ‌ترین نمایشگاه‌های نفت غرب آسیا، امسال با نمایش تازه‌ترین تحولات و فناوری‌های صنعت نفت برگزار می‌شود، گفت: این رویداد کارشناسان صنعت نفت، مقام‌های دولتی، فعالان بخش خصوصی و شرکت داخلی و خارجی فعال در صنایع نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی را برای بررسی فرصت‌های همکاری و سرمایه‌گذاری در صنعت پرونق نفت ایران فراهم می‌آورد.

مدیر بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت افزود: یکی از نکات مهم و برجسته این رویداد بین‌المللی، رونمایی از فناوری‌ها، نوآوری‌ها و تجهیزات نو در حوزه تولید و توسعه صنعت نفت است. در نمایشگاه بیست‌وهشتم شرکت‌های داخلی و خارجی تجهیزات فناوری‌های پیشرفته‌ای را که برای بهبود کارایی عملیاتی، افزایش تولید، کاهش هزینه‌ها و به حداقل رساندن آسیب‌های زیست‌محیطی طراحی شده‌اند، به نمایش می‌گذارند.

جمالی ادامه داد: افزون بر نمایش توانمندی‌ها و سیاست‌های وزارت نفت در عرصه تولید، اقتصاد و فناوری، در حاشیه این رویداد نشست‌های تخصصی، هم‌اندیشی، میزگردها و کارگاه‌های آموزشی پرشماری با حضور مدیران ارشد صنعت نفت و شرکت‌های توانمند بخش خصوصی برگزار می‌شود، همچنین با توجه به نیاز روزافزون به استفاده از توان شرکت‌های فنی و دانشی برای حل مسائل و افزایش بهره‌وری، تازه‌ترین پیشرفت‌ها و پیشنهادهای شرکت‌های توانمند بخش خصوصی برای کمک به صنعت نفت نیز مطرح و شرایط اشتراک‌گذاری دانش و همکاری میان ذی‌نفعان صنعت نفت فراهم می‌شود.

وی افزود: مدیران ارشد، کارشناسان، متخصصان و نمایندگان وزارت نفت نیز با توجه به بیانات راهبردی مقام معظم رهبری در شعار امسال مبنی بر «جهش تولید با مشارکت مردم»، اولویت‌ها و ابتکارهای دولت سیزدهم در این حوزه و پروژه‌های کلیدی و مشوق‌های سرمایه‌گذاری را تشریح می‌کنند، از این‌رو شرکت‌کنندگان این فرصت را دارند تا با سیاست‌گذاران تعامل داشته باشند و نگرانی‌ها را مطرح و مشارکت‌های بالقوه را برای حمایت از رشد صنعت نفت ایران بررسی کنند.

مدیر بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت ایران ادامه داد: بی‌شک صنعت نفت ایران با تاریخ غنی و آینده‌امیدوارکننده خود برای ادامه رشد و موفقیت آماده است و رویدادهایی مانند نمایشگاه، نقش مهمی در شکل دادن به مسیر روبه‌تعالی این صنعت ایفا خواهد کرد.

جمالی گفت: باعث افتخار است که اعلام کنم بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با حضور ۱۵۰۰ شرکت داخلی و ۲۵۰ شرکت خارجی در فضایی به وسعت بیش از ۷۰ هزار مترمربع برگزار می‌شود. شرکت‌های حاضر در نمایشگاه، افزون بر شرکت‌های ایرانی، ملیت‌هایی از ۱۲ کشور جهان را شامل می‌شود. همچنین با توجه به افزایش استقبال شرکت‌های خارجی برای حضور در نمایشگاه امسال، متراژ در نظر گرفته شده برای آنها در مقایسه با دوره پیشین، با رشد بیش از ۲ برابری از ۲۰۰۰ مترمربع به حدود ۵۰۰۰ مترمربع رسیده که نمونه بارزی از تحقق صدق وعده و قدرتمندی نظام جمهوری اسلامی ایران در عرصه تجارت جهانی است.



داخلی انجام شد که هم‌اکنون ۱۲ میلیون مترمکعب گاز از آن تولید می‌شود و براساس برنامه‌ریزی، تا پایان دولت مردمی این رقم به ۳۰ میلیون مترمکعب و در سال‌های آینده به روزانه ۵۰ میلیون مترمکعب خواهد رسید.

وی با اشاره به اینکه دولت گذشته اعلام کرده بود حاضر است پالایشگاه آبادان را به‌عنوان قدیمی‌ترین پالایشگاه کشور به‌طور رایگان واگذار کند، افزود: امروز شاهد هستیم که این پالایشگاه کمک‌بزرگی به تولید فرآورده‌های نفتی کشور می‌کند و پارسال ۱۲ هزار میلیارد تومان سودآوری داشته است. عملیات اجرایی بخش دوم فاز ۲ این پالایشگاه نیز به‌زودی آغاز می‌شود.

وزیر نفت با تأکید بر اینکه وزارت نفت دولت سیزدهم در اجرای طرح‌ها و توسعه معطل خارجی‌ها نشده است، ادامه داد: بیش از ۵ میلیارد دلار برای جمع‌آوری گازهای همراه نفت در دولت سیزدهم در میدان‌های غرب و شرق کارون و میدان‌های غرب کشور قرارداد امضا شده است.

اوجی تصریح کرد: هم‌اکنون ۱۱.۵ میلیون مترمکعب گازهای همراه جمع‌آوری می‌شود که تا پایان امسال به ۳۰ میلیون مترمکعب می‌رسد. متان حاصل از فرآورش این گازها به شبکه سراسری گاز تزریق و ترکیبات سنگین به‌منظور ایجاد ارزش افزوده، خوراک مجتمع‌های پتروشیمی می‌شود.

وی به تکمیل پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی پس از یک دهه اشاره کرد و گفت: با تکمیل این مجتمع، روزانه بیش از ۵۰ میلیون مترمکعب به ظرفیت پالایش گاز ایران اضافه شد.

خودکفایی کامل در صنعت نفت

وزیر نفت با اشاره به اجرای پروژه‌های بسیار مهم در زمینه ذخیره‌سازی گاز گفت: پارسال نسبت به سال ۱۴۰۱ بیش از یک میلیارد مترمکعب ذخیره‌سازی گاز بیشتری انجام شد. اوجی درباره کیفی‌سازی فرآورده‌های نفتی در پالایشگاه‌های کشور توضیح داد: تولید فرآورده یورو ۵ در پالایشگاه اصفهان پارسال محقق شد و براساس برنامه، کیفی‌سازی فرآورده‌های نفتی در همه پالایشگاه‌ها با اتکا به توان داخلی در حد یورو ۵ انجام می‌شود.

وزیر نفت از آماده بودن پنج طرح پتروشیمی برای گشایش رسمی با حضور رئیس‌جمهوری خبر داد و گفت: با بهره‌برداری طرح‌های تازه پتروشیمی تا پایان امسال، ظرفیت صنعت پتروشیمی ۱۰ میلیون تن افزوده می‌شود.

به گفته اوجی، صنعت نفت ایران هم‌اکنون در همه بخش‌ها از جمله توسعه میدان‌های نفت و گاز در خشکی و دریا، سازدهای دریایی، احداث پتروپالایشگاه‌ها، جمع‌آوری گازهای همراه، و حفاری چاه‌های افقی و عمودی، با اتکا به فعالان و سازندگان داخلی این صنعت به خودکفایی رسیده است.

وی با اشاره به برنامه‌ریزی برای افزایش تولید نفت و گاز، فرآورده‌های نفتی و محصولات پتروشیمی در برنامه هفتم توسعه، با اتکا به توان شرکت‌های داخلی گفت: محدودیتی در صنعت نفت برای سرمایه‌گذاری نیست و از همه سرمایه‌گذاران برای سرمایه‌گذاری در این صنعت دعوت می‌کنم و وزارت نفت نیز حمایت همه‌جانبه خواهد داشت.

وزیر نفت با بیان اینکه براساس آمار مرکز آمار و بانک مرکزی، وزارت نفت در سال ۱۴۰۲ کارنامه درخشانی داشته است، گفت: رشد اقتصادی گروه نفت و گاز پارسال بالای ۲۰ درصد بوده که تأثیر بسزایی در رشد اقتصادی کشور داشته و البته بخش اعظم آن متأثر از گروه نفت و گاز بوده است.

صادرات ۳۵ میلیارد دلاری

اوجی با اشاره به صادرات ۳۵ میلیارد دلاری نفت در سال ۱۴۰۲ با وجود همه محدودیت‌ها ادامه داد: دشمنان تلاش کردند که کشتی‌های صادراتی ایران را متوقف کنند، اما نتوانستند. همچنین

زمستان شاهد انفجار در خط لوله گاز بودیم که در کمتر از ۲۴ ساعت خط لوله عملیاتی شد و هیچ مشکلی برای گازرسانی به مردم عزیز پیش نیامد.

وی درباره برنامه وزارت نفت برای سال ۱۴۰۳ گفت: امسال ۷۹ پروژه به ارزش ۲۵ میلیارد دلار در بخش بالادست و پایین‌دست به بهره‌برداری می‌رسد و ۵۰ پروژه تازه نیز آغاز شده است.

وزیر نفت ادامه داد: با تکمیل پروژه‌های جدید صنعت نفت، ۳۰۰ تا ۴۰۰ هزار بشکه به تولید نفت، ۳۵ میلیون مترمکعب به تولید گاز خام، ۵۰ هزار بشکه به ظرفیت پالایشی و ۳ تا ۵ میلیون تن به ظرفیت تولید محصولات پتروشیمی کشور افزوده می‌شود.

اوجی با اشاره به امضای قراردادهای توسعه میدان‌های نفت و گاز از سوی شرکت ملی نفت ایران با شرکت‌های داخلی گفت: چهار قرارداد با پیمانکاران داخلی به ارزش ۲۰ میلیارد دلار برای پروژه فشارافزایی در میدان مشترک پارس جنوبی و ۱۳ میلیارد دلار قرارداد برای توسعه هفت میدان نفتی از سوی شرکت ملی نفت ایران امضا شده است.

وی به فراخوان وزارت نفت برای تأمین خوراک گازی واحدهای پتروشیمی اشاره و اعلام کرد: چند هفته گذشته اسناد مهمی با ۱۳ پتروشیمی برای تأمین خوراک گازی خود از ۲۰ میدان گازی امضا شد.

استقبال از حضور بخش خصوصی

وزیر نفت تصریح کرد: از همه ظرفیت‌های کشور در بخش فنی، مالی، پیمانکاران و مشاوران برای رونق کسب‌وکار صنعت نفت استفاده می‌شود و هیچ جای بهتر از سرمایه‌گذاری در این صنعت نیست، زیرا بازگشت سرمایه در صنعت نفت در کمترین زمان انجام می‌شود. اوجی اظهار امیدواری کرد که با رونمایی از سبک تازه قراردادهای نفتی، رشد اقتصادی گروه نفت و گاز امسال نیز محقق شود.

وی با اشاره به اینکه وزارت نفت از موضوع بهینه‌سازی مصرف انرژی غافل نشده است، تأکید کرد: نزدیک به ۴۰ میلیارد دلار پروژه در شورای اقتصاد در حوزه‌های حمل‌ونقل، افزایش بازدهی نیروگاهی، و بهینه‌سازی مصرف در صنایع، ساختمان و ریلی مصوب شده است. وزیر نفت ادامه داد: امسال با ابتکار مجلس شورای اسلامی، حساب بهینه‌سازی از منابع قابل تأمین برای حداقل ۲۰ هزار میلیارد تومان هزینه، به‌منظور بهینه‌سازی مصرف انرژی ایجاد شده است.

اوجی به توسعه دیپلماسی انرژی در دولت سیزدهم اشاره کرد و افزود: امروز با وجود همه محدودیت‌ها نسبت به سال ۱۳۹۷ بالاترین

مقدار صادرات انجام می‌شود.

وی تصریح کرد: زمینه همکاری‌های نفتی با کشورهای خارجی به وسیله سفرهای رئیس‌جمهوری به کشورهای مختلف مهیا می‌شود؛ همکاری‌های نفتی خارجی در زمینه صادرات نفت، فرآورده‌های نفتی، محصولات پتروشیمی و صدور خدمات فنی و مهندسی روز به روز افزایش می‌یابد.

وزیر نفت با قدردانی از همه فعالان و شرکت‌های حوزه صنعت نفت یادآور شد: وزارت نفت از سرمایه‌گذاران علاقه‌مند بخش خصوصی برای حضور در صنعت نفت استقبال می‌کند و در این زمینه افزود: وزارت نفت تاکنون هزار قرارداد با بیش از ۶۷۰ شرکت دانش‌بنیان به ارزش یک میلیارد دلار امضا کرده است.

جواداوجی در حاشیه بازدید از بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت نیز در جمع خبرنگاران با بیان اینکه امسال در این دوره از نمایشگاه هم‌زمان با رونمایی از توانمندی‌های شرکت‌های داخلی، از دستاوردهای بزرگ دولت سیزدهم در دو سال و نیم اخیر نیز پرده‌برداری می‌شود، اظهار کرد: همکاران من در وزارت نفت امسال از همه سالن‌های این نمایشگاه بازدید کردند و نیازهای خدماتی و تجهیزاتی صنعت نفت را به سمع و نظر شرکت‌های داخلی توانمند رساندند. وی تصریح کرد: وزارت نفت اکنون در مقابل خود ۱۳۰ میلیارد دلار پروژه نیمه‌تمام (۳۰۰ پروژه) و جدید (۱۰۰ پروژه) دارد، از این‌رو این اطمینان را به شرکت‌ها و سازندگان داخلی می‌دهیم، همان‌طور که تاکنون از ظرفیت آن‌ها بهره برده‌ایم، از این پس نیز به این روال ادامه دهیم.

وزیر نفت ادامه داد: وزارت نفت با اتکا به شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی، برنامه‌های افزایش تولید نفت، گاز و فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی را در دستور کار خود داشته است و هزار قرارداد با بیش از ۶۷۰ شرکت دانش‌بنیان به ارزش یک میلیارد دلار امضا کرده است. اوجی با بیان اینکه وزارت نفت در سال ۱۴۰۲ در موضوع ساخت کالای برای بار اول در میان دستگاه‌های اجرایی کشور مقام نخست را کسب کرد، گفت: پارسال از واردات ۲۰۰ قلم کالای مهم صنعت نفت که در داخل تولید می‌شد، جلوگیری کردیم.

محدودیتی برای سرمایه‌گذاران خارجی نیست

وی خطاب به سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی صنعت نفت اظهار کرد: هیچ محدودیتی برای شما در این صنعت وجود ندارد؛ الحمدلله اواخر سال ۱۴۰۲ وزارت نفت ۲۰ میلیارد دلار در طرح ملی فشارافزایی میدان گازی پارس جنوبی، ۱۳ میلیارد دلار در توسعه میدان‌های

بازدید نمایندگان کشورهای مختلف

از نمایشگاه بیست و هشتم

دیدارهای فشرده برای توافقی‌های آینده

مشعل | بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پخش و پتروشیمی هم برگزار شد و با افتخار و موفقیت به پایان رسید. این رویداد که یکی از بزرگ‌ترین گردهمایی‌های شرکت‌های زیرمجموعه صنعت نفت ایران و کشورهای مرتبط با آن است، با توافق، تفاهم و قراردادهایی مهم و اثرگذار به پایان رسید. مسئولان اجرایی داخلی و مهمانان خارجی زیادی از این نمایشگاه بازدید کردند و نشست‌های مشترک زیادی برگزار شد که در نتیجه آنها به زودی تفاهم‌نامه‌ها و قراردادهای مشترکی به ثمر می‌نشینند و مزایای آن افزون بر کشورمان، برای بازار منطقه نیز اثرگذار خواهد بود.



وزیر نفت: در زمان شروع کار وزارت نفت

در دولت سیزدهم، تعداد شرکت‌های دانش بنیان صنعت نفت ۱۵۰ شرکت بود

که این تعداد هم اکنون به ۶۷۰ شرکت رسیده است و هزار قرارداد با اعتبار یک میلیارد دلار با این شرکت‌ها امضا شد

در شرایطی که تحریم‌های همه‌جانبه روی صنعت نفت و زیرمجموعه‌های آن سنگینی می‌کند و تلاش‌های زیادی برای متوقف کردن جریان تولید و توسعه و صادرات در حوزه نفت و گاز و پتروشیمی وجود داشته است، اما حضور و تعاملات کشورهای مختلف در نمایشگاه بین‌المللی نفت تهران گویای شکست سیاست‌های تحریمی بود.

بازدید و گپ و گفت وزیر نفت با غرفه‌های نمایشگاه

نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت تهران به عنوان یکی از بزرگ‌ترین رویدادهای نمایشگاهی داخلی و خارجی هر سال با استقبال زیادی روبه‌رو می‌شود و مسئولان اجرایی زیادی در داخل و خارج کشور تمایل به بازدید از این نمایشگاه و دستاوردهای صنعت نفت دارند. جواد اوجی، وزیر نفت اولین بازدیدکننده بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی بود. وزیر نفت را در این بازدید محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران، محمد حامل، دبیرکل مجمع کشورهای صادرکننده گاز (جی‌سی‌اِف)، احمد رضا دستغیب، رئیس دیوان محاسبات کشور و جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی، سفیران کشورهای خارجی در ایران و مدیران ارشد صنعت نفت همراهی می‌کردند. جواد اوجی، از غرفه‌های سالن‌های ۸ و ۹ بازدید و با فعالان این حوزه به گفت‌وگو پرداخت و در دو روز فعالیت‌های فعالان این عرصه را شنید.

اوجی در جریان این بازدید به غرفه قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیا (ص) سرزد و آخرین وضعیت توسعه پروژه‌های نفتی این قرارگاه را پیگیری کرد و گفت: سکوی فاز ۱۳۸ میدان گازی مشترک پارس جنوبی که در قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیا (ص) در حال تعمیر است، امسال باید به بهره‌برداری برسد.

وزیر نفت در بازدید از غرفه اداره اسناد و موزه‌های صنعت نفت گفت: این اداره تنها مسئول گردآوری اسناد نفتی ایران است. از سال ۱۴۰۰ تاکنون اتفاق‌های بزرگی در این صنعت در بخش بالادست و پایین‌دست رقم خورده، از این روی یکی از وظایف‌های موزه‌های صنعت نفت، ثبت این وقایع و اطلاع‌رسانی آنهاست.

در ادامه، نماینده شرکت فرانتک در جریان بازدید وزیر نفت گفت: یکی از پروژه‌های مهم این شرکت تولید لوله‌های جی‌آراس (لوله‌های درون‌جایی بدون درز) است. بیش از دو سال است که کارخانه تولید این مدل لوله‌ها با ظرفیت ۳ هزار کیلومتر در سال، در شهرستان سپیدان استان فارس به بهره‌برداری رسیده است. نخستین قرارداد تولید این مدل لوله به تازگی با شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب امضا شده است.

نماینده شرکت ماشین‌سازی اراک در بازدید اوجی از غرفه این شرکت با بیان اینکه این شرکت هم‌اکنون در ساخت سه پتروشیمی پتروکیما، دنا و سیراف مشارکت دارد، گفت: هم‌اکنون بزرگ‌ترین برج‌های تقطیر پتروشیمی ایران به ارتفاع ۱۲۲ متر در این پتروشیمی‌ها در حال نصب هستند. وی ادامه داد: هم‌اکنون شرکت ماشین‌سازی اراک در ساخت تأسیسات روزمینی طرح توسعه میدان بی‌بی حکیمه و میدان ترکسی نیز مشارکت جدی دارد. همچنین در جریان این بازدید، نماینده شرکت بسط انرژی پرشیا در گفت‌وگو با وزیر نفت اظهار کرد: هم‌اکنون این شرکت در حال ساخت رشته‌های تکمیلی درون‌جایی با فشار ۵ و ۱۰ هزار پوند بر اینچ مربع است، به تازگی نیز کارخانه‌های مادر حال ساخت ۲۰ رشته تکمیلی درون‌جایی با فشار ۱۰ هزار پی‌اس‌آی و ۹۰ رشته تکمیلی با فشار ۵ هزار پی‌اس‌آی برای شرکت ملی نفت ایران هستند. وزیر نفت در بازدید از غرفه شرکت توسعه حفاری تدبیر تأکید کرد: این شرکت هم‌اکنون چهار دکل حفاری خشکی دارد و بهتر است هر چه سریع‌تر در بخش حفاری دریایی نیز ناوگان خود را فعال کند.

وزیر نفت در غرفه شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت با تأکید بر اینکه بهتر است در حوزه بهینه‌سازی، حمل‌ونقل، نیروگاه‌ها و صنایع عمده فعالیت این مجموعه دوسه برابر شود، گفت: طی سال اخیر فعالیت‌های قابل‌قبولی در زمینه بهینه‌سازی مصرف سوخت در حوزه موتورخانه‌های ساختمان‌های دولتی انجام شده است که به نظر می‌رسد باید این کار را به صنایع عمده به عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده انرژی کشور توسعه دهیم.

نماینده شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت در پاسخ به وزیر نفت با بیان اینکه این شرکت در دولت سیزدهم ۱۰۰ میلیون دلار به حوزه حمل‌ونقل ریلی درون‌شهری و برون‌شهر کشور برای کاهش مصرف سوخت کمک کرده‌اند، گفت: طی سه ماه آینده ۱۰۰ میلیون دلار دیگر از سوی این شرکت به حوزه ریلی کشور برای کاهش مصرف سوخت کمک خواهیم کرد. وزیر نفت سپس از غرفه صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت بازدید کرد. نماینده صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت خطاب به وزیر نفت گفت: این صندوق تاکنون بیش از ۷ هزار میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان داده است، هم‌اکنون نیز ۲۵۰ شرکت دانش‌بنیان به صورت مستقیم در زمینه تولید بار اول با این صندوق همکاری مالی دارند. در دولت سیزدهم تعداد شرکت‌هایی که با این صندوق همکاری دارند دو و نیم برابر شده است و نخستین گشایش اعتباری داخلی به منظور تأمین مالی پروژه‌های شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت نفت برای این شرکت‌ها باز شد.

وی با اشاره به اینکه برخی شرکت‌های دانش‌بنیانی که از تسهیلات صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت استفاده کرده‌اند، هم‌اکنون در زمینه احیای چاه‌های کم‌بازده نفت فعال شده‌اند، تصریح کرد: نخستین چاه در صنعت نفت در شرکت نفت و گاز اروند با ظرفیت دو هزار بشکه احیا شده است. وزیر نفت خطاب به نماینده این صندوق اظهار کرد: در زمان شروع کار وزارت نفت در دولت سیزدهم، تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان صنعت نفت ۱۵۰ شرکت بود که این تعداد هم‌اکنون به ۶۷۰ شرکت رسیده است.

هم‌اکنون یک میلیارد دلار در قالب هزار قرارداد با این شرکت‌ها امضا شده و نگاه ما برای تحقق برنامه‌های از پیش تعیین‌شده به سمت



شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی است. براساس این گزارش، علی‌آقامحمدی، رئیس کارگروه اقتصادی دفتر مقام معظم رهبری، محمد دهقان، معاون حقوقی رئیس‌جمهوری، علیرضا فخاری نظامی، استاندار تهران، ذبیح‌الله خداییان، رئیس سازمان بازرسی کل کشور و علی‌بهادری جهرمی، سخنگوی دولت و... از جمله مسئولان اجرایی بودند که از روز ابتدایی تا روز پایانی از نمایشگاه امسال بازدید داشتند.

حسین دهقان، رئیس بنیاد مستضعفان، مشاور و رهبر انقلاب و نماینده ویژه رئیس‌جمهوری در شورای توسعه سواحل مکران، جواد مشایخ، معاون توسعه اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری، شقایق حق‌جوی، معاون توسعه فناوری‌های راهبردی معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری، بابک احمدی، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، ابودر جمشیدوند، مدیرکل دفتر ماشین‌آلات کشاورزی و معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، محمود حیدری، مدیرکل مدیریت ترانه و شرق اروپای وزارت امور خارجه و مجتبی دمی‌رجی‌لو، مدیرکل اوراسیای وزارت امور خارجه، از جمله دیگر بازدیدکنندگان این نمایشگاه بودند. همچنین، حبیب‌الله سیاری، معاون هماهنگ‌کننده ارتش جمهوری اسلامی، حسین رحیمی، رئیس پلیس امنیت اقتصادی فراجاو، عبدالرضا عابد، فرمانده قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیا (ص)، از جمله چهره‌های نظامی بازدیدکننده از نمایشگاه بیست و هشتم بودند.

نگاهی به بازدیدها و نشست‌ها

محمد حامل، دبیرکل مجمع کشورهای صادرکننده گاز (جی‌ای‌سی‌اف) نیز علاوه بر نشست‌ها و بازدیدهای متعددی که در روزهای حضور در تهران داشت، در نخستین روز برگزاری نمایشگاه به همراه احمد اسدزاده، معاون امور بین‌الملل و بازرگانی وزیر نفت ایران، از غرفه وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران بازدید کرد.

همچنین در چهار روز نمایشگاه هیئت‌هایی از کشورهای مختلف بر نامه بازدید از غرفه‌های صنعت نفت و نشست‌های مشترک را داشتند. سفیران کشورهای اوگاندا، کنیا، سنگال و بورکینافاسو در نشست با عنوان «چشم‌انداز صنعت نفت و گاز در آفریقا» که در حاشیه نمایشگاه نفت برگزار شد، شرکت و تازه‌ترین وضع کشورهایشان در این حوزه و آمادگی برای همکاری با ایران را تشریح کردند. علاوه بر این، سفیر یمین در ایران نیز ضمن بازدید از نمایشگاه بیست و هشتم، با معاون وزیر نفت در امور بین‌الملل و بازرگانی دیدار کرد و خواهان صدور تجربه‌های صنعت نفت ایران به این کشور و توسعه همکاری‌های دوطرف در حوزه انرژی و تبادل اطلاعات علمی و فنی نفت دو کشور شد.

دیدار تجاری نفتی‌ها

در همین حال، مدیر نمایشگاه صنعت نفت سوریه هم از نمایشگاه نفت امسال بازدید کرد. استقبال نمایندگان تجاری و اقتصادی برخی کشورها همچون بلاروس و چین هم چشمگیر بود. این دو کشور علاوه بر اختصاص دادن تعداد زیادی از غرفه‌های نمایشگاهی به خودشان، دیدارها و بازدیدهایی جداگانه را برای هیئت‌های تجاری خود در نظر گرفته بودند. در شلوغی نمایشگاه، وزیر نفت و معاونان او علاوه بر برنامه‌های فشرده، دیدارهایی را با هم‌تایان انرژی کشورهای همسایه و منطقه داشتند. بر این اساس، در یکی از دیدارها، مجید چگنی، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران در غرفه این شرکت در دیدارهایی جداگانه با محمد حامل، دبیرکل مجمع کشورهای صادرکننده گاز (جی‌ای‌سی‌اف) و مراد آرچایف، معاون شرکت دولتی گاز ترکمنستان (ترکمن‌گاز) گفت‌وگو کرد. معاون وزیر نفت در امور گاز و معاون شرکت دولتی گاز ترکمنستان با تأکید بر اهمیت همکاری‌های دوجانبه در صنعت گاز، صدور خدمات فنی و مهندسی و سوآپ‌گاز را دو سر فصل مهم در این زمینه اعلام کردند.

همچنین، نشست تخصصی میان محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران و حمدان القنون، مشاور وزیر و رئیس هیئت همراه عراق، باسم عبدالکریم، مدیر شرکت نفت بصره، حسین لعیبی، مدیرعامل شرکت نفت میسان و علی‌عبدالریم، مدیرکل شرکت لوله‌های نفتی عراق، برگزار و زمینه‌های همکاری میان دو کشور بررسی شد.



مدیران صنعت نفت به تشریح گزارش عملکرد دولت سیزدهم پرداختند

فصل برداشت

مشعل | رویداد بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با شعار «صنعت نفت، جهش تولید، بهینه‌سازی فناوریانه» با حضور بیش از هزار و ۷۵۰ شرکت ایرانی و خارجی پس از چهار روز در حالی به کار خود پایان داد که طی آن بخش‌های مختلف از جمله شرکت‌های بالادست نفت و گاز، اکتشاف و تولید، سازندگان داخلی، صنایع میان‌دستی و پایین‌دستی نفت، پالایش و پتروشیمی و شرکت‌های دانش‌بنیان، پارک‌های فناوری، دانشگاه‌ها، استارت‌آپ‌ها و دیگر شرکت‌های مرتبط با صنعت نفت حضور داشتند و آنگونه که جواد اوجی، وزیر نفت آن را به عنوان محلی برای نمایش دستاوردهای دو سال و نیم عمر دولت سیزدهم معرفی کرد، فرصتی شد تا مدیران بخش‌های مختلف صنعت نفت به ارائه دستاوردها و گزارش عملکرد خود بپردازند که خلاصه‌ای از گزارش مدیران را در ادامه مرور می‌کنیم.

رشد ۴ برابری قراردادهای سرمایه‌گذاری

محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران: در دولت سیزدهم افزایش ۷۰ درصدی تولید نفت و رشد چهار برابری امضای قراردادهای سرمایه‌گذاری نفتی را شاهد هستیم. پارسال از محل صادرات نفت و میعانات گازی ۳۵ میلیارد دلار درآمدمان داشتیم. اکنون ۱۰۰ درصد مهندسی و اجرا و ۷۰ درصد تجهیزات مورد نیاز، ایرانی است. امروز شرکت‌های ایرانی فعال در صنعت نفت ایران کارهای جدیدی انجام می‌دهند و این مایه افتخار و مباهات است.



اکنون بیشتر میدان‌های نفتی ایران در نیمه دوم عمر خود قرار دارند و امروز تولید نفت سخت‌تر شده است. اکتشافات ذخایر جدید در دولت سیزدهم ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده است. در این دولت هشت مخزن نفتی و گازی جدید کشف و کشف تازه‌ای هم محقق شده است که در آینده نزدیک وزیر نفت آن را اعلام خواهد کرد. در گذشته کاهش تکلیفی تولید داشتیم، زیرا صادرات امکان‌پذیر نبود، اما امروز نفت تولید می‌کنیم و می‌فروشیم.

در بخش توسعه میدان‌های نفتی و گازی در دو دولت گذشته ۱۳ میلیارد دلار قرارداد بسته شده که معادل سالی یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار است، اما در دو و نیم سال دولت سیزدهم ۱۵ میلیارد دلار قرارداد امضا کردیم که سالانه ۶ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار برآورد می‌شود و رشدی چهار برابری را نشان می‌دهد؛ اینها دستاوردهای بزرگ و افتخارهای دولت سیزدهم است.

تا نیمه نخست امسال برداشت از فاز ۱۱ این میدان مشترک گازی افزایشی خواهد یافت، همچنین عملیات اجرایی قرارداد جدید آزادگان را خواهیم داشت. ۴۰ هزار میلیارد تومان اعتبار برای انجام مسئولیت‌های اجتماعی در شرکت ملی نفت ایران در نظر گرفته شده است. امسال ۳۰ طرح به ارزش ۸ میلیارد دلار افتتاح و بهره‌برداری می‌شود و عملیات ۱۹ طرح به ارزش ۱۱ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار نیز آغاز می‌شود. به‌زودی سکوی فاز ۱۳ آلفا در پارس جنوبی به بهره‌برداری می‌رسد.



در انتظار سند امنیت انرژی ایران



محمدصادق جوکار، رئیس مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی‌این مؤسسه‌به‌همه‌بخش‌های مرتبط با صنعت نفت و گاز خدمات مشاوره‌ای می‌دهد.سندامنیت انرژی ایران نهایی و تدوین و شاخص‌های آن مشخص شده است که در شورای امنیت ملی مصوب و به‌همه‌دستگاه‌ها ابلاغ خواهد شد.اجرای آن الزام‌آور است. این مؤسسه نخستین بار الگوی جهانی و منطقه‌ای انرژی را پیش‌بینی کرده که می‌تواند در الگوهای خنثی‌سازی تحریم که مبتنی بر توان‌بخش خصوصی است،مؤثر باشد.تدوین سیدبهبینه‌عرضه و تقاضای کشور به‌درخواست سازمان برنامه و بودجه، اقدام دیگر این مؤسسه است.

ارتباط با بدنه متخصص از موفقیت‌های کشور است



امیدواریم همان‌طور که توانستیم در دریا موفق باشیم، در پروژه‌های خشکی هم موفق شویم. یکی از موفقیت‌های کشور و نیز قرارگاه خاتم‌الانبیا(ص)، ارتباط با بدنه متخصص است و در این حوزه مشکلی نداریم. پروژه‌های زیادی در لبنان، ونزوئلا، سوریه و حتی عراق داریم. اما ادامه همکاری‌ها و گسترش آنها به اراده تعدادی پروژه در میدان‌های مشترک و نیز داخلی در خوزستان مانند مارون ۵، ۲ و ۶ یا در میدان یادآوران در حال اجرا داریم.

موفق شویم. یکی از موفقیت‌های کشور و نیز قرارگاه خاتم‌الانبیا(ص)، ارتباط با بدنه متخصص است و در این حوزه مشکلی نداریم. پروژه‌های زیادی در لبنان، ونزوئلا، سوریه و حتی عراق داریم. اما ادامه همکاری‌ها و گسترش آنها به اراده این کشورها برای استفاده از توان ایران برمی‌گردد. ما همچنین آماده همکاری در حوزه مشاوره برای اجرای پروژه‌ها نیز هستیم. ما قرارداد ساخت چهار شناور (نفکش) با ونزوئلا داریم که قرارداد ساخت دوشناور پایان یافته و یکی دیگر در حال انجام است و قرارداد چهارم هنوز اجرا نشده است.

تخصیص سوخت براساس اسناد حمل برخط



جعفر سالاری‌نسب، مدیرعامل شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی: طرح تخصیص سوخت ناوگان دیزلی براساس اسناد حمل برخط با همکاری ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز به‌منظور جلوگیری از صدور پارانهم‌های جعلی و صوری اجرامی‌شود.انتظار می‌رود اجرای این طرح در گام نخست، مانع هدررفت روزانه حداقل ۵ میلیون لیتر نفت گاز شود.وی افزود:

امیدواریم با راه‌اندازی سامانه این طرح و همکاری شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی و سازمان حمل‌ونقل جاده‌ای و راه‌داری بتوانیم سوخت را در مسیر توزیع کنیم. نظارت در این طرح، به صورت کاملاً سیستمی و از طریق دوربین‌های راه‌داری انجام می‌شود و از ماه آینده به شکل پایلوت در یکی از استان‌ها اجرایی خواهد شد تا نواقص احتمالی آن برطرف شود. مدیرعامل شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی عنوان کرد: قانونگذار، دولت را مکلف کرده است در سال ۱۴۰۲، ۹۵ درصد سوخت‌گیری در بخش نفت گاز و ۹۰ درصد سوخت‌گیری در بخش بنزین با کارت سوخت هوشمند شخصی انجام شود که هم‌اکنون حدود ۶۷ درصد سوخت‌گیری در جایگاه‌های عرضه از طریق کارت هوشمند سوخت شخصی انجام می‌شود، همچنین بایگاه اینترنتی https://fcs.niopc.ir/، را برای ثبت‌نام آنلاین کارت سوخت شخصی راه‌اندازی کرده‌ایم تا هم‌طابق بنوانند با مراجعه به این بایگاه، تقاضای خود را ثبت و ظرف یک دقیقه ثبت‌نام کنند و ظرف ۲۴ ساعت کارت سوخت در اختیار پست قرار می‌گیرد. سالاری‌نسب اعلام کرد: میانگین مصرف روزانه بنزین از ابتدای امسال تاکنون (بازه زمانی ۵۴ روزه) ۱۱۸ میلیون و ۴۰۰ هزار لیتر است که این مقدار در مقایسه با مدت مشابه پارسال با ۱۱۰ میلیون لیتر بیش از ۸۵ میلیون لیتر افزایش یافته که جهشی بسیار بزرگ است. وی ادامه داد: اگر هر سال دو پایايشگاه احداث کنیم، باز هم جبران روند افزایشی مصرف و افزایش روزافزون تعداد خودروها نخواهد شد.



پروژه پتروپالایشگاهی شهید سلیمانی جمع‌بند شده است که طراحی بنیادی واحدهای لیسانس و غیر لیسانس این پروژه را به عهده داریم. با تأمین منابع مالی ۹ پروژه خطوط لوله امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

سرمایه‌گذاری ۲ میلیارد یورویی در فاز ۲

حکیم قیم، مدیرعامل شرکت پالایش نفت آبادان: بیش از ۲ میلیارد یورو در گام دوم فاز ۲ طرح توسعه و تثبیت ظرفیت پالایشگاه نفت آبادان سرمایه‌گذاری و با تأمین منابع مالی این پروژه تا ۲ ماه آینده عملیات اجرایی آن آغاز می‌شود. حجم ظرفیت پالایشگاه امروز ۵۲۰

هزار بشکه است، تولید بنزین در سال ۸۰۱،۴۰۰ میلیون لیتر در روز بود که این عدد پار سال به حداقل ۱۵ میلیون لیتر در روز و ناترازی بنزین به حداقل رسید. در سال ۱۳۹۸ معادل ۹۴۰ میلیون دلار زیان را شاهد بودیم و در سال ۱۳۹۹ نیز فقط ۱۶ میلیون دلار سوددهی داشتیم. در سال ۱۴۰۰ به سود ۴۲۵ میلیون دلاری (معادل ۱۰۵ همت) و در سال ۱۴۰۲ نیز به سود ۱۲ همت دست یافتیم که البته این مقدار حداقل سود در سال ۱۴۰۲ بوده است.

مصرف انرژی معادل ۷ میلیون بشکه نفت خام

حسین آب‌نیکي، مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت: تنها راهکار رفع مشکل ناترازی انرژی مدیریت و بهینه‌سازی مصرف سوخت است. مصرف انرژی در ایران بیش از ۲ برابر استاندارد جهانی است.

برابر استاندارد جهانی است. تولید و صادرات نفت و گاز انجام شده است. امروز مصرف انرژی کشور معادل ۷ میلیون بشکه نفت خام در روز تخمین زده می‌شود. معادل ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه نفت خام ظرفیت بهینه‌سازی در کشور داریم. افزون بر ایجاد و تشکیل صندوق بهینه‌سازی انرژی، فعال‌سازی بازار بهینه‌سازی و محیط‌زیست نیز گام بزرگی برای مدیریت مصرف در بخش سوخت به‌ویژه بنزین و گازوئیل است که در حال پیگیری است.

رکورد راه‌اندازی ۶ ایستگاه تقویت فشار گاز

رضا نوشادی، مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران: این شرکت در سال ۱۴۰۲ با ثبت رکوردی تازه توانست ۶ ایستگاه تقویت فشار گاز را عملیاتی کند، در بزرگی این اقدام باید بگویم که شرکت زمینس آلمان در ۴۰ سال گذشته ۳۶۰ توربین را در ۶۰ کشور دنیا نصب و راه‌اندازی کرده است (به‌طور میانگین سالانه ۹ توربین)، اما همکاران ما پارسال در این ۶ ایستگاه، ۲۴ توربین را با سرمایه‌گذاری ۲ میلیارد دلاری شرکت مهندسی و توسعه گاز نصب و راه‌اندازی کردند. امسال فاز ۲ پالایشگاه ایلام هم با سیستم کنترل با بهره‌مندی ۷۶ درصدی از تجهیزات ایرانی به بهره‌برداری می‌رسد.

۹۵۰ میلیون متر مکعب ظرفیت انتقال گاز

غلامعباس حسینی، مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران: ظرفیت انتقال روزانه گاز کشور به ۹۵۰ میلیون مترمکعب رسیده است. پارسال ۲۷۵ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی به مبادی مصرف منتقل شد.

پارسال ۲۷۵ میلیارد مترمکعب گاز و ۱.۵ درصد بیشتر از سال ۱۴۰۱ گاز طبیعی تحویل مبادی مصرف شد، البته با وجود این افزایش حجم انتقال گاز، شاهد کاهش سه میلیارد مترمکعبی مصرف در بخش خانگی بودیم که به دلیل اقدام‌های بهینه‌سازی مصرف و توجه مردم محقق شد.

افزایش ظرفیت خطوط لوله و انتقال فراورده

فرهاداحمدی، مدیرعامل ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران: در سال ۱۴۰۳ بیش از ۹۰۰ کیلومتر به ظرفیت خطوط لوله و انتقال فرآورده در کشور اضافه خواهیم کرد که عدد بزرگی است. گام مهمی که در دولت سیزدهم برداشته شده، دریافت دانش فنی واحدهایی است که تاکنون از سوی شرکت‌های

بزرگ نفتی دنیا صادر می‌شد. امروز این همت و هدف در بزرگ‌ترین

سال طلایی افتتاحیه‌های زنجیر وار

مهدی حیدری، مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی: سال ۱۴۰۲ سال طلایی گشایش‌های زنجیر وار در این شرکت است که ایستگاه‌های تقویت فشار هم‌بوروی، چشمه‌خوش، دهلران، مرکز تفکیک تابناک، پروژه‌ان‌جی‌ال ۳۱۰ و دو میدان مهم گازی دی و توس گشایش خواهند یافت. از این پس همه میدان‌های گازی در بخش خشکی با مأموریت و محوریت شرکت نفت مناطق مرکزی توسعه خواهد یافت. این شرکت در سال ۱۴۰۲ با تولید ۱۰۸ درصدی گاز و رکورد ذخیره‌سازی ۳ میلیارد و ۲۰۰ میلیون مترمکعبی گاز و تولید ۱۰۰ درصدی نفت، نقشی عظیم و کلیدی ایفا کرده است.

رشد ۳۶ درصدی تولید نفت

عبدالله عذاری‌اوه‌ازی، مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندان: تولید نفت خام این شرکت در دولت سیزدهم رشد ۳۶ تا ۴۶ درصدی داشته است. حاصل تغییر رویکرد در استفاده بهینه‌از منابع زیرزمینی رشد تولید نفت خام و تحقق ۱۰۰ درصدی برنامه تولید است. شعار جهش تولید با مشارکت مردم و بخش خصوصی در شرکت نفت و گاز اروندان محقق شده است. با توجه به کسب رتبه نخست وزارت نفت در حوزه ساخت پارا لول، سهم این شرکت در کسب این رتبه قابل توجه بوده و افزون بر آن بیش از یک همت فعالیت پژوهشی در این شرکت انجام شده است.

کشف ۹ میدان نفت و گاز

مهدی فکور، مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت ایران: در دولت سیزدهم ۹ میدان نفت و گاز در ایران کشف شده و به‌زودی تعداد دکل‌های حفاری این مدیریت به ۱۰ دستگاه می‌رسد، در حالی که در سال ۱۴۰۰ تعداد دکل‌ها فقط ۲ دستگاه بود. نرخ جایگزینی نفت و گاز تولیدی در حوزه اکتشاف ۱۰۰ درصد بوده است. هم‌اکنون ضرب‌موفقیت در عملیات اکتشافی

در دنیا ۱۰۰ درصد است، در حالی که این رقم در ایران اسلامی ۱۰۰ درصد است. عملیات مدیریت اکتشاف در ۱۹ استان ایران معادل ۶۰ درصد مساحت کشور در حال انجام است که بیش از ۵ هزار نفر اشتغال‌زایی ایجاد کرده است. ۲۸ موقعیت جدید اکتشافی در برنامه حفاری این مدیریت قرار دارد.

بهره‌برداری می‌شود که با راه‌اندازی این واحدها ۴۰ میلیون لیتر نفت گاز و ۵۰۰ هزار لیتر بنزین یورو به تولیدات کشور افزوده خواهد شد.

طرح کیفی‌سازی پالایشگاه نفت تهران نیز در حال اجراست که با بهره‌برداری از بخشی از این طرح تا پایان امسال، میزان بنزین تولیدی در این پالایشگاه از روزانه ۶ میلیون لیتر به ۷ میلیون و ۵۰۰ هزار لیتر رسیده و علاوه بر آن کیفیت بنزین تولیدی به استاندارد یورو ۵ و ۴ اروپا خواهد رسید. سالاری همچنین از راه‌اندازی بیش از یک هزار و ۱۰۰ کیلومتر خط لوله در سال جاری خبر داد و گفت: با راه‌اندازی این خطوط، در مصرف روزانه ۶۷ میلیون لیتر گازوئیل در کشور صرفه‌جویی خواهد شد: افزون بر آن، ۷۰ هزار بشکه به ظرفیت پالایشی شرکت‌های پالایشی اضافه خواهد شد که در نتیجه آن به تولیدات روزانه بنزین و نفت گاز به ترتیب ۱۶ و ۲۵ میلیون لیتر افزوده خواهد شد.

فرصت‌های سرمایه‌گذاری در مجموعه شرکت ملی پالایش و پخش ۱۹ میلیارد دلار است که ۱۴ میلیارد و ۵۰۰ هزار دلار مربوط به طرح‌های کیفی‌سازی پالایشگاه‌های موجود، یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار آن مربوط به بخش خطوط لوله و ۲۵۵ میلیون دلار آن نیز مربوط به بخش ذخیره‌سازی است که در نتیجه اجرای این طرح‌ها ۳۲ میلیون لیتر به ظرفیت تولید روزانه بنزین کشور و ۱۶ میلیون لیتر به ظرفیت تولید روزانه نفت گاز روزانه کشور افزوده خواهد شد.

حمایت تمام‌قد از دانش‌بنیان‌ها

وحیدرضایزدی‌فر، معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزیر نفت: طی دو سال و نیم اخیر تلاش‌های زیادی برای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی برای بومی‌سازی تجهیزات صنعت نفت انجام شده است. به‌دستور وزیر نفت، کارگروه صادرات خدمات فنی و مهندسی صنعت نفت با هدف کمک به شرکت‌های دانش‌بنیان به‌منظور صدور خدمات فنی و

مهندسی آن‌ها تشکیل شده و به موفقیت‌های زیادی دست یافته است که نمونه آن صدور میلیون‌ها دلار تجهیزات نفت به کشورهایی همچون ونزوئلاست. ۸ هزار و ۴۰۰ میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان داخل ارائه و تلاش شده است با خدمات بیشتر همچون اعتبار اسنادی و بیمه تضمین قراردادها، به شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی کمک کنیم. دورخیز مناسبی برای ایجاد تحول دیجیتال و هوشمندسازی صنعت نفت با صدور مجوز وزیر نفت برای تشکیل کارگروه مشترک هوشمندسازی در صنعت نفت انجام شده است. بیش از ۳۰۰ میلیون دلار پروژه مشترک با طرف‌های خارجی در زمینه‌های مختلف در مرحله مذاکره داریم، همچنین شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی با شرکت‌های روس برای اجرای ۱۵۰ میلیون دلار پروژه پژوهشی مشترک در حال مذاکره هستند.

تاکنون توانسته‌ایم از واردات ۲۵۰ تجهیز راهبردی بومی‌سازی شده جلوگیری کنیم. این میزان تجهیز، جدا از فهرست وزارت صنعت، معدن و تجارت در زمینه واردات کالا است.

خودکفایی ۸۰ درصدی

علیرضاداتش، مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب: در ۲ سال اخیر ۶۰ درصد ظرفیت تولید کشور در شرایط تحریمی به‌وضع پیش از دولت سیزدهم بازگردانده شده است و در ۵ سال آینده ظرفیت تولید نفت در شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب به ۳ میلیون و ۲۸۰ هزار بشکه خواهد رسید.

دانش‌بنیان برای تولید تجهیزات و کالاهای مورد نیاز قرارداد امضا کردیم و حدود ۴ همت قرارداد جدید در مرحله نهایی شدن است.

تاکنون ۸۰ درصد گازهای همراه نفت در جنوب کشور جمع‌آوری شده و برنامه‌ریزی برای جمع‌آوری ۲۰ درصد باقی‌مانده انجام شده است. خودکفایی ۸۰ درصدی در بومی‌سازی تجهیزات نفت حاصل شده است. دغدغه اصلی پنده رسیدگی به‌وضع حقوقی و معیشتی کارکنان است. صنعت نفت به‌عنوان صنعتی سخت‌ابشرایط بد جغرافیایی باید به نیروی انسانی خود توجه ویژه داشته باشد.

تمدید قرارداد صادرات گاز به عراق



پالایشگاه‌های کشور افزوده شد. گاز تحویلی به شرکت ملی گاز ایران حدود ۲۵ میلیون مترمکعب در روز نسبت به سال ۱۴۰۰ افزایش یافته و تولید میعانات گازی نیز از ۱۹۸ میلیون بشکه در سال ۲۵۹۰ میلیون بشکه رسیده است، حجم گاز تحویلی به شبکه سراسری در سال ۱۴۰۰ نیز روزانه حدود ۷۸۹ میلیون مترمکعب بود که در سال ۱۴۰۲ به ۸۱۴ میلیون مترمکعب رسید.

شبکه گاز شهری و روستایی کشور نسبت به آغاز به کار دولت سیزدهم ۵۰ هزار و ۳۷۶ کیلومتر و مجموع انشعابات حدود ۹۳۲ هزار و ۸۶۱ افزایش یافته است: تعداد مصرف‌کنندگان عمده صنعتی نیز ۳ هزار و ۴۷ واحد بیشتر شده و تعداد نیروگاه‌های گازرسانی شده در این مدت ۲۰ نیروگاه بوده است. همچنین ۵۰ شهر و ۶ هزار و ۴۰۰ روستادر ۲۵ سال فعالیت دولت کنونی به شبکه گاز کشور متصل شدند. گاز تحویلی به خطوط سراسری پار سال ۴۵ درصد افزایش یافت.

قرارداد صادرات گاز به عراق به مدت ۵ سال دیگر تمدید شد. همچنین مذاکرات با ترکیه برای تمدید قرارداد در جریان است. ارمنستان نیز متقاضی دریافت گاز بیشتری از ایران است و مذاکرات در این حوزه در حال انجام است، همچنین پاکستان در چند ماه گذشته اعلام کرده که می‌خواهد قرارداد گازی با ایران را احیا کند و مذاکره‌هایی بین دو طرف انجام شده است.

بهره‌برداری از ۱۵ طرح پتروشیمی

مرتضی شاهمیرزایی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی: امسال با بهره‌برداری از ۱۵ طرح پتروشیمی شمار مجتمع‌های پتروشیمی با این بهره‌برداری‌ها به ۸۰ مجتمع می‌رسد. صنعت پتروشیمی به‌منظور تأمین خوراک پایدار مورد نیاز، سرمایه‌گذاری در پالادست صنعت نفت و ذخیره‌سازی گاز را در دستور کار قرار داده است. چند هفته گذشته نیز چندین تفاهنامه سرمایه‌گذاری شرکت‌های پتروشیمی در توسعه میدان‌های نفتی و گازی با این هدف امضا شد.

تلاش می‌شود سفارش‌های ساخت داخل در این صنعت افزایش یابد و تا ۴ سال آینده به قله بومی‌سازی کالا و تجهیزات برسیم. توسعه مجتمع‌های پتروشیمی خوراک مایع در دستور کار شرکت ملی صنایع پتروشیمی قرار دارد و از سوی دیگر مذاکره‌های لازم با پالایشگاه‌ها برای تأمین خوراک مایع مجتمع‌ها به مقدار کافی انجام شده است. ۷ تا ۱۰ میلیون تن متانول در پارک متانول منطقه انرژی برپارسیان با طرح‌های MTP/ITO ۳۱ کارخانه به محصولات زنجیره این محصول تبدیل خواهند شد. برای بالا بردن اقتصاد اجرای طرح‌های MTG، تخفیف خوراک تا ۳۰ درصد در نظر گرفته شده است و تاکنون پنج سرمایه‌گذار که خود تولیدکننده متانول هستند، برای اجرای این طرح‌ها اعلام آمادگی کرده‌اند.

بهره‌برداری از طرح بزرگ پالایشگاه آبادان

جلیل سالاری، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی: ۱۹ میلیارد دلار فرصت سرمایه‌گذاری در صنایع پالایشی کشور وجود دارد و بزرگ‌ترین واحد آیزوماکس خاورمیانه با ظرفیت ۴۲ هزار بشکه در پالایشگاه آبادان تا دو ماه آینده به بهره‌برداری می‌رسد که روزانه حدود ۳ میلیون لیتر به ظرفیت نفت گاز و یک میلیون و ۵۰۰ هزار لیتر به تولید روزانه بنزین این پالایشگاه افزوده خواهد شد.

واحدهای گوگردزایی و تولید بنزین پالایشگاه شیراز تا شهریور امسال

نگاهی به رونمایی‌ها، تفاهمنامه‌ها و قراردادهای نمایشگاه بیست و هشتم

میعادگاهی برای توافق‌های سازنده

مشعل | صنعت نفت یک روز بدون تحول ندارد، هر روز از بخش‌های مختلف خبرهایی از آخرین تلاش‌ها و پیگیری‌ها، بهره‌برداری از پروژه‌ها و نتایج تحقیقات و ... منتشر می‌شود.

با این حال بسیاری از شرکت‌های دولتی و خصوصی، برنامه‌های اصلی خود همچون امضای تفاهمنامه، قرارداد، رونمایی‌ها و رویدادهای مهم دیگر را به نمایشگاه بین‌المللی نفت هر سال موکول می‌کنند تا در این رویداد بزرگ، سهم و بازخورد بیشتری داشته باشند.

در بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پخش و پتروشیمی که امسال ۱۹ تا ۲۲ اردیبهشت‌ماه برگزار شد، تعداد قابل توجهی از شرکت‌ها رونمایی‌ها، تفاهمنامه و قراردادهای همکاری دووچندجانبه را در دستور کار داشتند. این امیدواری وجود دارد که تا پایان سال، بسیاری از این تفاهمنامه‌ها به مرحله امضای قرارداد برسند و تا نمایشگاه سال آینده، گام‌های اساسی در مسیر توسعه و پیشبرد اهداف صنعت نفت برداشته شود.

تفاهمنامه‌ها و قراردادهای متنوع

امضای یک قرارداد و تفاهمنامه همکاری بین شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران و پژوهشگاه صنعت نفت

تفاهمنامه همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و بنیاد ملی نخبگان

با هدف بهره‌مندی از ظرفیت نخبگان و متخصصان علمی برای

حل چالش‌های بهره‌وری، تولید و نگهداشت در پژوهشگاه صنعت نفت

امضای ۵ قرارداد محیط‌زیستی بین پژوهشگاه صنعت نفت و منطقه ویژه پارس با هدف پایش کیفی پساب‌ها و رسوبات نوار ساحلی در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، تخمین ضریب تهویه اتمسفری در منطقه پارس دوو پارس شمالی، شبیه‌سازی پراکنش آلاینده‌های دی‌اکسید گوگرد، دی‌اکسید نیتروژن، ذرات معلق و منوکسید کربن در منطقه پارس یک و دو، اجرای طرح پایش بنزن روی مرزهای عملیاتی در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، مدیریت کیفیت هوا و پایش محیطی در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

امضای قرارداد همکاری بین شرکت آریاساسول و پژوهشگاه صنعت نفت در زمینه تعیین و پیشبرد عملکرد تجهیزات بارز

مصرف‌کننده براساس هوش مصنوعی

امضای قرارداد بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت «کیمیگران نفت» با هدف افزایش همکاری‌های دوجانبه در حوزه پژوهش و فناوری

امضای قراردادی ۱۵ ساله بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت «گروه گسترش نفت و گاز پارسیان» با هدف افزایش همکاری‌های پژوهشی

امضای قرارداد سه‌ساله بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت ملی حفاری ایران با هدف افزایش همکاری‌های پژوهشی

امضای قراردادی بین پژوهشگاه صنعت نفت با شرکت توسعه پالایشی پیشگامان سیراف و با هدف افزایش همکاری‌های پژوهشی

امضای قرارداد همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت با یک شرکت

تولیدکننده سیمان با هدف افزایش همکاری‌های پژوهشی

امضای قرارداد همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت سرمایه‌های صنعتی اردکان با هدف افزایش همکاری‌های پژوهشی

امضای قرارداد همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت رایا انرژی پارس پترو، با هدف پژوهش درباره انواع آزمون‌های کیفی مواد انگیزش چاه و سیال حفاری

امضای تفاهمنامه همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و یک شرکت نیجریایی با هدف به‌کارگیری و تجاری‌سازی فناوری ANG برای ذخیره‌سازی گاز طبیعی

امضای تفاهمنامه همکاری علمی بین پژوهشگاه صنعت نفت و دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان تهران با هدف افزایش همکاری در اجرای پروژه‌های صنعتی و پژوهشی مورد نیاز صنعت نفت و گاز



- امضای قرارداد همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت با هدف افزایش همکاری دوجانبه و آموزش نیروی انسانی
- امضای تفاهنامه همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت با هدف توسعه و حمایت از ظرفیت‌های داخلی با دو شرکت صنایع پتروشیمی مسجدسلیمان و هلدینگ پتروفرهنگ
- امضای ۳ قرارداد و یک تفاهنامه همکاری بین پژوهشگاه صنعت نفت و حوزه‌های پژوهش و فناوری به منظور افزایش همکاری‌های دوجانبه

تنوع تفاهنامه‌ها در حوزه ساخت داخل

- امضای قرارداد همکاری بین شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی با دو شرکت دانش‌بنیان ساخت بار اول
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت ملی گاز ایران با سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور برای آموزش ۲۵ هزار نفر از کارکنان شرکت ملی گاز ایران و دریافت گواهینامه صلاحیت شغلی و حرفه‌ای
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت پایانه‌های نفتی ایران و شرکت‌های ایرانی با هدف ساخت تجهیزات مورد نیاز ساخت داخل
- امضای تفاهنامه همکاری شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی با دانشگاه‌های صنعتی شریف و امیرکبیر
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت ملی گاز و صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت
- امضای توافقنامه ساخت تجهیزات انتقال گاز بین منطقه ۲ عملیات انتقال گاز با شرکت صنایع ابزار دقیق نفت همسو با حمایت از تولیدکنندگان داخلی، بویژه شرکت‌های دانش‌بنیان
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت انرژی دانا و دانشگاه صنعتی امیرکبیر با هدف افزایش همکاری بین دانشگاه و صنعت
- ۱۲ قرارداد دانش‌محور بین شرکت ملی نفت ایران و شرکت‌های دانش‌بنیان، با هدف توسعه میدان‌های نفت و گاز و زنجیره ارزش امضا شد. از این تعداد، ۶ قرارداد را پژوهشگاه صنعت نفت با شرکت‌های زیرمجموعه شرکت ملی نفت ایران امضا کرد و ۶ قرارداد دیگر بین مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت ایران، شرکت نفت و گاز اروندگان و دانشگاه صنعتی امیرکبیر به امضا رسید.
- امضای یک قرارداد و یک تفاهنامه همکاری با لایشگاه گاز پارس‌سیان و دانشگاه علم و صنعت ایران
- امضای تفاهنامه همکاری شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت با صندوق پژوهش و فناوری
- امضای موافقت‌نامه همکاری برای ساخت دو تجهیز راهبردی بین لایشگاه گاز ایلام و یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی
- امضای تفاهنامه مشترک و چندجانبه همکاری برای اجرای طرح ملی فشارافزایی پارس جنوبی بین شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی ایران و شرکت‌های اوتی‌سی، پارس کیهان و تاپکو
- امضای تفاهنامه همکاری شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی با مجموعه‌های دانش‌بنیان به منظور توسعه زیرساخت‌های سوخت‌رسانی. این همکاری در زمینه‌هایی همچون ساخت و طراحی خودرو و سوخت‌رسان هواپیما، همکاری در زمینه اجرای پایلوت خط اولیه GRE، طراحی کوره‌های بدون رنگ شعله و توسعه و نوسازی زیرساخت‌های زنجیره تأمین و توزیع فراورده‌های نفتی کشور پیش‌بینی شده است.

محوریت همکاری با دانش‌بنیان‌ها

- امضای قرارداد همکاری بین شرکت نفت و گاز اروندگان با ۸ شرکت صنعتی و دانش‌بنیان در بخش انرژی
- امضای قرارداد شرکت مهندسی و توسعه گاز با دانشگاه علم و صنعت و قرارگاه خاتم‌الانبیا (ص)
- امضای قرارداد چندجانبه شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با دانشگاه علم و صنعت و قرارگاه خاتم‌الانبیا (ص)

- امضای ۸ تفاهنامه و قرارداد ساخت بار اول بین شرکت ملی نفت ایران با شرکت‌های ایرانی برای ساخت و تولید بار اول
- امضای ۸ تفاهنامه همکاری برای توسعه میدان‌های نفت و گاز بین شرکت ملی نفت ایران با شرکت‌های اکتشاف و تولید ایرانی
- امضای ۳ قرارداد همکاری بین مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران با شرکت‌های لوله‌گستر اسفراین و شرکت توسعه انرژی و نفت نگین آفاق کیش (تکنو) در حوزه لوله‌های درون‌چاهی و لرزه‌نگاری
- امضای تفاهنامه‌های همکاری با هدف افزایش نوآوری و تأمین تجهیزات مورد نیاز بین شرکت نفت و گاز پارس و دانشگاه خلیج فارس، شرکت خدمات فنی و مهندسی نصر مبتکران، شرکت ماشین‌سازی شمال پیروز، شرکت نهادین آرمان و فراصنعت آرمان به شکل جداگانه به امضا رسید.
- امضای ۳ قرارداد بین پارک فناوری و نوآوری نفت و گاز و سه شرکت بخش خصوصی با موضوع احیای ۶ چاه بسته و کم‌بازده نفتی
- امضای تفاهنامه همکاری منطقه ۴ عملیات انتقال گاز و پارک علم و فناوری خراسان رضوی با هدف همکاری‌های مشترک پژوهشی
- امضای ۸ قرارداد و تفاهنامه برای توسعه زنجیره ارزش صنعت پتروشیمی در ماهشهر بین سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی و پتروشیمی صدا خوزستان، شرکت ریوا تدبیر، الماس ماهشهر، پتروسام اوراسیا، اوجا تدبیر البرز، جابر ازق شیمی و پرتو اکسیر غرب به امضا رسید.
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت‌های ملی حفاری و عملیات اکتشاف نفت
- امضای تفاهنامه مهار گازهای ۶ مشعل در عسلویه بین سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس و یک شرکت دانش‌بنیان
- امضای قرارداد ساخت بار اول بین مجتمع گاز پارس جنوبی با شرکت توسعه ماشین‌ابرسا
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت و بخش‌های خصوصی در حوزه انرژی
- امضای ۱۴ قرارداد خرید کالا و تجهیزات صنعت نفت بین شرکت‌های ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و بهربرداری نفت و گاز گچساران و شرکت‌های دانش‌بنیان
- امضای تفاهنامه همکاری شرکت نفت فلات قاره و شرکت‌های دانش‌بنیان
- امضای تفاهنامه همکاری به منظور ساخت رآکتور جداکننده گازهای همراه به روش جذب آمینی بین لایشگاه نفت اسفهان و یک شرکت دانش‌بنیان
- امضای تفاهنامه سه‌جانبه همکاری بین پتروایران، دانشگاه خواجه نصیر و پژوهشکده بهره‌وری
- امضای ۱۵ قرارداد و موافقت‌نامه نفتی بین وزارت نفت، شرکت ملی نفت ایران و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری با شرکت‌های ایرانی
- امضای ۱۳ قرارداد و تفاهنامه پژوهشی و فناوری بین شرکت نفت فلات قاره و ۹ مرکز دانشگاهی، پژوهشگاهی و شرکت‌های دانش‌بنیان
- امضای تفاهنامه سامان‌دهی طرح‌های پتروشیمیایی و پتروبالایشی منطقه لامرد بین شرکت ملی صنایع پتروشیمی و سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)
- امضای تفاهنامه همکاری برای تأمین تجهیزات مورد نیاز بین پتروشیمی تبریز و یک شرکت داخلی
- امضای تفاهنامه همکاری با هدف استفاده از توانمندی شرکت‌های داخلی بین شرکت پتروشیمی تبریز و شرکت ایران ترانسفو
- امضای تفاهنامه توسعه زنجیره ارزش محصولات پتروشیمی در بخش کشاورزی بین مدیریت برنامه‌ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی و دانشکده‌های کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران
- امضای قرارداد، موافقت‌نامه و تفاهنامه همکاری و پژوهشی در صنعت پتروشیمی بین شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و

- شرکت توسعه پالایشی پیشگامان سیراف، شرکت پتروشیمی الماس ماهشهر، شرکت دانش‌بنیان کاوش صنعت توس و شرکت دانش‌بنیان طلایه‌داران صنعت فرایند
- امضای قرارداد تأمین تجهیزات ماشین‌آلات دوار بین لایشگاه نفت تهران با یک شرکت دانش‌بنیان داخلی
- امضای تفاهنامه همکاری شرکت انتقال گاز ایران و همراه اول
- امضای تفاهنامه همکاری پارک فناوری و نوآوری صنعت نفت و جهاد دانشگاهی با هدف توسعه همکاری‌های این دو نهاد
- امضای تفاهنامه همکاری بین شرکت ملی صنایع پتروشیمی و مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی به منظور ریل‌گذاری توسعه صنعت پتروشیمی در آینده
- امضای ۱۵ قرارداد و موافقت‌نامه تولید بار اول بین وزارت نفت، شرکت ملی نفت ایران و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری. این موافقت‌نامه‌ها برای بومی‌سازی لوله مغزی سیمار، بومی‌سازی لوله‌های بدون درز (CRA) چاه‌های نفت و گاز، توسعه اقتصاد دانش‌بنیان در صنایع پالایشی، انرژی‌های تجدیدپذیر و زنجیره مرتبط از محل بازار دانش‌بنیان، شکست هیدرولیکی، طراحی و ساخت و رانش رشته تکمیلی با فشار کاری ۱۵ هزار پام (پوند بر اینچ مربع)، ساخت شیر فراز آوری با گاز و متعلقات، طراحی و ساخت ۴ مجموعه HOT TAP فشار بالا برای ایمن‌سازی و تعمیر چاه‌های نفت و گاز، طراحی و ساخت آسباب‌کننده و ابزار باز یافت توپک لوله‌های بدون درز، ساخت دستگاه اندازه‌گیری نقطه شبنم گازهای توش با رطوبت بالا، طراحی و ساخت دستگاه ارزیابی افزایش اسیدی کف‌ساخت تحت فشار و دما، طراحی، نصب و راه‌اندازی چهار دستگاه پمپ چند فاز، ساخت لوله‌گذاری ۲۰ اینچ، طراحی و ساخت لوله‌های ترموپلاستیک مقاوم شده، تولید ماده ضد عفونی‌کننده بر پایه دی‌اکسید کلر و ساخت دستگاه دیسک‌گردان به امضا رسیده است.
- امضای قرارداد حفاری ۲۴ حلقه چاه طرح افزایش تولید در یادآوران با هدف نگهداشت تولید و افزایش تولید روزانه به ۴۲ هزار بشکه در قالب سه قرارداد با شرکت‌های ملی حفاری ایران، توسعه صنایع نفت و انرژی قشم و قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیا (ص)
- امضای قرارداد همکاری بین قرارگاه خاتم‌الانبیا (ص) و شرکت‌های تاپیکو و سدید
- امضای تفاهنامه همکاری بین پارک فناوری و نوآوری نفت و گاز با شرکت صنایع تجهیزات نفت با هدف افزایش همکاری دوجانبه و

- توسعه زیست‌بوم فناوری
 - امضای تفاهنامه همکاری انجمن نفت ایران و گروه توسعه مالی فیروزه با هدف افزایش همکاری در اشتراک‌گذاری فرصت‌های تجاری بر مبنای تخصص و توانایی‌های یکدیگر
 - امضای قرارداد مشاوره در حوزه ایمنی بدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت
- بازار گرم رونمایی‌ها در نمایشگاه بیست و هشتم**
- رونمایی از سامانه طرح جامع هوشمند تکمیل زنجیره ارزش صنعت پتروشیمی با هدف هم‌افزایی عرضه و تقاضا؛ سامانه «طرح جامع هوشمند تکمیل زنجیره ارزش از فرایند تا تجهیزات صنعت پتروشیمی با مشارکت مردم» با هدف هم‌افزایی عرضه و تقاضا در صنعت پتروشیمی و استفاده حداکثری از توانمندی‌های داخلی، به همت شرکت ملی صنایع پتروشیمی رونمایی شد.
 - رونمایی از ۲ دانش فنی و کاتالیست تولیدی؛ آیین رونمایی از دانش‌های فنی و کاتالیست‌های KHT و NHT به عنوان پروژه مشترک پژوهشگاه صنعت نفت و شرکت نفت و گاز سرو برگزار شد.
 - رونمایی از فناوری بومی WRFM؛ این فناوری مدرن که برای پیش و یکپارچه‌سازی آنلاین داده‌ها و فرایندها به منظور تسریع در تصمیم‌سازی درباره پروژه‌های مختلف حوزه انرژی است و زمینه دیجیتالی‌شدن رصد میدان‌های نفت و گاز و سایر پروژه‌های حوزه انرژی را فراهم می‌کند، با مشارکت تیم فنی گروه انرژی پاسارگاد و پژوهشکده علوم و فناوری‌های انرژی، آب و محیط‌زیست دانشگاه صنعتی شریف طراحی و اجرا شده است.
 - رونمایی از سامانه جریان‌سنج چندفازی (MPFM) سیار شرکت نفت و گاز اروندگان؛ دستگاه جریان‌سنج چندفازی با کاربرد و اندازه‌گیری دبی نفت، آب و گاز خروجی از چاه‌های نفت و گاز به‌صورت پیوسته، برخط و بدون نیاز به جدایش فازها و توقف تولید است که با فناوری پیشرفته هسته‌ای، در انحصار دو شرکت آمریکایی و اروپایی قرار داشت. با بومی‌سازی این نوع جریان‌سنج‌ها، افزون بر صرفه‌جویی حدود ۱۰ میلیون دلاری برای شرکت نفت و گاز اروندگان،

- تعمیر دستگاه‌های از رده خارج موجود هم‌امکانپذیر است.
- رونمایی از سامانه ثبت درخواست آنلاین کارت سوخت؛ از سامانه ثبت درخواست برخط کارت هوشمند سوخت المثنی، با هدف تسهیل در ارائه خدمات به شهروندان رونمایی شد.
- رونمایی از نرم‌افزار بومی یکپارچگی چاه‌های نفت و گاز؛ نرم‌افزار مدیریت یکپارچگی چاه‌های نفت و گاز با هدف تعیین سلامت و وضعیت اجزای درون‌چاهی و سرچاهی و رسیدن به نهایت یکپارچگی چاه‌های میدان، به همت پردیس پژوهش و توسعه صنایع بالادستی پژوهشگاه صنعت نفت رونمایی شد.
- رونمایی از ۳ عنوان کتاب حوزه صنعت نفت؛ آیین رونمایی از سه کتاب «کتاب شناخت صنعت نفت»، «انقلاب اسلامی به روایت نفت» و «تجهیزات پتروپالایشگاهی و راهکارهای افزایش سهم ساخت داخل» برگزار شد.
- رونمایی از سند حکمرانی مبتنی بر هوش مصنوعی شرکت ملی نفت ایران از سوی مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت
- رونمایی از دستگاه شبیه‌ساز تزریق اسید در فرایندهای لایه‌شکافی؛ این دستگاه با همکاری شرکت گسترش انرژی پاسارگاد و دانشگاه امیرکبیر و با حمایت معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری و شرکت ملی نفت ایران ساخته شده است.
- رونمایی از توربین بومی IGT۳۰؛ توربین ایرانی IGT۳۰ براساس شرایط بومی ایران طراحی شده و با توجه به شرایط آب و هوایی جنوب کشور، با ۳ مگاوات توان بیشتر و مصرف سوخت کمتر رونمایی شد.
- رونمایی از سامانه سنسور مجازی با استفاده از هوش مصنوعی و سامانه بینایی ماشین مبتنی بر هوش مصنوعی
- رونمایی از ۲ واحد تولید کاتالیست و ۱۰ محصول صنعت پتروشیمی





بارویکرد همگرایی و منطقه‌ای دولت سیزدهم رقم خورد

استقبال از نمایشگاه نفت در پرتو دیپلماسی انرژی

مشعل | مزیت نسبی ایران در بخش انرژی چیزی نیست که شرکت‌های خارجی بتوانند از آن چشم‌پوشی کنند، حتی در دوره‌ای که عمر تحریم‌های یک‌جانبه آمریکا همچنان به درازا کشیده شده است، شرکت‌ها، فعالان و متخصصان خارجی خود را به بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی رسانده‌اند. صنعت نفت ایران و منابع زیرزمینی آن به قدری جذاب است که آنها را واداشته با وجود محدودیت‌ها به ایران بیایند. آنچه نمی‌توان از آن چشم‌پوشید، دیپلماسی انرژی وزارت نفت دولت سیزدهم است که باید آن را برگ برنده این وزارتخانه دانست که برای پیشبرد منافع ملی و دیپلماسی اقتصادی و انرژی طی دو سال و نیم گذشته به کار گرفته شده و از رهگذر آن شاهد شکوفایی و گشایش دیپلماسی با کشورهای مختلف در فضای بین‌المللی بوده‌ایم، اقدامی که زمینه‌ساز حضور چشمگیر و متفاوت شرکت‌های مختلف در بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی شده است.



وزارت نفت همواره کوشیده است با بهره‌گیری از دیپلماسی انرژی، شرایط لازم را برای کاهش انسداد بین‌المللی در عرصه تجارت جهانی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی فراهم سازد و در این راه با تکیه بر منابع عظیم نفت و گاز و نقش آفرینی بیشتر در بازارهای جهانی، در مسیر تعامل با کشورهای مختلف گام برداشته است. همان دیپلماسی انرژی مبتنی بر همسایگی و منطقه‌گرایی که در این راه به عنوان یکی از رویکردهای اصلی وزارت نفت دولت سیزدهم طی شده است، با این اصل که در مرحله اول سیاست خارجی، روابط را با بازیگرانی گسترش دهیم که دارای قالب‌های ادراکی، فرهنگی و ساختاری نسبتاً مشترک با ما هستند، در همین زمینه حضور بیش از هزار و ۵۰۰ شرکت داخلی و ۲۵۰ شرکت خارجی در بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پتروشیمی و پالایش تهران نشان از تقویت دیپلماسی انرژی در دولت مردمی دارد که در این دوره با رشد ۳۵ درصدی شرکت‌های داخلی و رشد ۱۰۰ درصدی شرکت‌های خارجی همراه بوده است.

بسیاری اذعان دارند با رویکرد همگرایی منطقه‌ای دولت سیزدهم، الگویی مهم و متفاوت از همکاری‌ها در حوزه دیپلماسی انرژی محقق شده و افق‌های روشنی پیش روی قرار گرفته است؛ الگویی که به نظر می‌رسد نمود اصلی آن را باید در همین نمایشگاه به نظاره نشست که حاصل آن اگرچه بیش از همه در



شرکت HANDE MACHINE در حوزه تولید و احداث سیستم‌های کنترل و برق تخصصی پالایشگاه‌ها فعالیت دارد و در غرفه آنها می‌توان تجهیزات تخصصی به نمایش گذاشته این شرکت را دید.

او با اعلام اینکه تجربه اول این شرکت در نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی ایران است، به استقبال زیاد شرکت‌کنندگان، شرکت‌ها و مقام‌ها از تجهیزات آنها اشاره می‌کند و امیدوار است نتیجه آن آغاز همکاری مناسب با ایرانی‌ها باشد. او به رقابت و استقبالی که میان شرکت‌های چینی در این دوره از نمایشگاه وجود دارد، اشاره می‌کند و می‌گوید: در همین دوره بیش از ۲۵۰ شرکت چینی حضور دارند و قصد تقویت آن با بخش صنعت نفت ایران را داریم.

آنچه در گفت‌وگو با فعالان این عرصه به شکل مشترک تأکید می‌شود این است که اگر چه آمریکا سعی می‌کند ایران را از بازار انرژی دنیا حذف کند، اما می‌توانیم با استفاده از سازوکارهایی، همکاری‌هایمان را توسعه دهیم.

وقتی با نماینده یکی از شرکت‌های چینی درباره تحریم‌ها و محدودیت‌های ناشی از آن برای همکاری با ایران می‌پرسم، با قطعیت می‌گوید: تحریم مشکلی در سر راه ما نیست.

آنچه در بازدید از سالن‌های خارجی به چشم می‌آید، نمایش تجهیزات مختلفی است که با تنوع بسیار زیاد در این دوره از نمایشگاه عرضه شده که در میان تولیدات و محصولات آنها سبده متنوع از اقلام مورد نیاز در صنعت نفت، گاز، پالایش و بخصوص پتروشیمی قابل مشاهده است. به نظر می‌رسد حضور در این دوره از نمایشگاه به قدری برایشان اهمیت داشته که حتی به محدودترین فضا برای ارائه تجهیزاتشان قناعت کرده و خود را به بیست و هشتمین نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی رسانند.

یکی از شرکت‌هایی که فضایی قابل توجه در سالن خارجی نمایشگاه در اختیار داشت و بسیار پر شمار در نمایشگاه حضور یافت، یک شرکت

بلاروسی است که فعالیت خود را فیبر، الیاف و پلی‌استر می‌خواند و می‌گوید: این شرکت با در اختیار داشتن هشت کارخانه، برای سومین بار است که در نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی شرکت کرده است. رفت و آمد زیادی در این غرفه در حال انجام است و نمایندگان آنها هم امیدوار به گسترش همکاری با ایران هستند. در بازدید از غرفه فورتون، نماینده آن با اشاره به اینکه این شرکت نامی آشنا برای صنعتگران است، از شرکت در این دوره از نمایشگاه ابراز رضایت می‌کند و می‌گوید: مذاکره و بازدیدهای زیادی صورت گرفته است. به گفته او، این شرکت با بیش از ۵۰ کشور دنیا فعالیت دارد و در ایران هم در زمینه‌های مختلف نفت، فولاد، تامین‌کننده اکسیژن، بوتیلینی همکاری دارد. از مهم‌ترین پروژه‌هایی که در آن حضور داشتند، پتروشیمی دماوند و شیراز بوده و گفته می‌شود که همکاری‌شان را در بخش مکران هم آغاز کرده‌اند.

این شرکت علاقه‌مند است فعالیت خود را در حوزه ال‌ان‌جی با ایران گسترش دهد و اشاره می‌شود که این مسئله به عنوان یکی از نیازهای مهم ایران مطرح و موضوع آن در دنیا بسیار داغ است و سایر کشورها از سال‌ها قبل در این زمینه دست به کار شده‌اند.

شرکت تیان لی که زمینه فعالیت آن در حوزه صنعت پتروشیمی

وقتی از نماینده یک شرکت خارجی درباره سطح استقبال، حضور و همکاری با ایران با وجود تحریم سوال می‌کنم، می‌گوید: این مملکت روی نفت و گاز خوابیده و بازار بزرگ و خوبی است که به سختی می‌توان دست رد به سینه آن زد. در گشت و گذار سالن‌های خارجی در میان حضور پررنگ پرچم کشور چین و نمایندگان آنها، پرچم



است، اشاره می‌کند که تولیدات آنها در صنایع مختلف ایران از جمله پتروشیمی تبریز، دهدشت و بوشهر در حال استفاده است. به گفته او، پس از تحریم ایران از سوی آمریکا و خروج شرکت‌های اروپایی، این شرکت تامین‌کننده کالاهای مورد نیاز ایران در بخش پایین دست صنعت نفت شده است و ارقام قابل توجهی از میزان مشارکت با ایران را به شکل سالانه مورد اشاره قرار داده و همکاری ایران را با قدمت می‌داند.

فعالیت این شرکت تنها به ایران محدود نیست و در کشورهای مختلف از آفریقا تا آمریکا در حال فعالیت است. نماینده این شرکت هم تأکید می‌کند که از بابت رفع تحریم و از رونق افتادن فعالیت این شرکت در ایران هیچ نگرانی ندارد.

او از سطح همکاری این شرکت با صنعت نفت ایران خرسند است و نمونه قرارداد با ایران را در پتروشیمی بوشهر ذکر می‌کند.

کشور ایتالیا با غرفه‌ای بزرگ چشم‌نوازی می‌کند. نماینده شرکت ترکیه‌ای هم تنها به این نکته اکتفا می‌کند که از حضور در این دوره از نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی ایران خرسند و امیدوار به همکاری است. از دیگر بخش‌هایی که در این دوره در سالن‌های خارجی به چشم می‌آید، حضور پررنگ شرکت‌های تامین‌کننده است که به نظر می‌رسد نبض صنعت نفت ایران در اختیار آنها باشد که سعی کردند برند شرکت‌های مطرح دنیا را در این دوره از نمایشگاه زنده نگه دارند. شرکت‌هایی که به نظر می‌رسد بارفع تحریم‌ها در کسری از ثابته رقابتی میان آنها برای حضور و مشارکت در طرح‌های ایرانی ایجاد خواهد شد. یکی از نمایندگان شرکت‌های تامین‌کننده می‌گوید: با وجود تحریم‌ها شرکت‌های اروپایی هم به شکلی خود را با واسطه به این بازار می‌رسانند تا سهم خود را بردارند.

او از مواردی که به عنوان مشکل در همکاری با صنعت

آنچه در بازدید از سالن‌های خارجی به چشم می‌آید، نمایش تجهیزات مختلفی است که با تنوع بسیار زیاد در این دوره از نمایشگاه عرضه شده و در میان تولیدات و محصولات آنها سبده متنوع از اقلام مورد نیاز در صنعت نفت، گاز، پالایش و بخصوص پتروشیمی قابل مشاهده است



باز خوردهای سیاست حمایت از دانش بنیانها

و ساخت داخل در نمایشگاه ۲۸

از حمایت تا رضایت

مشعل بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با موفقیت به پایان رسید و در جریان آن بسیاری از شرکت های داخلی توانستند بار دیگر نیازهای خود را در ارتباط با مجموعه های فنآور و دانش بنیان داخلی تامین کنند. نمایشگاه بین المللی نفت تهران چند سالی است که آوردگاه دستاوردهای شرکت های کوچک و بزرگ دانش بنیان داخلی است که توانسته اند از پشت موج های بلند تحریم، قد علم کنند و همراه با شرکت های بزرگ و توانمند خارجی سهم خود را از بازار داخلی و منطقه ای به دست بیاورند.

بسیاری از شرکت های پیمانکار و کارفرمای داخلی در این چند سال تجربه اعتماد و استفاده از تجهیزات و کالاهای بومی شده ساخت داخل را داشته اند. بیشتر این شرکت ها در عین حال که با بالادست صنعت نفت برای تحکیم جایگاهشان در تکاپو بوده اند، تلاش کرده اند درک درستی از شرایط و نیازهای شرکت های دانش بنیان و فنآور کوچک تر داشته باشند. روزهای شلوغ نمایشگاه بین المللی فرصتی بود که گفت و گویی نزدیک تر با تعدادی از شرکت های اصلی و فرعی درگیر با موضوع دانش بنیان شدن صنعت نفت و تلاش برای ساخت بار اول کالاها در بخش های مختلف صنعت نفت داشته باشیم.

قدردانی از سیاست تشویقی

کیوان گودرزی، مدیر مهندسی و ساخت ماشین های فرایندی شرکت پارس کمپرسور با بیان اینکه برای ساخت کمپرسورها رقابت زیادی در داخل و خارج کشور وجود دارد، افزود: ما پرچمدار تولید کمپرسورهای اسکرو هستیم، همچنین در کمپرسورهای رفت و برگشتی گاز و سانتریفیوژ گاز هم پیشرفت خوبی داشته ایم و در حال حاضر قراردادهایی را با پیمانکاران حوزه نفت و گاز برای تولید و تامین کالای های مرتبط با این کمپرسورها داریم. وی با تشکر از سیاست ساخت داخل و حمایت از شرکت های فنآور فعال در این عرصه گفت: این سیاست گذاری فرصت خوبی را برای مجموعه هایی مثل ما فراهم کرده است که بتوانند این فناوری را وارد و استفاده کنند.

افراد معدودی هستند که به این موضوع به چشم یک فرصت بازرگانی نگاه می کنند، اما ما اعتقاد داریم باید از این فرصت و سیاست درست استفاده کنیم تا به زودی به تولید واقعی و ساخت داخل دست یابیم و صفر تا صد کمپرسور را خودمان انجام دهیم.

گودرزی افزود: برای ادامه این مسیر هم همچنان این سیاست باید با قوت ادامه داشته باشد.

مدیر مهندسی و ساخت ماشین های فرایندی این شرکت دانش بنیان در ادامه افزود: باید شرکت های سازنده داخلی به مرحله ای برسند و قدرتمند شوند که دیگر نیازی به این قانون های حمایتی نباشد.

یعنی نه به خاطر نیاز بلکه به دلیل دانش و فناوری و خدمات دنیالمان بیایند.

گودرزی با بیان اینکه این شرکت در حوزه ساخت انواع کمپرسور برای صنعت هوا، نفت و گاز و پتروشیمی، تولید هوای ابزار دقیق یا اکسیژن و نیتروژن مایع، مصارف بوتیلیتی واحدها، ساخت و پکیجینگ کمپرسورهای فرایندی و روتینگ ماشین ها و... فعال است، گفت: سال ها ساخت این ماشین آلات در دست شرکت های محدود اروپایی بود، اما با کمک همکاری در کشورهای اروپایی، چین و روسیه، فناوری را به داخل مجموعه انتقال دادیم و حالا حرفی برای گفتن در این صنعت داریم. گودرزی با بیان اینکه این فناوری و تجهیزات وسیع است و دانش بالایی نیاز دارد، افزود: بعد از سال ها تلاش به این توانایی رسیده ایم که نیازهای صنعت

به گفته این فعال صنعتی، نمی‌توانیم راه ۱۰۰ ساله را یکباره برویم، اما همین شروع و تلاش و اینکه کشورها بدانند ما هم در این مسیر هستیم و اقدام‌هایی را انجام می‌دهیم، ارزشمند است و حتماً نتایج خوبی در پی دارد.

وی با اشاره به سفارش‌هایی که از کشورهای مختلف منطقه داشته‌اند و رقابتی که در بازار با کشور هند دارند، افزود: در حال حاضر در آلمان، چین و حوزه خلیج فارس چند نمایندگی داریم که برای انتقال فناوری از آنها کمک می‌گیریم؛ نمی‌توانیم جزئیات کارمان را بگوییم، اما دستان خالی نیست و کارهای خوبی را در دستور کار داریم.

گودرزی یکی از موانع اجرایی پیش‌روی شرکت‌های فناور برای ساخت داخل و تامین نیازها از داخل کشور را ارز نیمایی و لحاظ کردن تفاوت قیمت کالاها در داخل و خارج کشور خواند و گفت: مجموعه‌های بزرگی هستند که سقف ثبت سفارش بالایی دارند و دریافت ارز نیمایی برایشان صرفه اقتصادی بیشتری دارد، ولی برای ما که حداقل ۵۰ درصد نیازمان را در داخل کشور به ریال تامین می‌کنیم، تفاوت قیمت بازار ارز آزاد، صدمه و خسارت زیادی دارد و این موضوع در مناقصه‌ها در نظر گرفته نمی‌شود.

اصلی‌ترین مشکل

دانش‌بنیان‌ها عدم اعتماد

کارفرمایان است و از آنجا که

ما خودمان دانش‌بنیان

هستیم، این اعتماد را به

شرکت‌های دانش‌بنیان

داریم

تحریم و نیاز به ساخت داخل

در ادامه با مدیر پروژه‌های تولیدی و صنعتی یکی دیگر از مجموعه‌های خصوصی که نزدیک به نیم قرن تجربه حضور در بازار و صنعت گاز کشور را دارد گفت وگو می‌کنم. محصولات این شرکت در بخش‌های مختلف صنعت گاز از ایستگاه تقلیل فشار و خط لوله تا آخرین مرحله در انشعاب مصارف خانگی و صنعتی قرار دارد. انواع رگلاتورهای خانگی و صنعتی، انواع کنتورهای خانگی و صنعتی، کنتورهای جرمی و حرارتی و ETC و آلتراسونیک که بخش‌هایی از آنها به عنوان تولیدات دانش‌بنیان معرفی شده‌اند، از محصولات این شرکت به شمار می‌آید.

میلاد رحیمی، مدیر پروژه‌های تولیدی و صنعتی این شرکت، درباره تولیدات دانش‌بنیان این مجموعه به خبرنگار مشعل گفت: در واحد توسعه تحقیقات شرکت و با هماهنگی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و سامانه غزال، طرح‌های حمایتی خوبی پیشنهاد شده و یکی از مهم‌ترین برنامه‌ها ورود به تجهیزات سیال مایع است.

وی با اظهار امیدواری از اینکه با حمایت‌های صنعت نفت و گاز بتوان بسیاری از تجهیزات مورد نیاز صنعت گاز که تاکنون وارد می‌شد را بومی‌سازی کرد، گفت: بسیاری از اقلام حساس و مورد نیاز را تاکنون بومی‌سازی کرده و به چرخه تولید رسانده‌ایم و تلاشمان این است این روند برای توقف واردات این محصولات ادامه داشته باشد.

رحیمی با اعلام اینکه اولین شرکتی هستیم که کنتورهای آلتراسونیک را تولید می‌کند و تایید صلاحیت وزارت نفت را هم دریافت کرده است، افزود: تا امروز هیچ شرکتی تولیدکننده این کنتورها نبوده و همه واردکننده این محصول بوده‌اند. همچنین کنتورهای ETC هوشمند با مصارف خانگی تاکنون وارد می‌شد، اما از سوی این شرکت با کیفیت بالایی ساخته شد. همچنین ساخت ایستگاه‌های تقلیل فشار هوشمند، همراه با مانیتورینگ را برای اولین بار در دستور کار داریم.

مدیر پروژه‌های تولیدی و صنعتی این شرکت با بیان اینکه شرایط تحریمی باعث شده که نیاز به بسیاری از تجهیزات در داخل کشور الزامی شود، افزود: شرکت‌های دیگر وقتی می‌بینند محصولات مورد نیازشان در داخل و با استانداردهای روز آمد دنیا ساخته می‌شود، برای تامین نیاز در داخل اقدام می‌کنند و پتانسیل خوبی ایجاد می‌شود.

پس از آنکه محصولاتمان در فهرست بلند وزارت نفت ثبت شد، درخواست‌های خوبی از سوی

کارفرمایان و شرکت‌های دیگر داشتیم و موقعیت خوبی در این شرایط تحریمی ایجاد شده است.

تلاش برای ساخت داخل و نگهداشت نیروی انسانی

فرخ علیخانی، مدیرعامل یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های E&P به شمار می‌آید که در قالب

پروژه‌های مختلف خود با زیرمجموعه‌های

دانش‌بنیان و فناور زیادی در ارتباط است. وی با

اشاره به اینکه بیش از ۶۰ درصد هر پروژه‌ای را مسئله تامین کالا در بخش‌های مختلف تشکیل می‌دهد، گفت: در موضوع تامین کالا سطوح مختلف فناوری وجود دارد؛ در سال‌های گذشته تلاش‌هایی برای ساخت داخل کالاهایی با فناوری پایین‌تر انجام شده بود، اما سیاست‌گذاری وزارت نفت در این دوره بر این بوده که برای تامین کالاهای اساسی و مورد نیاز صنعت نفت و گاز در بالادست و هایتک هم ورود داشته باشد.

وی افزود: نیاز، اعتماد و برنامه‌ریزی ترکیبی بود که دست‌به‌دست هم داد تا شرکت‌های خوبی

شناسایی شوند و با سعی و خطا و تلاشی

که در بخش‌های مختلف صورت

گرفته، امروز به نقطه‌ای

رسیده‌ایم که مشکلی روی

تامین کالا در بخش هایتک

هم نداریم و بخش‌های زیادی

از این حوزه را تامین

می‌کنیم.

علیخانی تصریح کرد: در یک

برش تاریخی از وضعیت

ساخت داخل، وضعیت

صنعت نفت در تامین نیاز

خود در داخل کشور بسیار

بهتر شده است. البته بی‌نیاز از

فناوری هایتک نیستیم، اما اتفاقات

خوبی افتاده است و همین‌نگاهی که در بخش

کارفرمایی و وزارت نفت وجود دارد، در بخش

پیمانکاران نیز وجود دارد و به رویکردی کلی در صنعت نفت

تبدیل شده است.

وی با اشاره به همکاری شرکت‌های مختلف با شرکت‌های خارجی و تامین نیاز بازارهای منطقه افزود: شرکت‌های ایرانی شرایط سخت زیادی را در مرحله ساخت و مهندسی و تامین

کالا پشت سر گذاشته و توانسته‌اند مگا پروژه‌هایشان را به سرانجام برسانند. مدیرعامل پتروپارس در عین حال افزود: اتمسفر بیرونی نفت در دولت و بخش‌های دیگر، در حفظ این فضا و روحیه اهمیت زیادی دارد و به‌خصوص این حمایت‌ها و تسریع پروژه‌ها مستقیماً روی نگهداشت نیروی متخصص ایرانی هم اثر دارد.

به شرکت‌های ایرانی اعتماد کنید

محمدرضا جوکار، مدیر تحقیق و توسعه یکی از شرکت‌های فعال صنعت نفت هم در گفت‌وگو با خبرنگار «مشعل» با اشاره به شرایط و محدودیت‌هایی که تحریم‌ها در چند سال اخیر ایجاد کرده است، گفت: بسیاری از شرکت‌ها به‌روزرسانی دانش فنی داشته و مجبور شدند

برای تامین تجهیزات و بومی‌سازی آنها اقدام کنند. وی با تاکید بر اینکه در

حال حاضر نزدیک به ۱۰۰ درصد تجهیزات مورد

نیازمان را بومی‌سازی کرده‌ایم، افزود: انواع راکتورها،

تاورهای پروسسی، بویلرها و مبدل‌های حرارتی و... در این

مدت بومی‌سازی شده‌اند و مدعی هستیم که امروز هیچ

مجتمع پالایشی و پتروشیمی نیست که یک تجهیز از این

گروه را نداشته باشد. جوکار با اشاره به تاثیر تحریم‌ها بر

صنعت نفت تاکید کرد: اگر فشارها و محدودیت‌ها نبود، هنوز

هم از تجهیزات و کالاهای خارجی استفاده می‌کردیم؛ در

حالی که امروز همه آنها در داخل تولید و بومی‌سازی شده

است. وی با اشاره به اینکه این گروه، یک شرکت

دانش‌بنیان سطح ۲ است و هم‌زمان با شرکت‌های

دانش‌بنیان و دانشگاه‌های زیادی برای

دانش فنی و تجهیزات مختلف

همکاری دارند، افزود:

اصلی‌ترین مشکل

دانش‌بنیان‌ها عدم اعتماد

کارفرمایان است و از آنجا که

ما خودمان دانش‌بنیان

هستیم، این اعتماد را به

شرکت‌های دانش‌بنیان

داریم.

مدیر تحقیق و توسعه این

شرکت صنعتی با اشاره به

رویکرد مثبتی که به

دانش‌بنیان‌ها در نمایشگاه

بیست و هشتم نفت وجود داشته

است، افزود: بسیاری از شرکت‌ها برای

به‌روزرسانی دانش فنی در داخل کشور احساس نیاز

کرده‌اند و تکاپویی برای تامین نیازشان احساس شده است.

علاوه بر آن، مجموعه‌های کوچک دانش‌بنیان زیادی را در

نمایشگاه امسال دیدیم که انگیزه بنبه علمی و تحقیقاتی و

اطلاعات خوبی برای کار و بازار دارند و به نظر می‌رسد زمینه

خوبی برای رشد داشته‌اند.

می‌کنند، شناسایی کرده و بخش زیادی از اقلام مورد نیاز خود را با همکاری با شرکت‌های مورد نظر تأمین کنیم. وی در بخشی دیگری از صحبت‌های خود تأکید کرد: یکی از مهم‌ترین نکاتی که می‌تواند در برگزاری چنین نمایشگاه‌هایی برای مراجعه‌کننده مفید باشد، دسته‌بندی شرکت‌ها در زمینه تولیدات و خدمات مختلف است. به این معنا که اگر شرکت‌هایی که در این زمینه فعالیت می‌کنند، در یک سالن قرار بگیرند، مراجعه‌کننده براحتی می‌تواند به سالن مورد نظر رفته و به آنچه می‌خواهد دست یابد. به عنوان مثال اگر برای تأمین‌کنندگان تجهیزات گازهای استانی، یک سالن اختصاصی در نظر گرفته شود، پیدا کردن این شرکت‌ها راحت‌تر خواهد بود. فکر می‌کنم مدیریت زمان برای یک نمایشگاه ۴ روزه از اهمیت بسیاری برخوردار است.

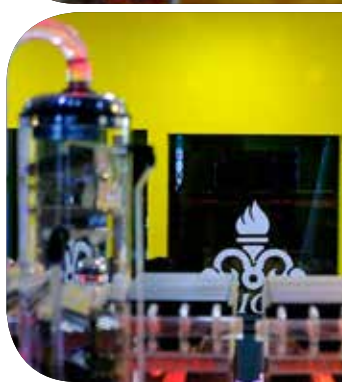
توسعه شرکت‌های خصوصی با حمایت دولت

محمدرضا ایمانی نیز از شرکت پالایش گاز پارسین درباره تجربه بازدید از این دوره نمایشگاه گفت: تا امروز تجربه حضور در ۱۰ دوره نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی را داشته‌ام. فکر می‌کنم شرکت‌های خصوصی که توانایی قابل توجهی در حوزه‌های مختلف نفتی دارند، باید شناسایی شوند و مورد حمایت قرار گیرند. در واقع ارائه پروژه به این شرکت‌ها می‌تواند باعث توسعه و دیده شدن آنها شود. وی در بخش دیگری از صحبت‌های خود، درباره انتظاری که از این نمایشگاه دارد، توضیح داد: انتظار من حضور شرکت‌ها و معرفی تولیداتشان در این نمایشگاه است؛ به این معنی، شرکت‌هایی که در این حوزه فعالیت می‌کنند، باید به‌گونه‌ای محصولات خود را تولید کنند که از کیفیت بالایی برخوردار باشد و بتوان سال‌ها از آن استفاده کرد، نه اینکه تنها به بحث هزینه فکر کنند. همچنین از بازدیدکنندگان این انتظار می‌رود که قبل از حضور در نمایشگاه، درباره نیازهای خود و شرکت‌هایی که این نیازها را تأمین می‌کنند، تحقیق کرده تا در این نمایشگاه که فرصت خوبی است، بهترین شرکت را انتخاب کنند. معتمد که این نمایشگاه می‌تواند بهترین فرصت برای ایجاد ارتباط و همکاری میان شرکت‌های مختلف باشد، به شرطی که مراجعه‌کننده‌ها و حتی شرکت‌ها بدانند که چه چیز می‌خواهند و هدفشان از حضور در این نمایشگاه چیست.

آشنایی تولیدکنندگان با نیازهای صنعت نفت

علیرضا قزوین‌زاده از شرکت پالایش نفت اصفهان نیز درباره برگزاری این نمایشگاه توضیح داد: تا جایی که توانستم از نمایشگاه بازدید کنم، می‌توانم بگویم شرکت‌هایی که در ساخت تولیدات داخلی فعالیت دارند، نسبت به گذشته حضور پررنگ‌تری داشتند که این خود می‌تواند نشان‌دهنده گام‌های بلندی باشد که در مسیر خودکفایی برداشته شده و می‌توانیم با همکاری این شرکت‌ها از تولیدات باکیفیت داخلی استفاده کنیم. در کنار این اتفاق خوب باید این موضوع را مدنظر قرار دهیم که برگزاری چنین نمایشگاهی باید همسو با دغدغه‌های صنعت نفت از جمله بخش‌هایی چون اکتشاف و حفاری، تولید و پالایش باشد. به این معنا که شرکت‌کنندگان باید از این دغدغه‌ها آگاهی کامل داشته و در این مسیر گام بردارند تا دیگر به تأمین امکانات لازم از دیگر کشورها نیاز نداشته باشیم؛ البته با توجه به شرکت‌هایی که در این دوره از نمایشگاه حضور دارند، می‌توان گفت که سازندگان بخوبی با این دغدغه و مشکلات در صنعت نفت آشنایی داشته و هر سال نسبت به سال گذشته در تأمین دغدغه‌های این حوزه اقدام‌های لازم را انجام داده‌اند. تأکید می‌کنم که امسال حمایت از تولید داخلی در نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی بخوبی دیده شده که این امر بسیار مهم است.

یکی از مهم‌ترین نکاتی که باید در برگزاری یک نمایشگاه به آن توجه کرد، این است که برگزاری نمایشگاهی در چنین وسعت تا کجا توانسته نیازهای مخاطبان خود که همگی در عرصه صنعت نفت مشغول به کار هستند را برآورده کند یا تا چه اندازه شرکت‌کنندگان و مراجعه‌کنندگان در این نمایشگاه از برگزاری آن، رضایتمند بوده و به اهداف خود رسیده‌اند



عباس صفایی از شرکت پالایش گاز پارسین که برای بازدید از این دوره نمایشگاه به محل برگزاری نمایشگاه‌های بین‌المللی آمده، درباره کیفیت و تفاوت نمایشگاه بیست و هشتم با دوره‌های قبل گفت: در ۴ سال گذشته، تجربه حضور و بازدید از نمایشگاه را داشتم، شرکت‌های بزرگ با سرمایه‌گذاری مناسب، فرصت بیشتری برای معرفی خود داشتند.

تحول در حوزه خودکفایی

سیدحیدر سیدی از شرکت گاز استان خراسان شمالی نیز یکی دیگر از حاضران در این دوره از نمایشگاه بود. او درباره تفاوت این دوره از نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی نسبت به دوره‌های قبل بیان کرد: با توجه به بازدیدی که از نمایشگاه داشتم، احساس می‌کنم که این دوره نسبت به چند سال اخیر با شورش‌ناشاط بیشتری برگزار می‌شود. آنچه با بازدید از شرکت‌های مختلف متوجه شدم، این است که بحث خودکفایی بخصوص در زمینه تولید اقلام یدکی تأسیسات حداقل در حوزه‌ای که آشنایی بیشتری نسبت به آن دارم، با تحولات بیشتری همراه بوده است، به‌گونه‌ای که می‌توانیم براحتی شرکت‌هایی که در این حوزه فعالیت کرده و اقلام مختلفی را تولید

حوزه فعالیت خود؛ بلکه علاقه‌مند به آشنایی با آخرین دستاوردهای حوزه صنعت نفت چه در داخل و چه در خارج از کشور بودند؛ اما یکی از مهم‌ترین نکاتی که باید در برگزاری یک نمایشگاه به آن توجه کرد، این است که برگزاری نمایشگاهی در چنین وسعت تا کجا توانسته نیازهای مخاطبان خود که همگی در عرصه صنعت نفت مشغول به کار هستند را برآورده کند یا تا چه اندازه شرکت‌کنندگان و مراجعه‌کنندگان در این نمایشگاه از برگزاری آن، رضایتمند بوده و به اهداف خود رسیده‌اند. در همین رابطه، با تعدادی از بازدیدکنندگان از نمایشگاه، گفت‌وگوهای کوتاهی داشته‌ایم تا از میزان رضایتمندی آنها آگاه شویم.

مشعل بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی از ۱۹ تا ۲۲ اردیبهشت سال جاری به مدت ۴ روز در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار شد. نمایشگاهی که طی ۲۸ دوره گذشته با تمام فراز و نشیب‌هایی که داشت، همچنان آوردگاهی برای شکل‌گیری قراردادهای مهم در حوزه‌های مختلف نفت میان سرمداران این عرصه و شرکت‌های مختلفی است که در این حوزه فعالیت می‌کنند. این نمایشگاه از همان روز نخست با استقبال علاقه‌مندان و فعالان این عرصه روبه‌رو شد و توانست همانند دوره‌های گذشته مخاطبان بسیاری را به سمت خود جذب کند؛ مخاطبانی که نه تنها به دنبال شرکای جدید تجاری در

تمایل شرکت‌های خارجی برای حضور در ایران

مهدی خراسانی از شرکت پتروشیمی اصفهان، یکی از بازدیدکنندگان از این نمایشگاه بود و درباره بیست و هشتمین دوره نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی گفت: معتقدم این نمایشگاه، بزرگ‌ترین رویداد نفتی ایران است که همه شرکت‌های صاحب سبک و موثر در صنعت نفت، گاز و انرژی به صورت کلی در این رویداد حضور پیدا کرده تا توانمندی‌های خود را عرضه کرده و در کنار آن پتانسیل‌های بالقوه برای توسعه فعالیت‌های خود را پیدا کنند. پتروشیمی اصفهان نیز از این امر مستثنا نبوده و هر سال با حضور در این نمایشگاه، در پی دستیابی به اهداف خود بوده است. در واقع هدف ما از حضور در این نمایشگاه، بازاریابی در حوزه فروش و توسعه سهم بازار در فضای کسب و کار انرژی ایران و بین‌الملل، تامین کالا و مواد اولیه لازم برای ما به نیاز روزانه تدارکاتی این شرکت و هدف آخر طرح‌های توسعه‌ای در دست اجراست که برای ما اهمیت بسیاری دارد. وی ادامه داد: در طول برگزاری این دوره از نمایشگاه به این نتیجه رسیدیم که این رویداد، پتانسیل‌های مختلفی را دنبال می‌کرد که مبنی بر طرح‌های توسعه‌ای بود و این، یک نکته بسیار مهم است. در واقع همین پتانسیل سبب شد تا ما بتوانیم در زمینه طرح‌های توسعه‌ای مذاکرات بسیار خوبی را با مجموعه‌های سرمایه‌گذاری داشته باشیم و امیدوارم که از محل این صحبت‌ها و گفت‌وگوها بتوانیم راهکار نهایی را برای اجرای پروژه‌های مختلف از جمله پروژه فنول استن بیابیم و اجرایی کنیم. در واقع می‌توان گفت که ما در این دوره بخوبی توانستیم به نتایج مورد نظر خود دست پیدا کنیم؛ چرا که نمایشگاه فرصت خوبی را برای برگزاری جلسات حضوری با شرکت‌های داخلی و خارجی فراهم کرد و ما نیز از چنین فرصتی به نحو احسن استفاده کردیم که می‌تواند نتایج مثبتی را برای ما به همراه آورد.

تعریف نقشه اولیه برای نمایشگاه

خراسانی گفت: نکته‌ای که باید به آن اشاره کرد، این است که نمایشگاهی با این ابعاد و وسعت، باید نقشه اولیه داشته باشد و این نقشه تا قبل از آغاز نمایشگاه، به همه شرکت‌های حاضر ارائه شود تا شرکت‌کنندگان با دید بازتر در آن حضور یافته و از قبل، برای جلسات حضوری با شرکت‌های مورد نظر هماهنگ کرده باشند تا بازدهی فضای نمایشگاهی برای شرکت‌کنندگان بیشتر شود؛ اما اگر قرار باشد درباره یکی از اتفاقات مهم و مثبت این دوره از نمایشگاه بگویم، افزایش حضور شرکت‌های خارجی نسبت به سال‌های قبل یکی از آن اتفاقات است که نشان می‌دهد تحریم‌ها نسبت به گذشته، تأثیر چندانی ندارد. ۶ سال از غیر اجرایی شدن برجام می‌گذرد و در این مدت، همه ما به این نتیجه رسیده‌ایم که خودباوری ایران و پتانسیلی که در آن وجود دارد، برای همه ارزشمند است. خوشبختانه بعد از گذشت این چند سال، بسیاری از کشورها ظرفیت موجود در ایران را باور کرده و کشورهایی چون هند، پاکستان، روسیه، چین، آفریقای جنوبی و کشورهای عربی، بخصوص عربستان به این نتیجه رسیده‌اند که تحریم علیه ایران، طبلی توخالی است و آنها باید راهی برای ارتباط با ایران پیدا کنند. وی تأکید کرد: معتقدم که تحریم‌کنندگان نیز از این شرایط خسته شده‌اند؛ چرا که همه این سال‌ها تلاش کرده‌اند با تحریم بیشتر، کمر اقتصاد این کشور را بشکنند؛ اما هیچ اتفاقی نمی‌افتد؛ بلکه خودکفایی ایران بخصوص با برگزاری چنین نمایشگاه‌هایی بیشتر دیده می‌شود. در واقع بسیاری از شرکت‌هایی که طی چند سال گذشته می‌گفتند که دیگر به ایران بازمی‌گردند، حالا به دنبال راهی هستند تا با حضور در این نمایشگاه، از این بازار بالقوه و بالفعل بهره ببرند. شنیده‌ام که اروپایی‌ها نیز از طریق لابی‌های مختلف در حال برقراری ارتباط با ایران هستند و همانطور که شرکت‌های ایرانی را برای حضور در نمایشگاه‌ها و بازارهای خود دعوت می‌کنند، در تلاشند تا سال‌های آینده در این نمایشگاه که بزرگ‌ترین بازار نفتی ایران به شمار می‌رود، حضور پیدا کنند.

شناسایی و جذب شرکت‌های گمنام

میثم عزیزی از شرکت نفت مناطق مرکزی ایران درباره برگزاری این نمایشگاه گفت: نخستین نکته‌ای که از این نمایشگاه به ذهن می‌رسد، این است که تعداد شرکت‌کنندگان در این دوره از نمایشگاه بسیار بالا بود که درصد بالایی از آن را شرکت‌های دانش‌بنیان تشکیل داده بودند. با توجه به شرکت‌های حاضر، باید بگویم که این نمایشگاه، بخصوص در حوزه کالا و اقلام مورد نیاز در حوزه صنعت نفت، بخوبی عمل کرده است. ما نیز با توجه به قراردادهایی که در حال حاضر و در آینده نزدیک قرار است آن را دنبال کنیم، شرکت‌هایی که می‌توانند تامین‌کننده نیاز ما باشند را به صورت حضوری دیده و در صورت به توافق رسیدن، قراردادهای لازم برای همکاری‌ها در زمینه تامین کالا بسته خواهد شد.

ارتباط آسان با شرکت‌ها

اسدنبیا از شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران نیز یکی دیگر از شرکت‌کنندگان در این دوره از نمایشگاه بود. او پیش از هر چیز درباره فعالیت‌های شرکتی که در آن مشغول به کار است، گفت: این شرکت مأموریت انتقال نفت خام از چاه‌های نفتی تا پالایشگاه و انتقال فراورده‌های نفتی از پالایشگاه‌ها تا مراکز توزیع را به عهده دارد و این مسؤلیت، یکی از مهم‌ترین دلایلی است که شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران در نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی حضور دارد و امسال نیز حضور پررنگی در این نمایشگاه داشت. در این دوره شاهد حضور پررنگ شرکت‌های داخلی بخصوص دانش‌بنیان‌ها و پتروشیمی فضایی را فراهم می‌کند که تولیدکنندگان و خدمات رسانی بتوانند ب راحتی با مشتریان صنعت نفت ارتباط برقرار کرده و در فضایی همراه با یکدیگر به صورت حضوری گفت‌وگو کنند که این موضوع، باعث رونق بازار صنایع نفت و گاز خواهد شد.





در مسیر پیشرفت کشور

ایجاد اشتغال در کشور شویم و از این طریق روز به روز وابستگی هایمان به دیگر کشورها را کمتر کنیم.

او از مسؤولان می خواهد که به بخش های خصوصی اعتماد کنند؛ زیرا این شرکت ها برای تولیدات خود، دانش فنی را از سراسر کشورها جمع آوری و بومی سازی کرده اند.

این فعال صنعتی در بخش دیگری از صحبت های خود به ایجاد روحیه خودباوری به مدد تحریم ها اشاره می کند و می گوید: توانسته ایم به واسطه تحریم ها به دانش فنی محصولاتی دست یابیم که در گذشته وارداتی بودند.

توانگر تاکید می کند: صنعت نفت، صنعتی پویاست که با استفاده از تکنولوژی های جدید، سعی در نگهداری و به روز کردن اطلاعات خود دارد. این صنعت به دلیل قدمت بالا، نیازمند نوسازی است و ما به عنوان یک شرکت خصوصی برای به روزرسانی یونیت های پالایشگاهی، یک طرح پیشنهادی به کارفرمایان این صنعت تقدیم کرده ایم.

حضور مدیران ارشد صنعت نفت در نمایشگاه

نمایشگاه صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برای ایجاد ارتباط و اطلاع از پروژه های جدید و ملاقات با مشتریان قدیمی، بسیار مفید است؛ زیرا در روزهای معمولی نمی توانیم با بسیاری از سازمان ها و شرکت ها

با یکی از این شرکت های پتروپالایش که جزو شرکت های جوان در این حوزه به شمار می رود، به گفت و گو نشستیم. به گفته علیرضا توانگر، این شرکت از سوی جوانان پروموند ایرانی اداره می شود و آنها بیشتر محصولات خود را برای عرضه بومی سازی کرده اند.

از توانگر درباره میزان استقبال شرکت کنندگان می پرسیم و او در پاسخ می گوید: متصدیان این نمایشگاه، بزرگ ترین خدمات را به شرکت های خصوصی ارائه می دهند؛ زیرا کوتاه ترین و کم هزینه ترین راه ارتقای دانش جوانان کشور، برگزاری چنین نمایشگاه هایی در سطح بین الملل است.

او ادامه می دهد: این نمایشگاه، فرصتی است تا شرکت کنندگان با حضور مستمر و چهره به چهره با سازندگانی که به صورت تخصصی دست به تولید کالا می زنند، دانش خود را به روز کنند. اکنون بیشتر کارفرماها، فرصتی برای بررسی یک قطعه به صورت تخصصی را ندارند و ما این رسالت را به عهده گرفته ایم و بر اساس آن اقدام می کنیم.

به گفته او، باید همگی دست به دست هم بدهیم تا شاهد پیشرفت کشورمان باشیم. دنیا این مسیر را رفته و بهتر است ما هم از تجارب آنها استفاده کنیم تا این مسیر را در زمان کوتاه تری طی کنیم و باعث رونق و

نمایشگاه بیست و هشتم نفت از نگاه غرفه داران

به خودباوری رسیده ایم

به گواه بیست و هشتمین نمایشگاه صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، میزان استقبال از این نمایشگاه نسبت به سال های گذشته بسیار قابل توجه بوده و آنها توانسته اند محصولات خود را در بخش های مختلف به مراجع کنندگان که بیشترشان از شرکت های نفتی و زیرمجموعه آنها بودند، معرفی کنند و از این طریق، راینی های اولیه برای انجام خرید محصولات شرکت های دانش بنیان و پتروپالایش های کوچک صورت گرفته است.

مشعل بیست و هشتمین نمایشگاه صنعت نفت، گاز، پالایش

و پتروشیمی با کوله باری از تجربه برای شرکت کنندگان، به کار خود پایان داد. این نمایشگاه در مدت برگزاری، شاهد رویدادهای تجاری و نشست های دوجانبه میان شرکت های صنعت نفت با دیگر شرکت ها بود. به گفته بیشتر غرفه داران، این نمایشگاه فرصتی برای تبادل نظر و مشارکت با شرکت های مرتبط با صنعت نفت است و از این طریق، محصولات خود را به قسمت های مختلف این صنعت معرفی می کنند. خبرنگار «مشعل»، پای صحبت برخی از مدیران غرفه ها نشسته که در ادامه می خوانید:

نمایشگاه معرفی می شود، ضمن آنکه همکاران بخش های مختلف، از طریق بروشورها، توضیحاتی را ارائه می دهند و با فیلمی کوتاه، فرایند کاری مان را به صورت تصویری تبلیغ می کنند.

او درباره تنوع بازار برای فروش سیم و کابل می گوید: تولید سیم و کابل، دنیای بسیار وسیع و گسترده ای دارد؛ زیرا در پروژه ها و کارهایی که در کشور اجرا می شود، کابل کاربرد بسیاری دارد و حتی در پروژه های نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی و... نیز از این محصول استفاده می شود؛ هر چند در نمایشگاه صنعت نفت، الزاما افرادی که در ارتباط با پروژه های نفتی هستند، مراجعه نمی کنند؛ بلکه از سایر صنایع هم مراجعه کننده داریم.

نمایش ربات ضد حریق

برخی شرکت های حاضر در نمایشگاه بین المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی علاوه بر تولید محصولات خود، از ربات ها نیز استفاده می کنند. یکی از شرکت ها نخستین ربات کاملاً ضد حریق دنیا را برای معرفی در غرفه خود به نمایش گذاشته است. سعیده شعاعی در این باره می گوید: این شرکت بیش از نیم قرن است که تولید انواع فوم و پودر آتش نشانی را به عهده دارد و در زمینه اطفای حریق فعالیت می کند.

ارتباط برقرار کنیم؛ اما برگزاری چنین نمایشگاه هایی، این محدودیت را از میان برداشته است. داوود رونقی با بیان این مطلب می گوید: ملاقات با مدیران ارشدی که به نمایشگاه می آیند و در جریان مشکلات و توانمندی های ما قرار می گیرند، بسیار ارزشمند است. از این رو تلاش می کنیم هر سال در نمایشگاه بین المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی حضور داشته باشیم.

به گفته او، علاوه بر ملاقات با مدیران اجرایی صنعت نفت، این نمایشگاه فرصتی برای تبادل نظر و اطلاعات با مشتریان قدیم و جدید را فراهم می کند. اکنون بسیاری از نوآوری هایی که در صنایع مختلف ایجاد می شود، از دید بسیاری از مشتریان پنهان بوده و معرفی آنها در چنین نمایشگاه هایی و اطلاع رسانی به افرادی که نیاز به آن اقلام دارند، از نقاط قوت نمایشگاه است.

او یکی دیگر از ویژگی های نمایشگاه بین المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی را تخصصی بودن آن بیان می کند و می گوید: به دلیل تخصصی بودن نمایشگاه، مراجعان با صنعت و نیازهای آن آشنایی دارند و در صورت نداشتن اطلاع از آن، با صحبت و پرسش و پاسخ در جریان قرار می گیرند.

از این فعال صنعتی درباره چگونگی معرفی شرکت به مراجع کنندگان می پرسیم که در پاسخ می گوید: محصولات ما به صورت استند به مراجعه کنندگان



در برخی نمایشگاه‌ها، بیشتر مدیران

سطح پایین و کارشناسان حضور دارند؛ اما

در نمایشگاه صنعت نفت، مدیران اصلی به

صورت میدانی از شرکت‌ها بازدید می‌کنند

او درباره استقبال از نمایشگاه بیست و هشتم ادامه می‌دهد: امسال استقبال نسبت به سال گذشته خیلی بهتر بود. شرکت‌ها پویاتر و با محصولات پیشرفته‌تری در نمایشگاه شرکت کردند، ضمن اینکه بازدیدکنندگان هم اطلاعات زیادی داشتند و از دستاورد شرکت‌ها مطلع بودند.

این فعال صنعتی با اشاره به حضور چشمگیر شرکت‌های دانش‌بنیان می‌افزاید: حضور پرشور شرکت‌های دانش‌بنیان، نشان از پویایی صنعت و رابطه مستقیم دانشگاه و صنعت دارد.

منصوری می‌گوید: در شبکه‌های اجتماعی، تبلیغات گسترده‌ای داشتیم. علاوه بر این با استفاده از پرورش و مجلاتی که با آنها همکاری می‌کنیم هم به معرفی شرکت پرداختیم که بسیاری از بازدیدکنندگان و مهمانان هم به دلیل گستردگی تبلیغاتی که انجام دادیم، به غرفه ما آمده بودند.

در پایان باید گفت؛ بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی در حالی به کار خود پایان داد که شرکت‌های دانش‌بنیان و خصوصی، حضوری فعال داشتند و به گواه آنها، مدیران رده‌بالای صنعت نفت با حضور در نمایشگاه، باعث دلگرمی بودند و توانستند ارتباط موثری در بخش‌های مرتبط با آنها برقرار کنند، ضمن اینکه تعداد بازدیدکنندگان هم نسبت به سال‌های گذشته بیشتر بود، به طوری که پیوندی میان صنعت خود با دیگر صنایع ایجاد کردند.

این فعال صنعتی در زمینه تبلیغات شرکت خود برای آگاهی بیشتر مراجعه‌کنندگان می‌گوید: با توجه به اقتضای حال حاضر، بیشتر از فضای مجازی، وب‌سایت، شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌شود. همچنین به وسیله دفترچه‌هایی که در نمایشگاه توزیع می‌شود، اطلاعات خود را برای آگاهی بیشتر مخاطبان از این شرکت ثبت می‌کنیم.

هدفمند بودن نمایشگاه

امیر محمدزاده نیز می‌گوید: نمایشگاه امسال نسبت به سال‌های گذشته شلوغ‌تر بود و بازدیدکنندگان هدفمندی داشت و شرکت‌های خارجی و روسی هم امسال در نمایشگاه حضوری فعال‌تر داشتند.

او می‌گوید: سالیان سال است که شرکت‌مان در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی فعالیت می‌کند و در این نمایشگاه، بیشتر شرکت‌های محصولاتمان فراهم شد.

این فعال صنعتی می‌گوید: شرکتی دانش‌بنیان هستیم و در حوزه‌های نفت، گاز، پتروشیمی و میعانات گازی فعالیت داریم.

رابطه مستقیم دانشگاه و صنعت

سیدامیر رضا منصوری هم در خصوص نمایشگاه بیست و هشتم می‌گوید: حدود ۲۰ سال است که در نمایشگاه حضور داریم و قبل از آن هم در نمایشگاه صنعت شرکت می‌کردیم.

هرسال مشتری‌های جدید هم پیدا کنیم و با توجه به حضور کشورهای خارجی در این نمایشگاه، امکان همکاری‌های صادراتی هم فراهم می‌شود.

این فعال صنعتی، حضور شرکت‌ها در نمایشگاه را مفید می‌داند و می‌گوید: این نمایشگاه، محل اصلی عرضه محصولاتمان به مشتریان است.

معصومی در پایان، درباره تبلیغات محصولاتشان می‌گوید: ما برای معرفی محصولاتمان، از بخش تبلیغات شرکت و همچنین فضای مجازی کمک گرفتیم.

تحقق ۹۰ درصدی اهداف

مهدی بختیاری نیز در زمینه نقاط قوت بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی می‌گوید: میزان استقبال از این نمایشگاه، نسبت به سال‌های گذشته بسیار عالی بوده و توانسته‌ایم به ۹۰ درصد فهرستی که برای حضور در نمایشگاه آماده کرده‌ایم، دست یابیم.

او بزرگ‌ترین مزیت نمایشگاه را همانند دیگر شرکت‌ها حضور مدیران ارشد و تصمیم‌گیرنده در همه شرکت‌های نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی بیان می‌کند و می‌گوید: در برخی نمایشگاه‌ها، بیشتر مدیران سطح پایین و کارشناسان حضور دارند؛ اما در نمایشگاه صنعت نفت، مدیران اصلی به صورت میدانی از شرکت‌ها بازدید می‌کنند.

این فعال صنعتی ادامه می‌دهد: ۱۰۰ درصد تجهیزات، تولید خودمان است و در صنایع پتروشیمی، پالایش، نیروگاه‌ها و معادن مورد استفاده قرار می‌گیرد. در این چند روز که در نمایشگاه حضور داشتیم، با پذیرش بسیار زیادی از مدیران عامل شرکت‌های صنعت نفت و مدیران اجرایی مواجه شده‌ایم. شعاعی می‌گوید: از آنجا که شرکتی شناخته شده هستیم، هر بازدیدکننده‌ای که به نمایشگاه می‌آید، ما را با تولید فوم‌هایمان می‌شناسد و اصولاً یکسری نمونه نیز برای معرفی به مشتریان جدید خود، به نمایشگاه می‌آوریم؛ اما غیر از آن، در شبکه‌های اجتماعی هم فعال هستیم و بسیاری از خبرهایی که داخل شرکت اتفاق می‌افتد را از این طریق اطلاع‌رسانی می‌کنیم.

حضور ۲۸ ساله در نمایشگاه

در میان شرکت‌کنندگان و غرفه‌داران بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی شرکت‌هایی هستند که در تمام این دوران، به صورت مستمر در این نمایشگاه حضور داشته‌اند. یکی از این شرکت‌ها تولیدکننده تجهیزات ابزار دقیق و اندازه‌گیری است.

حسین معصومی می‌گوید: تاکنون در همه نمایشگاه‌های صنعت نفت حضور داشته‌ایم. در ابتدا کم و کاستی‌های زیادی در نمایشگاه بود که به مرور زمان، برطرف شده و اکنون به نقطه تعالی خود رسیده است. به گفته او، این نمایشگاه کمک می‌کند تا علاوه بر مشتریان سابق،



تبدیل شدن ایران به قطب گازی، نیازمند سرمایه گذاری

نشست تخصصی «بررسی ظرفیت های ایران برای تبدیل به هاب گازی با تأکید بر راهکارهای ایجاد تراز مثبت گازی» از دیگر نشست های دومین روز بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت ایران بود که امید شاکری، مدیر کل سیاست گذاری، برنامه ریزی راهبردی و مدیریت انرژی وزارت نفت در این نشست با بیان اینکه دستیابی به جایگاه مرکز تبادلات گازی در منطقه برای ایران، لازم و شدنی است، گفت: برای محقق شدن این هدف، باید ضمن سرمایه گذاری بیشتر در بخش تولید، پروژه های بهینه سازی مصرف را هم با جدیت بیشتری دنبال کنیم.

سید مهدی سیدی، مدیر کل اروپا، آمریکا و کشورهای مستقل مشترک المنافع (CIS) وزارت نفت هم ضمن اشاره به اهمیت

صنعت نفت: نهاد پیشرو در به کارگیری زنان متخصص

در حاشیه دومین روز برگزاری بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، نشست تخصصی «چالش ها و تحولات خانواده در ایران» و «اهمیت نهاد خانواده و گفتمان رایج در ایران» به همت امور زنان و خانواده صنعت نفت برگزار شد. محمد مهدی لیبی، جامعه شناس حوزه خانواده در این نشست، با اظهار خرسندی از توجه ویژه صنعت نفت به حضور مؤثر زنان در جایگاه های مدیریتی و کلیدی، از این صنعت به عنوان نهاد پیشرو در به کارگیری زنان متخصص قدردانی و بر معرفی این جایگاه و باز تاب بین المللی آن تأکید کرد.

در این نشست، ابعاد و مناسبت های جامعه شناسی و روان شناختی خانواده، اهمیت نهاد خانواده به عنوان قدیمی ترین نهاد اجتماعی و تأثیر آن بر دیگر نهادها بررسی شد.

نشست تخصصی «بهینه سازی توان توربین های گازی» از جمله نشست هایی بود که در حاشیه نخستین روز بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با حضور حسین آبنیکی، مدیر عامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت برگزار شد. او در این نشست با تأکید بر استفاده گسترده از توربین های گازی در صنایع مختلف فناوری گفت: این توربین های می تواند در رفع بهینه سازی مصرف سوخت کمک کند.

جمع آوری کرین بانگاه حمایتی شرکت های دانش بنیان

نشست تخصصی «معرفی فراخوان جمع آوری کرین» هم از دیگر نشست های حاشیه روز نخست نمایشگاه بود که رضا نواشادی، مدیر عامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با حضور در این نشست، با بیان اینکه موضوع مهندسی و توسعه صنعت گاز در ۴۰ سال گذشته، یک دوره سرآمدی و بالندگی را پشت سر گذاشته است، گفت: ما نگاه ویژه ای به شرکت های دانش بنیان در بخش جمع آوری کرین داریم و در این باره از شرکت های دانش بنیان حمایت می کنیم. در پایان این نشست، از پوستر فراخوان جمع آوری کرین ستاد مواد و نوآفرین رونمایی شد.

رویکردهای نوین مدیریت پایدار انرژی

نشست تخصصی «رویکردهای نوین مدیریت پایدار انرژی» که به همت امور زنان و خانواده وزارت نفت در حاشیه بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برگزار شد، از دیگر نشست های تخصصی نخستین روز بود که با حضور هدی پناهی نژاد، پژوهشگر مطالعات بین المللی و رئیس کارگروه انرژی زنان وزارت نفت و فریبا ریاحی، رئیس کارگروه محیط زیست، انرژی و توسعه پایدار مؤسسه مطالعات بین المللی انرژی برگزار شد. ریاحی در این نشست، با بیان اینکه موضوع گذار انرژی، فرصت ها و تهدیدهای مختلفی را برای کشور به دنبال دارد، گفت: در حوزه فناوری های کرین زدایی، به جذب منابع عظیمی برای سرمایه گذاری نیاز داریم.

ضرورت اجرای دستور عمل های ایمنی

در حاشیه دومین روز نمایشگاه، نشست تخصصی «HOS تعمیم و ضرورت آگاهی بخشی دستور عمل ۱۰۱۰۲۳۱» با حضور عبدالعظیم پلاسعیدی، نماینده ساختمان و نصب منطقه عسلویه، کنگان، دیر، پارسیان و سیراف در شرکت ملی صنایع پتروشیمی و محمدرضا شیخیان پور، رئیس کل امور پشتیبانی ساختمان و نصب طرح های شرکت ملی صنایع پتروشیمی برگزار شد. پلاسعیدی در این نشست تأکید کرد: اجرای دستور عمل های ایمنی در فازهای مختلف اجرای طرح های پتروشیمی، سبب راه اندازی ایمن پروژه و صرفه جویی در هزینه و زمان می شود. شیخیان پور هم در این نشست تصریح کرد: شرکت ملی صنایع پتروشیمی با ارائه این دستور عمل به طور رایگان به همه طرح های پتروشیمی، اطمینان کافی را به سرمایه گذاران در اجرای طرح می دهد؛ زیرا انحراف از استانداردها به اتفاق ها و حوادث جبران ناپذیر منجر می شود.



در نشست های تخصصی بررسی شد

بهره گیری از هوش مصنوعی برای بهینه سازی

مشعل بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی در حالی آغاز شد و پایان یافت که شاهد برگزاری چند نشست تخصصی با محوریت مهارت کرین، معرفی راهکارهای کاهش و کنترل مصرف سوخت، معرفی هوش مصنوعی به عنوان همراه همیشگی صنعت نفت و بسیاری موارد دیگر بود.

نوزدهم تا بیست و دوم اردیبهشت ماه، تهران میزبان برگزاری بیست و هشتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی بود؛ نمایشگاهی که در کنار رونمایی های مختلف، امضای قراردادها و تفاهنامه های گوناگون، نشست های خبری مسؤولان و بازدیدهای متخصصان و عموم مردم، نشست های تخصصی پر بار و پر محتوایی هم در برداشت؛ نشست های تخصصی با محوریت های مختلف که در این گزارش بخشی از آن آمده است.





بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت بود که به همت اداره کل پژوهش و با مشارکت اداره کل امور اوپک و روابط با مجامع و سازمان‌های بین‌المللی وزارت نفت برگزار شد. هاجر فرشیدی، مدیر کل امور پژوهش وزارت نفت در این نشست تأکید کرد که بر اساس توافق نهایی کاپ ۲۸، انتشار کربن تا اقیانوس ۲۰۳۰ باید ۴۳ درصد کاهش یابد، از این‌رو برای جلوگیری از محدودیت‌ها باید اقیانوس‌های پیش‌رو را رصد کنیم و برای دستیابی به فناوری‌های نو، از ظرفیت دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی بهره بگیریم.

تأمین مالی پروژه فشارافزایی پارس جنوبی

در سومین روز از بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، نشست تخصصی «طرح‌های توسعه‌ای و عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس با رویکرد جذب

فکری و دبیر کارگروه توسعه دارایی‌های نامشهود، از افزایش ۵ درصدی مشارکت زنان در ثبت اختراع در پنج سال گذشته خبر داد. خدیجه گودرزی، مشاور مدیرعامل شرکت ملی نفت در امور خانواده نیز در این نشست با تأکید بر اینکه سال گذشته و در بیست‌وهفتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، نیاز به بسترسازی مناسب برای حضور زنان در عرصه‌های مختلف صنعت نفت پشت‌احساس شد، اظهار کرد: سخنرانان زن نشست تخصصی پتروتک در سال ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱، ۱۵ درصد افزایش یافت و فرصت ظهور برای توانایی‌های زنان صنعت نفت را فراهم کرد.

کاهش ۴۳ درصدی کربن تا اقیانوس ۲۰۳۰

در سومین روز از بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، نشست تخصصی «طرح‌های توسعه‌ای و عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس با رویکرد جذب

پرداختن به موضوع پیش‌نیازهای لازم برای تبدیل ایران به قطب گازی منطقه بیان کرد؛ با توجه به الزام‌های قانونی مانند برنامه هفتم توسعه، باید انتظار داشت که از این پس، موضوع تبدیل ایران به مرکز مبادلات (هاب) انرژی منطقه (بویژه گاز طبیعی) و توسعه ظرفیت‌های صادراتی، بیشتر محور توجه قرار گیرد؛ زیرا اگر نتوانیم نقش خود را در این زمینه بدرستی ایفا کنیم، فرصت‌های پیش‌رو با تحرک سایر رقبای بین‌المللی می‌رود و باقی نمی‌ماند. در چنین شرایطی ما هم باید هر چه سریع‌تر راهبرد و برنامه مناسب خود را اجرایی کنیم.

افزایش ۵ درصدی مشارکت زنان در ثبت اختراع

روز دوم نمایشگاه، شاهد برگزاری رویداد تخصصی «شبکه راهبردی زنان متخصص صنعت نفت، همسویا پایداری» بود که در این نشست میترامین‌لو، مدیر کانون مدیریت دارایی‌های

حوزه دیجیتال در صنعت نفت برگزار کرد. در این نشست، علی فهیم، عضو هیأت علمی دانشگاه تهران، گزارشی درباره کاربردهای هوش مصنوعی در افزایش عملکرد صنعت نفت ارائه کرد و گفت: هوش مصنوعی، فناوری جامع و بزرگی است و از چند زیرمجموعه تشکیل می‌شود که افزایش ایمنی، کاهش هزینه و بهبود عملکرد، از آثار استفاده از این فناوری است. وی با بیان اینکه با استفاده از این فناوری، تولید نفت ۳۰ درصد افزایش می‌یابد، افزود: با استفاده از هوش مصنوعی می‌توانیم ۹۷ درصد خطرهای موجود در صنعت نفت را شناسایی و از آن‌ها پیشگیری کنیم.

همکاری ۷۰۰ شرکت دانش‌بنیان با وزارت نفت

در روز پایانی بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، نشست تخصصی «ظرفیت‌های قانونی معاونت علمی و فناوری برای تقویت زیست‌بوم پژوهش، فناوری و نوآوری صنعت نفت و گاز» با حضور جواد مشایخ، معاون توسعه اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی و

اولیه و سپس قراردادهای ای‌بی‌سی (EPC) و قراردادهایی از نوع الگوی تازه قراردادهای نفتی ایران، میان شرکت ملی نفت ایران و پیمانکاران و سرمایه‌گذاران امضا شده، تمدن عظیم پارس جنوبی ایجاد شده است.

هوش مصنوعی؛ شریک راهبردی در صنعت نفت

سومین روز بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، شاهد برگزاری نشست «هماندیشی تحول دیجیتال و هوش مصنوعی در صنعت نفت؛ روندها، فرصت‌ها و چالش‌ها» بود. پرویز سنگین، مدیر کل نظام فنی، اجرایی و ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت با حضور در این نشست تخصصی، تأکید کرد: ما باید از هوش مصنوعی به عنوان شریک راهبردی صنعت نفت، در هماهنگی با تحول جهانی، به منظور بهره‌مندی حداکثری استفاده کنیم و پیش از آنکه دیر شود، باید در حوزه هوش مصنوعی در صنعت نفت برنامه‌ریزی و سرمایه‌گذاری کنیم.

اعلام الزام‌ها و پیش‌نیازهای مدیریت کربن

نشست تخصصی بررسی «تحقق راهبرد جهش تولید در صنعت پتروشیمی» و نشست تخصصی «مدیریت کربن در صنعت پتروشیمی» در حاشیه سومین روز بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برگزار شد. در این نشست، الزام‌ها و پیش‌نیازهای مدیریت کربن در ۶ حوزه کلی با تعیین مقدار و روند انتشار صنعت پتروشیمی مطرح و سیاست‌های کربن‌زدایی و استفاده از حمایت‌های بین‌المللی بیان شد. همچنین در این نشست، اقدام‌های کاهش انتشار افزون بر اقدام‌های قابل‌اجرا در داخل محوطه شرکت‌های پتروشیمی، قابلیت کاهش انتشار از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر، همچنین توسعه فضای سبز بررسی و دورنمای کاهش انتشار با در نظر گرفتن سود و زیان و قابلیت اجرایی همه پروژه‌ها تحلیل شد.

همسویی صنعت نفت با استانداردهای بین‌المللی

نشست تخصصی «پایداری زیرساخت‌های کیفیت در صنعت نفت ایران» هم در سومین روز نمایشگاه با حضور مسلم بیات، مشاور استانداردسازی انجمن نفت ایران و جمعی از کارشناسان انجمن نفت ایران در سالن اصفهان برگزار شد. بیات در این نشست، با بیان گزارشی درباره چهار رکن اصلی استانداردسازی در صنعت نفت، یعنی استانداردهای رسمی، روش‌شناسی، ارزیابی انطباق و تأیید صلاحیت، بر اینکه کیفیت بویژه در صنعت نفت، با شعار شکل نمی‌گیرد و باید اهمیت زیرساخت‌ها را در مسیر پایداری و توسعه پایدار در نظر بگیرند، تأکید کرد و افزود: زیرساخت‌هایی که برای رعایت کیفیت تجهیزات و اجزای مختلف صنعت نفت مورد نیاز است، با استانداردهای بین‌المللی تدوین شده‌اند و شیوه‌ها و تکنیک‌های انطباق، با توجه به این استانداردها مطرح و رعایت می‌شوند.

پیشگیری ۹۷ درصدی از خطرهای موجود با هوش مصنوعی

در حاشیه روز پایانی بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی، شرکت پترو ایران، نشست تخصصی «تحولات دیجیتال و آثار آن بر بهره‌وری و پایداری در صنعت نفت و گاز» را با حضور استادان و پژوهشگران

فناوری ریاست‌جمهوری برگزار شد. مشایخ در این نشست، با بیان اینکه یکی از دغدغه‌های اصلی شرکت‌های دانش‌بنیان در طول سال‌های گذشته، مشکل بازار و فروش محصولاتشان بود که در دولت سیزدهم با عارضه‌یابی انجام‌شده در این حوزه در معاونت علمی ریاست‌جمهوری، آیین‌نامه سیاست حمایتی «تولید بار اول» برای پشتیبانی از محصولات دانش‌بنیان داخلی تدوین و به دستگاه‌ها ابلاغ شد، گفت: وزارت نفت با افزایش تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان از ۱۵۰ به حدود ۷۰۰ شرکت، گامی مهم در مسیر توسعه این شرکت‌ها در صنعت نفت برداشته است. در این نشست تخصصی، ابوالفضل باقری، مدیر شبکه ملی سیاست‌پژوهی فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور و فاطمه خلیفه، رئیس گروه نظام ایده‌ها و نیازهای مؤسسه‌استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام، با ارائه پاورپوینت‌های جداگانه، به ارائه سیاست‌ها، اهداف و اقدام‌های حوزه مسئولیت خود پرداختند.



۴۸



واکنش زیدان به حضور در بایرن مونیخ

سرمربی پیشین رئال مادرید به خبر احتمال حضور در بایرن مونیخ و جایگزینی توماس توخل واکنش نشان داد.

از زین الدین زیدان به عنوان یکی از گزینه‌های جدی حضور در بایرن مونیخ و جایگزینی توماس توخل سخن به میان آمده است؛ زیدان به حضور در بایرن مونیخ در فصل تابستان واکنشی کوتاه نشان داده و گفته است: خیر، من به سانتیاگو برنابئو می‌روم تا فقط دیدار برگشت بایرن مونیخ و رئال مادرید را نگاه کنم.

۴۹

گفت و گو با بانویی موفق که سه سکو در گیلان احداث کرده است

از اتاقک بنزین تا جایگاه سوخت



گفت و گو با مربی دروازه بانان تیم ملی فوتسال

حمایت نفت برای قهرمانی در آسیا

۴۷

صعود تیم گلبال مناطق نفت خیز جنوب به لیگ برتر

تیم گلبال نابینایان شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب که در مسابقات گلبال دسته یک قهرمانی کشور در استان مازندران شهرستان بابلسر حضور داشت، از روز سه شنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۴۰۳ دور برگشت مسابقات خود را آغاز کرد. این تیم در روز نخست با نتیجه ۱۲ بر ۸ فرهیختگان ارومیه و در بازی دوم ۸ بر ۷ تیم ساوه را شکست داد. در روز دوم ۱۰ بر ۵ تیم نوریاران آمل را مغلوب کرد و در روز سوم تیم‌های درنا مازندران و انجمن نابینایان سبزوار را با نتیجه‌های ۹ بر ۷ و ۸ بر ۵ شکست داد و با ۵ پیروزی و کسب مقام نایب قهرمانی، صعود خود را به لیگ برتر قطعی کرد. لازم به یادآوری است که تیم اردبیل با ۳۱ امتیاز به مقام قهرمانی رسید.

امید فوتبال صنعت نفت آبادان برای بقا در لیگ برتر



بخیریم یا نخریم؟

پر طرفدار، اما...

۵۳



پیشرفت روزافزون فناوری باعث شده این روزها همه به دنبال ابزارهای هوشمند مناسبی برای کسب و کار و حتی سرگرمی خود باشند. در این بین می‌توان به گوشی‌های هوشمند اشاره کرد که پایه‌ای پیشرفت فناوری پیش رفته‌اند تا از قافله به‌روزرسانی عقب نمانند؛ بنابراین در عصر فناوری ابزاری مانند گوشی تلفن همراه که دیگر جزئی جدایی‌ناپذیر از زندگی انسان شده، ارزش و اهمیتی ویژه پیدا کرده است. با این حال امروز در بازار با توجه به گرانی ابزارهای هوشمند، تلفن‌های همراهی را می‌بینیم که متناسبانه قیمتی چند برابر ارزش واقعی خود دارند، در حالی که همه می‌خواهیم با بودجه‌ای که در نظر گرفته‌ایم، صاحب گوشی شویم که هم امکاناتی خوب داشته باشد و هم قیمتی مناسب.

۴۴

۴۶





گفت و گو با مربی دروازه بانان تیم ملی فوتبال

حمایت نفت برای قهرمانی در آسیا

نکته ای که وجود دارد، این است که در این دوره از مسابقات آسیایی، بیش از ۵ مربی از بهترین مربیان دنیا به همراه تیم های خود از جمله ویتنام، عربستان، ازبکستان و ... حضور داشتند و توانستند سطح مسابقات را بسیار بالا ببرند تا با دوره های قبل قابل مقایسه نباشد.

وی ادامه داد: در کنار تغییر و پیشرفت تیم های شرکت کننده، با توجه به اینکه مسابقات، هم برای انتخاب قهرمان آسیا و هم برای انتخاب جام جهانی برگزار شد، حساس تر و سخت تر بود. بسیاری مانند گذشته فکر می کنند و انتظار دارند که تیم ملی از همان ابتدای شروع مسابقه و در دقیقه اول، چند گل را وارد دروازه کند؛ اما در این دوره از مسابقات چنین شرایطی وجود نداشت؛ چرا که کشورها در حال سرمایه گذاری روی تیم های خود هستند و در کنار آن، مربیان خوبی استخدام کرده و بازی های تدارکاتی خوبی هم برای تیم خود برگزار می کنند. به همین دلیل شکل تیم ها تغییر کرده و همین مساله سبب شده تا قهرمانی آسیا در دوره های بعدی، سخت تر شود.

ژاپن غافلگیر و حذف شد

این همکار نفتی توضیح داد: یکی از نکات جالب و متفاوت در این مسابقات، حذف تیم ژاپن بود؛ هرچند برخی معتقد بودند که ژاپن، ضعیف ظاهر شده بود؛ اما این کشور با تیم کامل خود در مسابقات حضور پیدا کرد. معتمد که ژاپن، با حضور در این مسابقات غافلگیر شد؛ چرا که فکر نمی کرد شکل و شمایل تیم ها تغییر کرده باشد و همین مساله سبب شد تا مدعی قهرمانی، در همان شروع مسابقات، حذف شود. وی درباره دروازه بانانی که به عنوان مربی در کنار آنها حضور داشتند، گفت: مساله این است که دروازه بانان تیم ملی فوتبال، تنها یک ماه در اختیار من بودند و معتمد آنها پیش از این در کنار مربیان خود بخوبی آموخته و آماده بودند، به همین دلیل باید از مربیان دروازه بانان که در لیگ ها حضور دارند، برای تربیت و آماده نگهداشتن آنها تشکر کنم؛ اما در

مشعل اصغر قهرمانی، دروازه بان سابق تیم ملی فوتبال ایران و یکی از همکاران امور ورزش شرکت ملی نفت ایران است که در حال حاضر به عنوان مربی دروازه بانان تیم ملی فوتبال کشورمان فعالیت می کند. او و دیگر اعضای تیم ملی فوتبال کشورمان توانستند به عنوان قهرمانی مسابقات آسیا دست یابند و جواز حضور در مسابقات جهانی را کسب کنند. از این فرصت استفاده کردیم و با او به عنوان یکی از مربیان این تیم، درباره موفقیت تیم ملی به گفت و گو نشستیم.

اصغر قهرمانی در این گفت و گو با اشاره به حضور در مسابقات آسیایی فوتبال گفت: حضور در مسابقات آسیا رسیده است، گفت: با حضور در این مسابقات و دیدن سطح بازی هایی که در این دوره انجام شد، می توانم بگویم این دوره از مسابقات نسبت به سال های گذشته متفاوت بود؛ البته نه اینکه مسابقات قبلی، ساده بود. من در مسابقات قبلی هم حضور داشتم و سطح بازی ها را می دیدم؛ اما



جای خالی تیم حفاری در لیگ برتر

وی درباره همکاری شرکت ملی نفت برای حضور و همراهی او در تیم ملی فوتبال به عنوان مربی دروازه بانان توضیح داد: بیش از یک سال به عنوان مربی در خدمت تیم ملی بودم. به همین دلیل زمان بسیاری را برای تیم، آماده سازی و مسابقات صرف می کردم؛ اما خوشبختانه در تمام این مدت شرکت ملی نفت ایران بخوبی با من همکاری داشت و از این فرصت استفاده کرده و از هادی افشار، رئیس ورزش و تربیت بدنی در شرکت ملی نفت ایران و ایرج ایری، رئیس ورزش همگانی شرکت ملی نفت تشکر ویژه می کنم که در این مدت، نه تنها با من همکاری لازم را داشتند؛ بلکه به من بسیار انرژی دادند.

قهرمانی، درباره فوتبال صنعت نفت گفت: سال گذشته نیز هادی افشار، پیگیری بسیاری برای شکل گیری تیم های فوتبال در صنعت نفت داشت. من نیز بسیار امیدوارم که

این اتفاق هرچه زودتر رخ دهد و فوتبال در صنعت نفت جانی تازه بگیرد.

نباید فراموش کرد که ورزش نفت با رشته فوتبال پیگانه نیست؛ چرا که ما تیمی مانند حفاری داشتیم که می توان آن را شناسنامه فوتبال کشور دانست. امیدوارم این اتفاق هرچه سریع تر رقم بخورد و نمایندگان نفت، چه در لیگ حرفه ای و چه در تیم ملی حضور داشته باشند.

مربی دروازه بانان تیم ملی فوتبال تاکید کرد: تیم فوتبال حفاری، یکی از بهترین پتانسیل های فوتبال در لیگ برتر بود و من همچنان امیدوارم که شرایط برای ادامه کار چنین تیم هایی فراهم شود.

تا جایی که می دانم این مساله در حال پیگیری است و امیدوارم بزودی شاهد حضور نماینده صنعت نفت در لیگ برتر فوتبال باشیم.

کوهپیمایی کارکنان شرکت پالایش گاز ایلام در سیوان

محمد جلال پاشاپوریان مربی تیم، محسن شیرینی، مجتبی کریمی، رضا طهماسبی، سعید سارایی، احسان جوهری، علی آزادی، علی اکبر امیدوی پور، حسین فیض الهی، سجاد دوستی، یداله اشرفی، حمزه شایانفر، محمد حسینی، آیت اله فولادی منصوری و روح اله توکلی، اعضای این هیئت هستند.

سومین برنامه کوهپیمایی نیم روزه شرکت پالایش گاز ایلام به چشمه کرمنجاو، واقع در دامنه کبیرکوه از توابع بخش سیوان شهرستان ایلام برگزار شد. هیئت کوهنوردی شرکت پالایش گاز ایلام با هدف ترویج فرهنگ ورزش همگانی و اهمیت به سلامت کارکنان و خانواده‌های آنان هر هفته برنامه کوهپیمایی در استان ایلام برگزار می‌کند.



صعود تیم گلبال مناطق نفت خیز جنوب به لیگ برتر



تیم گلبال نابینایان شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب که در مسابقات گلبال دسته یک قهرمانی کشور در استان مازندران شهرستان بابلسر حضور داشت، از روز سه شنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۴۰۳ دور برگشت مسابقات خود را آغاز کرد. این تیم در روز نخست با نتیجه ۱۲ بر ۸ فرهیختگان ارومیه و در بازی دوم ۸ بر ۷ تیم ساوه را شکست داد. در روز دوم ۱۰ بر ۵ تیم نوریاران آمل را مغلوب کرد و در روز سوم تیم‌های درنا مازندران و انجمن نابینایان سبزوار را با نتیجه‌های ۹ بر ۷ و ۸ بر ۵ شکست داد و با ۵ پیروزی و کسب مقام نایب قهرمانی، صعود خود را به لیگ برتر قطعی کرد. لازم به یادآوری است که تیم اردبیل با ۳۱ امتیاز به مقام قهرمانی رسید.

برگزاری مسابقات انتخاب تیم ملی شنا با حضور ورزشکاران نفت



مسابقات کشوری انتخابی تیم ملی شنا برای اعزام به مسابقات جهانی با حضور جانبازان و ایثارگران شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب برگزار شد. این مسابقات با حضور ایثارگران شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب همچون غلامرضا واحدیان و حسین صباحی‌مقدم به عنوان شناگر و سامان شمس به عنوان رئیس هیأت شنا جانبازان و توان‌یابان خوزستان و سرمربی تیم اعزامی، در استخر آزادی تهران برگزار شد.

همکاری امور ورزش و بانوان برای فعالیت‌های فرهنگی - ورزشی



مریم مقدسی، مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده، در بازدید از پایانه نفتی خارک گفت: فعالیت‌های حوزه بانوان و خانواده شرکت پایانه‌های نفتی ایران، موجب رضایتمندی شده است.

وی با اشاره به جایگاه و توجه به بنیان خانواده در صنعت نفت و ایجاد فضای پر نشاط برای خانواده‌های کارکنان، فعال شدن مرکز مشاوره، کلینیک ورزشی و حرکات اصلاحی و ایجاد زیرساخت‌های ورزشی را در نشاط و سلامت خانواده‌ها بسیار حائز اهمیت دانست.

مشاور وزیر نفت همچنین از رویکرد شرکت پایانه‌های نفتی ایران، حمایت ویژه مدیرعامل این شرکت و همچنین رئیس امور ورزش شرکت ملی نفت ایران به دلیل ایجاد امکانات و زیرساخت‌ها و توجه به سلامت خانواده‌ها قدر دانی کرد.

وی به برگزاری برنامه فرهنگی - تفریحی در آینده‌ای نزدیک اشاره کرد و ادامه داد: با برنامه‌ریزی‌ها و

اقدامات انجام شده در شرکت پایانه‌های نفتی، رضایتمندی خوبی ایجاد شده و امیدواریم در سطح گسترده‌تر و با همکاری امور زنان وزارت نفت و امور ورزش بتوانیم شاهد ارتقای شاخص‌های رضایتمندی خانواده‌ها باشیم و اقدامات پیش‌بینی شده‌الگویی باشد برای سایر شرکت‌ها که چنین امکاناتی را در اختیار دارند.

سیدعلی میری، رئیس پایانه نفتی خارک نیز اظهار کرد: نقش زنان در توسعه صنعت نفت، بی‌بدیل و همسان با مردان است. زنان بسیاری در صنعت نفت در رده‌های مدیریتی ارشد و میانی مشغول فعالیت هستند که تعدادی از این بانوان در رده‌های مسؤولیتی شرکت پایانه‌های نفتی ایران فعالیت می‌کنند. نشان از توانمندی آنها دارد و جای بسی خرسندی است. امیدواریم در سال پیش رو، با حمایت مدیرعامل و شورای فرهنگی شرکت، اهتمام ویژه‌ای به مسائل فرهنگی، تفریحی و ورزشی کارکنان و خانواده‌ها شود.

امید فوتبال صنعت نفت آبادان برای بقا در لیگ برتر



ترکیب صنعت نفت در این بازی عبارت است از:

پیام پارسا (کارت زرد)، میثم تهی دست، عرفان قهرمانی، مصطفی نائیج پور، طالب ریکانی (کارت زرد)، امیر محمد پناهی، صادق بارانی، حسین سنگیر گیر، حسین شنائی، یوسف کی شمس و علی یوسف.

صنعت نفت در این دیدار موفق شد گل نخست بازی را به ثمر برساند و در دقیقه ۱۹ علی یوسف تیمش را پیش انداخت تا نیمه اول با همین نتیجه به پایان برسد. در نیمه دوم هم تغییری در نتیجه بازی رخ نداد تا بازی با نتیجه یک بر صفر به سود صنعت نفت به پایان برسد. در جدول رده‌بندی، صنعت نفت با ۱۹ امتیاز قهرنشین است و مس هم با ۳۱ امتیاز در رده دهم قرار دارد.

تیم فوتبال صنعت نفت با برتری برابر مس رفسنجان به ماندن در لیگ برتر امیدوار شد. هفته بیست و ششم لیگ برتر فوتبال برگزار شد و تیم فوتبال صنعت نفت آبادان با نتیجه یک بر صفر مس را شکست داد. در دیدارهای این دو تیم در رقابت‌های لیگ برتر، تیم مس در ۷ بازی رو در رو با صنعت نفت آبادان، ۳ پیروزی سهم مس و یک پیروزی سهم صنعت نفت بوده و ۳ دیدار هم با نتیجه تساوی به پایان رسیده است. بازی رفت دو تیم با نتیجه دو بر صفر به سود صنعت نفت به پایان رسید و شاگردان فراز کمالوند که در انتهای جدول حضور دارند، برای زنده نگه داشتن شانس اندک خود برای بقا در لیگ برتر، باید این بازی را به سود خود به پایان برسانند. صنعت نفت در ۵ بازی اخیر خود ۴ شکست و یک پیروزی به دست آورده و تیم مس نیز موفق به کسب ۴ تساوی و یک پیروزی شده است.

جهان ورزش



واکنش زیدان به حضور در بایرن مونیخ

سرمربی پیشین رئال مادرید به خبر احتمال حضور در بایرن مونیخ و جایگزینی توماس توخل واکنش نشان داد.

از زین الدین زیدان به عنوان یکی از گزینه های جدی حضور در بایرن مونیخ و جایگزینی توماس توخل سخن به میان آمده است؛ زیدان به حضور در بایرن مونیخ در فصل تابستان واکنشی کوتاه نشان داده و گفته است: خیر، من به سانتیاگو برنابئو می روم تا فقط دیدار برگشت بایرن مونیخ و رئال مادرید را نگاه کنم و طبیعتا دوست دارم که رئال مادرید پیروز این بازی شود.

زیدان از سال ۲۰۲۱ که از رئال مادرید جدا شد، هدایت هیچ تیمی را به عهده نگرفته، در حالی که او پیشنهادهای خوبی دریافت کرده است. پیش بینی می شد که این مربی بزرگ و دوست داشتنی، راهی بایرن مونیخ شود؛ اما ظاهرا او تمایلی برای حضور در این تیم آلمانی ندارد و باید دید که تیم بعدی او چه تیمی خواهد بود.

بایرن مونیخ یک فصل بسیار ناامید کننده را با توماس توخل تجربه کرد و قهرمانی در لیگ قهرمانان اروپا، آخرین فرصت برای بایرن است تا در فصل جاری، جام کسب کند.

۳ برنز امیدهای بوکس ایران در قهرمانی آسیا

تیم ملی امیدهای بوکس ایران با کسب ۳ مدال برنز، به کار خود در رقابت های قهرمانی آسیا پایان داد.

رقابت های بوکس قهرمانی جوانان و امیدهای آسیا در حالی به میزبانی قزاقستان ادامه دارد که ملی پوشان تیم امیدهای ایران، با کسب ۳ مدال برنز به کار خود در این رقابت ها پایان دادند.

در مبارزات مرحله نیمه نهایی رده سنی امیده ها، محمد محشری در وزن ۷۵ کیلوگرم، سیدعلی سیدصدری در وزن ۸۶ کیلوگرم و رضا خلیل زاده در وزن ۹۲+ کیلوگرم، با قبول شکست مقابل حریفان از صعود به فینال باز مانده و با کسب مدال برنز به کار خود در این رقابت ها پایان دادند. با این اوصاف، تیم امیدهای بوکس ایران که با سرمربیگری علیرضا استکی، برای نخستین بار در مسابقات آسیایی این رده سنی شرکت کرده بود، با کسب ۳ مدال برنز به کار خود پایان داد. مسابقات قهرمانی آسیای قزاقستان، سومین دوره مسابقات این رده سنی در قاره کهن بود. امیر رضا سلطانی و امیر رضا ملک خطابی نیز دو بوکسور دیگر تیم جوانان ایران هستند که صاحب مدال برنز شده اند.



آخرین وضعیت اردوی تیم ملی والیبال

تمرین های تیم ملی والیبال ایران برای حضور شایسته در لیگ ملت ها ۲۰۲۴ با ۱۸ بازیکن ادامه پیدا کرد.

تمرین های تیم ملی والیبال کشورمان از نیمه فروردین ماه سال جاری با حضور کادر فنی ایرانی و با هدایت پیمان اکبری، زیر نظر پائز و لئوناردو آغاز شد و موتا پائز، سرمربی برزیلی - فرانسوی کشورمان از ۵ اردیبهشت ماه با حضور در تهران، هدایت تمرین ها را به دست گرفت. سرمربی تیم ملی والیبال ایران فهرست ۱۸ بازیکن را اعلام کرد که ادامه تمرین ها از دوشنبه ۱۷ اردیبهشت ماه با حضور آنها آغاز شد.

میلا عبادی پور، جواد کریمی، محمد طاهر وادی، علی رضانی، مرتضی شریفی، امیر حسین اسفندیار، پوریا حسین خاژآده، مبین نصری، امیر حسین ساداتی، میثم صالحی، امین اسماعیل نژاد، محمد بریست، محمد ولی زاده، مهدی جلوه، علیرضا فراهانی مصلح آبادی، متین احمدی، آرمان صالحی و محمدرضا حضرت پور، بازیکنان معرفی شده از سوی موریس موتا پائز برای ادامه تمرین ها هستند.



کسب برنز تور جهانی امارات توسط دختر دونده ایران

حمیده اسماعیل نژاد به مدال برنز تور برنزی جهانی دست پیدا کرد.

مسابقات دوومیدانی تور برنزی جهانی به میزبانی امارات در حال برگزاری است و در ماده دوی ۱۰۰متر زنان، حمیده اسماعیل نژاد به رقابت با دیگر دوندها پرداخت. نماینده ایران در پایان این رقابت موفق شد مدال برنز را کسب کند.

او در این مسابقه، زمان ۱۱.۷۴ ثانیه را ثبت و به عنوان نفر سوم از خط پایان عبور کرد و به این ترتیب، مدال برنز را به دست آورد.



رقابت میلی متری چهار مدعی کفش طلای لیگ جزیره

بازدیدک شدن به پایان فصل لیگ برتر انگلیس، رقابت میلی متری مهاجمان برای کفش طلای لیگ برتر نیز به اوج حساسیت رسیده است. در حالی که تنها چند هفته تا پایان فصل باقی مانده، به مدعیان اصلی کسب کفش طلای لیگ برتر نگاه می اندازیم.

ارلینگ هالند- ۲۱ گل -منچستر سیتی

ارلینگ هالند، کفش طلای لیگ برتر را در فصل ۲۰۲۳-۲۰۲۲ با زدن ۲۶ گل به دست آورد و در دومین فصل حضورش در لیگ برتر نیز به دنبال این جایزه است. او در حال حاضر ۲۱ گل را به ثبت رسانده است، در واقع با درخششی که هالند در فصل گذشته داشت و انتظارات را از خود بالا برد، این فصل برای هالند کمی غیر عادی بوده است. با همه این ها هالند ۲۱ گل در لیگ برتر به ثمر رسانده و هیچ بازیکنی پیش از او موفق به گلزنی نشده است. هالند، ماشین گلزنی است و شانس اول کسب کفش طلا در این فصل محسوب می شود.

کول پالمر - ۲۰ گل -چلسی

پالمر، فصل درخشانی در چلسی داشته است. او در سیتی نادیده گرفته شد و تصمیم گرفت راهی چلسی شود و حالا دومین گلزن برتر این فصل لیگ برتر است. این اولین فصلی بود که پالمر از ابتدا در لیگ برتر به میدان رفت؛ البته او ۹ گلش را از روی نقطه پنالتی به ثمر رسانده و پنالتی زن اول تیمش است.

الکساندر ایساک - ۱۹ گل -نیو کاسل یونایتد

ایساک ۲۴ ساله است و اگر به پیشرفتش ادامه دهد، می تواند به یک فوق ستاره تبدیل شود. او هنوز ۲ گل تا رسیدن به هالند فاصله دارد؛ اما ایساک در چند هفته گذشته بهتر بوده و با ۹ گل در ۸ بازی اخیرش در لیگ برتر، وارد کورس



سیدبندی این دوره از مسابقات به شرح زیر است:

سید یک: از پاکستان، برزیل، اسپانیا، آرژانتین، پرغال و ایران
سید دو: قزاقستان، پاراگوئه، اوکراین، مراکش، تایلند و پاناما
سید سه: کاستاریکا، گواتمالا، ونزوئلا، نیوزلند، کوبا و لیبی
سید چهار: افغانستان، آنگولا، کرواسی، فرانسه، هلند و تاجیکستان

۲۴ تیم جام جهانی فوتسال مشخص شدند

۲۴ تیم حاضر در رقابت های جام جهانی ۲۰۲۴ فوتسال که به میزبانی ازبکستان برگزار خواهد شد، مشخص شدند. تیم ملی فوتسال ایران در سید یک این دوره از مسابقات قرار گرفته است.

این دوره از بازی های جام جهانی از ۱۴ سپتامبر (۲۴ شهریور) تا ۱۶ اکتبر (۲۰۲۴ ۱۵ مهر) برگزار می شود و ۲۴ تیم در آن حضور خواهند داشت. قرعه کشی این رقابت ها ۶ خرداد در شهر سمرقند برگزار خواهد شد. بر این اساس، تیم ملی ازبکستان به عنوان میزبان جام جهانی در کنار ایران، تاجیکستان، تایلند و افغانستان ۵ تیم آسیایی حاضر در جام جهانی را تشکیل می دهند.

۲۴ تیم حاضر در این رقابت ها به شرح زیر است:

میزبان: ازبکستان
از آسیا: ایران، تاجیکستان، تایلند و افغانستان
از آفریقا: آنگولا، لیبی و مراکش
کونکاکاف: کاستاریکا، کوبا، گواتمالا و پاناما
از آمریکای جنوبی: آرژانتین، برزیل، پاراگوئه و ونزوئلا
از اقیانوسیه: نیوزلند
از اروپا: کرواسی، فرانسه، قزاقستان، هلند، پرغال، اسپانیا و اوکراین

از پا نمی نشینیم و دنبال حل مشکل خود می‌روم و اگر موفق نشوم، اصلا نمی‌توانم به آرامش برسم. البته این راهم باید بگویم که همیشه کاری را آغاز می‌کنم که می‌دانم به خوبی از پس آن برمی‌آیم و خوشبختانه در همه این سال‌ها هر کاری را که آغاز کرده‌ام، با موفقیت به پایان رسانده‌ام. در واقع باید بگویم جزو افرادی هستم که نمی‌توانم یکجا بیکار بنشینم و هنوز هم گاهی ۶ صبح از خانه بیرون می‌زنم تا بتوانم به کارهایم برسم. نکته مهم این است که از کنار این کار توانستم برای تعدادی از افراد شهرم اشتغال ایجاد کنم. به یاد دارم اولین کاری که بعد از مهاجرت به تهران انجام دادم، دریافت گواهینامه بود، در واقع گواهینامه خود را سال ۱۳۵۰ گرفتم و تا امروز ماشین مونس همدم بوده و من بدون آن نمی‌توانم کار کنم. طی ۲۲ سال گذشته عضو انجمن جایگاه داران استان گیلان هستم.

«آیا فرزندان شما تمایل به ادامه حرفه شما را دارند؟»

من پنج پسر و یک دختر دارم و نکته جالب این است که هیچ کدام از فرزندانم علاقه‌ای به ادامه کار در این حوزه ندارند و معتقدند که کار در این شغل بسیار سخت است. البته همکاری با صنعت نفت، سختی‌های خود را دارد اما طی سال‌ها همکاری با این شرکت، معتقدم شرکت نفت به نوعی خانه دوم من است.

«فکر می‌کنید تا چه زمانی به این حرفه ادامه می‌دهید؟»

مدتی پیش خواستند جایگاه من را بخرند اما معتقدم که برای کنار کشیدن از این کار خیلی زود است و اگر قرار باشد الان این کار را انجام دهم، حتما روحیه‌ام کسل می‌شود.



«در پایان از به‌یادماندنی‌ترین خاطره خود برای ما بگویید.»

فکر می‌کنم همه روزهایی که از جوانی تا امروز کار کرده و سختی کشیده‌ام برای من تبدیل به خاطره شده است؛ در واقع می‌توانم بگویم همه پله‌هایی را که تا امروز طی کرده و به اینجا رسیده‌ام، به خاطر دارم. اما در میان همه این خاطرات، خاطره تولد تنها دخترم یکی از ماندگارترین خاطراتم بود چراکه وقتی برای به دنیا آوردن او در بیمارستان بستری بودم یک چک ۲۰ هزار تومانی داشتم و نگران پاس نشدن چک بودم، اما لباسی به تن داشتم که مورد توجه پزشکان و پرستاران قرار گرفت و من همان جا توانستم تعداد بالایی از این لباس‌ها را به فروش برسانم و چک خود را پاس کنم.

خود را در این شهر ادامه دهم؛ به همین دلیل در یک مژون در سهرام جمهوری مشغول به کار شدم. در نهایت توانستم در منطقه رودکی یک مغازه بخرم تا برای خودم کار کنم؛ البته این اتفاق در سال‌های ۱۳۵۶ رخ داد و خوشبختانه کار من بعد از مدتی آنقدر خوب شد که توانستم به دبی نیز صادرات لباس داشته باشم. خوشبختانه این روند موفقیت کاری من به‌گونه‌ای بود که توانستم یک مغازه دیگر و چند خانه بخرم. این اتفاقات را برای این تعریف می‌کنم تا بدانید در آن زمان دقیقا در چه مرحله‌ای از موفقیت تجاری بودم. البته همسر من در سازمان آب در تهران مشغول به کار بود.

«چه چیز باعث شد تا دوباره به املش بازگشته و حرفه جایگاه داری را انتخاب کنید؟»

در واقع می‌توان کار در پمپ‌بنزین و یا همان جایگاه داشتن را به نوعی یک شغل خانوادگی برای من دانست، چراکه پدرم در این حرفه مشغول به کار بود. فکر می‌کنم اوایل سال ۱۳۷۰ بود که به من اطلاع دادند پدرم فوت کرده است و باید جایگاه مورد نظر جابه‌جا می‌شد، اما هیچ کدام از برادران و خواهرهایم این مسئولیت را قبول نمی‌کردند و من نیز به نوعی دوست داشتم تا با حفظ این جایگاه، یاد پدر را زنده نگه‌دارم. آن زمان من پنج پسر داشتم اما در نهایت تصمیم گرفتم تا دوباره به گیلان بازگردم؛ یک زمین در خارج از شهر خریدم و به واسطه جایگاهی که از پدرم به ارث رسیده بود، امتیاز ایجاد یک جایگاه جدید را خارج از شهر به من دادند و توانستم در نهایت سه سکوی پمپ‌بنزین را در این محدوده احداث کنم.

«چرا هیچ‌کدام از خواهران و برادران شما این مسئولیت را قبول نکردند؟»

در واقع ما ۹ برادر و خواهر بودیم، اما همه آنها معتقد بودند من می‌توانم از پس چنین کاری برآیم؛ البته باید این را هم یادآوری کنم که من فرزند بزرگ خانواده بودم که هیچ‌کدام از خواهران و برادرانم علاقه‌ای به این کار نداشتند.

«بی‌شک تصمیم به مهاجرت و بازگشت دوباره به املش و رها کردن آنچه سال‌ها در تهران ساخته بودید، بسیار سخت بود و به نوعی یک ریسک بزرگ برای شما به‌شمار می‌رفت، در این باره توضیح می‌دهید؟»

فکر می‌کنم بازگشت دوباره به گیلان و رها کردن آنچه طی سال‌ها در تهران ساخته بودم، یکی از مهم‌ترین و بزرگ‌ترین تصمیم‌هایی بود که یک زن مانند من می‌توانست بگیرد. اما می‌توانم بگویم خداوند در این راه من را بسیار همراهی کرد چراکه در آن زمان حمایتگری هم نداشتیم و با اینکه تجربه چنین کاری را نداشتیم، اما توانستم از پس همه کارها برآیم.

آنچه از پدر مرحومم به ما رسیده بود، یک اتاقک بود که به نوعی جایگاه پمپ‌بنزین نیز به‌شمار می‌رفت، به نوعی که در ابتدا این اتاقک برای فروش نفت و بعدها برای فروش بنزین استفاده می‌شد و پدرم تنها فرد در املش بود که نفت و بنزین می‌فروخت و من بعد از بازگشت به این شهر و خرید یک زمین سه هزار متری، سه سکوی پمپ‌بنزین در آن ایجاد کردم. حتی بعدها نیز اولین فردی بودم که در شرق گیلان سی‌ان‌جی را وارد منطقه کردم. هم اکنون نیز گازوئیل و بنزین نیز می‌فروشم و در کنار آن کارواش، مغازه و... نیز ایجاد کرده‌ام.

«برای رسیدن به موفقیت در این راه با چه سختی‌هایی رو به رو بوده‌اید؟»

معمولا هر کاری را که بخواهید در ابتدا شروع کنید با مشکلات بسیاری مواجه هستید و معمولا هستند کسانی که جلوی پای آدم سنگ می‌اندازند؛ اما حالا بعد از گذشت سال‌ها با توجه به ساخت و سازی که من در این منطقه انجام داده‌ام، قیمت زمین‌های اطراف نیز بسیار افزایش پیدا کرده و زمین‌داران از این مسئله بسیار خوشحال هستند. خوشبختانه من توانستم به این منطقه آب، برق، گاز و تلفن ببرم و به نوعی می‌توان گفت نقش مهمی در آبادانی این بخش از املش داشتم. شرکت نفت نیز برای تأسیس جایگاه سوخت با من همکاری مناسبی داشته و امتیاز ایجاد آن را به من داده است.

«مهم‌ترین نقطه قوتی که در خود می‌بینید چیست؟»

نکته‌ای که درباره خودم می‌توانم بگویم این است که من بسیار آدم سمجی هستم، اگر در مسیری که انتخاب کرده‌ام، سختی بسیار هم بکشم، باز هم



مشعل | درست است که در کشورمان و در

شهرهای مختلف تعداد بسیاری جایگاه سوخت وجود دارد، اما بی‌شک در میان آن تعداد بانوانی که جایگاه سوخت دارند بسیار کم است، اما در میان همین تعداد اندک نیز سیده زهرا شفیق مقدم یکی از موفق‌ترین جایگاه‌داران در شمال کشور به‌شمار می‌رود. داستان زهرا شفیق مقدم درباره چگونگی انتخاب این شغل داستان طولانی است که با توجه به محدودیت زمان تنها به بخش‌هایی از آن اشاره می‌کنیم. اما یکی از مهم‌ترین نکات درباره این شخصیت خودساخته این است که در تمام این سال‌ها هیچگاه برای رسیدن به هدفی که به دنبال آن بوده یا پس نکشیده است و همه تلاش خود را برای رسیدن به آنچه می‌خواست، بکار بسته است. زهرا شفیق مقدم متولد سال ۱۳۲۵ در استان گیلان است و هم‌اکنون بیش از ۳۰ سال است که به عنوان جایگاه دار در شهرستان املش مشغول به کار است؛ حرفه‌ای که پیش از او پدرش آن را دنبال می‌کرد و حالا این شغل توسط بزرگ‌ترین فرزند خانواده توسعه داده شده و ادامه پیدا کرده است. در ادامه گفت و گو با وی را می‌خوانیم.

گفت و گو با بانویی موفق که سه سکو در گیلان احداث کرده است

از اتاقک بنزین تا جایگاه سوخت

شیائومی Redmi 10 و Redmi Note 10

یکی از مدل‌های شیائومی است که با قیمت مناسب در بازار عرضه می‌شود، اما این گوشی هیچ برتری نسبت به دیگر مدل‌های این برند با قیمت مشابه ندارد. از آن جهت که ردمی ۱۰ به خاطر داشتن حافظه کند eMMC، پایین بودن کیفیت دوربین و قدرت پردازنده نسبت به دیگر رقبا و دارا بودن نمایشگر متوسط انتخابش اصلا منطقی به نظر نمی‌رسد.

ردمی نوت ۱۰ هم به دلیل داشتن G5 طرفداران زیادی دارد، اما خرید

آن به دلیل تفاوت قیمت کمی که با ردمی نوت ۱۱ دارد، منطقی نیست. با این حال به دلیل عرضه نسخه جدیدتر، یعنی ردمی نوت ۱۲ این مدل هم دیگر ارزش خرید بالایی ندارد، چراکه ردمی نوت ۱۲ از نرخ نوسازی تصویر ۱۲۰ هرتز و پردازنده قوی‌تر اسنپدراگون ۴ نسل یک بهره می‌برد که عملکرد و کیفیت آن را به طور قابل توجهی ارتقا داده است.



سامسونگ A12

این مدل گوشی سال گذشته یکی از پر فروش ترین گوشی‌های موجود در بازار بود، در حالی که یکی از ضعیف ترین پردازنده‌های موجود در بازار را دارد و فقط برای استفاده روزانه مناسب است. علاوه بر این دوربین اصلی و سلفی آن کیفیت پایینی دارد و نمی‌تواند پاسخگوی انتظاراتی باشد که از یک گوشی خوب داریم. بنابراین ارزش خرید ندارد. سامسونگ ناچو ۱۲ (Macho A12) را دارد که نه تنها از نظر اقتصادی مقرون به صرفه است، بلکه مشکلات پردازنده سری قبلی گوشی‌ها هم رفع شده است.



پر طرفدار، اما...

بخریم یا نخریم؟

مشعل | پیشرفت روزافزون فناوری باعث شده این روزها همه به دنبال ابزارهای هوشمند مناسبی برای کسب و کار و حتی سرگرمی خود باشند. در این بین می‌توان به گوشی‌های هوشمند اشاره کرد که پایه‌ای پیشرفت فناوری پیش رفته‌اند تا از قافله به‌روزرسانی عقب نمانند؛ بنابراین در عصر فناوری ابزاری مانند گوشی تلفن همراه که دیگر جزئی جدایی‌ناپذیر از زندگی انسان شده، ارزش و اهمیتی ویژه پیدا کرده است. با این حال امروز در بازار با توجه به گرانی ابزارهای هوشمند، تلفن‌های همراهی را می‌بینیم که متأسفانه قیمتی چند برابر ارزش واقعی خود دارند، در حالی که همه می‌خواهیم با بودجه‌ای که در نظر گرفته‌ایم، صاحب گوشی شویم که هم امکاناتی خوب داشته باشد و هم قیمتی مناسب.

برندهای شیائومی، سامسونگ، هوآوی و اپل از شناخته شده‌ترین برندهای بازار هستند که طرفداران خاص خود را دارند. در بین این برندها، گوشی‌هایی را می‌توان دید که به دلایل مختلف از جمله عملکرد واقعی، تاریخ عرضه و داشتن قیمت بالا به نسبت کارایی‌شان بهتر است که طرف آنها نرویم. از این‌رو در ادامه به چند مورد اشاره کرده‌ایم که با وجود پرطرفدار بودن، دیگر ارزش خرید ندارند و نمی‌توانند نیازهای مورد نظرمان را برآورده کنند.

هوآوی نووا ۸

یکی از مدل‌های هوآوی است که امکانات نسبتاً خوبی دارد، ولی این گوشی به خاطر تحریم شدن شرکت هوآوی نمی‌تواند خدمات گوگل را ارائه دهد. همچنین دوربین ضعیف، پردازنده قدیمی و نمایشگر متوسط از دیگر نقص‌های آن به‌شمار می‌آید. به همین دلیل خرید این مدل گوشی در این رده قیمتی پیشنهاد نمی‌شود، چراکه گوشی‌هایی با امکانات بالاتر و جذاب‌تر بسیاری در بازار وجود دارند که می‌توانند به راحتی انتظار اتمان را از یک گوشی هوشمند برآورده کنند.



پوکو M4 G 5

در بین گوشی‌های پایین‌رده و اقتصادی، خرید گوشی G 5 انتخاب خوبی نیست. شرکت تولیدکننده این نوع گوشی‌ها به خاطر اینکه نمی‌تواند پشتیبانی مناسبی داشته باشد، مجبور است قابلیت‌های خوب گوشی را حذف کند. به همین دلیل انتخاب گوشی‌های اقتصادی G 5 گزینه خوبی برای خرید محسوب نمی‌شوند.

پوکو G 5 از جمله مدل‌های مناسب اقتصادی است که پردازنده قدرتمندتری نسبت به G 5 دارد. همچنین دارای سه دوربین و نمایشگر ۹۰ هرتز فول‌هدی است.



A03 Core

در بین مدل‌های پایین‌رده و ارزان قیمت برند سامسونگ، دو مدل قدیمی گلکسی A03 و A03 Core جزو گوشی‌هایی هستند که به خاطر قیمت پایین‌شان ممکن است افراد زیادی به دنبال خرید آنها بروند، اما شاید ندانند که گلکسی A03 یکی از ضعیف ترین مدل‌های موجود در بازار است که پردازنده بسیار ضعیفی دارد و مطمئناً در خیلی از کارهای روزانه فرد را اذیت می‌کند. علاوه بر این، حسگر اثر انگشت هم ندارد که این روزها این

مهم یک ضعف بزرگ حساب می‌شود. در این رده قیمتی می‌توانیم با کمی هزینه بیشتر گلکسی A03s را بخریم که هم گوشی بهتری نسبت به A03 است و هم پردازنده بسیار قوی‌تری دارد. همچنین دو مدل گلکسی A04 و A04e به عنوان سری اقتصادی سامسونگ می‌توانند انتخاب‌های رضایت‌بخشی باشند.

A33 هم جزو گوشی‌های محبوب سامسونگ به‌شمار می‌رود، اما با عرضه A34 دیگر توجیه اقتصادی برای خریداران ندارد، چراکه این مدل صفحه نمایش باکیفیت‌تر، پردازنده قوی‌تر، دوربین باکیفیت‌تر و عمر باتری طولانی‌تری دارد.



آیفون SE 2020 و 2022

این دو مدل گوشی ارزان‌ترین آیفون بازار ایران هستند که طرفداران زیادی دارند، اما ضعف‌های بزرگ‌شان مثل داشتن یک دوربین، صفحه نمایش کوچک، عدم استفاده از صفحه امولد و باتری با ظرفیت بسیار پایین باعث شده ارزش خرید نداشته باشند. در کنار این موارد باید محدودیت‌ها و تحریم ایران در سیستم عامل iOS و تمام در دسترس‌های استفاده از گوشی‌های آیفون را هم اضافه کنیم.

در این رده می‌توان سراغ برندهای خوب مثل شیائومی 12X یا 12T رفت که دارای کیفیت بدنه بالا، نمایشگر باکیفیت، دوربین‌های چندگانه، پردازنده قدرتمند و امکانات بسیار متنوعی هستند. برند سامسونگ هم در این رده گوشی‌هایی مثل گلکسی FES20 و FES21 را دارد که خرید آنها مطمئناً با رضایت خریداران همراه خواهد بود.

