



۱۳۱۸

مشعل

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۴۸ صفحه چهارشنبه ۲۸ آبان ۱۴۰۴

زمستان در مدار اطمینان

نفس گرم ایران از دل تلاش‌های
مهندسان

منابع انسانی تاثیرگذار بر بهره‌وری

نفت در قاب دانش

افتخاری دیگر برای ورزش

صنعت نفت

گفت‌وگوی «مشعل» با معاون وزیر نفت در امور گاز

فرماندهی بی‌وقفه در خط مقدم انرژی

مدیر مسئول
مجید بوجارزاده

سر دبیر
مهدی مهرایی

دبیر تحریریه
سعید محمدپگی

همکاران تحریریه
مهناز محمد قلی
مرجان طباطبایی
نیوشا روزیان، فاطمه دهقان
شبثم اعماری، لیلا مهداد
حمیدرضا زینلی، علیرضا عبدی

آتلیه و فنی
طراح/گرافیک: حسین گلپایگانی
بهاره افتخاری، محمود محرابی
ویراستاری: زهرا شهبازی
مرضیه بیکی فرانی
حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات
عباس لطفی

عکس
واحد عکس اداره کل روابط عمومی
وزارت نفت

با تشکر از انفورماتیک
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت

چهارشنبه ۲۸ آبان ۱۴۰۴



عکس جلد: سید حسن حسینی

۳۲



بازنشستگان

۳۴



تاریخ نفت

۴۰



ورزش

۴۴



دانش و فناوری

۴۲



سینما

آغاز فصل پایداری انرژی
با پایان تعمیرات اساسی کلید خورد



زمستان

درمدار اطمینان

۱۴

توسعه زیرساخت‌های صنعت گاز ادامه دارد است

نفس گرم ایران از دل تلاش‌های مهندسان

۲۰

شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

ارتقای بهره‌وری با تحقق برنامه‌های تعمیراتی

۲۶

در سفر معاون اول رئیس

جمهوری به روسیه تاکید شد:

حمایت ایران از سند راهبرد انرژی سازمان همکاری شانگهای

۵

۲۲
رشد و تعالی صنعت پتروشیمی
با تکیه بر نیروی انسانی متخصص رقم می‌خورد

منابع انسانی تاثیرگذار بر بهره‌وری



همکاری که مسیرهای تازه
پژوهش را از دل صنعت گشود

نفت در قلاب دانش

۳۰



نشریه مشعل رادر

WWW.MASHAL.IR

دنبال کنید

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

Email: mashal@mop.ir



از طریق
اسکن بازکرد
«کیوار»
وارد سایت
مشعل
شوید.

شرکت انتقال گاز ایران آرایش زمستانی گرفت

آماده و پایدار

۱۶



اولویت دولت؛ تولید خودروهای ایمن و برقی

هشدار به خودروسازان؛ مصرف تولیدات داخلی بهینه شود



رئیس جمهوری گفت؛ اگر تا یک سال آینده موتور خودروها اصلاح و مصرف آنها بهینه نشود، هیچ‌گونه ارزی دریافت نخواهند کرد و اجازه تولید نیز نخواهند داشت. این شرکت‌ها در صورت نیاز، فناوری روزآمد دنیا را خریداری کنند و دولت نیز در این مسیر از آنها حمایت می‌کند؛ اولویت ما تولید خودروهای ایمن و برقی است. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، مسعود پزشکیان در یکصد و بیست و هشتمین نشست هیأت دولت با اشاره به انتخاب ریاست سازمان بهینه‌سازی و مدیریت راهبردی انرژی بیان کرد؛ از نخستین روز آغاز به کار، موضوع حل ناترازی‌های انرژی برای من و مجموعه دولت، یکی از اصلی‌ترین، مهم‌ترین و حیاتی‌ترین مسائل کشور بوده است. بر همین اساس، از گروه‌های متعدد صاحب‌نظر، ایده‌پرداز و دارای برنامه دعوت شد تا دیدگاه‌ها و پیشنهادها را در این زمینه ارائه کنند. از میان این طرح‌ها و مباحث و برنامه‌ها، تحلیل‌ها و تسلط تیم و شخص آقای سقاب اصفهانی جامع‌تر، دقیق‌تر و کارآمدتر بود؛ از این رو برای ریاست سازمان بهینه‌سازی و مدیریت راهبردی انرژی برگزیده شدند تا با همکاری همه دستگاه‌ها، امور و برنامه‌ها در مسیر صحیح هدایت شود.

تولید خودروهای ایمن و برقی در اولویت بخش دیگری از نشست به شنیدن گزارش وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره وضعیت صنعت خودرو با رویکرد نوسازی و اسقاط ناوگان فرسوده اختصاص یافت.

رئیس جمهوری با تأکید بر ضرورت کم‌مصرف بودن خودروهای جایگزین، خطاب به وزیر صمت دستور داد؛ در نشست با خودروسازان، صریحاً اعلام کنید که اگر تا یک سال آینده موتور خودروها اصلاح و مصرف آنها بهینه نشود، هیچ‌گونه ارزی دریافت نخواهند کرد و اجازه تولید نیز نخواهند داشت. این شرکت‌ها در صورت

نیاز، فناوری روز دنیا را خریداری کنند و دولت نیز در این مسیر از آنها حمایت می‌کند؛ اولویت ما تولید خودروهای ایمن و برقی است. پزشکیان همچنین بر لزوم اجرای تمهیدات عملی در ادارات و سازمان‌ها برای حرکت در مسیر کاهش مصرف انرژی و مدیریت بهینه تأکید کرد و از همه وزرا خواست تمام

سخت‌گوی دولت؛

حجم و قیمت بنزین سهمیه‌ای

بدون تغییر باقی ماند

سخت‌گوی دولت با تأکید بر اینکه هیچ تغییری در حجم یا قیمت بنزین سهمیه‌ای اعمال نخواهد شد، گفت؛ طبق روال گذشته، ماهانه ۶۰ لیتر بنزین ۱۵۰۰ تومانی و ۱۰۰ لیتر بنزین ۳۰۰۰ تومانی به کارت افراد واریز می‌شود. فاطمه مهاجرانی در نشست خبری با اشاره به احداث بیش از هزار نیروگاه تجدیدپذیر در کشور اظهار کرد؛ سهم انرژی‌های تجدیدپذیر و خورشیدی در سبد انرژی بیش‌تر کمتر از یک درصد بود که اکنون به سه درصد، افزایش یافته است. امیدواریم با سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده، سهم انرژی‌های خورشیدی که از پاک‌ترین منابع انرژی هستند، به هفت برابر یعنی هفت درصد برسد. وی با بیان اینکه در مورد نرخ سوم بنزین هنوز جمع‌بندی نهایی انجام نشده است، گفت؛ طبیعی است وقتی ارزی که باید برای سایر امور مصرف شود، صرف بنزین و بخشی از این بنزین نیز قاچاق می‌شود، دولت موظف است اقدامی انجام دهد، زیرا دولت مسئول تصمیم‌های مرتبط با معیشت مردم و سلامت جامعه است. در این خصوص هم برای مقابله با قاچاق برنامه‌های جدی وجود دارد و هم رئیس‌جمهوری خطاب به خودروسازان به صورت جدی تأکید کرد که مکلفند خودروهای کم‌مصرف تولید کنند. سخت‌گوی دولت درباره ارزیابی عملکرد وزارتخانه‌ها در برنامه هفتم توسعه گفت؛ تا به حال در مورد ۶ برنامه قبلی که دولت‌ها مکلف به اجرای آنها بودند، چنین ارزیابی سالانه‌ای از عملکرد وزارتخانه‌ها نداشتیم و یکی از دلایلی که بسیاری از برنامه‌های ما به



خروجی مشخص نمی‌رسید، همین موضوع بود، یعنی به عبارتی برنامه‌ها به درستی ارزیابی نمی‌شدند. مهاجرانی گفت؛ از نظر ما این روند آغازگر یک مبنای تعامل سازنده بین دولت و مجلس است. به طور طبیعی تفاوت‌هایی بین نمرات وزارتخانه‌ها وجود دارد و این تفاوت را انکار نمی‌کنیم.

در سفر معاون اول رئیس جمهوری به روسیه تأکید شد؛

حمایت ایران از سند راهبرد انرژی

سازمان همکاری شانگهای



معاون اول رئیس‌جمهوری گفت؛ ایران به عنوان یکی از تولیدکنندگان اصلی نفت و گاز، به‌طور فعال در تدوین و اجرای سند راهبرد انرژی سازمان همکاری شانگهای مشارکت دارد و از آن حمایت می‌کند. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی معاون اول رئیس‌جمهوری، محمدرضا عارف در حاشیه اجلاس شانگهای در مسکو گفت؛ ایران بر اهمیت همکاری‌های جمعی برای صیانت از منابع انرژی و تأمین امنیت انرژی جهانی تأکید دارد و همواره سیاست چندجانبه‌گرایی در این حوزه را دنبال کرده است.

وی با اشاره به اینکه ایران به عنوان یکی از تولیدکنندگان اصلی نفت و گاز، به‌طور فعال در

تدوین و اجرای سند راهبرد انرژی سازمان همکاری شانگهای مشارکت دارد و از آن حمایت می‌کند، افزود؛ در عین حال، ایران قاطعانه با تحریم‌های ظالمانه و یک جانبه مخالف است و آنها را عاملی مخرب برای امنیت انرژی جهانی و زیان‌بار برای اقتصاد بین‌الملل می‌داند. معاون اول رئیس‌جمهوری با تأکید بر اینکه ایران بر این باور است که آینده روشن منطقه در گرو اعتماد، همکاری و پیوند واقعی منافع کشورهاست، گفت؛ سازمان همکاری شانگهای باید الگویی از توسعه متوازن، همزیستی مسالمت‌آمیز و گفت‌وگوی سازنده میان تمدن‌های آسیایی ارائه دهد. امروز این سازمان بیش از هر زمان دیگر نیازمند نگاهی نو، ساختاری چابک و همکاری‌های فراگیر است.

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی اعلام کرد؛

عملکرد مطلوب وزارت نفت در جمع‌آوری گازهای مشعل

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی اعلام کرد؛ وزارت نفت نیز اقدام‌هایی در این هفتم درباره جمع‌آوری گازهای مشعل، عملکردی قابل قبول داشته است. غلامرضا دهقان ناصرآبادی افزود؛ به تازگی قرارداد اجرای طرح ملی جمع‌آوری گازهای مشعل در حوزه عملیاتی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب امضا شد؛ قراردادی که بر پایه فروش گاز مشعل به شرکت‌های خصوصی و دانش‌بنیان شکل گرفته و به عنوان اقدامی مهم و نمونه‌ای موفق از مشارکت و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی شناخته می‌شود. وی با بیان اینکه در حوزه تأمین منابع بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری در حوزه گازهای مشعل عملکرد وزارت نفت قابل قبول بوده که در سال نخست اجرای برنامه تحقق یافته است، افزود؛ با توجه به اینکه گازهای مشعل

از آلاینده‌های اساسی محیط زیست محسوب می‌شود، وزارت نفت نیز اقدام‌هایی در این خصوص انجام داده، اما همچنان کارهایی باقی مانده است؛ بنابراین اگر امروز این اراده در وزارت نفت ایجاد شده که از بخش خصوصی در موضوع گازهای مشعل کمک بگیرند، کار بسیار مهمی انجام داده‌اند، زیرا این کار بدون تردید مانع هدررفت منابع انرژی در کشور می‌شود. عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی تصریح کرد؛ جمع‌آوری گازهای مشعل نه تنها گام مهمی در مسیر حفظ محیط زیست است، بلکه مصداق روشن صیانت از سرمایه‌های ملی و حرکت به سوی تعادل در تراز انرژی کشور به حساب می‌آید، زیرا از این گازها می‌توان در نیروگاه‌های تولید برق استفاده یا خوراک پتروشیمی‌ها را تأمین کرد.

بین‌الملل

برآورد گلدمن ساکس از افت

قیمت نفت



بانک گلدمن ساکس پیش‌بینی کرد افزایش عرضه جهانی نفت سبب کاهش قیمت‌ها تا سال ۲۰۲۶ می‌شود و مازاد عرضه، بازار را زیر فشار قرار می‌دهد.

به گزارش خبرگزاری رویترز، گلدمن ساکس روز دوشنبه (۲۶ آبان) با اشاره به افزایش تولید که بازار را با مازاد عرضه‌ای حدود روزانه ۲ میلیون بشکه‌ای روبه‌رو می‌کند، پیش‌بینی کرد قیمت نفت تا سال ۲۰۲۶ میلادی کاهش می‌یابد.

این بانک پیش‌بینی می‌کند قیمت نفت خام برنت دریای شمال در سال ۲۰۲۶ به‌طور میانگین ۵۶ دلار برای هر بشکه و نفت خام شاخص دلیپوتی‌آی آمریکا ۵۲ دلار باشد؛ رقمی پایین‌تر از منحنی‌های آینده‌کنونی که به ترتیب ۶۳ و ۶۰ دلار برآورد شده‌اند. گلدمن ساکس اعلام کرد؛ موج عرضه سال‌های ۲۰۲۵ و ۲۰۲۶ بیشتر ناشی از پروژه‌های بلندمدتی است که پیش از بحران شیوع ویروس همه‌گیر کرونا تصمیم سرمایه‌گذاری نهایی (FID) آنها گرفته شد، در دوران کرونا به تأخیر افتادند و اکنون به مرحله اجرا رسیده‌اند.

این روند همچنین تحت تأثیر تصمیم راهبردی سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) برای کاهش تولید شکل گرفته است.

اوپک و متحدانش (اوپک پلاس) از ماه آوریل امسال روند تدریجی لغو کاهش عرضه داوطلبانه خود را آغاز کرده‌اند، دیگر تولیدکنندگان مانند آمریکا و برزیل هم عرضه را بالا برده‌اند که نگرانی‌ها درباره مازاد عرضه در بازار و فشار بر قیمت‌ها را تشدید کرده است.

آژانس بین‌المللی انرژی اعلام کرد بازار جهانی نفت در سال آینده میلادی با مازاد عرضه بیشتری معادل روزانه ۴ میلیون و ۹۰ هزار بشکه روبه‌رو خواهد شد.

گلدمن ساکس انتظار دارد قیمت‌ها از سال ۲۰۲۷ میلادی به حال عادی بازگردند، زیرا قیمت‌های پایین سال‌های ۲۰۲۵ و ۲۰۲۶ بر تولید کشورهای خارج از ائتلاف اوپک پلاس اثر می‌گذارد و پس از ۱۵ سال کمبود سرمایه‌گذاری، پروژه‌های جدید اندکی به بهره‌برداری می‌رسند.

این بانک تأکید کرد؛ انتظار داریم قیمت نفت خام برنت و دابلیوتی‌آی آمریکا تا اواخر سال ۲۰۲۸ میلادی به پیش‌بینی‌های بلندمدت ۸۰ و ۷۶ دلار برای هر بشکه برسد.

گلدمن ساکس همچنین هشدار داد در سال‌های ۲۰۲۶ و ۲۰۲۷، اگر عرضه کشورهای خارج از ائتلاف اوپک پلاس انعطاف‌پذیرتر از حد انتظار باشد یا اقتصاد جهانی وارد رکود شود، قیمت نفت خام برنت می‌تواند به ۴۰ دلار برسد، اما اگر عرضه روسیه به شدت افت کند، قیمت‌ها ممکن است به بالای ۷۰ دلار برای هر بشکه برسد.

توسط وزیر نفت:

عضو کارگروه تشخیص عدم مغایرت مصوبات نفت منصوب شد



وزیر نفت در حکمی فائزه دانشور را به عنوان «عضو کارگروه مشورتی تشخیص عدم مغایرت مصوبات هیأت مدیره چهار شرکت اصلی و هیأت رئیسه صندوق های بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت با قوانین، مقررات، سیاست ها و راهبردهای وزارت نفت» منصوب کرد.

در حکم محسن پاک نژاد آمده است:

«نظر به سوابق، تخصص و تعهد سرکارعالی و بر اساس ماده ۲ شیوه نامه شماره ۷۲۵-۲/۲۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۷/۰۲ به موجب این حکم به عنوان «عضو کارگروه مشورتی تشخیص عدم مغایرت مصوبات هیأت مدیره چهار شرکت اصلی و هیأت رئیسه صندوق های بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت با قوانین، مقررات، سیاست ها و راهبردهای وزارت نفت» منصوب می شوید.

از خداوند متعال برای سرکار عالی در انجام وظایف محوله، توفیق و سربلندی مسألت دارم.»

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی اعلام کرد:

نقشه راه پتروشیمی برای جمع آوری گازهای مشعل



مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران از سرمایه گذاری ۸ میلیارد دلاری صنعت پتروشیمی برای جمع آوری گازهای مشعل در سال های اخیر خبر داد. حسن عباس زاده در نشست هماهنگی همایش ملی «سرمایه گذاری در تکمیل زنجیره ارزش پتروشیمی با هدف تأمین مالی پروژه های بزرگ» با بیان اینکه قطب بزرگ پتروشیمی کشور در منطقه عسویه و در استان بوشهر قرار دارد و بیش از ۵۰ درصد ظرفیت پتروشیمی در این استان متمرکز شده است، بیان کرد: این تمرکز ظرفیت ها سبب شده تا استان بوشهر به بستری ارزشمند برای توسعه صنایع، بویژه در بخش های میانی و پایین دستی زنجیره ارزش تبدیل شود.

عباس زاده ادامه داد: مجوزهای لازم برای آغاز پروژه های توسعه ای در شمال استان بوشهر صادر شده و امید می رود عملیات اجرایی این پروژه ها هرچه سریع تر آغاز و فعالیت این منطقه وارد مرحله عملیاتی شود؛ چراکه توسعه پارس شمالی یکی از محورهای مهم آینده صنعت پتروشیمی کشور است، همچنین توسعه بخش

بالادستی در پارس شمالی، بستر طبیعی برای ایجاد صنایع پتروشیمی جدید، صنایع پایین دستی و شکل گیری شهرک های صنعتی در نقاط مختلف استان است. وی با بیان اینکه دغدغه صنعت پتروشیمی در زمینه تأمین خوراک در بالادست مشابه سایر ذی نفعان است، گفت: برای رفع این چالش، روش های

متنوعی در دستور کار قرار گرفته که یکی از اقدام های کلیدی، جمع آوری گازهای مشعل است. صنعت پتروشیمی در سال های اخیر، نزدیک به ۸ میلیارد دلار در حوزه جمع آوری گازهای مشعل سرمایه گذاری کرده است و پروژه های مرتبط در این زمینه با حضور رئیس جمهوری به صورت هفتگی پیگیری

می شوند. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با بیان اینکه سرمایه گذاری ها برای جمع آوری گازهای مشعل در کشور از سوی شرکت های پتروشیمی انجام می شود، تصریح کرد: هلدینگ خلیج فارس پروژه جمع آوری گازهای مشعل شرق کارون را از سوی شرکت پالایش گاز بید بلند خلیج فارس با سرمایه گذاری بیش از یک میلیارد دلار در چهار استان در دست اجرا دارد و موفق به جمع آوری برخی مشعل های پراکنده شده است. بخشی از این پروژه امسال به بهره برداری می رسد و تاکنون ۱۴ مشعل خاموش شده است، همچنین فاز دوم پروژه «ان جی ال ۳۲۰۰» تا اسفند به بهره برداری می رسد. وی با اشاره به تشکیل کارگروه های تخصصی در پتروشیمی ها یادآور شد: کارگروه تأمین خوراک به صورت جدی فعالیت می کند و پروژه های مختلف در مناطق پیگیری می شوند. پتروشیمی ها به صورت مستقیم با این کارگروه همکاری دارند و تسهیلات لازم برای تأمین مالی و خوراک پروژه ها فراهم شده تا این طرح ها با سرعت و کیفیت مناسب پیش بروند.

احکام جدید مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران



حمید بورد، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران طی هفته گذشته در احکامی جداگانه، فرخ علیخانی را به عنوان مدیر برنامه ریزی تلفیقی، رضا خیلاتی را به عنوان سرپرست مدیریت نظارت بر تولید نفت و گاز شرکت

ملی نفت ایران، رامین حاتمی را به عنوان مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و مرتضی فولادی را به عنوان مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران منصوب کرد.

در همایش پیشگیری و مقابله با قاچاق فراورده های نفتی تاکید شد

هم افزایی، راه مهم در مسیر مبارزه با قاچاق



عمده قاچاق سوخت در بخش مصرف

محمدصادق عظیمی فر، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران با اشاره به شدت بالای مصرف انرژی در کشور و تأکید بر اینکه استقرار حکمرانی داده محور و هوشمندسازی زنجیره تأمین و مصرف، کلید اصلی مقابله با قاچاق سوخت است، اظهار کرد: شدت مصرف انرژی در ایران حدود سه برابر میانگین جهانی است که بخش عمده آن در حوزه فراورده های نفتی ناشی از قاچاق سوخت است. وی با بیان اینکه براساس برآوردها، قاچاق فراورده های نفتی به حدود ۲۰ میلیون لیتر در روز رسیده و این موضوع کشور را حتی به واردکننده سوخت و فراورده تبدیل کرده است، افزود: قاچاق سوخت هم اکنون به سرطان اقتصادی تبدیل شده و این پدیده افزون بر تبعات اقتصادی، پیامدهای اجتماعی و امنیتی گسترده ای در استان های مرزی دارد که از جمله آن می توان به ترک تحصیل دانش آموزان تا تقویت جریان های تروریستی در این استان ها اشاره کرد. مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران بیان کرد: عمده قاچاق سوخت در بخش مصرف شکل می گیرد و نبود الگوهای مصرف و نظارت مؤثر، زمینه تجمع سوخت قاچاق را فراهم کرده است، از این رو باید از ابزارهای نوین و کارآمد استفاده شود و هوشمندسازی زنجیره تولید، توزیع و مصرف فراورده های نفتی راه به صورت جدی دنبال کرد.

عظیمی فر با اشاره به اقدام های مشترک فراجا و شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران در یک سال گذشته گفت: در یک سال گذشته با تقاطع گیری پایگاه های داده شامل سامانه هوشمند سوخت، دوربین های بین راهی، سامانه های باربری و بانک اطلاعاتی فراجا، حجم زیادی از بارنامه های صوری و حدود ۶۰۰ هزار کارت سوخت غیرمجاز شناسایی و ابطال شد که سبب کاهش میانگین مصرف روزانه ۴ میلیون لیتر نفت گاز شده است.

وی با تأکید بر اینکه با اراده جدی مجموعه فراجا، دولت و دستگاه قضایی، امکان کاهش مصرف نفت گاز تا ۱۰ میلیون لیتر در روز نیز وجود دارد که می تواند ایران را از واردکننده نفت گاز به صادرکننده این فراورده تبدیل کند، تصریح کرد: تحقق این هدف، نیازمند بهره گیری از ابزارهای داده محور، هوشمندسازی فرایندها و نظارت مؤثر بر مصرف است. مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران با تأکید بر اینکه این میانگین کاهش مصرف روزانه (۴ میلیون لیتری نفت گاز) حدود یک میلیارد دلار در سال برآورد مالی دارد، اظهار کرد: افزون بر تمام این اقدام ها، مجموع ذخایر نفت گاز نیروگاهی کشور هم اکنون نسبت به مدت مشابه پارسال، دو برابر افزایش یافته است که دستاوردی قابل توجه به شمار می رود.

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران همچنین در حاشیه این همایش با اعلام اینکه اطلاعیه نخستین محموله بنزین سوپر وارداتی در تابیلوی بورس انرژی ثبت شد، گفت: برای ۱۸ شرکت واردکننده و ۶ شرکت

توزیع کننده مجوز واردات بنزین سوپر صادر شده است. وی با اشاره به سیاست های جدید وزارت نفت در حوزه تأمین و عرضه بنزین سوپر اظهار کرد: شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران صرفاً نقش صادرکننده مجوز را دارد و بخش خصوصی موظف است واردات و توزیع این فراورده را انجام دهد. تاکنون برای ۱۸ شرکت واردکننده و ۶ شرکت توزیع کننده مجوز صادر شده و نخستین محموله بنزین سوپر وارداتی اکنون در بورس انرژی عرضه می شود. قیمت گذاری این محموله براساس بهای تمام شده و هزینه های بخش خصوصی انجام می شود و این اقدام می تواند زمینه ساز شفافیت بیشتر در بازار و تأمین نیاز مصرف کنندگان باشد، همچنین مقدار واردات بنزین سوپر براساس نیاز بازار خواهد بود.

کرامت ویس کریمی، مدیرعامل شرکت ملی پخش فراورده های نفتی نیز اختلاف شدید قیمت داخلی و مرزی فراورده های نفتی را عامل اصلی قاچاق دانست و اعلام کرد: با اقدام های مشترک دستگاه ها، مصرف روزانه نفت گاز در ماه های اخیر بین ۳ تا ۵ میلیون لیتر کاهش یافته است.

وی اظهار کرد: بر اساس قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز و مصوبات هیأت وزیران، بویژه ماده ۴۴، وظایف مشخصی برای دستگاه های متولی و مصرف کنندگان تعیین شده؛ اما متأسفانه برخی دستگاه ها مفاد این دستورعمل ها را به طور کامل رعایت نمی کنند و همین موضوع زمینه ساز انحراف و قاچاق سوخت در کشور است.

تفاهمنامه ای برای مقابله با قاچاق سوخت

شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران به نمایندگی از وزارت نفت و فرماندهی انتظامی جمهوری اسلامی ایران (فراجا)، تفاهمنامه ای با هدف تقویت هم افزایی، ایجاد سازوکارهای هوشمند نظارتی و توسعه همکاری های سازمان یافته برای صیانت از منابع ملی و کاهش قاچاق سوخت امضا کردند. این تفاهمنامه با هدف توسعه تعاملات سازمانی در حوزه شناسایی اطلاعاتی و عملیاتی تخلفات مرتبط با سوخت، ارتقای ضریب امنیت و ساماندهی زنجیره تأمین و توزیع فراورده های نفتی بارانه ای، استفاده از ظرفیت های قانونی و نهادی برای افزایش شفافیت، نظارت و کنترل مصرف در بخش های مختلف اقتصادی و شبکه مصرف، بین محمدصادق عظیمی فر، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران و سردار حسین رحیمی، رئیس پلیس امنیت اقتصادی فراجا امضا شد.

قصه کارکنان صنعت گاز که زمستان را از پیش شکستند

پشت صحنه گرمای خانه‌ها

مهناز محمدی | در آستانه فرارسیدن فصل سرد، زمانی که میلیون‌ها خانواده چشم به راه شعله‌های گرم اجاق‌ها و بخاری‌هایشان و صنایع، بخش‌های تجاری و شبکه‌های حمل‌ونقل نیز همزمان، به پایداری گاز نیاز دارند، مدیران و کارکنان شرکت ملی گاز ایران، از ماه‌های پیش، در سکوت، زمستان‌کاری خود را آغاز کرده‌اند؛ زمستانی که باید پیش از رسیدن، برایش برنامه‌ریزی و هر مانع احتمالی از میان برداشته شود.

تعمیرات اساسی پالایشگاه‌های گازی، خطوط انتقال، پایش ایستگاه‌های تقویت فشار و بازتوانی تجهیزات، تنها بخشی از تلاش‌هایی است که کارکنان صنعت گاز در بخش‌های مختلف انجام داده‌اند.

آنان در گرمای طاقت‌فرسای تابستان، شبکه‌ای گسترده را آماده کرده‌اند تا در زمستان، گاز گرمابخش خانه‌ها، کارخانه‌ها و مراکز تجاری باشد و چرخ‌های ناوگان حمل‌ونقل کشور از حرکت باز نایستد.

همه اینها مرهون تعهد کسانی است که کمتر دیده می‌شوند، اما بی‌وقفه می‌کوشند تا این انرژی پاک، چرخ‌های عظیم صنایع را بچرخانند، آرامش را به فعالیت‌های اقتصادی تزریق کند و دل مردم را به کانونی گرم پیوند دهد.

گفت‌وگوی «مشعل» با معاون وزیر نفت در امور گاز:
آمادگی ۱۰۰ درصدی برای فصل سرد وجود دارد

فرماندهی بی‌وقفه در

خط مقدم انرژی

چگونه کشور برای سردترین روزها آماده می‌شود؟



مشعل | در یکی از شلوغ‌ترین روزهای کاری شرکت ملی گاز ایران، سعید توکلی، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران، با رویی گشاده و حوصله‌ای ستودنی وقت خود را برای گفت‌وگو با ما اختصاص داد. این همراهی، در میان انبوه مسئولیت‌ها و دغدغه‌های روزهای پیش از ورود به فصل سرد سال، نه تنها نشان از تعهد وی دارد، بلکه بیانگر اهمیت موضوع تامین پایدار گاز برای مردم است. آمادگی برای ورود به زمستان، برنامه‌ها و اقدام‌های مقتضی صنعت گاز در بالادست و پایین دست آن به منظور گذر مطمئن از دوره سرما، از جمله موضوع‌هایی است که مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران به آنها پرداخت و به تفصیل درباره آنها سخن گفت.



🔥 شرکت ملی گاز ایران چه اقدام‌هایی برای تامین پایدار گاز مصرفی در زمستان پیش رو انجام داده است؟

امسال خوشیخانه با مدیریت یکپارچه‌ای که در وزارت نفت شکل گرفت و نشست‌های موثری که از ابتدای سال برگزار شد، برنامه‌ای واقع‌بینانه برای تولید و توزیع گاز تدوین شد. این برنامه بر مبنای در نظر گرفتن سهم بخش‌های مختلف مصرف طراحی شده است.

نیروگاه‌ها یکی از مصرف‌کنندگان عمده گاز کشور هستند و امسال در فصل گرم میزان گاز ارسالی به این بخش از رکورد سال‌های قبل هم عبور کرد؛ به‌طوری‌که

نزدیک به ۳ میلیارد و ۴۰۰ میلیون مترمکعب، گاز بیشتر به نیروگاه‌ها تحویل و همزمان به افزایش ذخیره سوخت نیروگاه‌ها منجر شد و همزمان با این موضوع، ذخیره‌سازی گاز در میادین شوربچه و سراج‌هم حدود ۱۶ درصد نسبت به سال پیش از آن افزایش یافت.

امسال با وجود جنگ تحمیلی ۱۲ روزه، تعمیرات اساسی کل شبکه گاز را با اولویت پالایشگاه‌های کشور که بالادست برای تولید متاثر از آن است، به موقع انجام دادیم و ۲۷

مهرماه آخرین تعمیرات اساسی مرتبط با پالایشگاه‌های گاز پایان یافت. در ۱۲ روز جنگ تحمیلی با توجه به وضعیت قرمز کشور و طبق قوانین پدافندی مربوط به این موضوع که می‌بایست نیروی انسانی کمتری در سایت‌ها حضور می‌یافتند، تعمیرات اساسی با تلاش همکاران و برنامه‌ریزی انجام شده، بی‌هیچ وقفه‌ای به پایان رسید. از سوی دیگر، براساس مقدار

گازی که به نیروگاه‌ها داده شد، شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران نیز میزان زیادی نفت گاز به نیروگاه‌ها تحویل داد؛ به‌طوری‌که برای نخستین بار با رکورد نزدیک به ۳ میلیارد و ۴۰۰ میلیون لیتر نفت گاز در مخازن نیروگاهی و مخازن راهبردی، ذخیره‌سازی صورت گرفت.

برنامه دیگری که در زمینه آمادگی برای مقابله با فصل سرد سال انجام شد، اجرای تعمیرات اساسی بخش‌هایی از تأسیسات و تجهیزات بود که سال قبل انجام نشده بود. تعمیرات اساسی سال قبل، با کمی تاخیر انجام شد، به همین دلیل در ناوگان انتقال و پالایش گاز کشور با یک بررسی و مهندسی ریسک تصمیم گرفتیم تعمیرات آنها را برای امسال تعویق بیندازیم؛ بنابراین، حجم تعمیرات باقیمانده از سال قبل نیز در سال جاری انجام شد. برای مثال تعمیرات اساسی پالایشگاه کنگان را با بررسی و ارزیابی ریسک، پارسال انجام ندادیم تا توقف تولید ایجاد نشود و آن را به امسال موکول کردیم.

در ۱۲ روز جنگ تحمیلی با توجه به وضعیت قرمز کشور و طبق قوانین پدافندی مربوط به این موضوع که می‌بایست نیروی انسانی کمتری در سایت‌ها حضور می‌یافتند، تعمیرات اساسی با تلاش همکاران و برنامه‌ریزی انجام شده، بی‌هیچ وقفه‌ای به پایان رسید



همزمان با این موضوع، تعمیرات اساسی متناسب با نتایج پیک هوشمند از شبکه انتقال گاز کشور انجام شده است و برای آمادگی ۱۰۰ درصدی ورود به فصل زمستان، اولویت‌های دیگری نیز در نظر گرفته شد که بهره‌برداری از خط لوله سراسری نهم از آن جمله است. این خط لوله در سه گستره تعریف و ۳۳۰ کیلومتر آن بهره‌برداری شده است. این پروژه که در یک زمانبندی فشرده انجام شده است، می‌تواند به پایداری انتقال گاز در شمال غرب کشور کمک کند. خطوط لوله دیگری مانند خط لوله انتقال گاز اردبیل - چلوئند ورشت - آستارا نیز وارد مدار بهره‌برداری شده‌اند که تأثیر بسزایی در پایداری شبکه انتقال دارد.

کار بسیار ارزشمند دیگری که انجام شده، مربوط به خط انتقال گاز در شمال کشور است که نیاز به افزایش جریان انتقال گاز داشت. یکی از محدودیت‌های افزایش جریان گاز ایستگاه تقویت فشار گاز رامسر بود. برای افزایش جریان انتقال گاز در این ایستگاه، کمپرسورهای ایستگاه فاروج با تحلیل مهندسی و بدون انجام هزینه‌ای خاص، به ایستگاه رامسر منتقل و با تغییرات و طراحی مهندسی در آن، این کمپرسورها با هدف افزایش جریان انتقال و پایداری گاز در مدار بهره‌برداری قرار گرفتند. این اقدام کمک خواهد کرد تا اگر در مواقعی حجم انتقال گاز به آن محدوده افزایش یابد، ظرفیت کمپرسورهای ایستگاه رامسر امکان انتقال آن را داشته باشد. اسکرابرهای این ایستگاه نیز با طراحی‌های جدید نصب و سیستم کنترل آنها به‌روز شده است؛ نکته مهم اینکه این موارد همگی به کوشش همکارانم در شرکت انتقال گاز ایران انجام شده است.

اقدام دیگری که باید آن را بی‌نظیر خواند، به ایستگاه تقویت فشار گاز پناوه ۲ مربوط می‌شود که برای نخستین بار از سوی همکاران شرکت انتقال گاز منطقه ۲ انجام شده است. طراحی این ایستگاه و تغییر سیستم کنترل آن از صفر تا ۱۰۰ را همکاران منطقه ۲ عملیات انتقال گاز ایران انجام داده‌اند؛ سیستم کنترل این ایستگاه

به‌طور کامل تعویض و سیستم کنترل کاملاً بومی و داخلی جایگزین آن شد.

آیا امسال گاز اضافه‌ای تحویل گرفتید؟
حجم گازی که امسال تحویل گرفته ایم، افزایشی بوده، اما این حجم گاز از میزان گاز موردنیاز همه مصرف‌کنندگان کمتر است.

چه میزان گاز دریافت و چه مقدار گاز شیرین تولید می‌کنید؟
کل گاز ورودی که قبل از پالایشگاه دریافت می‌کنیم، ۸۸۷ میلیون مترمکعب است. معدل میزان گاز تحویلی به خطوط (۲۱ آبان ماه، روز انجام مصاحبه) ۸۰۹ میلیون مترمکعب است.

تعمیرات اساسی متناسب با نتایج پیک هوشمند از شبکه انتقال گاز کشور انجام شده است و برای آمادگی ۱۰۰ درصدی ورود به فصل زمستان، اولویت‌های دیگری نیز در نظر گرفته شد که بهره‌برداری از خط لوله سراسری نهم از آن جمله است

در تاسیسات گاز موضوع افزایش راندمان مطرح است. آیا در این حوزه هدررفت وجود دارد؟
گازی که به پالایشگاه‌ها تحویل

می‌شود، خام است که در فرایند پالایش، بخشی از آن در قالب میعانات گازی، بخشی دیگر به صورت ال‌پی‌جی و فراورده‌های دیگر و مقداری هم به صورت اتان از این گاز خام جدا می‌شوند. یک بخشی از آن گاز ترش (خام) هم به مشعل می‌رود که خوشبختانه در حال حاضر در پالایشگاه‌های کشور میزان سوختن مشعل از طراحی اولیه

کشور را تحت تأثیر قرارداد، به وقوع نپیوسته است. امسال معدل درجه حرارت کشور با سال گذشته، یکی است. به عبارتی معدل سرما یکی است، اما همانند پارسل نیست. سال گذشته در ابتدای آبان ۱۵۰ میلیون مترمکعب افزایش مصرف ناگهانی و جهشی گاز داشتیم، اما امسال اینگونه نیست. امسال معدل مصرف همان عدد است، اما با یک شیب کاملاً استاندارد.

با توجه به برنامه ریزی‌های مدیریت دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران، بر اساس میزان مصرف و با توجه به دمای محیط یا دمای میانگین، میزان مصرف گاز در بخش‌های مختلف از شبکه مشخص می‌شود و نشان می‌دهد که کدام بخش مصرف بیشتر دارد.

بر این اساس، فشار گاز همان بخش با آرایشی که صورت می‌گیرد، تنظیم می‌شود. آرایش‌ها بیشتر با تغییر فشار گاز و جریان مصرف گاز انجام می‌شود.

اجازه بفرمایید کمی از مباحث فنی داخلی فاصله بگیریم و به موضوع سوآپ گاز بپردازیم. آیا در حال حاضر سوآپ گاز از کشور صورت می‌گیرد؟

سوآپ گاز ترکمنستان به ترکیه را داشتیم که اوایل جنگ ۱۲ روزه ترکمن‌ها آن را قطع کردند و هم‌اکنون یک مقدار خیلی کم سوآپ از سمت آذربایجان به نخجوان انجام می‌شود.

برنامه‌ای برای توسعه سوآپ گاز دارید؟
سوآپ گاز و در مجموع تجارت گاز برای کشور بسیار ارزشمند است؛ زیرا سبب می‌شود کشور را متصل به شبکه‌ای کنیم و اتصال به شبکه دیگر، یعنی ارتباط با همسایگان و این ارتباط با همسایگان هم یعنی اینکه همه پارامترهای امنیتی را برقرار کنیم که در این میان موضوع پایداری شبکه هم می‌تواند وجود داشته باشد. در این زمینه برنامه داریم و مذاکرات هم در حال انجام است. با توجه به شرایط و سرمایه منطقه، برخی کشورهای همسایه نیازمند گاز هستند.

یعنی وضع گازی ترکمنستان هم نامناسب است؟

آنها هم به نگهداری، تعمیرات و افزایش تولید نیاز دارند. ترکمنستان گاز دارد، اما باید بتواند ظرفیتی از آن را برای ما خالی کند. در حال مذاکره با آنها هستیم و پیگیری می‌کنیم، اما این موضوع به خیلی از عوامل بستگی دارد.

آیا فقط با ترکمنستان می‌توانیم سوآپ کنیم؟
فضای سوآپ همه‌جاست. در نقاطی که درگاه خروجی داریم، می‌توانیم سوآپ کنیم. با عراق هم می‌توانیم سوآپ کنیم. گاز را می‌توانیم از بقیه کشورها بگیریم و به عراق، ترکیه، نخجوان، ارمنستان و آذربایجان سوآپ کنیم. سوآپ کردن یک بخش است، اما اینکه گاز را از کدام کشور

می‌توانیم سوآپ کنیم، یک بخش دیگر؛ ورودی و منبع گاز مهم‌تر است.

برای تجارت گاز چه اقدام‌هایی انجام شده است؟

در این حوزه پیگیر مذاکره هستیم و یکی از مهم‌ترین موارد در این زمینه، اقدام‌هایی است که دولت در حوزه دیپلماسی انرژی به‌ویژه در حوزه گاز انجام می‌دهد. دلیل آن هم این است که بیشترین نشست‌ها در ارتباط با موضوع همسایگان را بر مبنای تکلیف در برنامه هفتم پیشرفت داریم.

اما نکته‌ای که وجود دارد این است که برای طرف مقابل، فقط یک عامل تأثیر ندارد و عوامل متعددی وجود دارد. اگر بتوان شبکه انتقال گاز کشور را به شبکه گاز کشورهای همسایه متصل کرد، برده‌ایم. شرایط خیلی سخت است و در دیپلماسی انرژی تنها یک آیتم و یک فاکتور تأثیر ندارد بلکه به خیلی از عوامل بستگی دارد.

درباره صادرات گاز به ترکیه چه نکته‌ای وجود دارد؟ توضیح می‌فرمایید؟
صادرات گاز به این کشور در حال حاضر طبق تعهدات انجام می‌شود. برای صادرات مجدد گاز به ترکیه پیگیر هستیم و مذاکرات در حال انجام است؛ امیدواریم بتوانیم قراردادهای بلندمدت (لانگ ترم) را منعقد کنیم.



پرونده گازهایی که در عسلویه می‌سوزد چه سالی بسته می‌شود؟
از سال ۱۳۹۹ پروژه‌های مربوط به خاموشی مشعل‌های شرکت مجتمع گازی پارس جنوبی تعریف شد.

بر این اساس، در این مجتمع باید اصلاحات فرایندی صورت می‌گرفت و از طرفی زمان تأمین تجهیزات، طولانی و بسیار زمان‌بر بود.

امسال بخش اصلاح فرایندها انجام شده و از این پس، فعالیت‌ها در ارتباط با تاسیساتی است که قرارداد آن منعقد شده و از سوی پیمانکار نصب می‌شود. با نصب تجهیزات، استحصال گازهای مشعل انجام و از میزان آن کاسته خواهد شد تا به حد مجاز برسد. در واقع می‌توان سال ۱۴۰۶ را برای پایان گازهای مشعل متصور شد.

به نظر شما شرکت ملی گاز ایران امسال به رکوردهای پارسال در بخش تولید و انتقال گاز دست پیدا می‌کند؟ البته ظاهراً امسال همانند سال گذشته نیست و کشور هنوز وارد آن سرمای ناهنجار نشده است.

متأسفانه امسال بارندگی وضع خوبی ندارد و توده هوای سرد اسکاندیناوی که سال گذشته ۱۱ استان

آغاز فصل پایداری انرژی با پایان تعمیرات اساسی کلید خورد

زمستان در مدار اطمینان



مشعل با نزدیک شدن به فصل سرما، شرکت ملی گاز ایران، مجموعه‌ای از اقدام‌های برنامه‌ریزی شده و هماهنگ را برای افزایش پایداری شبکه گاز و آمادگی کامل تأسیسات عملیاتی انجام داده است. سعید پاک‌سرشت، مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران در گفت‌وگو با خبرنگار نشریه «مشعل» با تشریح جزئیات این اقدام‌ها، بر نقش حیاتی برنامه‌ریزی دقیق، اجرای به‌موقع تعمیرات اساسی و به‌کارگیری فناوری‌های نو در ارتقای تاب‌آوری شبکه تأکید کرده است.

یکی از مهم‌ترین گام‌های شرکت ملی گاز ایران در ماه‌های گذشته و پیش از ورود به نیمه دوم سال، انجام تعمیرات اساسی در زمان مناسب و در کوتاه‌ترین بازه ممکن بوده است، این اقدام‌ها موجب شد تا آمادگی مجموعه برای ورود به زمستان افزایش یافته و از بروز هرگونه وقفه یا تأخیر در فعالیت‌های عملیاتی جلوگیری شود.

هماهنگی کامل بخش‌های مختلف

مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران با اشاره به برنامه‌ریزی دقیق میان بخش‌های مختلف از جمله پالایشگاه‌ها و خطوط انتقال گاز افزود: این هماهنگی موجب شد تا برنامه تعمیرات اساسی واحدهای عملیاتی و تأسیسات شرکت ملی گاز ایران، طبق زمان‌بندی تعیین‌شده و بدون حتی یک روز تأخیر به پایان رسد.

وی همچنین به برگزاری جلسات متعدد ویژه تأمین سوخت زمستانی با حضور سعید توکلی، مدیرعامل

شرکت ملی گاز ایران اشاره و تصریح کرد: تاکنون پنج جلسه اصلی در این زمینه برگزار شده و هدف از این نشست‌ها، ایجاد هماهنگی کامل میان بخش‌های مختلف شرکت ملی گاز ایران برای ورود به فصل سرما و اطمینان از آمادگی تمام تأسیسات و تجهیزات در کشور است.

پاک‌سرشت با اشاره به پیش‌بینی جوی آب و هوا، وضعیت تولید گاز کشور را مطلوب خواند و افزود: اگرچه پیش‌بینی‌های بلندمدت هواشناسی در بازه‌های بیش از دو هفته قابل اطمینان نیست، اما بر اساس فعالیت‌های انجام‌شده در شرکت ملی گاز ایران، میزان تولید گاز کشور در سطح سال گذشته قرار دارد و در صورت نیاز، توان افزایش ظرفیت تولید نیز وجود دارد.

وی تأکید کرد: شرکت ملی گاز ایران از نظر تولید، پالایش و انتقال در وضع مطلوبی قرار دارد و آمادگی کامل برای فرآورش، انتقال پایدار گاز و توزیع آن در سراسر کشور فراهم شده است.

راهبرد کلیدی مدیریت مصرف

مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران در ادامه با اشاره به اهمیت مدیریت مصرف انرژی، اظهار کرد: موضوع بهینه‌سازی مصرف، نیازمند فرهنگ‌سازی مداوم است تا به بخشی از رفتار روزمره جامعه تبدیل شود. به گفته وی، هر یک از شهروندان باید به مصرف انرژی در محیط پیرامون خود حساس باشند و در

استفاده از وسایل گرمایشی یا روشنایی، صرفه‌جویی را به‌عنوان یک وظیفه ملی در نظر بگیرند.

پاک‌سرشت توضیح داد: افزون بر فرهنگ‌سازی، شرکت ملی گاز ایران در تلاش است ابزارهایی با راندمان بالای انرژی را نیز در اختیار مصرف‌کنندگان قرار دهد.

وی یکی از طرح‌های مهم در این زمینه را تأمین و توزیع بخاری‌های گازسوز با بهره‌وری بالای انرژی عنوان و تصریح کرد: بر اساس مصوبه شورای عالی اقتصاد، تأمین ۴ میلیون و ۱۰۰ هزار دستگاه از این نوع بخاری‌ها در دستور کار شرکت ملی گاز ایران قرار دارد.

به گفته وی، برای امسال، قرارداد تولید یک میلیون و ۷۰۰ هزار دستگاه منعقد شده است که از این تعداد، حدود ۳۰۰ هزار دستگاه آن توزیع شده و بقیه نیز توزیع خواهد شد. پاک‌سرشت در ادامه به موضوع بازبینی موتورخانه‌ها اشاره کرد و افزود: تعداد قابل توجهی از این واحدها مورد ارزیابی و اصلاح قرار گرفته‌اند.

به گفته مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران، یکی از برنامه‌های جدید شرکت، اجرای طرح هوشمندسازی موتورخانه‌هاست که تاکنون در بسیاری از ساختمان‌ها اجرا شده است و در فهرست اقدام‌های توسعه‌ای نیز قرار دارد.

بهره‌گیری از شرکت‌های کارور

مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران در ادامه به نقش شرکت‌های کارور اشاره کرد و افزود: این شرکت‌ها به‌عنوان نقطه اتصال میان مشتریان و شرکت ملی گاز ایران، وظیفه مهمی در مدیریت مصرف دارند. در چارچوب این طرح، شرکت‌های کارور از طریق

قراردادهای مشخص با مشتریان پرمصرف همکاری می‌کنند تا با ارائه مشوق‌ها و اعمال محدودیت‌های مصرف، الگوی بهینه مصرف در بخش خانگی و صنعتی نهادینه شود.

وی تأکید کرد: هر میزان صرفه‌جویی از سوی مشتریان، در قالب گواهی صرفه‌جویی به خود آنها بازمی‌گردد؛ این موضوع ضمن ایجاد انگیزه، موجب می‌شود گاز صرفه‌جویی شده در بخش‌های مولد اقتصادی مورد استفاده قرار گیرد.

پاک‌سرشت تصریح کرد: اجرای این طرح نه تنها به سود مصرف‌کنندگان است، بلکه به صورت غیرمستقیم بر رشد اقتصادی نیز اثرگذار خواهد بود، زیرا با کاهش محدودیت انرژی در بخش صنعت، تولید افزایش می‌یابد و اشتغال و ارزش افزوده بیشتری ایجاد می‌شود.

به گفته وی، در این الگو شرکت‌های کارور برای دستیابی به منافع خود، بخشی از سود حاصل از صرفه‌جویی را با مشتریان به اشتراک می‌گذارند و از این طریق، انگیزه‌ای دوطرفه برای مصرف بهینه شکل می‌گیرد.

مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران گفت: دستورعمل فعالیت شرکت‌های کارور از سوی وزارت نفت ابلاغ شده و زمان‌بندی دقیق اجرای طرح‌ها نیز در حال انجام است.

وی افزود: شرکت ملی گاز ایران اولویت‌های هر استان را بر اساس شناسایی دقیق مشتریان پرمصرف تعیین کرده و این اطلاعات به صورت نام و آدرس مشخص در اختیار شرکت‌های کارور قرار گرفته است تا قراردادها به صورت هدفمند تنظیم شوند.

پاک‌سرشت با اشاره به استقبال فعالان بخش خصوصی از این طرح بیان کرد: تاکنون حدود ۱۵ شرکت برای همکاری اعلام آمادگی کرده‌اند و اعطای مجوز فعالیت

آنها برای فصل سرما در حال انجام است.

وی یادآور شد: اگرچه تجربه همکاری با شرکت‌های کارور در سال‌های گذشته نیز وجود داشته، اما گستره و چارچوب حقوقی طرح امسال بسیار وسیع‌تر و منسجم‌تر است و به صورت قانونی در سراسر کشور اجرا خواهد شد.



یکی از برنامه‌های جدید شرکت، اجرای طرح هوشمندسازی موتورخانه‌هاست که تاکنون در بسیاری از ساختمان‌ها اجرا شده است و در فهرست اقدام‌های توسعه‌ای نیز قرار دارد

مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران در ادامه بر ضرورت همکاری همه بخش‌ها برای تحقق منافع ملی تأکید کرد و افزود: تحقق اهداف شرکت ملی گاز ایران تنها در سایه هم‌افزایی میان بخش‌های مختلف از جمله شرکت‌های کارور، مجموعه‌های دانش‌بنیان و واحدهای اجرایی امکان‌پذیر است. پاک‌سرشت با اشاره به طرح‌های هوشمندسازی در شرکت ملی گاز ایران افزود: نقشه راه مشخصی برای هر بخش تدوین شده و این برنامه‌ها در سطح کلان، هم‌در زمینه سیاست‌گذاری و هم در بخش‌های اجرایی دنبال می‌شود.

وی از هوشمندسازی در بخش اندازه‌گیری و پایش مصرف به‌عنوان یکی از گام‌های کلیدی یاد کرد و افزود: دقت در اندازه‌گیری از اهمیت بالایی برخوردار است، زیرا منافع ناشی از صرفه‌جویی باید دقیق و عادلانه محاسبه شود. پاک‌سرشت به استفاده از فناوری‌های نوین از جمله هوش مصنوعی در تحلیل الگوی مصرف مشتریان اشاره و تصریح کرد: این ابزار می‌تواند با پیش‌بینی الگوهای مصرف، به مدیریت بهتر شبکه و ارائه هشدارهای به‌موقع به مصرف‌کنندگان کمک کند. به گفته مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی گاز ایران، بهره‌گیری از این فناوری‌ها نه تنها موجب افزایش کارایی و دقت در مدیریت مصرف خواهد شد، بلکه زمینه‌ساز توسعه پایدار و تحقق اقتصاد انرژی در کشور نیز خواهد بود.

شرکت انتقال گاز ایران آرایش زمستانی گرفت

آماده و پایدار



مشل | با نزدیک شدن به فصل سرما و افزایش نیاز به تأمین پایدار و ایمن گاز طبیعی در کشور، شرکت‌های فعال در زنجیره انتقال و توزیع گاز، با موقعیت‌های ویژه‌ای مواجه می‌شوند. شرکت انتقال گاز ایران، به عنوان یکی از ارکان حیاتی تأمین انرژی کشور، با هدف تضمین پایداری جریان گاز و جلوگیری از هرگونه اختلال در شبکه، اقدام‌های پیشگیرانه و برنامه‌ریزی‌های جامع خود را برای مقابله با شرایط سخت سرما و زمستان انجام داده؛ به‌گونه‌ای که پیمان خضایی، مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران در گفت‌وگو با خبرنگار «مشل» از آمادگی کامل این شرکت برای عبور از فصل سرد زمستان خبر می‌دهد. مشروح این گفت‌وگو را در ادامه می‌خوانید.



شبکه انتقال گاز و لزوم آمادگی آن در همه فصول سال، به‌ویژه زمستان، همواره در دستور کار متولی یا همان شرکت انتقال گاز ایران قرار داشته و امسال نیز با نزدیک شدن به دوره سرما، این آمادگی همچون دوره‌های گذشته وجود دارد.

۶۰۰ مورد بازمینی در شبکه انتقال گاز

مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران با تأکید بر اینکه این شرکت برای گذر از فصل سرما در آمادگی کامل به سر می‌برد، تصریح کرد: با توجه به انجام تعمیرات اساسی، بازمینی‌های فنی و آماده‌سازی شبکه در ماه‌های گذشته، اکنون تمام خطوط لوله و ایستگاه‌های تقویت فشار گاز در وضعیت عملیاتی مطلوب قرار دارند.

وی افزود: از هم‌اکنون وارد آرایش زمستانی شده‌ایم و با حداکثر توان، آماده انتقال پایدار گاز به سراسر کشور هستیم.

خضرائی گفت: همه اقدام‌های مربوط به نگهداری و تعمیرات به‌موقع انجام شده و پیش‌بینی می‌شود امسال نیز همانند سال‌های گذشته، هیچ‌گونه مشکل خاصی در شبکه انتقال نداشته باشیم. همچنین با توسعه خطوط جدید و افزایش ایستگاه‌های تقویت فشار گاز، بایرداری شبکه به‌طور محسوس افزایش یافته است.

به گفته مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران، در ۶ ماه نخست امسال، بیش از ۶۰۰ مورد تعمیر در خطوط لوله سراسری (بیشتر در خطوط سوم، چهارم و هشتم سراسری) و ۵۰۰ شاخه لوله در خطوط اصلی، همچنین پایش ۴۵۰ کیلومتر از خط هشتم و دهم سراسری انجام شده است.

وی با اشاره به دارایی‌های فیزیکی شرکت انتقال گاز ایران گفت: هم‌اکنون ۹۵ ایستگاه در شبکه انتقال گاز کشور فعال است و تا پایان امسال دو ایستگاه جدید نیز (لامرد و اردستان ۸) به بهره‌برداری خواهند رسید.

مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران با تأکید بر نقش مدیریت مصرف اظهار کرد: در کنار تلاش‌های فنی همکاران در شرکت انتقال گاز ایران، همراهی مردم در صرفه‌جویی و رعایت الگوی مصرف گاز نیز اهمیت زیادی دارد؛ با همکاری مشترک میان شرکت ملی گاز ایران، صنایع پرمصرف و مصرف‌کنندگان خانگی، امیدواریم امسال نیز شاهد هیچ‌گونه قطع گاز در بخش‌های مختلف کشور نباشیم.

توسعه خطوط و افزایش قابلیت پایداری شبکه

مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران با اشاره به اجرای طرح‌های توسعه‌ای اخیر در این شرکت گفت: در پروژه‌های جدید، خط نهم سراسری گاز به مدار آمده و به خط ششم که از خطوط قدیمی‌تر شبکه به شمار می‌آید، متصل شده است. این اتصال، پایداری شبکه انتقال را افزایش می‌دهد و موجب می‌شود در شرایط مختلف عملیاتی، شبکه تنها به یک مسیر وابسته نباشد.

وی افزود: با اتصال شمال و جنوب کشور، امکان مانور عملیاتی در کوتاه‌ترین زمان فراهم شده است تا در فصل سرما، گاز به سرعت به مصرف‌کنندگان عمده برسد.

خضرائی با اعلام پایان دوره تعمیرات اساسی تاسیسات انتقال گاز گفت: در حال حاضر، تمام برنامه‌های تعمیراتی به اتمام رسیده و همه تاسیسات انتقال گاز در آمادگی کامل قرار دارند. هدف این است که با تکیه بر دانش فنی و تجربه نیروهای متخصص، انتقال پایدار و بدون وقفه گاز را در فصل سرد سال تضمین کنیم و فصلی مطمئن

و آرام برای مشترکان رقم بزنیم.

دست‌آورد ملی در ساخت سیستم کنترل توربین آمریکایی

خضرائی در ادامه با اشاره به بومی‌سازی سیستم کنترل توربین‌های آمریکایی در شرکت انتقال گاز ایران گفت: در پی تحریم‌های بین‌المللی و محدودیت‌های فنی در تأمین قطعات و تجهیزات خارجی، متخصصان شرکت انتقال گاز ایران توانستند برای نخستین بار در کشور، سیستم کنترل توربین‌های آمریکایی را با تکیه بر دانش بومی طراحی و اجرا کنند. این اقدام که در ایستگاه تقویت فشار گاز پتاهوه انجام شده، نقطه عطفی در مسیر استقلال فنی کشور در حوزه انتقال گاز به شمار می‌آید.

وی با بیان اینکه پتاهوه یکی از ایستگاه‌های مهم تقویت فشار گاز کشور به شمار می‌رود که در آن توربین‌هایی آمریکایی نصب شده بود، تصریح کرد: سیستم کنترل این توربین‌ها از جمله پیشرفته‌ترین فناوری‌های موجود در جهان و از نظر نرم‌افزاری و سخت‌افزاری، نیز دارای ساختاری بسیار پیچیده هستند.

وی افزود: به دلیل تحریم‌ها، امکان تأمین قطعات و پشتیبانی سیستم کنترل آن‌ها وجود نداشت؛ از این رو تعمیر و نگهداری آنها بدون دسترسی به سازنده تقریباً ناممکن است.

به گفته خضرائی، حمایت و پیگیری مستمر مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران موجب شد تا همکاران واحدهای فنی و مهندسی شرکت انتقال گاز ایران، ایده ساخت سیستم کنترل بومی را با جدیت دنبال کنند. مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران گفت: با توجه به شرایط موجود (تحریم) یا باید از مسیر دشوار طراحی و ساخت کامل سیستم کنترل جدید وارد می‌شدیم یا فعالیت این توربین‌ها را متوقف می‌کردیم.

وی توضیح داد: با توجه به نبود امکان همکاری با برخی شرکت‌های خارجی به صورت خاص و بازماندن شرکت‌های داخلی، از ادامه کار در مراحل ابتدایی پروژه تصمیم گرفته شد این مسئولیت سنگین به صورت کامل در داخل مجموعه انجام شود، زیرا به توانمندی مهندسان و همکارانمان در صنعت گاز باور داشتیم.

خضرائی با اشاره به حساسیت فنی این پروژه اظهار کرد: سیستم کنترل توربین‌های گازی، مغز تصمیم‌گیرنده واحد تقویت فشار محسوب می‌شود و کوچک‌ترین خطا در طراحی یا اجرای آن عملکرد کل ایستگاه را مختل می‌کند؛ با وجود این، متخصصان شرکت انتقال گاز ایران

با مطالعه دقیق و تحلیل منطق رفتاری سیستم‌های غربی موفق شدند الگوریتم‌های کنترلی و ورودی‌های آن را استخراج و با بازنویسی آنها در قالب زبان‌های برنامه‌نویسی صنعتی، کنترل‌گر جدید را طراحی و پیاده‌سازی کنند.

وی درباره نحوه پیاده‌سازی سیستم کنترلی توربین‌های پتاهوه افزود: برای اجرای این طرح، از سامانه کنترل خودکار صنعتی (PLC) استفاده شد که در بازار موجود و مختص توربین خاصی طراحی نشده بود.

به گفته خضرائی، با برنامه‌نویسی دقیق و اختصاصی، این سامانه‌های کنترل خودکار به‌گونه‌ای تنظیم شدند که بتوانند رفتار کنترلی مشابه سیستم اصلی آمریکایی را بازآفرینی کنند. این اقدام منحصربه‌فرد نه تنها مشکل اساسی ایستگاه پتاهوه را برطرف کرد، بلکه زمینه‌ساز ایجاد دانش فنی پایدار و قابل توسعه‌ای در سطح ملی شد.

وی با بیان اینکه اجرای این پروژه نزدیک به هفت سال زمان برده و اکنون به مرحله بهره‌برداری رسیده است، از مراحل ثبت آن به عنوان اختراع اختصاصی شرکت انتقال گاز ایران خبر داد.

مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران تأکید کرد: سیستم کنترلی جدید که به کوشش مهندسان ایرانی ساخته شده، کاملاً بومی است و در هیچ کشور دیگری نمونه مشابه آن وجود ندارد؛ از این رو قابلیت صادرات فناوری

و حتی فروش دانش فنی به شرکت‌های توربین‌ساز خارجی را دارد. این دستاورد نه تنها یک موفقیت فنی، بلکه نشانه‌ای از توان مهندسی و خلاقیت نیروهای داخلی است.

نوسازی سیستم‌های کنترلی

خضرائی گفت: در ایستگاه پتاهوه، چهار دستگاه توربین در مدار وجود دارد که سیستم کنترل جدید روی آنها نصب و با موفقیت راه‌اندازی شده است. در عین حال، در ایستگاه‌های دیگر نیز پروژه‌هایی برای نوسازی سیستم‌های کنترلی در حال انجام است که شامل تبدیل سیستم‌های قدیمی آنالوگ به سیستم‌های دیجیتال مدرن می‌شود. این اقدام‌ها گامی بزرگ در جهت افزایش بهره‌وری و به‌روزرسانی ایستگاه‌های تقویت فشار محسوب می‌شود.

مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران با اشاره به تجربه ارزشمند به دست آمده از این پروژه اظهار کرد: پیش از این، سیستم‌های کنترلی توربین‌های آمریکایی به صورت انحصاری در اختیار شرکت‌های سازنده بود و هیچ کشوری بدون پشتیبانی مستقیم آنها قادر به تغییر یا توسعه این سیستم‌ها نبود. امروز اما با تکیه بر توان کارشناسان و مهندسان صنعت گاز ایران، موفق شدیم ساختار نرم‌افزاری و سخت‌افزاری این فناوری را بازسازی کنیم و در نتیجه، از وابستگی کامل به خارج رهایی یابیم.



سیستم کنترلی جدید که به کوشش مهندسان ایرانی ساخته شده، کاملاً بومی است و در هیچ کشور دیگری نمونه مشابه آن وجود ندارد

کارآمدتر انجام شود.

خضرائی افزود: اگرچه در حال حاضر بخشی از فعالیت‌های منطقه ۱۱ زیر نظر منطقه ۶ انجام می‌شود، اما با تکمیل زیرساخت‌ها و آماده‌سازی‌های لازم، مدیریت مستقل این منطقه به‌زودی محقق خواهد شد. این اقدام گامی دیگر در جهت چابک‌سازی ساختار شرکت انتقال گاز ایران و ارتقای سطح خدمات در مناطق عملیاتی شرق کشور است.

تأسیس منطقه ۱۱ عملیات انتقال گاز ایران

وی درباره تأسیس منطقه ۱۱ عملیات انتقال گاز ایران نیز گفت: در حال حاضر محدوده جغرافیایی این منطقه

عملیاتی در اختیار منطقه ۶ است، اما با توجه به گستردگی و حجم فعالیت‌ها، عملیات تفکیک و ایجاد ساختار جدید در دست اجراست.

وی هدف از تشکیل منطقه ۱۱ عملیات انتقال گاز ایران را تسهیل مدیریت عملیاتی و تمرکز بر حوزه شرق کشور از جمله شهرهای سیستان و بلوچستان، زاهدان و چابهار عنوان و اظهار کرد: ایجاد این منطقه جدید کمک می‌کند تا فرایندهای تعمیر، نگهداری و پشتیبانی، نزدیک‌تر و

توسعه زیرساخت‌های صنعت گاز ادامه‌دار است

نفس گرم ایران از دل تلاش‌های مهندسان



مشعل | در دل بیابان‌ها، کوهستان‌ها و دشت‌های گسترده ایران زمین، جایی که خطوط لوله گاز همچون رگ‌های زندگی امتداد یافته‌اند، نام مهندسان و متخصصان شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با افتخار می‌درخشد. آنان با دانش، تعهد و همت ایرانی، شریان‌های حیاتی گاز کشور را طراحی و اجرا کرده‌اند تا گرمای توسعه و آسایش، به دورترین نقاط میهن اسلامی برسد. هر پروژه داستانی از ایمان، تخصص و عشق و تلاش برای آبادانی ایران است؛ تلاشی خاموش، اما ماندگار برای آن‌که نفس گرم ایران هرگز سرد نشود. با نزدیک شدن به فصل سرما، نقش این تلاش‌ها بیش از پیش نمایان می‌شود؛ موضوعی که بهنام میرزایی، مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در گفت‌وگو با خبرنگار «مشعل» به تفصیل به آن پرداخته و از اقدام‌های انجام شده و در دست اجرای این شرکت برای تأمین زیرساخت‌های لازم با هدف سهولت هرچه بیشتر سوخت‌رسانی، بویژه در فصل زمستان سخن گفته است.



شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، به عنوان بازوی اجرایی شرکت ملی گاز ایران، نقشی راهبردی در طراحی، توسعه و اجرای طرح‌های زیربنایی صنعت گاز کشور ایفا می‌کند. این شرکت با اتکا به توان تخصصی مهندسان، کارشناسان و نیروهای متعهد خود، مسئولیت احداث و توسعه خطوط انتقال، ایستگاه‌های تقویت فشار، پالایشگاه‌های گازی و تأسیسات مرتبط را به عهده دارد و با اجرای طرح‌های ملی در سراسر کشور، شریان‌های حیاتی گازرسانی را به اقصای نقاط ایران رسانده است. شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، اکنون پس از سال‌ها تلاش پیگیرانه، به نمادی از خودباوری صنعتی و مهندسی بومی در حوزه انرژی تبدیل شده و نقش مهمی در تحقق اهداف کلان کشور در زمینه توسعه پایدار، امنیت انرژی و افزایش بهره‌وری ایفا می‌کند. با توجه به نقش و فعالیت‌های در دست انجام این شرکت، تا پایان امسال، ۳ تأسیسات تقویت فشار گاز و حدود یک هزار کیلومتر خط لوله جدید به شبکه انتقال گاز کشور افزوده می‌شود؛ طرح‌هایی که بنا به اعلام بهنام میرزایی، مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، نقشی راهبردی در توسعه، پایداری، تاب‌آوری و انعطاف‌پذیری خطوط اصلی انتقال گاز در شمال، جنوب، غرب و مرکز کشور دارند.

پروژه‌های راهبردی شمال

میرزایی، درباره پروژه‌های راهبردی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در شمال کشور توضیح داد: پروژه‌های خطوط لوله گاز نور-کلارآباد به طول ۷۸ کیلومتر و رشت - چلووند به طول ۱۵۱ کیلومتر با هدف افزایش ایمنی و پایداری انتقال گاز در استان‌های مازندران، گیلان و اردبیل اجرا شده‌اند. اجرای پروژه ۳۰ اینچ نور-کلارآباد، افزون بر افزایش ایمنی در شبکه موجود، سبب پایداری در تأمین نیاز گاز طبیعی صنایع، نیروگاه‌ها و مصرف‌کنندگان خانگی غرب مازندران خواهد شد. وی افزود: خط ۴۲ اینچ رشت - چلووند نیز افزون بر پایداری در تأمین گاز استان اردبیل و استان‌های همجوار، نقشی موثر در ایجاد ظرفیت تبادل گازی با کشورهای همسایه دارد. خط لوله چلووند - اردبیل به طول ۵۵ کیلومتر و قطر ۳۰ اینچ، ضمن تأمین پایدار گاز این استان، زیرساخت انرژی مورد نیاز گلخانه‌ها و صنایع کشاورزی شمال غرب کشور را فراهم کرده و با توجه به

سردسیر بودن استان اردبیل، نقش عمده‌ای در پایداری گاز این دیار دارد.

تأمین انرژی در کریدور غرب

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با اشاره به طرح‌های بزرگ غرب کشور اظهار کرد: پروژه خط لوله ۵۶ اینچ اهواز - کوهدشت به طول ۴۰۰ کیلومتر، به عنوان بخشی از خط لوله نهم سراسری گاز، از بزرگ‌ترین پروژه‌های در حال اجرای صنعت گاز است. با بهره‌برداری از این طرح، ظرفیت انتقال گاز در غرب کشور روزانه تا ۲۰ میلیون مترمکعب افزایش می‌یابد که تأثیر بسزایی بر پایداری تأمین انرژی در کریدور غرب کشور خواهد داشت. میرزایی افزود: خط ۹۵ کیلومتری میان‌دواب - عجب‌شیر نیز با هدف تقویت زیرساخت‌های صادرات گاز ایران و پایداری شبکه گاز شمال غرب کشور طراحی و اجرا شده است.

افزایش ظرفیت انتقال در جنوب

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در ادامه با اشاره به پروژه‌های جنوب کشور گفت: پروژه بندرعباس - لافت - گورزین به طول ۵۹ کیلومتر و با عبور از بستر خلیج فارس، یکی از طرح‌های راهبردی در توسعه شبکه انتقال گاز محسوب می‌شود که پایداری تأمین گاز در جزیره قشم و صنایع پایین دستی را فراهم خواهد کرد. میرزایی تصریح کرد: بهره‌برداری از ایستگاه تقویت فشار گاز لامرد نیز با دو واحد عملیاتی روی خط هفتم سراسری، منجر به افزایش ظرفیت انتقال گاز، در جنوب و جنوب شرقی کشور خواهد شد. وی با بیان اینکه خط لوله ۲۰ اینچ بهبهان - گچساران نیز به طول ۶۱ کیلومتر بتازگی به شبکه گاز پیوسته و با بهره‌برداری از آن، امکان گازرسانی پایدار به مناطق مسکونی و صنعتی فراهم شده است، افزود: با تحقق این امر، زمینه توسعه اقتصادی و ایجاد اشتغال در جنوب غرب کشور بیش از پیش مهیا شده است.

تقویت زنجیره تأمین در مرکز

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران گفت: در بخش مرکزی کشور نیز تأسیسات تقویت فشار گاز دهشیر در استان یزد به بهره‌برداری رسیده و ایستگاه تقویت فشار گاز اردستان هم‌تا پایان اسفند وارد مدار می‌شود. با تکمیل این دو ایستگاه، زنجیره تقویت فشار در مسیر خط هشتم

سراسری کامل شده و ظرفیت انتقال گاز این مسیر به ۱۱۰ میلیون مترمکعب در روز خواهد رسید. وی در ادامه از پروژه خط لوله تغذیه گاز پلور - وانا در شمال کشور یاد کرد و گفت: این پروژه ۲۲ کیلومتری که با وجود شرایط بسیار سخت جغرافیایی و اقلیمی، با هدف توسعه شبکه گاز

شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، اکنون پس از سال‌ها تلاش پیگیرانه، به نمادی از خودباوری صنعتی و مهندسی بومی در حوزه انرژی تبدیل شده و نقش مهمی در تحقق اهداف کلان کشور در زمینه توسعه پایدار، امنیت انرژی و افزایش بهره‌وری ایفا می‌کند

شمال کشور اجرا شد، نقش مهمی در افزایش رفاه اجتماعی ساکنان مناطق کوهستانی ایفا می‌کند. میرزایی در تشریح طرح‌های شرق کشور هم گفت: با اجرای خط لوله پالیزان - پسکوه - سوران - زابلی به طول ۱۵۴ کیلومتر، شهرهای سراوان، هیدوج و جالق از نعمت گاز طبیعی برخوردار شده‌اند؛ اقدامی مهم که با هدف توسعه عدالت در توزیع انرژی، توسعه پایدار و افزایش رفاه ساکنان مناطق مرزی صورت گرفت. وی همچنین از پیشرفت قابل توجه طرح‌های پالایش و ذخیره‌سازی خیرداد و افزود: با تکمیل فاز دوم پالایشگاه گاز ایلام، ۵۰ درصد به ظرفیت محصولات تولیدی این مجموعه افزوده می‌شود. در کنار آن، طرح توسعه ذخیره‌سازی گاز سراجیه قم (فاز دوم) نیز رو به پیشرفت است و با بهره‌برداری از آن تا پایان سال ۱۴۰۴، ظرفیت ذخیره‌سازی کشور از یک

میلیارد مترمکعب در سال به سالانه یک و نیم میلیارد مترمکعب افزایش خواهد یافت. میرزایی تصریح کرد: میدان سراجیه قم به دلیل نزدیک بودن به مناطق پرجمعیت کشور از جمله شهرهای تهران و قم، همچنین مجاورت با خط لوله سراسری گاز پنجم تهران، به لحاظ راهبردی اهمیتی خاص دارد و می‌تواند پشتیبانی مطمئن برای جبران ناترازی و مدیریت تأمین گاز در روزهای اوج مصرف در فصل زمستان و شرایط بحرانی باشد. وی تأکید کرد: آنچه امروز در قالب این پروژه‌ها رقم می‌خورد، نماد عینی پویایی و مدیریت بهینه شبکه انتقال و توزیع گاز است و این دستاوردها، حاصل تلاش متخصصان ایرانی و نشانه‌ای از عزم شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران برای تأمین مطمئن، پایدار و گسترده انرژی در سراسر کشور به شمار می‌رود.



رشد و تعالی صنعت پتروشیمی با تکیه بر نیروی انسانی
متخصص رقم می خورد

منابع انسانی تاثیرگذار بر بهره‌وری

مشعل | یکی از حوزه‌های مهم سازمان‌ها، توسعه منابع انسانی آن است؛ زیرا با نیروی انسانی آن سازمان ارتباط مستقیم دارد و کارکنان نیز از آن، به عنوان بخشی تأثیرگذار برای ایجاد شرایط کاری بهتر، انتظار بالایی دارند.

این بخش از سازمان، شامل زیربخش‌هایی مانند امور پیمان‌ها، امور مسافرت‌ها، امور ایثارگران، خدمات و همچنین امور اداری است که برای هریک از آنها، وظیفه و مأموریتی تعریف شده است. گزارش پیش رو که در گفت‌وگوی خبرنگار هفته‌نامه «مشعل» با برخی مدیران و مسئولان حوزه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران همچون امور پیمان‌ها، امور اداری، امور مسافرت‌ها، امور ایثارگران، آموزش و خدمات رفاهی انجام شده، نگاهی اجمالی دارد به برخی فعالیت این بخش‌های پرمسئولیت.

افزایش زمان پیمان‌ها به ۲ سال



برون بسیاری برخی طرح‌ها و فعالیت‌ها در حوزه منابع انسانی، موضوع مهمی است که در ساختار سازمان‌ها مورد توجه ویژه بوده، به‌طوری‌که واحدی نیز برای پیگیری امور آن پیش‌بینی شده است؛ اما نکته مهم در این میان، ساماندهی قراردادهای مستندسازی آنها در سازمان‌هاست.

منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با توجه به اهمیت موضوع پیمان‌ها در ساختار سازمانی خود، اقدام به راه‌اندازی واحدی مجزا با عنوان امور

پیمان‌ها کرده است؛ با این رویکرد که با تجمع پیمان‌ها در یک بخش و مستندسازی آنها، فرایندی موثر انجام شود، به‌گونه‌ای که رضایت شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران و رضایتمندی پیمانکاران را برای عمل به تعهدات قراردادی در پی داشته باشد. ساماندهی و مستندسازی پیمان‌ها در واگذاری طرح‌ها، موضوعی است که منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران پیرو آن، واحد مستقل و مجزایی را با عنوان امور پیمان‌ها راه‌اندازی کرده است. جواد فرمیان که مسئولیت امور پیمان‌های مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران را به عهده دارد، در تشریح اهداف راه‌اندازی این واحد، همچنین برنامه‌ها و اولویت‌های آن، با اشاره به اینکه حدود ۶ ماه از راه‌اندازی واحد مستقل امور پیمان‌ها در این شرکت می‌گذرد، می‌گوید: هدف از راه‌اندازی واحد پیمان‌ها در ساختار سازمانی شرکت، آن است که بتوان تمام پیمان‌های منابع انسانی را ساماندهی و قراردادهای جدیدی در زمان‌بندی دقیق منعقد کرد.

وی مستندسازی دقیق پیمان‌ها از گذشته تا امروز را از دیگر اهداف راه‌اندازی این بخش برشمرده و تصریح می‌کند: امور پیمان‌ها در واقع حلقه مفقوده سازمانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران محسوب می‌شود، به‌طوری‌که با ایجاد آن، شاهد تسریع در فعالیت‌ها و

مستندسازی و دسترسی دقیق و بدون وقفه به تمام پیمان‌ها و هدف‌گذاری مناسب برای پیمان‌های آتی خواهیم بود.

رئیس اداره امور پیمان‌های مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، یکی از مهم‌ترین رویکردهای در دستور کار بخش امور پیمان‌ها را افزایش زمان پیمان پیمانکاران عنوان و اظهار می‌کند: افزایش زمان پیمان از یک سال به دو سال، موجب می‌شود نیروهای طرف قرارداد پیمانکار، با آرامش خاطر، رضایتمندی و انگیزه بیشتر به کار و فعالیت بپردازند.

به گفته وی، مجوز افزایش زمان قراردادهای پیمانکاری به دو سال اخذ شده و اکنون در مرحله مناقصه قرار دارد تا جامعه پیمانکاری رضایت بیشتری داشته باشند.

فرمیان، ارزیابی کیفیت پیمانکاران، رتبه‌بندی دقیق آنها و انتخاب بهترین پیمانکاران را از دیگر دستورعمل‌های این بخش می‌داند و می‌افزاید: طی سال‌های گذشته، پیمانکاران تا رتبه هفت نیز در مناقصه حاضر می‌شدند که با تمهیدات جدید اندیشیده شده، تنها پیمانکاران تا رتبه ۳ می‌توانند در مناقصه حاضر باشند که این اقدام به ارتقای سطح کیفی و رضایتمندی بالا منجر خواهد شد.

رئیس اداره امور پیمان‌های مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران به استقبال بالای پیمانکاران تراز اول رتبه‌بندی این شرکت اشاره می‌کند و می‌گوید: طی سال‌های گذشته بدون سطح‌بندی پیمانکاران، شاهد حضور ۲۰ تا ۳۰ پیمانکار در مناقصات بودیم؛ اما با اقدام اخیر، شاهد حضور ۷۰ پیمانکار رتبه یک هستیم.

وی جمع‌آوری مستندات پیمانکاری را از دیگر اقدام‌های موثر عنوان و اظهار می‌کند: این مهم، مسیر دسترسی نهادهای نظارتی (از سازمان بازرسی گرفته تا دیوان عدالت اداری) را برای انجام وظایف و مسئولیتشان آسان‌تر خواهد کرد.

رضایت‌مندی کارکنان گامی موثر در افزایش انگیزه، بهره‌وری و تعهد سازمانی



از آنجا که کارکنان بخش‌های مختلف یک سازمان طی دوران خدمت خود بیشترین تعامل را با امور اداری دارند، این بخش، از واحدهای مهم هر سازمان به‌شمار می‌آید که بی‌تردید، تسریع در انجام فعالیت‌های مربوط به آن، رضایت‌مندی بیش از پیش سطوح مختلف سازمانی، از بدو ورود تا رسیدن به مرز بازنشستگی و حتی بعد از آن را به همراه خواهد داشت.

ابوالفضل رحمانی، رئیس کل امور اداری در مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران در این گفت‌وگو، از افزایش سطح رضایت‌مندی کارکنان طی یک سال و نیم اخیر خبر می‌دهد. امور اداری در سطح شرکت‌های بزرگی همچون شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با توجه به تعداد بالای کارکنان و گستردگی فعالیت‌ها، بسیار حائز اهمیت است، به‌طوری‌که وجود تیمی متخصص و کارآمد در این حوزه می‌تواند رشد شاخص‌های کارآمدی بخش‌های مختلف را به دنبال داشته باشد.

وی با اشاره به اینکه امور اداری شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، از سه واحد امور کارکنان، روابط کار و مددکاری اجتماعی و واحد خدمات بهداشت، درمان و امور بیمه‌گری تشکیل شده است، می‌گوید: نیروی انسانی، با ارزش‌ترین و گران‌بهاترین سرمایه هر شرکت به‌شمار می‌آید و یکی از شاخص‌های مهم در توجه به ارزشمندی کارکنان، تسهیل انجام فرایندهای مرتبط با مسائل اداری، خدماتی و رفاهی است.

خدمات دهی یکسان برای همه



واحد خدمات اداری و اجتماعی، از بخش‌های مهم یک سازمان به‌شمار می‌رود که رضایت یا نارضایتی کارکنان، به نوع خدمت‌رسانی آن بستگی دارد. گستره خدمات دهی این واحد، از مصارف و خدمات روزانه تا رفاهیات مختلف را شامل می‌شود.

از جمله اقدام‌های مهم و موثر شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران در یک سال اخیر، رفع تبعیض و برخورداری کارکنان از قراردادهای مختلف کاری اعم از رسمی، قراردادی و ارکان ثالث از خدمات اداری و اجتماعی بوده که محمدرضا صفرزاده، رئیس کل خدمات اداری و اجتماعی منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، به تشریح عملکرد این بخش

رحمانی ادامه می‌دهد: طی یک سال و نیم اخیر و در همسویی با دستور مدیریت توسعه منابع انسانی، اقدام‌های نوینی که پیش از این مورد توجه نبود، در دستور کار قرار گرفت و امور اداری مدیریت توسعه منابع انسانی، مامور به انجام آن شده که رضایت‌مندی قابل توجه کارکنان را به دنبال داشت. رئیس کل امور اداری در مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، تخصیص بودجه به واحد روابط کار و مددکاری اجتماعی و در نتیجه افزایش دو تا سه برابری وام‌های بلاعوض و دیگر وام‌های اضطراری را از اقدام‌هایی بر می‌شمرد که با هدف افزایش رضایت‌مندی کارکنان انجام می‌شود. وی با بیان اینکه وام‌های بلاعوض تخصیص یافته، بیشتر شامل حال آن دسته از همکارانی می‌شود که خود و یا افراد تحت تکفل آنها از بیماری‌های مصاب‌العلاج رنج می‌برند، تصریح می‌کند:

تخصیص وام به این دسته از مشمولان، با توجه به سطح مشکلات و گزارش کارشناسان واحد مددکاری صورت می‌گیرد.

پرداخت هزینه ۷۰ درصدی مهدکودک

رحمانی پرداخت حدود ۷۰ درصدی هزینه مهدکودک فرزندان زیر ۶ سال کارکنان را از دیگر اقدام‌های امور اداری مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران طی بیش از یک سال گذشته عنوان و اظهار می‌کند: یکی

از شروط اصلی این پرداخت، آن است که مهدکودک، مورد تایید آموزش و پرورش باشد. وی جامعه هدف واحدا اداری را مطابق دستور مدیریت توسعه منابع انسانی در دوره اخیر، صرفاً کارکنان رسمی و قراردادی ندانسته و می‌افزاید:

نیروهای ارکان ثالث که ۴۰ درصد کارکنان شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران را تشکیل می‌دهند نیز در اولویت توجه و رسیدگی قرار گرفته و برخلاف دوره‌های قبل، همچون دیگر کارکنان از امکانات یکسان (تفریحی، ورزشی، رفاهی، پوشش بیمه‌ای و...) برخوردار شده‌اند. رئیس کل امور اداری در

مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، ساماندهی آن دسته از کارکنان پیمانکاری را که در سامانه سپنا ثبت نام نشده و بالاتکلیف بودند نیز از دیگر

اقدام‌های انجام شده برای این دسته از کارکنان عنوان می‌کند.

به گفته رحمانی، در یک سال و نیم گذشته، براساس رازینی‌های انجام شده، مشکل بهره‌مندی نیروهای تبدیل وضعیت شده ایناگر از امکانات بهداشت و درمان صنعت نفت نیز مرتفع شده‌است.

رضایت کارکنان با پیگیری اقدام‌های درون سازمانی

وی به نارضایتی حدود ۲۰ درصد کارکنان رسمی از یکسان شدن پایه شخصی و سازمانی یا فریز شدن اشاره می‌کند و می‌گوید: در دوره اخیر، با شناسایی سمت‌های خالی، پایه معوق کارکنان اعطا شد. این اقدام که در محاسبات مزایای بازنشستگی آنان تاثیر بسزایی دارد، رضایت‌مندی بیش از ۵۰ درصد کارکنان را به دنبال داشته است. رئیس کل امور اداری در مدیریت توسعه منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، در ادامه به اقدام‌های انجام شده در حوزه ایناگری اشاره و تصریح می‌کند: در بخش نیروهای ایناگر مشمول بندهای (و) و (د) نیز اقدام‌هایی همچون تبدیل وضعیت تعیین حقوق، تعیین پایه شخصی، تعدیل مدرک، بررسی و اعمال سوابق کار به ثمر رسیده است و در این زمینه از شرکت‌های پیشگام هستیم. این مسئول اداری شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، یکی از مشکلات قابل توجه برای جایک سازی حوزه نیروی انسانی را جذب قابل توجه مشاوران ساعتی عنوان و اظهار می‌کند: از آنجا که حدود ۴۴ مشاور بعضاً غیرمرتبط، جذب سازمان شده بودند، بررسی و ساماندهی لازم صورت گرفته و تعداد قراردادهای مشاوره ساعتی نیز بیش از ۷۰ درصد کاهش یافته است.

وی یکی از دغدغه‌های امور اداری را زمان بر بودن دسترسی به مستندات مورد نیاز و پرونده بازنشستگان سنوات قبل عنوان می‌کند و می‌گوید: با هدف دسترسی آسان‌تر این دسته از مراجعان به امور اداری، تمام مدارک مربوط به بازنشستگان، تصویربرداری شده که با این اقدام، در مسیر رضایت‌مندی مراجعان گام برداشته شده است.

رحمانی از افزایش سطح رضایت‌مندی کارکنان و حال بهتر آنها در حوزه منابع انسانی خبر می‌دهد و می‌گوید: مهم‌ترین رویکرد در بخش اداری، ارتقای سطح کیفی و کمی خدمات به همه کارکنان است و در این مسیر از هر فعالیتی مطابق قانون فروگذار نخواهیم کرد.

پرداخته است.

رئیس کل خدمات اداری و اجتماعی منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، شعار این بخش را بهبود حال کارکنان در تمامی شاخص‌ها اعلام می‌کند و می‌گوید: برآیند کاری این بخش، حاکی از آن است که در دوره اخیر، حال دل کارکنان بهتر شده است.

صفرزاده، با اشاره به شرح وظایف بخش خدمات اداری و اجتماعی در ارائه خدمات عمومی و تخصصی می‌گوید: در هر دو بخش شاهد رشد شاخص‌ها و افزایش سطح رضایت‌مندی کارکنان هستیم.

وی ادامه می‌دهد: خدمات ارائه شده از سوی بخش خدمات اداری و اجتماعی، شامل ارائه بسته فرهنگی کارکنان براساس مناسبت‌های مختلف سال، ساماندهی پارکینگ طبقاتی و حیاط شمالی براساس شاخص گذاری، استفاده از ظرفیت پارکینگ‌های اطراف شرکت برای استفاده کارکنان ارکان ثالث، همچنین تخصیص بن کارت با تخفیف ۱۵ میلیون تومان برای شب عید و تخصیص بن کارت ۱۰ میلیون تومانی خرید اقلام لوازم التحریر از فروشگاه شهروند است. صفرزاده درباره خدمات ارائه شده در حوزه خدمات عمومی و تخصصی نیز به ثبت اموال غیرمنقول در سامانه سادانوین و تعیین تکلیف اموال مازاد شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، به‌روزرسانی اطلاعات اموال با برچسب‌گذاری الکترونیک

باسداشت ایناگران در صدر اولویت پتروشیمی



شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با اعتقاد به اینکه عزت و استقلال امروز میهن اسلامی، مرهون خون پاک شهیدان، صبر، همچنین استقامت جانبازان و آزادگان سرافراز است، از هیچ تلاشی برای پاسداشت و ارج نهادن به این قشر دریغ نکرده و از محورها و اولویت‌های اصلی امور ایناگران این شرکت، تکریم مقام شامخ تمامی ایناگران، بویژه شهیدان و خدمت به خانواده‌های آنان بوده است. در همین زمینه حسین ناصری، رئیس امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران ضمن برشمردن مجموعه‌ای گسترده از برنامه‌ها و اقدام‌ها که در حوزه‌های مختلف فرهنگی، اجتماعی، ورزشی، رفاهی و قانونی که برای جامعه ایناگران طراحی و اجرا شده، به شرح جزئیات آن پرداخته است.

رئیس امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، به ارزیابی سالانه وزارت نفت در جشنواره شهید رجایی اشاره می‌کند و می‌گوید: با توجه به گستردگی جامعه آماری و پراکندگی نیروها، همچنین تعداد کمتر این دسته از کارکنان در مقایسه با سایر شرکت‌های زیرمجموعه و وزارت نفت، موفق شدیم نمره چشمگیر ۹۳ از ۱۰۰ را کسب کنیم. این نمره نشان دهنده عملکردی ممتاز و پیشرو است که موجب شده در میان شرکت‌های تابعه وزارت نفت، به مقام دوم دست یابیم.

وی با اشاره به اینکه این دستاورد فقط یک رتبه نیست؛ بلکه گواهی است بر اینکه حتی با محدودیت‌های منابع انسانی و شرایط پراکنده جغرافیایی، می‌توان با برنامه‌ریزی، همدلی و پشتکار، نتایج درخشانی رقم زد، می‌افزاید: این موفقیت را مرهون تلاش شبانه‌روزی ایناگران، حمایت مدیران و همراهی خانواده‌های معزز ایناگران هستیم و همین روحیه است که باعث شده مجموعه ما در ارزیابی وزارت نفت، به عنوان یکی از مجموعه‌های الگو و ممتاز معرفی شود. ناصری همچنین درباره اقدام‌های انجام شده در حوزه قانونی و استخدای بیان می‌کند: امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، با جدیت پیگیر اجرای بندهای قانونی مرتبط با تبدیل وضعیت استخدامی مشمولان بوده است. طی این فرایند، پرونده‌های متعددی در سطح شرکت‌ها و زیرمجموعه‌ها بررسی و اقدام‌های لازم صورت گرفته و در خصوص شکایات مطرح شده در دیوان عدالت اداری، پیگیری‌های مستمر انجام و نتایج مطلوبی نیز حاصل شده است. رئیس امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران ادامه می‌دهد: در مجموع ۳۷۶ نفر از کارکنان مشمول در این شرکت و شرکت‌های تابعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی شده‌اند، بر اساس بند (د) و (و) تبصره ۲۰ قانون بودجه سال ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ موفق به تبدیل وضعیت شده‌اند که ۸۹ نفر آنها از شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، ۱۰۸ نفر از شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و ۱۷۹ نفر نیز از سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بوده‌اند. به گفته وی، امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران در حوزه فرهنگی نیز با هدف ترویج فرهنگ اینار و شهادت و زنده نگه داشتن یاد و خاطره

شهیدان، اقدام به نام‌گذاری سالن‌ها و کلاس‌های آموزشی به نام شهدای والامقام صنعت پتروشیمی کرده که در این مکان‌ها، ضمن نصب تصاویر و زندگینامه شهدا، تلاش شده تا کارکنان بیش از پیش با روحیه اینار و از خودگذشتگی آشنا شوند.

ناصری با تشریح اقدام‌های انجام شده در حوزه اجتماعی و تکریم خانواده‌ها، از طرح «سپاس» نام برده و می‌گوید: مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران به همراه مدیران ارشد و جمعی از همکاران، با حضور در منزل ۹ خانواده معظم شهید و ۱۰ خانواده جانباز حالت اشتغال، ضمن دلجویی و اهدای هدایا،

یاد و خاطره اینار آنان را گرمی داشتند و این دیدارها را نمادی از قدردانی عمیق مجموعه صنعت پتروشیمی از جایگاه والای ایناگران برشمردند. رئیس امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، همچنین به برگزاری برنامه‌های رفاهی و تفریحی مانند تدارک اردوهای زیارتی و سیاحتی مختلف برای خانواده شهدا، جانبازان، آزادگان و رزمندگان اشاره می‌کند و می‌افزاید: برگزاری اردوی فرهنگی در مجتمع ورزشی - تفریحی محمودآباد، زیارت باگاه ملکوتی حضرت امام رضا(ع) در مشهد مقدس و سفر زیارتی - فرهنگی به شهر شیراز از دیگر برنامه‌های اجرا شده از سوی این امور است. به گفته وی، این برنامه‌های رفاهی و تفریحی که فرصتی را برای تجدید روحیه و تحکیم پیوندهای اجتماعی فراهم ساخته، با استقبال گسترده خانواده‌ها همراه بوده است.

حضور فعال جانبازان و توان یابان در مسابقات ورزشی

ناصری با اشاره به اینکه حضور فعال جانبازان و توان یابان در مسابقات ورزشی در سطح صنعت پتروشیمی در قالب برنامه‌های ورزشی و جشنواره‌ها، افتخاراتی ارزشمند برای شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران به ارمغان آورده، می‌افزاید: کسب مقام سوم تیمی و دوم انفرادی در رشته تیراندازی و مقام سوم تیمی و انفرادی در رشته دارت از جمله این افتخارات است. وی همچنین میزبانی المپیاد ورزشی وزارت نفت و برنامه‌ریزی برای برگزاری جشنواره ورزشی ویژه جانبازان و توان یابان در سال جاری را از دیگر اقدام‌های شاخص شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران انجام شده است.

می‌دهد: در حوزه پشتیبانی و خدمات معیشتی نیز اقدام‌هایی همچون اهدای هدیه به مناسبت روز مادر و روز پدر به خانواده‌های معظم شهدا و جانبازان، تهیه تجهیزات و لوازم ضروری برای خانواده ایناگران (از جمله تهیه ویلچر و تخت برای همسر شهید ساکن ماهشهر و کولر برای همسر شهید ساکن اهواز) انجام شده است. برقراری جلسات مشاوره روانشناسی برای خانواده‌ها، پرداخت کمک هزینه معیشتی به همسران شهدای بازنشسته و برقراری بیمه تکمیلی درمانی برای بیماران خاص از دیگر اقدام‌هایی است که رئیس امور ایناگران شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران به آنها اشاره می‌کند. ناصری درباره گزارش عملکرد این واحد نیز می‌گوید: در بخش فرهنگ عمومی و ارتباطات، تولید و انتشار محتواهای فرهنگی و مذهبی، برگزاری مراسم گرامیداشت سالروز بازگشت آزادگان به میهن اسلامی، تقدیم لوح و هدایا و همچنین ارکان فیلم سینمایی «صیاد» در روز آزادسازی خرمشهر از مهم‌ترین اقدام‌های انجام شده از سوی این حوزه است.

وی در پایان تاکید می‌کند: در ادامه این مسیر، با اراده‌ای قوی‌تر و تلاشی صادقانه‌تر، خدمت‌رسانی به جامعه ایناگری را با جدیت دنبال می‌کنیم و می‌کوشیم در پاسداشت ارزش‌های انقلاب اسلامی، سهمی مؤثر داشته باشیم.

افزایش آژانس‌های هواپیمایی برای خدمت‌رسانی بهتر



امور مسافرت‌ها و امور کارکنان خارجی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران از بخش‌های مهم در ساختار سازمانی است. این بخش به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های منابع انسانی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، با توجه به تعدد ماموریت‌ها، طی سال‌های گذشته با موانع مختلف و زمان‌بری در مسیر خدمت‌رسانی به مجموعه پتروشیمی روبه‌رو بود که اکنون با ایجاد سازوکارهای جدید، کارکنان، بدون بروکراسی‌های پیچیده، شاهد تسریع و تسهیل در ماموریت‌های سازمانی خود هستند.

محسن صمدی، رئیس امور مسافرت‌ها و امور کارکنان خارجی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران، در تشریح عملکرد این بخش می‌گوید: امور مسافرت‌ها و امور کارکنان خارجی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران را می‌توان یکی از بخش‌های پرتراפیک و با مراجعه بالا برشمرد که با انجام ماموریت‌های متعدد، پاسخگوی شمار بسیاری از کارکنان این مجموعه است.

وی، ماموریت این بخش را تهیه بلیت و رزرو هتل برای کارکنان، اخذ روادید مهمانان خارجی و داخلی، خدمت‌رسانی به واحدهای مختلف مجموعه پتروشیمی در هنگام برگزاری مراسم، همایش‌ها در سطوح مختلف و... عنوان می‌کند. صمدی، یکی دیگر از اهداف مهم امور مسافرت‌ها و امور کارکنان خارجی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران را افزایش سطح رضایت‌مندی در سطوح مختلف سازمان اعلام کرده و می‌افزاید: در پایش و نظرسنجی انجام شده، شاهد نارضایتی بدنه شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران از نوع خدمات‌رسانی این بخش در مواردی همچون اخذ بلیت و رزرو هتل بودیم، از این رو هدف‌گذاری خود را بر ارتقای خدمت‌رسانی و رضایت‌مندی قرار دادیم که خوشبختانه دستاوردها و نتایج به دست آمده بیانگر افزایش میزان رضایت‌مندی است.

افزایش تعداد آژانس‌های هواپیمایی از ۵ به ۱۲

وی ادامه می‌دهد: به همین منظور، تعداد آژانس‌های هواپیمایی طرف قرارداد از ۵ به ۱۲ آژانس رسید که در پی آن، سطح خدمات دریافتی از آنها نیز ارتقا یافت. این اقدام موجب رقابت بخشی میان آژانس‌های هواپیمایی، رشد کیفی خدمات و در نهایت رشد رضایت منابع انسانی در خدمت‌رسانی هرچه بهتر به کارکنان شده است.

صمدی با بیان اینکه اخذ روادید برای مهمانان خارجی از دیگر موضوع‌های در دستور کار امور مسافرت‌های شرکت‌های صنایع پتروشیمی ایران است، تصریح می‌کند: این فعالیت که طی چند سال گذشته متوقف شده بود، دوباره فعال و با عملیاتی شدن آن، صدور روادید برای مهمانان خارجی تسهیل شد. وی ادامه می‌دهد: صدور روادید برای مهمانان خارجی، بیش‌تر از سوی تشریفات وزارت نفت انجام می‌شد؛ اما با مکاتبات متعدد انجام شده با وزارت امور خارجه، انجام این مهم در حوزه مسئولیت شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران قرار گرفت و اکنون پس از سال‌ها توقف، شاهد صدور روادید برای مهمانان خارجی در این شرکت هستیم.

صمدی همچنین رفغ تاخیر در صدور بلیت و اسکان کارکنان در ماموریت‌های اداری، بویژه عسولیه و ماهشهر را از مطالبات کارکنان در حوزه منابع انسانی برشمرد و می‌افزاید: این موارد نیز با توجه به اولویت‌بندی‌های انجام شده، در حال رفع است.

صندوق های بازنشستگی صنعت نفت**امضای ۳ تفاهم نامه رفاهی برای بازنشستگان صنعت نفت**

رئیس هیات رئیسه صندوق های بازنشستگی صنعت نفت با تأکید بر ضرورت توجه به شأن و معیشت بازنشستگان اعلام کرد: هدف گذاری جدی در حوزه رفاه بازنشستگان انجام شده و امروز شاهد پیشرفت عملی برنامه ها هستیم.

حسین حسین زاده در آیین امضای سه تفاهم نامه در حوزه مسکن و خدمات رفاهی بازنشستگان صنعت نفت گفت: اهتمام نسبت به شان، منزلت، جایگاه و معیشت بازنشستگان ارجمند، از اولویت های اصلی صندوق است؛ از این رو تیرماه امسال اعلام کردیم هدف گذاری جدی در حوزه رفاه انجام شده است. پس از مطالعات اجرایی، امروز شاهد پیشرفت گام های عملی این برنامه ها هستیم. وی افزود: زیرساخت پرداخت وام های ۲۰۰ تا ۳۰۰ میلیون تومانی ویژه بازنشستگان در پرتو همین تفاهم نامه های جدید، به ویژه با بانک ها در حال شکل گیری است و امیدواریم در آذر اجرایی شود.

رئیس هیات رئیسه صندوق های بازنشستگی صنعت نفت همچنین تأکید کرد: گسترش شبکه خدماتی در حوزه های مختلف از جمله تسهیلات وام، مسکن و خدمات رفاهی مانند گردشگری، در نهایت به بهبود معیشت بازنشستگان صنعت نفت منجر می شود.

حسین زاده با اشاره به نشست اخیر با جمعی از بازنشستگان گفت: یک پرداخت مناسبتی جدید به عنوان روز تکریم بازنشستگان به تقویم پرداخت های مناسبتی افزوده می شود، همچنین تلاش می کنیم تفاوت موجود در پرداختی های افراد مجرد و متأهل که مورد نقد بازنشستگان است، برطرف شود.

وی با بیان اینکه پرداخت علی الحساب مستمری به بازماندگان نیز اجرایی و امیدواریم مجموعه این اقدام ها سبب بهبود روزافزون و مؤثر ارائه خدمات شود، گفت: جزئیات اجرایی هر یک از این خدمات در زمان مناسب اطلاع رسانی می شود. شرکت مهندسی و ساختمان صبا نفت به نمایندگی از صندوق ها تفاهم نامه های جداگانه ای با سه شرکت معتبر از زیرمجموعه های وزارت راه و شهرسازی و بخش های سرمایه گذاری بانک ها امضا کرد. محور اصلی این تفاهم نامه ها، فراهم سازی تسهیلات مسکن ویژه بازنشستگان صنعت نفت است. صبا نفت به عنوان بازوی تخصصی صندوق هادر حوزه مسکن وساخت وساز، مأموریت توسعه این خدمات را به عهده دارد. این اقدام گام جدید صندوق ها در بهره گیری از ظرفیت های بیرونی برای ارتقای رفاه ذی نفعان به شمار می رود.

شرکت نفت و گاز اروندگان**کاهش ۱۰۰ میلیون فوت مکعب گازسوزی در دارخوین**

مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندگان گفت: گازسوزی در تأسیسات دارخوین با کاهش بیش از ۸۳ درصد، از روزانه ۱۲۰ میلیون فوت مکعب به ۲۰ میلیون فوت مکعب در روز رسیده است.

حمید دریس اعلام کرد: با اجرای تعمیرات، عملیات بروزرسانی سخت افزار و نرم افزار سیستم کنترل و راه اندازی کمپرسور تزریق گاز از سوی متخصصان و کارکنان اروندگان، میزان گازسوزی در تأسیسات دارخوین که پیش تر روزانه ۱۲۰ میلیون فوت مکعب بود، اکنون با کاهش بیش از ۸۳ درصدی به ۲۰ میلیون فوت مکعب در روز رسیده است.

وی با بیان اینکه این اقدام سبب شد ۱۰۰ میلیون فوت مکعب گاز دوباره به چرخه تولید بازگردد و به صورت تزریق امتزاجی به منظور ازدیاد برداشت به مخزن دارخوین ارسال شود، افزود: این اقدام افزون بر صرفه اقتصادی چشمگیر، گامی بزرگ در کاهش آلاینده گی و حفاظت از هوای پاک و محیط زیست محسوب می شود. مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندگان افزود: این حجم عظیم از گاز که پیش تر در مشعل ها می سوخت، اکنون به طور مستقیم به بهبود مخزن، افزایش پایداری تولید و افزایش بازپافت نفت کمک می کند. این یک موفقیت قابل توجه برای شرکت نفت و گاز اروندگان و حفظ محیط زیست منطقه است.

دریس از شتاب گرفتن طرح های مرتبط با حذف کامل مشعل سوزی در منطقه خبر داد و گفت: با تکمیل خط لوله و پایان پروژه انتقال گاز فلرینگ به پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس از سوی پیمانکار مربوطه، پیش بینی می کنیم در کمتر از دو سال آینده، گازسوزی همراه مشعل در میدان دارخوین به حداقل ممکن برسد و شاهد خاموشی مشعل های غرب کارون باشیم.

وی تأکید کرد: سیاست وزارت نفت، کارگروه جمع آوری گازهای مشعل، شرکت ملی نفت و گاز ایران و اروندگان، کاهش مشعل سوزی و جمع آوری فلرهاست. استفاده از گازهای همراه به عنوان خوراک پالایشگاه ها، حفظ ثروت ملی و کمک به محیط زیست و هوای پاک از اصول اساسی ما است و کارکنان پرتلاش این شرکت در عمل ثابت کردند که این هدف دست یافتنی است.

سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس**کارمند نمونه سازمان انرژی پارس انتخاب شد**

رئیس تشریفات، امور بازدیدها و رئیس دفتر حوزه مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، با اشاره به احراز عنوان کارمند نمونه این سازمان، انسجام کار تیمی را دلیل اصلی این موفقیت دانست.

امیر همتی گفت: کارگروهی همواره دستاوردهای مثبتی به همراه دارد. وی افزود: واحدهایی که مسئولیت آنها را بر عهده دارم، شامل همکاران حرفه ای مسئولیت پذیر و هماهنگ هستند. این

انسجام و اعتماد دوسویه بین من و همکارانم باعث می شود به عنوان واحدهای برتر شناخته شویم و به نمایندگی از دوستانم، به عنوان کارمند نمونه معرفی شوم. رئیس دفتر حوزه مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، ویژگی های کاری خود را شامل پشتکار، یافتن راه حل برای مسائل، پیگیری تا حصول نتیجه و همچنین ایجاد فضای دوستانه و همدلانه در میان کارکنان زیرمجموعه اش بیان کرد.

رئیس تشریفات و امور بازدیدهای سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، همچنین به نظارت مستمر، هوشیاری، دقت بالا در انجام وظایف سازمانی خود در پیشبرد سریع کارها اشاره و تصریح کرد: از همه امکانات سازمانی برای انجام کار با کیفیت بالا استفاده می کنیم. این شاخصه های کاری موجب شده است تا عملکرد همکاران با رضایت خاطر بالایی مواجه شود.

رئیس دفتر حوزه مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس با بیان اینکه در دنیای امروز، مدیریت سنتی و دستوری مانعی در برابر توسعه سازمانی است، تصریح کرد: با وجود نیروهای تحصیل کرده دانشگاهی و نخیه در ادارات، مدیریت فردی خروجی خوبی ندارد و سبب اتلاف سرمایه انسانی و عدم تحقق اهداف سازمانی می شود.

این کارمند نمونه سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس تأکید کرد: در این سال ها سعی کرده ام چنین نیروها را براساس تجربیات، تخصص و نظر کارکنان انجام دهم و براین اساس تیم سازی کرده ام. همچنین روحیه نشاط کاری، احترام و هم افزایی را بین کارکنان تقویت کرده ام.

رئیس دفتر حوزه مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، عدم اجرای مدیریت علمی را پاشنه آشیل توسعه سازمانی دانست و افزود: کارها را براساس درجه اهمیت اولویت بندی می کنم؛ پیگیری های روزانه، دوستی، همدلی و همیاری در واحدهای ما به یک فرهنگ اداری تبدیل شده است.

شرکت مهندسی و توسعه نفت**سی تیپ، شاهراه فراورش و انتقال نفت غرب کارون**

مجری پروژه واحد فراورش مرکزی سی تیپ، این پروژه را یکی از زیرساخت های کلیدی توسعه میدان آزادگان جنوبی و میادین غرب کارون خواند و گفت: با تکمیل ردیف های فراورش و بخش های گازی و پساب، ظرفیت تولید پایدار نفت از این منطقه به ۳۲۰ هزار بشکه در روز می رسد.

محمدعلی اژدری با تشریح تازه ترین وضع احداث واحد فراورش مرکزی غرب کارون گفت: این طرح به عنوان یکی از زیرساخت های کلیدی توسعه میدان آزادگان جنوبی و به طور کلی پهنه میادین غرب کارون،

اکنون با پیشرفت فیزیکی حدود ۸۰ درصدی در مرحله تثبیت نهایی قرار دارد. اهمیت این طرح تنها محدود به آزادگان جنوبی نیست. سی تیپ می تواند شاهراه اصلی انتقال، فراورش و تثبیت نفت در غرب کارون باشد و زمینه افزایش تولید از سایر میدان های این منطقه را نیز فراهم کند.

وی افزود: در این پروژه سه محور اصلی شامل فراورش نفت خام، جمع آوری و تقویت فشار گازهای همراه مراحل مختلف و مدیریت پساب تولیدی، دنبال می شود. هدف نهایی نیز ایجاد ظرفیت فراورش پایدار ۳۲۰ هزار بشکه در روز در فاز عملیاتی اصلی آزادگان جنوبی است.

آمادگی برای فراورش روزانه ۸۰ هزار بشکه نفت

مجری پروژه واحد فراورش مرکزی غرب کارون همچنین با بیان اینکه تمرکز کنونی پروژه بر تکمیل، نصب تجهیزات سنگین بخش گازی، حمل به سایت، نصب و راه اندازی سه تفکیک گر (در حال ارسال از کارخانه سازنده به سایت) و اتصالات نهایی است، گفت: بزرگ ترین واحد فراورش مرکزی کشور در گام های نهایی تکمیل و بهره برداری قرار دارد.

شرکت ملی گاز ایران**پایداری در شبکه گاز کشور**

مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران، وضع تولید و تأمین گاز طبیعی را مطلوب دانست و گفت: با وجود دو برابر شدن مصرف گاز در بخش های خانگی و تجاری همزمان با سردتر شدن هوا، وضع شبکه گاز کشور در شرایط پایداری قرار دارد.

محمدرضا جولایی در بازدید از پالایشگاه گاز ایلام با اشاره به پایان موفقیت آمیز تعمیرات اساسی پالایشگاه ها در ۲۷ مهر و مطابق با برنامه از پیش تعیین شده گفت: این تعمیرات پس از چند سال، در زمان مقرر به پایان رسیده است و خوشبختانه تمام برنامه های پیش بینی شده در این زمینه با موفقیت به اجرا درآمد، هم اکنون نیز تمام پالایشگاه ها به طور کامل در مدار تولید قرار دارند.

وی با اطمینان بخشی به جامعه در آستانه فصل سرما، وضع تولید و تأمین گاز را مطلوب خواند و گفت: هم اکنون هیچ مشکلی در زمینه تأمین و تولید گاز در کشور وجود ندارد. مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران با اشاره به افزایش چشمگیر مصرف گاز در روزهای اخیر افزود: از هفته گذشته با سردتر شدن هوا، مقدار مصرف گاز در بخش های خانگی و تجاری تقریباً نسبت به هفته پیش از آن دو برابر شده است؛ با وجود این افزایش مصرف، خوشبختانه وضع شبکه گاز کشور در شرایط مطلوب و پایداری قرار دارد.

بایش مستمر پالایشگاه ها برای حفظ پایداری تولید

جولایی از ذخیره سازی حجم بیشتری از گاز در مخازن زیرزمینی نسبت به پارسال خبر داد و تصریح کرد: هدف اصلی از اقدام های انجام شده در پالایشگاه ها تضمین تولید پایدار در روزهای سرد زمستان است؛ این اقدام ها به منظور امکان تولید پایدار در فصل سرما انجام شده است.

وی با اشاره به بایش مستمر وضع تولید گفت: برگزاری نشست های مستمر در پالایشگاه ها برای رصد دقیق وضع، در دستور کار قرار دارد تا در این مدت، تولیدی پایدار داشته باشیم. مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران درباره ظرفیت موجود پالایشگاه ها و گاز برداشت شده از میدان ها گفت: پیش بینی می شود بتوانیم روزانه بین ۸۵۰ تا ۸۶۰ میلیون مترمکعب گاز تصفیه شده را به شبکه سراسری گاز کشور تزریق کنیم.

شرکت پتروشیمی هنگام**تولید آمونیاک به ۱۰۰ درصد ظرفیت رسید**

تولید واحد آمونیاک شرکت پتروشیمی هنگام برای نخستین بار از زمان راه اندازی به ۱۰۰ درصد رسید. سید عبدالمجید خاکسار، مدیرعامل شرکت پتروشیمی هنگام در پیامی با قدردانی از همدلی و پشتکار بی وقفه تمام کارکنان در تحقق این جهش بزرگ تصریح کرد: این دستاورد نشان دهنده بلوغ فنی، انضباط کاری و هم افزایی کم نظیر و تلاش هماهنگ همه بخش های پتروشیمی هنگام است. وی افزود: باور دارم که با تکیه بر تجربه های گذشته و انگیزه های امروز می توانیم به زودی واحد اوره را با اقتدار و کیفیتی مثال زدنی وارد مدار تولید کنیم. بر پایه این گزارش، موفقیت در اوج گیری تولید این شرکت با اجرای هدفمند برنامه ها در حوزه های بهینه سازی فرایندها، ارتقای تجهیزات کلیدی، افزایش پایداری عملیات و مدیریت کارآمد واحدهای پشتیبان حاصل شده است.

طبق برنامه زمان بندی شده، انتظار می رود واحد اوره شرکت پتروشیمی هنگام تا پایان آذر به بهره برداری رسمی برسد.

**شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی****پایداری در تأمین آب پالایشگاه دهم**

ظرفیت تولید آب شیرین پالایشگاه دهم پارس جنوبی با انجام تعمیرات تخصصی و عملیات نوآورانه به ۲۰۰ مترمکعب در ساعت افزایش یافت.

حمید رحیمی، رئیس عملیات تصفیه آب و تولید برق و بخار پالایشگاه دهم پارس جنوبی با اعلام اجرای مجموعه ای از تعمیرات کلیدی اقدام های پیشگیرانه و عملیات نوآورانه در این پالایشگاه گفت: پالایشگاه دهم با انجام این عملیات، موفق شد ظرفیت تولید آب شیرین خود را از ۱۲۰ مترمکعب در ساعت به ۲۰۰ مترمکعب در ساعت افزایش دهد و به پایداری کامل در تأمین آب مورد نیاز واحدهای فرایندی دست یابد.

وی با اشاره به اهمیت زیرساخت های تولید آب شیرین در پالایشگاه دهم پارس جنوبی اظهار کرد: در این پالایشگاه، سه دستگاه آب شیرین کن فعال وجود دارد که در سال های گذشته هر کدام از آنها در دو نوبت تحت عملیات اسیدشویی قرار گرفته اند.

رئیس عملیات تصفیه آب و تولید برق و بخار پالایشگاه دهم درباره اقدام های انجام شده در سال جاری افزود: عملیات تعویض کامل تیوب های پکیج نخست از سوی واحد تعمیرات پالایشگاه با موفقیت انجام شده و این پکیج اکنون با ظرفیت اسمی و طراحی شده در مدار تولید قرار دارد؛ این اقدام نقش مهمی در افزایش راندمان و پایداری تولید آب شیرین داشته است.

رحیمی با اشاره به تعویض تیوب های پکیج دوم و سوم طبق برنامه ریزی واحدهای تعمیرات و بهره برداری تا پایان سال یادآور شد: با تکمیل این پروژه ها، ظرفیت تولید آب شیرین پالایشگاه به سقف طراحی خود باز می گردد و پایداری شبکه تأمین آب به طور کامل تضمین می شود. هم اکنون مقدار تولید آب شیرین پالایشگاه فراتر از نیاز عملیاتی واحدها و این موضوع نشان دهنده عملکرد پایدار و مطلوب سامانه های تصفیه آب است.

ثبت رکوردهای جدید تولید در پالایشگاه هاشمی نژاد



مدیرعامل شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد گفت: در دی ماه سال ۱۴۰۳، تولید معادل ۵۸ میلیون و ۴۲ هزار مترمکعب در روز در این شرکت ثبت شد که رکورد جدیدی در این زمینه به شمار می آید.

یحیی فیضی در نشست با خبرنگاران در زمینه دستاوردهای اخیر شرکت اظهار کرد: در سال ۱۴۰۳ حتی در شرایط سخت زمستانی که دمای هوا به ۲۰ - درجه رسید، این شرکت بدون هیچگونه کاهش تولید به فعالیت ادامه داد. مدیرعامل شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد تعمیرات اساسی منظم، هوشمندی در مدیریت فرایندها و مدیریت جهادی را از عوامل موفقیت شرکت، به ویژه در پایداری تولید گاز در روزهای سرد سال دانست و گفت: تمام کارکنان پالایشگاه روزهای سرد آماده باش هستند تا هیچ مشکلی در فرایند تولید پیش نیاید.

وی درباره چشم انداز شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد افزود: چشم انداز ما در افق ۱۴۰۸ این است که شرکت به سرآمدترین شرکت پالایش گاز در زمینه ذخیره سازی گاز، پایداری تولید و ارائه محصولات دانش بنیان تبدیل شود. این هدف در برنامه هفتم توسعه کشور به عنوان یکی از اولویت ها مطرح شده است.

شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

پایان زود هنگام تعمیرات اساسی ایستگاه ۳۰۰ کرنج



مدیر تعمیرات تجهیزات صنعتی و ماشین آلات فرایندی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب اعلام کرد: تعمیرات اساسی ایستگاه تقویت فشار گاز ۳۰۰ کرنج و واحد لخته گیر این مجموعه، با تلاش نیروهای مدیریت تعمیرات این شرکت ۳۰ روز زودتر از بازه زمانی استاندارد و بدون هیچگونه حادثه ای به پایان رسید. امید کیانی گفت: عملیات تعمیرات اساسی ایستگاه تقویت فشار گاز ۳۰۰ کرنج و واحد لخته گیر این مجموعه

طی ۱۵ روز و در منطقه عملیاتی کرنج (تأسیسات گاز ۵۰۰/۳۰۰ کرنج آغاچاری) با موفقیت انجام و از سوزاندن روزانه ۳۱ میلیون فوت مکعب گاز غنی و وارد آمدن خسارتی بیش از ۹۰۰ میلیارد تومان جلوگیری شد. وی افزود: مدت استاندارد تعمیرات اساسی ایستگاه تقویت فشار گاز ۳۰۰ کرنج ۴۰ روز و برای واحد لخته گیر ۱۵ روز است، اما به دلیل همزمانی این عملیات با تعویض بخشی از خط لوله خروجی ایستگاه که تنها ۱۵ روز مجوز توقف داشت، گروه تعمیرات ناچار بود یک کار سنگین ۴۵ روزه را در همین مدت کوتاه به سرانجام برساند. مدیر تعمیرات تجهیزات صنعتی و ماشین آلات فرایندی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ادامه داد: در صورت طولانی شدن زمان تعمیرات و پایان یافتن پروژه خط لوله، روزانه حدود ۳۱ میلیون فوت مکعب گاز غنی معادل ۵ هزار بشکه آن جی ال باید سوزانده می شد، اما با تلاش شبانه روزی کارکنان، عملیات در موعد مقرر پایان یافت و ایستگاه ها همزمان با تکمیل پروژه خط لوله، دوباره در مدار عملیاتی قرار گرفتند. کیانی تصریح کرد: با تحقق این اقدام، از سوزاندن روزانه ۵ هزار بشکه آن جی ال به مدت ۳۰ روز جلوگیری شد؛ اقدامی که افزون بر صرفه جویی بیش از ۹۰۰ میلیارد تومان، نقش مهمی در کاهش آلودگی هوا و حفاظت از محیط زیست ایفا کرد. وی با بیان اینکه تعمیرات اساسی مراکز فرآورشی و ایستگاه های تقویت فشار گاز شامل بازرسی دقیق و در صورت نیاز تعمیر تجهیزات فرایندی از جمله مخازن، شیرآلات، شیرهای ایمنی، مبذل های هوایی، ضخامت سنجی خطوط لوله و بررسی الکتروموتورهاست، گفت: اجرای صحیح و به موقع این عملیات که با همکاری همه واحدهای مرتبط در ستاد و شرکت آغاچاری انجام می شود، تضمین کننده پایداری تولید ایمن و پایداری اقتصادی در تأسیسات گازی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب است.

پالایشگاه تهران

پایان تعمیرات اساسی با تلاش بیش از ۲ هزار نفر



مدیر نگهداری و تعمیرات شرکت پالایش نفت تهران از جذب حدود یک هزار و ۳۰۰ نیروی روزمزد برای انجام تعمیرات اساسی این مجموعه خبر داد و گفت: با احتساب نیروهای پالایشگاه تهران، بیش از ۲ هزار نفر نیرو به صورت شبانه روزی و مستمر در فرایند تعمیرات اساسی پالایشگاه تهران فعالیت کردند. محمد علی هاشمی در تشریح روند تعمیرات اساسی پالایشگاه تهران اظهار کرد: در این دوره، تعمیرات واحدهای تقطیر از جمله تقطیر در خلأ، تقطیر در اتمسفریک، واحد گاز مایع جنوبی و بخش هایی از واحد اس آر بی انجام و تمام تجهیزات واحدها با دقت کامل از سوی گروه های بازرسی باز، تمیزکاری و تست و در صورت لزوم بازسازی شد، همچنین پس از پایان فرایند تعمیرات اساسی به ضریب اطمینان بالا برای بهره بردار رسیده است. وی با بیان اینکه واحدهای تقطیر به صورت مستقیم با ظرفیت نفت خام پالایشی در ارتباط است و از این نظر جزو واحدهای بسیار کلیدی پالایشگاه به شمار می رود، افزود: سعی شد با وجود تمام چالش ها و حجم بسیار بالای کار، فرایند تعمیرات اساسی طبق زمان بندی تعیین شده و در بازه زمانی کوتاه ۱۸ روزه به پایان برسد، زیرا اولویت ما انجام به موقع تعمیرات طبق بازه زمانی مشخص شده با حفظ نکات ایمنی و کیفیت مطلوب است.

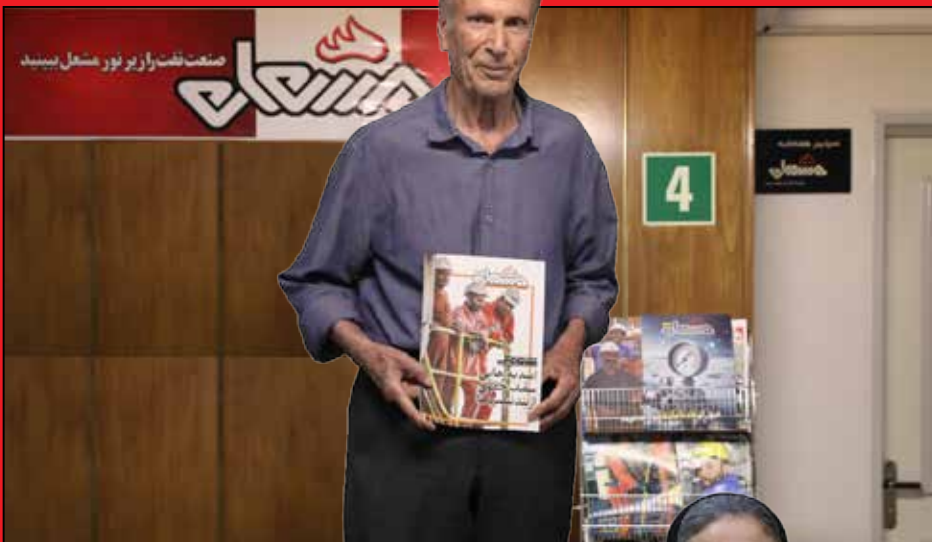
تعمیرات بدون حادثه

مدیر نگهداری و تعمیرات شرکت پالایش نفت تهران با تأکید بر اینکه در این دوره از تعمیرات اساسی هیچگونه حادثه ای رخ نداده است، بیان کرد: گروه های مختلف بازرسی، مهندسی، بهره برداری و تعمیرات نظارت بسیار جدی روی کیفیت فرایند انجام کار داشتند، زیرا این واحدها پس از پایان فرایند تعمیرات باید به مدت حداقل چهار سال و با حداکثر ظرفیت فعالیت کنند. هاشمی با بیان اینکه حدود ۸۰۰ نفر در روز و حدود ۳۰۰ نفر در شب به صورت مستمر و شیفتی در این تعمیرات اساسی مشغول به کار بودند، گفت: افزون بر ۸۰۰ نفر از نیروهای تعمیراتی پالایشگاه، حدود یک هزار و ۳۰۰ نیروی روزمزد برای انجام این فرایند به مجموعه اضافه شد، همچنین تمام بخش های مختلف پالایشگاه مستقیم و غیرمستقیم در انجام تعمیرات اساسی نقش داشتند.

وی درباره بخشی از اقدام های انجام شده در این فرایند گفت: باز کردن حدود ۷۹ مبذل حرارتی و بازسازی بخشی از آن، تعویض سه طبقه از یکینگ ها در یکی از برج های واحد، انجام حجم زیادی از پایپینگ ها و لوله کشی ها، اصلاحات در واحد نمک زدایی و کوره های واحد و بازسازی بسیاری از تجهیزات، بخشی از اقدام هایی است که در تعمیرات اساسی این دوره انجام شده است، همچنین پس از پایان تعمیرات اساسی تولید محصولات اصلی پالایشگاه از جمله بنزین، دیزل و سوخت جت به صورت جزئی افزایش می یابد. تعمیرات اساسی پالایشگاه تهران به عنوان یکی از مجتمع های راهبردی صنعت پالایش از پنجم آبان ماه آغاز شد و تعمیرات واحدهای تقطیر در اتمسفر، تقطیر در خلأ جنوبی، گاز مایع جنوبی و مراکز جنوبی با هدف افزایش عمر تجهیزات، ارتقای ایمنی، بهبود کیفیت تولید و کاهش آلایندگی های زیست محیطی در دستور کار قرار گرفت. این تعمیرات با توجه به شرایط خاص تأمین انرژی و محدودیت های زمانی، برخلاف سال های گذشته که ۲۳ روزه بود، در بازه ای فشرده و برنامه ریزی شده در مدت ۱۸ روز پایان یافت؛ بهره گیری از فناوری های نوین، استفاده حداکثری از توان داخلی و مشارکت بیش از ۲ هزار نیروی متخصص در دو شیفت کاری، از جمله ویژگی های این دوره از تعمیرات اساسی است که با هدف ارتقای عملکرد تجهیزات و تضمین ایمنی عملیاتی دنبال می شود.

همکاری که مسیرهای تازه پژوهش را از دل صنعت گشود

نفت در قاب دانش



مربی تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان:

برای حفظ قهرمانی می جنگیم

سرخس، مقصدی که در شمال شرق ایران می درخشد

جاده ابریشم دیروز قلب صنعت امروز



برد صنعت نفت آبادان و صعود ۳ پله ای در جدول لیگ دسته یک



گفت و گو با پیشکسوت مخابرات صنعت نفت که قلبش برای ارتباطات می تپد

رویای کودکی در میان آتش و دود



«بوسه بر خاک» روایت تاریخی لطیفی





همکاری که مسیرهای تازه پژوهش را از دل صنعت گشود

نفت در قاب دانش



علیرضا عبدی انفت، این صنعت پیچیده و مولد در اقتصاد کشور در درون خود، از متخصصانی بهره می برد که افزون بر تخصص ذاتی، از ویژگی های مهارتی دیگری همچون پژوهش، تالیف و ترجمه کتاب برخوردارند و درکنار تلاش برای رشد سازمانی، توانسته اند جایگاهی علمی نیز برای خود رقم بزنند. سید مرتضی موسوی، اهل استان بوشهر و ساکن بندر گناوه، از جمله این افراد است. وی ۱۷ سال سابقه فعالیت در صنعت نفت دارد و هم اکنون به عنوان رئیس روابط عمومی منطقه عملیاتی نار و کنگان (زیرمجموعه شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی) مشغول کار است و در کنار حرفه سازمانی در تالیف کتاب، ترجمه و مقاله های علمی و تدریس در دانشگاه نیز دستی بر آتش دارد. با هدف کسب اطلاع بیشتر از فعالیت های تحقیقاتی این همکار نفتی، خبرنگار هفته نامه «مشعل» با وی گفت وگو کرده است که مشروح آن در ادامه می آید.

از چه زمانی وارد صنعت نفت شدید و هم اکنون در چه حوزه های فعالیت دارید؟

ورودم به صنعت نفت به سال ۱۳۸۵ و بعد از گذران دوره سربازی بازمی گردد. به عبارتی با مدرک تحصیلی دیپلم وارد صنعت نفت شدم. همزمان با کار، در اوقات استراحت درس خواندم و موفق شدم تحصیلات خود را تا مقطع دکترا ادامه دهم. هم اکنون نیز نزدیک به ۱۷ سال است در صنعت نفت مشغول کار هستم. پدرم ۱۲ سال در منطقه عملیاتی منطقه نار و کنگان شرکت بهره برداری زاگرس جنوبی، رئیس روابط عمومی بود و سال ۱۴۰۱ بازنشسته شد؛ البته به عنوان مسئول خدمات اجتماعی، از آن زمان من عهده دار مسئولیت وی در روابط عمومی شدم و سه سالی می شود که این مسئولیت را به عهده دارم.

🔥 به جز مسئولیت در حوزه روابط عمومی منطقه عملیاتی نار و کنگان، در چه زمینه های دیگری فعالیت می کنید؟

تالیف و ترجمه از جمله علاقه مندی هایی است که درکنار کار به آن پرداخته ام. ورود به دانشگاه و طی تحصیلات عالی و تکمیلی از یک سو و علاقه مندی به تحقیق، ترجمه و تالیف از سوی دیگر، از عوامل مهمی بودند که موجب شدند گام در این عرصه ها بگذارم و در این مسیر قدردان اساتیدی هستم که مرا با روش تحقیق آشنا کردند. آشنایی با این عرصه موجب شد به مقالات علمی رجوع کنم و به پژوهش علاقه مند شوم. این علاقه مندی تا آنجا پیش رفت که در زمان شیوع کووید ۱۹ (کرونا) نخستین کتاب خود را درخصوص چالش های صادرات با رویکرد کرونا تالیف و در آن راهکار غلبه برای چالش ها را مطرح کردم. از آن زمان نیز بیش از پیش مطالعات خود را در حوزه پژوهش گسترش دادم.

🔥 آیا رشته تحصیلی تان با مسئولیتی که هم اکنون دارید، همخوانی دارد؟

بله. رشته دانشگاهی ام در مقطع کارشناسی، مدیریت صنعت و در مقطع کارشناسی ارشد که به عنوان نخبه در آن فارغ التحصیل شدم نیز مدیریت بازرگانی است و با کسب رتبه ۱۲ در آزمون سراسری دکترا به عنوان نخبه رشته صنایع باگرایش بهینه سازی سیستم ها را به پایان رساندم.

🔥 از فعالیت های خود در عرصه تالیف و ترجمه بگویید.

تاکنون، چهار کتاب تألیف و دو کتاب ترجمه کرده ام. کتاب «بررسی عوامل شناختی-رفتاری صادرات شرکت نفت»، نخستین کتابی است که تالیف کرده ام.

به دلیل علاقه مندی به حوزه مدیریت، تحصیلاتم در کارشناسی ارشد نیز در این حوزه شکل گرفت و بنابر توصیه اساتید، به پژوهش و تالیف کتاب درباره رفتارهای سازمانی پرداختم.

🔥 یکی از تالیف های شما به عنوان کتاب برگزیده سال ۱۴۰۳ معرفی و از آن در دانشگاه تهران رونمایی شد، در این باره توضیح می فرمایید؟

کتاب «مدیریت سرمایه انسانی بر عملکرد سازمان» چهارمین اثر تالیفی ام به شمار می آید. کتابی که همان طور که از عنوان آن پیداست، به مدیریت

سرمایه انسانی در سازمان ها اختصاص دارد و طیف گسترده ای را پوشش می دهد و صنعت نفت نیز در این طیف قرار می گیرد. سرمایه اصلی هر سازمان، نیروی انسانی آن و جانشین پروری از جمله موضوع های مهم در این زمینه است. کتاب «مدیریت سرمایه انسانی بر عملکرد سازمان» که برپایه منابع تحقیقی متعددی تالیف شده، بر چنین مواردی تمرکز دارد. فصل هفتم این کتاب، به صنعت نفت اختصاص یافته و به چالش ها و راهکارها، همچنین چگونگی ارتقای سازمان پرداخته است.

🔥 کتاب مدیریت سرمایه انسانی بر عملکرد سازمان چگونه به عنوان کتاب برتر سال ۱۴۰۳ انتخاب شد؟

از آنجا که آثار خود را برای بررسی واخذ مجوز به نشریه «سنجش و دانش» ارائه می دادم، پس از انتشار آخرین اثر خود یعنی کتاب «مدیریت سرمایه انسانی بر عملکرد سازمان» از سوی همان نشریه به من اطلاع داده شد که کتابم به عنوان یکی از آثار برگزیده سال، برای رونمایی در دانشگاه تهران انتخاب شده است.

این خبر برایم بسیار ارزشمند و افتخار آفرین بود. حس فوق العاده ای بود چون زحمات زیادی کشیده بودم و یک سال تمام برای آن وقت صرف کرده بودم. هدفم این بود که چالش ها و مسائل زیادی در حوزه سازمان و نیروی انسانی آن برطرف شود. این کتاب از سوی دانشگاه تهران برای تدریس در دانشکده مدیریت این دانشگاه معرفی شده است که قوت قلبی برای من و صنعت نفت به شمار می رود.

🔥 گفتید که در فصل هفتم کتابتان تنها به چالش ها و موانع سازمانی در صنعت نفت پرداخته اید، در این باره توضیح بیشتری می دهید؟

در فصل هفتم کتاب، چالش ها و موانع سازمانی صنعت نفت بررسی شده اند. تمرکز اصلی بر ساختارهای سازمان و انواع قراردادها، مستقیم و پیمانی است، ضمن آنکه پیشنهادهایی برای کاهش پراکندگی چارت ها و ایجاد یکپارچگی ارائه شده است.

🔥 ارائه یش از ۸۰ مقاله و پژوهش را هم در کارنامه دارید. درباره انتشار و بازخورد آنها در وب سایت های رسمی توضیح می دهید؟

بیشتر مقاله های من بین المللی و دارای اعتبار ایسیک (ISC) و سیولیکا هستند. رتبه ام در حوزه پژوهش، با ۸۰ مقاله علمی و پژوهشی و ۱۲ مقاله خبری،

اگر اشتباه نکرده باشم ۱۲۳ است. چون اغلب آنها برد بین المللی و برپایه موضوع های نفتی ارائه و در نشریات تخصصی نیز چاپ شده اند. درخواست هایی هم برای همکاری از برخی کشورها مانند دانمارک داشته ام. به منظور داوری مقالات علمی، همچنین شرکت در کنفرانس های بین المللی به کشورهای روسیه و گرجستان دعوت شدم.

🔥 پاسخ شما به این دعوت نامه ها چه بود؟

اعتقاد دارم علم و دانش را در کشور خودم به کار گیرم. من در این آب و خاک رشد کرده ام و اگر دانشی هم دارم، ترجیح می دهم در همین کشور صرف شود؛ اگرچه حتی کمتر دیدم. به قول یکی از اساتید بزرگ وارم: «حتی اگر از این دانش فقط یک نفر بهره مند شود، کار بزرگی انجام شده است. زکات علم، آموزش آن است و من وابسته به همین آب و خاکم.»

🔥 در حال حاضر کتاب یا مقاله ای در دست تالیف دارید؟

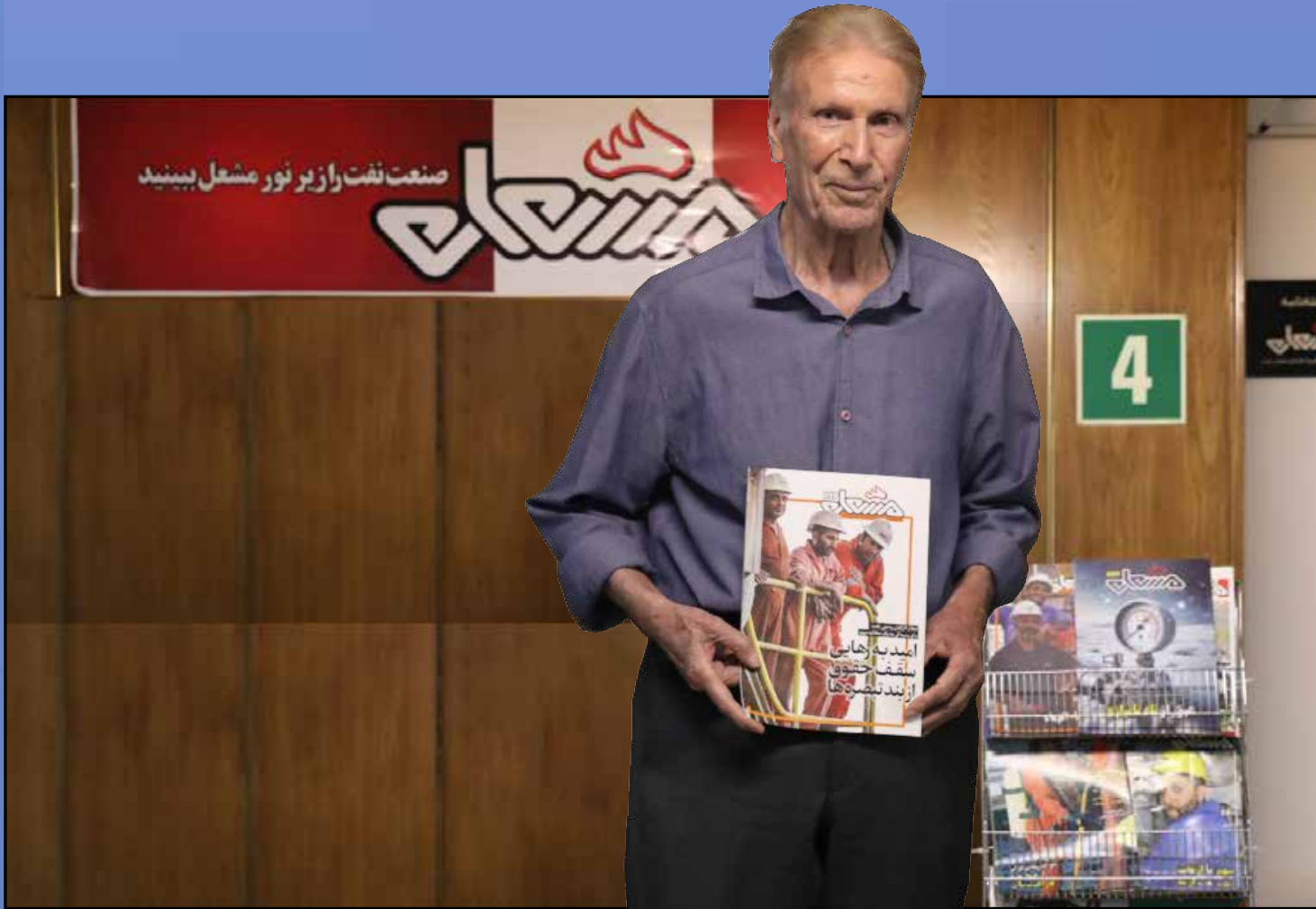
هیچ وقت پژوهش را کنار نمی گذارم، زیرا باور دارم که مسیر پیشرفت، از رشد فردی آغاز می شود، سپس به ارتقای سازمان و در نهایت به پیشرفت کشور می انجامد. در حال حاضر مشغول تالیف کتابی با محوریت «بررسی خروجی های نامطلوب در صنعت نفت، تولیدات غیراستاندارد و گازهای آلاینده آسیب زا به محیط زیست» هستم. این اثر تا پایان امسال به مرحله چاپ خواهد رسید و امیدوارم بتواند در بهبود فرایندها و کاهش آثار زیست محیطی صنعت نفت کشور مؤثر واقع شود.

هیچوقت پژوهش را کنار نمی گذارم، زیرا باور دارم که مسیر پیشرفت، از رشد فردی آغاز می شود، سپس به ارتقای سازمان و در نهایت به پیشرفت کشور می انجامد.

🔥 اگر صحبت ناگفته یا توصیه ای به پژوهشگران دارید،

بیان بفرمایید. برای ورود به حوزه پژوهش هیچگاه دیر نیست. با تلاش و بهره گیری از دانش می توان بر موانع غلبه کرد و به موفقیت رسید. به ویژه در صنعت نفت گستره دانش آنقدر وسیع است که برای هرمانعی راهکاری وجود دارد.





گفت‌وگو با پیشکسوت مخابرات صنعت نفت که قلبش برای ارتباطات می‌تپد

رویای کودکی در میان آتش و دود



مشعل | مویی سپیدکرده و گرد پیری بر چهره مهربانش نشسته است. با اینکه گوش‌هایش هم دیگر شنوای صداهاى کوتاه نیست، اما همچنان راست‌قامت و استوار، دوشادوش پسر گام برمی‌دارد و وارد تحریریه «مشعل» می‌شود تا برایمان از خاطرات سال‌های دوری بگوید که راه‌اندازی خطوط ارتباط و مخابرات صنعت نفت را از دست بیگانگان گرفته و بومی‌سازی کرده بود. همچنین از سال‌هایی بگوید که خمپاره کنار گوشش می‌افتاد، اما میدان را خالی نمی‌کرد و نمی‌گذاشت این راه ارتباطی قطع شود و بی‌خبری موج بزند. نامش «سیداحمد کیمیایی» است و هشتاد و هفتمین بهار زندگی را با تکیه بر پاهای خود و استوار در قامت سپری می‌کند. ۳۷ سال عمرش را در شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، در حوزه مخابرات سپری کرده است. کنارش می‌نشینیم و او با امید به آن‌که حرف‌هایش راه و مسیری باشد برای جوانان امروز، کتاب پرخاطره سال‌های عمرش را ورق می‌زند؛ سال‌هایی که فراز و فرودهایی داشت و او با جان و دل در کنار همکارانش انجام وظیفه کرد تا هیچ سیمی قطع نشود.

نگداشتیم هیچ سیمی قطع بماند

به گوشه اتاق خیره می‌شود. بعد از مرور زمان‌های دور در ذهن می‌گوید: ۱۵ مردادماه ۱۳۴۱ ورودم به اداره کل مخابرات مناطق نفت خیز-کلید خورد و با سمت‌های مهندس خطوط مخابرات، رئیس عملیات مخابرات، مدیر پروژه و کارشناس ارشد این دوران ۳۷ ساله را گذراندم. در ابتدا زیر نظر خارجی‌ها، کارآموزی می‌کردیم و با وجود بی‌میلی آنها، کم‌کم کار را به دست گرفتیم و با بومی‌سازی، وابستگی به خارجی‌ها

«سیداحمد کیمیایی» مردی از خطه گرم آبادان، با چشمانی آبی و پوستی سفید که دست‌روزرگار، خال‌های قهوه‌ای روی آن نقاشی کرده است. از دوران کودکی به کار در صنعت نفت علاقه مند بوده و سرانجام با گذراندن دوره‌های آموزشی و قبولی در آزمون استخدامی وزارت نفت، رؤیای کودکی را به واقعیت تبدیل و ۳۷ سال از عمر و جوانی‌اش را در اداره کل مخابرات مناطق نفت خیز جنوب سپری می‌کند.

شیرین‌ترین خاطره در آزادسازی خرمشهر

از او درباره دوران جنگ تحمیلی و حضورش در حال‌وهوای آن دوران می‌پرسیم که می‌گوید: مشغول به کار در اهواز بودم که جنگ شروع و کار ما زیاد شد. هر جا بمباران می‌شد، به کمک پدافند غیرعامل ارتش و سپاه می‌رفتیم و تلاش می‌کردیم که خطوط ارتباطی قطع نماند تا مبادا دشمن فرصت نفوذ پیدا کند.

در مناطق جنگی ماندم و با اینکه بمب در نزدیکی ما منفجر می‌شد، هرگز محل را ترک نکردم، زیرا عشق به وطن و کار داشتیم تا آنجا که گوش‌هایم بر اثر سروصداهای انفجار آسیب دید، اما عقب ننشستم. بهترین و شیرین‌ترین خاطره‌ام از دوران جنگ، شنیدن خبر آزادسازی خرمشهر بود که همه جا غرق در شادی و غرور شد و تمام سختی‌هایی که کشیده بودیم، فراموش شد.

از او درباره اوضاع خانواده‌اش در دوران جنگ می‌پرسیم، پیش از آنکه پاسخی دهد، لیوان آب را برمی‌دارد تا گلویی تازه کند و بعد می‌گوید: همسر و سه پسر در آن دوران سخت کنارم بودند و هرگز از چیزی گلایه نکردند. در حال حاضر دو فرزندم خارج از کشورند و مشغول به کار و پسر بزرگم هم ادامه‌دهنده راه پدر شده و در وزارت نفت مشغول است. من هم ۱۴ فروردین‌ماه ۱۳۷۷ با ۳۷ سال سابقه بازنشسته شدم، اما از آنجا که دلم در خطوط مخابرات جامانده بود، سعی کردم در دوره‌های آموزشی و طراحی شبکه‌های مخابراتی، به جوان‌ترها آموزش‌های لازم را بدهم تا هرگز ارتباطی در مناطق نفت خیز قطع نشود.

با اینکه در حال حاضر در کنار همسر و نوه‌هایش وقت می‌گذرانند، هنوز قلبش برای صنعت نفت می‌تپد و می‌گوید: علاقه، دقت، مسئولیت‌پذیری، تلاش برای بهینه شدن کارها و در نظر نگرفتن منافع خود را می‌توان رمز موفقیت کارکنان و صنعت نفت برشمرد؛ کارهایی که من در تمام خدمت به آن پایبند بودم. یادم می‌آید که دزدها، کابل‌ها را دزدیده بودند و ما با وجود باران سیل‌آسا به منطقه رفتیم و با اینکه ماشین در گل فرورفت و نزدیک بود اتفاق‌های بدتری برایمان بیفتد، در منطقه حاضر شدیم و نگذاشتیم قطعی ادامه‌دار شود؛ البته این موارد با تشویق و تقدیر ماندگار می‌شود.

در دسرهای تشابه فAMILI

درباره نسبتش با مسعود کیمیایی، کارگردان می‌پرسیم که جواب می‌دهد: هیچ نسبتی ندارم و فقط یک تشابه فAMILI است و همین تشابه فAMILI موجب شده دیگران فکر کنند با وی ارتباطی دارم، به همین خاطر خواسته‌هایی را مطرح می‌کردند و وقتی با جواب منفی من مواجه می‌شدند، دلخور می‌شدند.

اما این تشابه اسمی برای پسر کوچکم خوب بود؛ چون خیلی علاقه‌مند به هنر بود و به همین واسطه جذب گروه‌های مختلف هنری شده بود تا آنجا که به‌عنوان هنرمند در لهستان مشغول به تحصیل و کار شده است. به اینجای صحبت که می‌رسد، اشک در چشمانش حلقه می‌زند و می‌گوید: یک نوه لهستانی دارم که خیلی شیرین است و تنها آرزوی همسر، دیدن روی زیبای اوست؛ البته اگر ناتوانی و سالخوردگی و وضعیت اقتصادی بگذارد که آرزویش محقق شود. جرعه‌ای از لیوان آب روی میز را می‌نوشد و با قرار دادن لیوان سر جایش بلند می‌شود تا به گفته خودش، بیش از این ما را با پرحرفی نرنجانند. گرفتن چند عکس یادگاری، حسن ختام گفت‌وگوی شیرین ما با این سیم‌بان صنعت نفتی می‌شود که عرق به وطن در تک‌تک روزهای زندگی‌اش جریان دارد.



در مناطق جنگی ماندم و با اینکه بمب در نزدیکی ما منفجر می‌شد، هرگز محل را ترک نکردم، زیرا عشق به وطن و کار داشتیم تا آنجا که گوش‌هایم بر اثر سروصداهای انفجار آسیب دید، اما عقب ننشستم

امتیاز نفت شمال؛ قراردادی ۵۰ ساله که وابستگی به ارمغان آورد

سود خارجی ضرر داخلی



مشعل | در سال ۱۳۰۰ هجری خورشیدی، تهران زیر آسمان خاکستری و پاییزی سرد، روزهایی پراضطراب و التهاب را پشت سر می گذاشت. خیابان‌ها پر بود از زمزمه‌هایی که از دل وزارتخانه‌ها، دفتراهای دولتی و صحن مجلس بیرون می آمد. مردم با هر شایعه تازه‌ای که دهان به دهان می چرخید، نگران تر می شدند. خبری مهم که همه جا پیچیده بود؛ امضای قراردادی که قرار بود بخش مهمی از منابع نفتی ایران را در اختیار شرکتی خارجی بگذارد؛ قراردادی که از همان آغاز، موجی از اعتراض و انتقاد را برانگیخت. این قرارداد تنها یک توافق اقتصادی نبود؛ نماد تضاد میان منافع ملی و فشارهای خارجی بود. پشت آن، داستانی نهفته بود از اصرار قدرت‌های بیگانه، تردید سیاستمداران داخلی و تصمیم‌هایی که می توانست مسیر آینده کشور را تغییر دهد. از بازار تا محافل دانشگاهی، نگرانی و خشم در چهره مردم دیده می شد. روشنفکران و روزنامه نگاران به نسبت پیامدهای آن هشدار می دادند و معتقد بودند پذیرش چنین توافقی استقلال اقتصادی ایران را به خطر می اندازد. تهران در آن پاییز سرد شاهد یکی از لحظات سرنوشت ساز تاریخ خود بود؛ لحظه‌ای که مسیر صنعت نفت ایران و آینده ملت را برای دهه‌ها رقم زد. اما پشت پرده این توافق چه گذشته بود؟ چه تضادهای بی تدبیری‌ها و فشارهایی زمینه ساز شکل گیری چنین قراردادی شد؟ پرونده نفت شمال، شبیه قصه‌های قدیمی است؛ قصه‌هایی پر رمز و راز که در دل خود درس‌هایی بزرگ پنهان دارند. اما این یکی، پایانی تلخ و عبرت‌آموز را رقم زد. این گزارش تلاش می کند پرده از زوایای پنهان قرارداد نفت شمال بردارد و خواننده را به دل تاریخ ببرد؛ جایی که تصمیم‌ها، اشتباه‌ها و فشارها سرنوشت یک ملت را رقم زدند.

پیش از سال ۱۳۰۰، ایران کشوری بود پر از منابع طبیعی، اما گرفتار کشمکش‌های داخلی و فشارهای خارجی. تهران و شهرهای دیگر در سایه حضور شرکت‌ها و نمایندگان کشورهای غربی، آرام و در عین حال پر از دغدغه‌های خاموش زندگی می کردند. صنعت نفت تازه در حال شکل گیری بود و مردم و سیاستمداران هنوز در تلاش برای درک اهمیت این منبع سرشار بودند. روزگار به نظر ساده می آمد، اما هر تصمیم اقتصادی و سیاسی، می توانست سرنوشت ملت را برای مدت‌ها تغییر دهد.

در این دوره، زمزمه‌هایی از مذاکرات پشت درهای بسته به گوش می رسید. شرکت‌های خارجی، به ویژه انگلیسی‌ها و برخی سرمایه‌گذاران اروپایی، به دنبال قراردادهایی بودند که کنترل منابع نفت ایران را در اختیارشان قرار دهد. سیاستمداران داخلی میان وسوسه درآمد و فشارهای سیاسی و اقتصادی خارجی سرگردان بودند. روشنفکران و روزنامه نگاران از همان ابتدا با دیدی انتقادی، هشدار می دادند که چنین توافقی‌هایی ممکن است استقلال ملی کشور را به خطر بیندازد.

وقتی خبر آغاز مذاکرات رسمی منتشر شد، تهران پر شد از هیجان و نگرانی. بازاریان، کارگران و دانشجویان، هر یک به نحوی نگران تأثیر این تصمیم بودند. همه می دانستند که امضای این قرارداد، نه فقط یک سند حقوقی، بلکه نقطه عطفی در تاریخ اقتصادی و سیاسی کشور خواهد



داستان قرارداد نفت شمال
تصویری روشن از تقابل منافع ملی با فشارهای خارجی ارائه می کند و یادآور می شود که تصمیم‌های بزرگ اقتصادی باید با دوراندیشی، دقت و توجه به آینده مردم گرفته شوند

امضای قرارداد و آغاز وابستگی
پس از کودتای ۱۲۹۹ خورشیدی و حکومت سه ماهه کابینه سیاه، احمد شاه قاجار، سید ضیاءالدین طباطبایی را از ایران اخراج کرد و احمد قوام السلطنه را به صدارت گماشت. نخست وزیر قوام السلطنه برای پر کردن خزان خالی دولت مساله اعطای امتیاز نفت شمال را به یک دولت بی طرف خارجی مطرح و مذاکرات محرمانه‌ای را با نمایندگان شرکت نفت آمریکایی استاندارد اویل در مورد اعطای امتیاز نفت پنج ایالت شمالی ایران آغاز کرد. بدیهی بود که این موضوع باید به صورت محرمانه و پشت درهای بسته آغاز می شد و کمتر کسی از جزئیات آن خبر داشت وگرنه از سوی دو دولت روس و انگلیس، مورد مخالفت قرار می گرفت. این مذاکرات در ۲۹ آبان ۱۳۰۰ شمسی صورت گرفت و قراردادی بین دولت ایران و شرکت آمریکایی استاندارد اویل برای مدت ۵۰ سال به امضا رسید. شرایط قرارداد به نحوی تنظیم شده بود که کنترل

عمده نفت ایران به مدت ۵۰ سال در اختیار شرکت استاندارد اویل قرار می گرفت و این شرکت تعهد داد ۱۵ درصد از درآمدش را به دولت ایران بدهد، اما در عمل فقط ۱۰ درصد پرداخت کرد و برای وام پنج میلیون، درآمد نفت جنوب را به عنوان وثیقه خواست. قوام ابتدا با این شرط مخالفت کرد، اما به دلیل وضعیت سخت کشور مجبور شد به آن رضایت دهد.

موافقان قرارداد بر این باور بودند که چنین توافقی می تواند سرمایه خارجی را جذب کند و صنعت نفت کشور را سامان دهد، اما منتقدان هشدار می دادند که کشور وارد وابستگی اقتصادی می شود و منابع ملی به دست بیگانگان سپرده خواهد شد. ۳۰ آبان ماه، مجلس شورای ملی ایران با قید فوریت، امتیاز استخراج نفت مناطق شمالی ایران را به مدت ۵۰ سال به شرکت استاندارد اویل اعطا کرد. این تصمیم در جلسه‌ای رسمی در تهران گرفته شد و نشان دهنده تلاش ایران برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی و توسعه صنعت نفت بود. این اقدام در شرایطی صورت گرفت که ایران در تلاش بود تا از وابستگی به قدرت‌های استعماری مانند انگلیس فاصله بگیرد و روابط اقتصادی خود را با کشورهای دیگر گسترش دهد.

روزنامه‌ها با دقت هرچه تمام تر اخبار رسمی و شایعات پشت پرده را منتشر کردند و بازتاب آن در محافل عمومی، بحث‌های داغ و انتقادات گسترده‌ای ایجاد کرد. این قرارداد نه تنها یک سند اقتصادی بود، بلکه آینه‌ای از کشمکش‌های سیاسی و اجتماعی زمان خود نیز به حساب می آمد. روزگار تازه‌ای آغاز شده بود، اما همزمان، نگرانی‌ها و سؤال‌های جدی در ذهن مردم و سیاستمداران ایجاد شد که آیا کشور با این قرارداد از استقلال اقتصادی و سیاسی خود محافظت خواهد کرد؟ یا مسیر تازه‌ای به سوی وابستگی بیشتر به قدرت‌های خارجی باز شده است؟

واکنش‌ها و مخالفت‌ها

خبر امضای قرارداد در سطح کشور پیچید، واکنش‌ها آغاز شد. گروه‌های مختلف سیاسی، روشنفکران، روزنامه نگاران و حتی برخی مقام‌های سابق دولتی، به شکل‌های متفاوت مخالفت خود را اعلام کردند. اعتراض‌ها نه تنها به دلیل محتوای قرارداد بلکه به شیوه پنهان کاری و نبود شفافیت مذاکرات بود. مردم احساس می کردند که حق دارند از سرنوشت منابع ملی خود مطلع باشند، اما قرارداد بدون اطلاع عمومی و پشت درهای بسته نهایی شده بود. روزنامه‌ها صف‌آرایی کردند. تیترها پر از هشدار و انتقاد بود و برخی مقالات تحلیلی حتی به مقایسه قرارداد ایران با نمونه‌های مشابه دیگر پرداختند و نشان دادند که این نوع توافق‌ها معمولاً به سود شرکت‌های خارجی و به زیان دولت‌های میزبان تمام می شود. اعتراض‌ها محدود به نوشته‌ها نبود؛ جلسات عمومی، سخنرانی‌ها و تجمعات کوچک شکل گرفت و مردم به شکل مستقیم نگرانی خود را نشان دادند که امضای قرارداد بدون بررسی دقیق، خطری جدی برای استقلال اقتصادی کشور است.

آثار و پیامدها

پس از امضای قرارداد، پیامدهای اقتصادی و سیاسی آن به تدریج خود را نشان دادند. در سطح

Art. 15.
A l'expiration de la durée de la présente Concession, tous les matériels, bâtiments et appareils dont il serait fait alors usage par la Société pour l'exploitation de son industrie deviendront la propriété du Gouvernement et la Société n'aura droit à aucune indemnité de ce chef.

Art. 16.
Si dans le délai de deux ans à partir de la présente date le Concessionnaire n'a pas établi la preuve du dit succès autorisée par l'article 9 de la présente convention, la présente Concession sera nulle et non avenue.

Art. 17.
Dans le cas où il prendrait à l'issue entre les parties intervenant à la présente concession toute question ou tout différend au sujet de son interprétation ou des droits ou responsabilités de l'une ou de l'autre des parties, en résultant, cette question ou ce différend sera soumis à deux Arbitres à l'élection, dont l'un sera nommé par chacune des parties et à un tiers-Arbitre qui sera désigné par les Arbitres avant de procéder à l'Arbitrage. La décision des Arbitres ou, dans le cas où ces derniers ne tomberaient pas d'accord, du tiers-Arbitre, sera conclusive.

Art. 18.
Cet acte de concession fait en double en serbe en langue française et traduit en langue

فصل پنجم
مهر قضاوت منتهی این قرارداد
باز به مدت ده سال
در استخراج و دفعه اول
در مدت پنج سال
پس از آن به مدت ده سال
در استخراج و دفعه اول

فصل ششم
اگر در مدت دو سال از تاریخ انعقاد
این قرارداد، شرکت
نمی‌تواند به شرکت
خود، سرمایه‌گذاری
در استخراج و دفعه اول

فصل هفتم
در صورتیکه این شرکت
در مدت ده سال
در استخراج و دفعه اول
نمی‌تواند به شرکت
خود، سرمایه‌گذاری
در استخراج و دفعه اول

فصل هشتم
این شرکت در مدت ده سال
در استخراج و دفعه اول
نمی‌تواند به شرکت
خود، سرمایه‌گذاری
در استخراج و دفعه اول

فصل نهم
این شرکت در مدت ده سال
در استخراج و دفعه اول
نمی‌تواند به شرکت
خود، سرمایه‌گذاری
در استخراج و دفعه اول



اقتصادی، بسیاری از کارشناسان هشدار دادند که سهم ایران از درآمدهای نفت کاهش خواهد یافت و شرکت خارجی کنترل بخش‌های حیاتی استخراج و صادرات نفت را در دست خواهد داشت. پیامدهای بین‌المللی نیز مهم بود. همین که خبر قرارداد نفت شمال منتشر شد جنجال بزرگی برپا شد و دو دولت به شدت به آن اعتراض کردند.

شوروی‌ها اعتراض داشتند که اعطای امتیاز نفت در جوار سرحدات آنها به دولت دیگر بدون جلب نظر و موافقت آنها ممکن نیست و انگلیسی‌ها نیز مدعی شدند منابع نفتی شمال ایران تحت نفوذ شرکت نفت ایران و انگلیس قرار دارد و دولت ایران حق ندارد آن را به دیگری بدهد. لندن و مسکو برای جلوگیری از واگذاری امتیاز نفت دریای خزر به شرکت آمریکایی دست به کار شدند. روسیه تهدید به قطع همکاری‌های بازرگانی با ایران کرد و انگلستان نیز اعلام کرد که از دادن راه عبور برای حمل نفت شمال ایران از اراضی حوزه امتیازش که تنها راه تجارتي بود، جلوگیری خواهد کرد. به بانک‌ها نیز دستور داده شد از آن پس دیناری بابت مساعده و وام به ایران نپردازند. در نهایت، این قرارداد آزمونی برای استقلال سیاسی و مدیریتی ایران بود که نشان داد هر تصمیم در حوزه نفت، فراتر از یک معامله مالی، بازتابی عمیق در سیاست، اقتصاد و جامعه دارد.

درس‌های تاریخی و نگاه به آینده

گذشت زمان نشان داد که قرارداد‌های بزرگ اقتصادی فقط یک معامله مالی نیستند و می‌توانند مسیر سیاسی، اجتماعی و حتی آینده یک کشور را تغییر دهند. تجربه قرارداد نفت شمال یادآور این واقعیت است که هر تصمیم مهم، اگر بدون توجه به منافع ملی و بدون مشارکت و آگاهی جامعه گرفته شود، ممکن است پیامدهایی داشته باشد که سال‌ها بعد خود را نشان دهد. گرچه در آن زمان صدای منتقدان چندان شنیده نشد، اما همان مخالفت‌ها پایه‌ای شد برای استدلال‌های حقوقی و اقتصادی آینده؛ استدلال‌هایی که برای حفاظت از منافع کشور اهمیت پیدا کردند. تاریخ فقط روایت اتفاق‌های گذشته نیست؛ کتابچه راهنمایی است برای امروز و فردا. داستان قرارداد نفت شمال تصویری روشن از تقابل منافع ملی با فشارهای خارجی ارائه می‌کند و یادآور می‌شود که تصمیم‌های بزرگ اقتصادی باید با دوراندیشی، دقت و توجه به آینده مردم گرفته شوند.

مربی تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان:

برای حفظ قهرمانی می‌جنگیم



مشعل ایا توجه به برگزاری جام جهانی فوتسال بانوان از ۳۰ آبان تا ۱۶ آذرماه، بازی‌های لیگ برتر فوتسال بانوان در ایران به تعویق افتاد تا بازیکنانی که در اردوی تیم ملی حضور دارند، بتوانند با آرامش به تمرین‌های خود برای حضور موفق در جام جهانی ادامه دهند. به همین دلیل، تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان نیز که سال گذشته عنوان درخشان قهرمانی را به دست آورد، در استراحت به سر می‌برد. خبرنگار هفته‌نامه «مشعل»، با پریسا امامی، مربی تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان، گفت‌وگویی انجام داده تا از آخرین شرایط این تیم قهرمان نفتی بیشتر بدانیم.



🔥 باتوجه به گذشت چهار هفته از مسابقات لیگ برتر فوتسال بانوان، بازی‌ها را چگونه ارزیابی کردید؟

در حال حاضر به دلیل نزدیک شدن به مسابقات جام جهانی فوتسال که برای اولین بار برگزار می‌شود، بعد از گذشت چهار هفته از این فصل، تمام تیم‌های فوتسال بانوان ایران در حال استراحت هستند. این دوره از ۱۷ مهر تا ۱۷ آذر ادامه خواهد داشت و بعد از پایان مسابقات جام جهانی، بازی‌های لیگ برتر دوباره آغاز می‌شود. از چهار بازی که تاکنون در لیگ برتر فوتسال بانوان انجام دادیم، موفق به پیروزی در ۳ بازی شدیم و متأسفانه یکی از بازی‌ها را واگذار کردیم. در حال حاضر در جدول مسابقات تنها ۳ امتیاز با تیم صدر جدول فاصله داریم که امیدوارم با از سرگیری مسابقات، بتوانیم این ۳ امتیاز را جبران کنیم و دوباره در صدر جدول لیگ برتر فوتسال بانوان قرار بگیریم.

🔥 از بین بازیکنان تیم، چند نفر برای حضور در تیم ملی انتخاب شده‌اند؟

از بازیکنان تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان، ۶ نفر برای حضور در تیم ملی انتخاب شده‌اند که باید دید کدام یک در فهرست نهایی قرار خواهند گرفت.

🔥 چهار مسابقه گذشته تیم خود را چگونه ارزیابی می‌کنید؟



جدول، بسیار پایین است و همه تیم‌ها در چهار هفته اول برای رسیدن به صدر جدول باهم مبارزه کردند. این شرایط نشان می‌دهد که بعد از مسابقات جهانی، شاهد یک لیگ جذاب در فوتسال بانوان خواهیم بود. تیم‌هایی مانند استقلال تهران، بندرعباس، تاجکستان، مس کرمان و مس رفسنجان تیم‌های بسیار خوبی هستند.

🔥 تا چه اندازه امکان دارد که تیم فوتسال صنعت نفت آبادان از بازیکن خارجی استفاده کند؟

فوتسال ایران به دلیل جایگاهی که در آسیا دارد، چندان نمی‌تواند از بازیکن خارجی استفاده کند؛ زیرا به عنوان تیم قهرمان شناخته می‌شود و سطح بازیکنان ما در آسیا بسیار بالاست. در زمینه استفاده از بازیکن‌های اروپایی نیز تا به حال صحبتی نشده؛ اما می‌توان گفت که بازیکنان ایرانی بخوبی پاسخگوی نیازهای تیم هستند.

🔥 بازیکنان تیم فوتسال صنعت نفت آبادان نسبت به فصل گذشته با چه تغییراتی همراه بوده‌اند؟

تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان نسبت به فصل گذشته ۱۰۰ درصد با تغییر همراه بوده و بیشتر بازیکنان توسط تیم استقلال جذب شده‌اند. ما برای تیم خود بازیکنان جدید و جوان جذب کرده‌ایم؛ بازیکنانی که از ظرفیت بالایی برخوردارند؛ البته به دلیل جوان و جدید بودن بازیکنان، تیم با ناهماهنگی‌هایی همراه است؛ اما باز هم جزو بهترین تیم‌های لیگ به‌شمار می‌رود. مساله دیگر این است که چون تیم ما، قهرمان است، تیم‌های دیگر، در بازی مقابل ما بیشتر تمرکز خود را روی دفاع گذاشته‌اند؛ اما مطمئنم که تیم رفته رفته بهتر خواهد شد.

🔥 به عنوان یک مربی، تغییر ۱۰۰ درصدی بازیکنان تیم، شما را با چه چالش‌هایی مواجه می‌کند؟

بی‌شک اگر ساختار اصلی یک تیم حفظ شود، من به عنوان مربی می‌توانم تمام توان خود را بگذارم؛ زیرا در حالت طبیعی بازیکنان خود را بخوبی می‌شناسم و می‌دانم که چگونه با آنها تمرین کنم؛ اما با تغییر یک تیم، مربی باید از اول کار خود را شروع کند تا هم بازیکنان را آموزش دهد و هم آنها را با یکدیگر هماهنگ کند که این کار چالش بزرگی را پیش‌روی مربی می‌گذارد؛ البته این موضوع برای من می‌تواند جذابیت بیشتری داشته باشد تا با تلاش و انگیزه بیشتری کار کنم؛ زیرا معتقدم بکناختی و آرامش ذهنی به ضرر مربی است.

🔥 با اشاره به تغییر بازیکنان، درباره تازه‌واردها به تیم توضیح دهید.



تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان، سال گذشته عنوان درخشان قهرمانی را به دست آورد و ما از این عنوان در فصل جدید دفاع می‌کنیم تا همچنان قهرمان باقی بمانیم

تیم فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان، امسال با ۱۹ بازیکن کار خود را آغاز کرد. از این تعداد ۷ بازیکن آبادانی، ۴ بازیکن غیرشرکتی و ۳ بازیکن شرکتی هستند؛ البته بیشتر بازیکنان زیر ۲۳ سال سن دارند که این جوانی، در آینده نزدیک به نفع تیم خواهد بود. در این تیم، یک دروازه‌بان و یک بازیکن ۱۶ ساله دارم که اگر انگیزه خود را حفظ کنند، می‌توانند از بازیکنان ثابت تیم باشند؛ البته تاکید می‌کنم که فوتسال بانوان صنعت نفت آبادان، همچنان نیازمند آموزش تیم پایه است و باید به این مساله توجه ویژه شود.

تیم فوتسال صنعت نفت آبادان نزدیک به ۲ سال است که تیم پایه برای این رشته ورزشی ایجاد کرده؛ اما بازیکنان کنونی از تیم پایه انتخاب نشده‌اند و بیشتر آنها بازیکنان بومی هستند. سال گذشته به دیدار این بازیکنان رفتم که البته باتوجه به سن پایین آنها، هنوز نمی‌توانند در تیم ما بازی کنند؛ اما با توجه بیشتر به این بازیکنان علاقه‌مند و مستعد، می‌توانیم در سال‌های آینده از حضور آنها بهره ببریم.

🔥 شرایط جذب بازیکنان حرفه‌ای، با چه چالش‌هایی همراه است؟

متأسفانه به دلیل شرایط سخت آب‌وهوایی آبادان، باید بازیکنان حرفه‌ای را برای حضور در تیم صنعت نفت آبادان حداقل از نظر دستمزد رضی نگه داریم که این کار سختی است. به همین دلیل بسیاری از بازیکنان حرفه‌ای، با تیم‌های دیگر قراردادی می‌بندند. با توجه به کسب عنوان قهرمانی در سال گذشته، قرار بود پاداش دریافت کنیم که این پاداش بعد از گذشت ۶ ماه پرداخت شد و از مبلغی هم که گفته بودند، بسیار کمتر بود. پاداش‌های تیمی، انگیزه‌ای برای تلاش بیشتر بازیکنان است که باید آن را جدی گرفت.

🔥 در پایان اگر نکته‌ای باقی‌مانده بفرمایید. تیم فوتسال بانوان صنعت نفت در نیم فصل خوب عمل کرد؛ هرچند در چهار بازی، یک باخت راتجربه کردیم؛ اما همین باخت، سبب شد تا بیشتر از گذشته تلاش کنیم. من نیز به عنوان یک مربی، برای قهرمانی تیم خود تلاش می‌کنم. حتی اگر تاکیدی برای قهرمانی از سوی باشگاه وجود نداشته باشد؛ چون دوست ندارم در آینده احساس پشیمانی کنم. به همین دلیل به همراه بازیکنان از عنوان قهرمانی تیم در لیگ برتر فوتسال بانوان دفاع خواهیم کرد.



قهرمانی ووشوکاران پارس جنوبی در بازی های کشورهای اسلامی

عرفان محرمی و امیرحسین همتی، دو ووشوکار تیم پارس جنوبی که همراه تیم ملی در رقابت های ششمین دوره بازی های کشورهای اسلامی در عربستان حضور دارند، با درخشش مثال زدنی و شکست حریفان خود، موفق به کسب عنوان قهرمانی این رقابت ها شدند. در این رقابت ها، امیرحسین همتی به مصاف حریفی از مصر رفت و با پیروزی برابر او به مدال طلا دست یافت. این ورزشکار نماینده وزن ۶۰- کیلوگرم ووشو کشورمان به مصاف یوسف حمود از مصر رفت که با نتیجه ۲ بر صفر این ووشوکار را شکست داد. همتی برای کسب مدال طلا، پیش از این رقابتی از ترکیه، سودان و قرقیزستان را شکست داده بود. عرفان محرمی، نماینده وزن ۷۰- کیلوگرم ایران نیز با شکست رقبای خود از مصر، پاکستان و افغانستان، راهی فینال شد. وی در فینال هم حریفی از قرقیزستان را ۲ بر صفر برد و صاحب مدال طلا شد. این موفقیت ارزشمند، حاصل تلاش و تعهد ورزشکاران حاضر در این مسابقات و هدایت سرمربی تیم ملی و باشگاه پارس جنوبی، امین موحدنیا است. باشگاه پارس جنوبی این دستاورد بزرگ را به قهرمانان و خانواده هایشان تبریک می گوید و برای آنها افتخار آفرینی بیشتر در میادین بین المللی را آرزو می کند.



صعود پارس جنوبی بوشهر به مرحله سوم لیگ برتر فوتبال ساحلی

پارس جنوبی بوشهر با اقتدار به مرحله سوم لیگ برتر فوتبال ساحلی جوانان کشور صعود کرد. پارس جنوبی بوشهر در دیدار اول ۵ بر ۳ تیم چادرملو اردکان را مغلوب کرد و در دیدار نفس گیر دوم برابر شهرداری بندرعباس در وقت بازی ۵ بر ۵ و در ضربات پنالتی، ۹ بر ۸ بازی را واگذار کرد. این تیم در دیدار آخر با نتیجه ۳ بر ۱، تیم شهرداری پارسیان را مغلوب و با ۱۶ امتیاز به دور بعد صعود کرد. علی رضاطا هری، ابوالفضل قایدی، سپهر تابنده، عباس دیانتي، رضا جاشوگری، محمد غریبی، علیرضا خدری، امیرحسین اسدیپور، کسری مسیگر، عماد دوسری، عباس سلیمی، ارش آفرین، پرهام پورمحمد، اصغر اسماعیلی، رضادرخشنده برای تیم پارس جنوبی بوشهر بازی کردند. حمید میهن دوست، ابراهیم پیش آهنگ، محمدمحمدشاهی، وحیدسلمانی و کادر پشتیبانی را علی کردو، مسعود حسینی، عباسعلی آبادی و عباس یوسفی کادر فنی این تیم هستند.



تساوی دیدنی باتوان پالایش گاز ایلام در آخرین ثانیه ها

دقیق به گوشه دروازه حریف فرستادند و بازی به گل تساوی کشید. توکلی افزود: متأسفانه در نیمه اول، یک گل قانونی تیم پالایش گاز ایلام از سوی کمک داور البرز مساوی کرد و با کسب یک امتیاز، در رده چهارم جدول رقابت های لیگ برتر فوتبال بانوان جای گرفت. روح الله توکلی، مسئول امور ورزش شرکت پالایش گاز ایلام با اشاره به اینکه تیم فوتبال بانوان پالایش گاز ایلام در آخرین بازی نیم فصل اول لیگ برتر بانوان، میزبان



تیم ایستا البرز بود، افزود: این دیدار پرهیجان که در چارچوب رقابت های هفته نهم لیگ برتر و در ورزشگاه تختی شهر ایلام و در هوایی بارانی برگزار شد، با نتیجه یک - یک به پایان رسید. در نیمه اول بازی، تیم میزبان با وجود بازی منسجم و خلق موقعیت های متعدد، نه تنها موفق به گلزنی نشد، بلکه در مقابل یک ضربه سر ضرب کاپیتان تیم ایستا البرز، نیمه اول را با نتیجه یک بر صفر به سمت رختکن ترک کرد. وی در ادامه با اشاره به روحیه بالای بازیکنان در نیمه دوم توضیح داد: در نیمه دوم، بازیکنان شرکت پالایش گاز ایلام با تغییر تاکتیک و بازی تهاجمی، بر میدان تسلط کامل پیدا کردند و در دقیقه ۸۹، با پاس نفوذی دقیق از پانیا عباسی و فرار سریع سمیه اسماعیلی، توپ را با ضربه ای

برد صنعت نفت آبادان و صعود ۳ پله ای در جدول لیگ دسته یک

شاگردان پورموسوی در تیم فوتبال صنعت نفت آبادان در هفته دوازدهم لیگ دسته یک به برتری رسیدند.

تیم فوتبال صنعت نفت آبادان در یک بازی حساس و مهم از هفته دوازدهم، در خانه رودرروی فرد البرز قرار گرفت. این بازی پرهیجان با نتیجه یک بر صفر به سود صنعت نفت آبادان به پایان رسید. در این بازی، علینوری زنده تک گل آبادانی ها بود. نفتی ها با این برد ۱۸ امتیازی شدند و با سه

پله صعود در رده چهارم قرار گرفتند. در ادامه رقابت های این لیگ در هفته دوازدهم، تیم فوتبال پارس جنوبی جم نیز با نتیجه ۲ بر ۲ برابر سایپا به تساوی رسید و در رده هفتم جدول قرار گرفت. همچنین تیم نفت و گاز گچساران برابر تیم فوتبال نیروی زمینی نتیجه را ۲ بر ۱ واگذار کرد

تا در رده چهاردهم جدول قرار گیرد. شاگردان مهدی پاشازاده در نفت مسجدسلیمان هم در هفته پنجم لیگ ۲ به برتری رسیدند. تیم نفت مسجدسلیمان که به مصاف اسپاد الوند رفته بود، این بازی را با حساب ۲ بر یک به سود خود به پایان رساند. در این دیدار، سجاد موسوی و امید آرمون برای نفت گلزنی کردند.

مقام اول: نفت و گاز گچساران
مقام دوم: ستاد اهواز
مقام سوم: نفت و گاز آغاچاری

همچنین؛ تیم والیبال دختران زیر ۱۵ سال نفت و گاز گچساران نیز در این رقابت ها به مقام قهرمانی دست یافت. در این دوره، تیم های شرکت نفت و گاز گچساران، شرکت نفت و گاز آغاچاری، ستاد اهواز، شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان و شرکت بهره برداری نفت و گاز مارون حضور داشتند و در فضایی پرنشاط و رقابتی به مصاف یکدیگر رفتند. در پایان این مسابقات، تیم شرکت نفت و گاز گچساران با نمایش درخشان خود موفق به کسب مقام اول شد، تیم شرکت نفت و گاز آغاچاری به مقام دوم دست یافت و تیم ستاد اهواز نیز مقام سوم را از آن خود کرد.

قهرمانی والیبالبست های نفت و گاز گچساران در جام ولایت



افتخاری دیگر برای ورزش صنعت نفت رقم خورده

مصطفی نکولعل، رئیس فدراسیون ورزش های ناشنوایان جمهوری اسلامی ایران طی حکمی، روزین مولویان از کارکنان شاغل در امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی نفت ایران را به سرپرستی تیم ملی والیبال ناشنوایان بانوان منصوب کرد. در حکم نکولعل خطاب به مولویان آمده است: «احتراما، نظر به تعهد و تجربیات ارزنده سرکار عالی و بنا به پیشنهاد سرمربی بانوان تیم ملی والیبال و تایید شورای فنی، به موجب این ابلاغ به عنوان «سرپرست» تیم ملی والیبال بانوان این فدراسیون منصوب می شوید. توفیق روزافزون شما در وظایف محوله و خدمت به جامعه ورزش ناشنوایان را از درگاه خداوند سبحان خواستارم. تیم ملی والیبال بانوان کشورمان خود را برای حضور در مسابقات بازی های آسیایی ناشنوایان آماده می کند.



نشست هم اندیشی و بررسی عملکرد تیم های فوتبال لیگ برتر و دسته یک وابسته به وزارت نفت با حضور مدیرکل سلامت و تربیت بدنی وزارت نفت و جمعی از مدیران منابع انسانی، مدیران عامل باشگاه های ورزشی فوتبال، مسئولان حقوقی شرکت های اصلی، روسای ورزش و تربیت بدنی شرکت های اصلی و مدعوین حوزه ورزش در سالن جلسات ساختمان مرکزی قدیم وزارت نفت برگزار شد. هدف از برگزاری این نشست، بررسی عملکرد و مباحث حقوقی مرتبط با باشگاه های فوتبال لیگ برتر و دسته یک وابسته به وزارت نفت و ارائه راهکارها در جهت پیشبرد اهداف و راهبرد تیم های فوتبال بود. در این نشست میثم رفیع پرهیزکار، مدیرکل سلامت و تربیت بدنی وزارت نفت درباره عملکرد و مباحث حقوقی مرتبط با باشگاه های فوتبال لیگ برتر و دسته یک، مطالبی را ارائه کرد. وی گفت: فوتبال در صنعت نفت و به خصوص مناطق عملیاتی جنوب، به عنوان یک پدیده اجتماعی تلقی می شود و در چارچوب مسئولیت های اجتماعی صنعت نفت مورد تاکید است. پرهیزکار افزود: باتوجه به قوانین AFC و فدراسیون فوتبال، همچنین قوانین حاکم بر صنعت نفت، موضوع ایجاد موسسات فرهنگی - ورزشی، از مهم ترین چالش های فوتبال ورزش قهرمانی صنعت نفت است؛ به همین دلیل هرگونه برنامه ریزی برای ورزش قهرمانی در صنعت نفت، باید نظر گرفتن تأثیرهای آن بر ورزش همگانی صورت می گیرد.



بررسی وضعیت فوتبال نفت در نشست هم اندیشی



برگزاری دربی پرسپولیس - استقلال به میزبانی اراک

با اعلام سازمان لیگ فوتبال ایران، ورزشگاه امام خمینی (ره) شهر اراک میزبان دیدار حساس دربی ۱۰۶ بین دو تیم فوتبال پرسپولیس و استقلال خواهد بود. این مسابقه از هفته دوازدهم لیگ برتر روز جمعه ۱۴ آذر برگزار می شود. مسابقه دو تیم پیکان تهران - ملوان انزلی از هفته یازدهم لیگ برتر نیز روز جمعه ۷ آذر ساعت ۱۵:۳۰ در ورزشگاه شهدای شهر قدس برگزار می شود.



جدال ۱۲ تیم در دور رفت لیگ برتر والیبال زنان

بیست و پنجمین دوره لیگ برتر والیبال زنان باشگاه های ایران با حضور ۱۲ تیم از هشتم آذرماه برگزار خواهد شد. این رقابت ها که قرار بود از اول آذر برگزار شود، به دلیل حضور ملی پوشان در بازی های کشورهای اسلامی با یک هفته تأخیر برگزار می شود.

این دوره لیگ در دو گروه مقدماتی پیگیری می شود و مرحله رفت تا ششم دی ادامه خواهد داشت. تیم ها پس از تعطیلات نیم فصل، از شانزدهم دی مسابقات دور برگشت را آغاز می کنند و فرصت خواهند داشت تا نقل و انتقالات خود را تکمیل کنند. سایپا تهران، نفت امیدیه، ماجان مازندران، کلینیک دکتر فرهاد، صنعت مس رفسنجان و مقاومت شهرداری تبریز و گروه دو: فولاد مبارکه سپاهان، ملوان تهران، پدیده صنعت اوج گلپایگان، شاهین بندرعامری، مهرگان شیراز و شهر آرکا البرز ۱۲ تیم حاضر در مسابقات لیگ برتر والیبال زنان هستند.

جزئیات سهمیه فوتبال ایران در لیگ نخبگان

سهمیه فوتبال ایران برای فصل آینده لیگ نخبگان آسیا ۱+۱ (یک سهمیه مستقیم، یک سهمیه پلی آف) خواهد بود. با اعلام مصطفی زارعی، رئیس کمیته صدور مجوز حرفه ای، سهمیه فوتبال ایران برای فصل آینده لیگ نخبگان آسیا ۱+۱ (یک سهمیه مستقیم و یک سهمیه پلی آف) خواهد بود. فصل گذشته هم همین

سهمیه به فوتبال ایران داده شده بود. تراکتور سهمیه مستقیم به لیگ نخبگان را کسب کرد و سپاهان به پلی آف رفت، اما با شکست مقابل الدحیل از راه یابی به لیگ نخبگان بازماند و در سطح دوم لیگ قهرمانان آسیا که استقلال سهمیه مستقیم آن را کسب کرده بود، حضور پیدا کرد. زارعی اعلام کرد که پیشنهاد تقسیم سهمیه به هیأت رئیسه فدراسیون فوتبال ارسال شده تا آن ها تصویب کنند. این پیشنهاد همانند فصل گذشته به شکل زیر است:

سهمیه مستقیم لیگ نخبگان: قهرمان لیگ برتر

سهمیه پلی آف لیگ نخبگان: تیم دوم لیگ برتر

سهمیه سطح دوم لیگ قهرمانان آسیا: قهرمان جام حذفی

حضور ۳ ملی پوش ژیمناستیک هنری ایران در مسابقات جهانی

سه ملی پوش جوان ژیمناستیک هنری ایران برای حضور در رقابت های قهرمانی جهان راهی فیلیپین شدند.

امیرمحمد رحمانی، امیرعباس مجاهد و ابوالفضل نیکخو که پیش تر با کسب عنوان چهارمی در رقابت های قهرمانی آسیا، سهمیه تیمی حضور در رقابت های جهانی را به دست آورده بودند، پس از رایزنی های فدراسیون ژیمناستیک موفق شدند مجوز سفر و حضور در مسابقات ژیمناستیک هنری جوانان جهان را دریافت کنند. هدایت تیم ایران به عهده حسین طاهرخانی است. این رقابت ها به میزبانی فیلیپین برگزار می شود و یکی از مراحل مسابقات کسب سهمیه المپیک جوانان ۲۰۲۶ به میزبانی داکار به شمار می رود.



کاپیتان تیم ملی والیبال با پیراهن صابر کاظمی

مرتضی شریفی در لیگ ترکیه با پیراهن صابر کاظمی به میدان رفت.

مرتضی شریفی، کاپیتان تیم ملی والیبال که در تیم گن چلیک اسپور ترکیه توپ می زند در هفته سوم لیگ این کشور با پیراهنی که نام صابر کاظمی بر پشت آن نوشته شده بود، مقابل تیم گازیانتپ گنکلیگ بازی کرد. صابر کاظمی، والیبالست ۲۶ ساله ایران که در قطر به دلیل عارضه مغزی در بیمارستان بستری و سپس مرگ مغزی او تأیید شد، چهارشنبه ۱۴ آبان ۱۴۰۴ درگذشت.



بازگشت ستاره ها به لیگ کشتی فرنگی

چشمگیر قراردادها میان لیگ آزاد و لیگ فرنگی باعث شده بود بسیاری از ستاره های کشتی فرنگی حضور در لیگ برتر را در اولویت قرار ندهند، به عنوان مثال امیرحسین فیروزپور که در مسابقات جهانی راگرب تنها موفق به کسب مدال برنز شده بود، قراردادی به ارزش ۵ میلیارد تومان امضا کرد اما برخی قهرمانان فرنگی با مبالغی کمتر از یک میلیارد تومان به توافق رسیده بودند. لیگ فرنگی اکنون با ورود باشگاه استقلال به حوزه کشتی و آغاز سرمایه گذاری در لیگ

اختلاف قراردادها میان لیگ آزاد و فرنگی در حال کاهش است و مذاکرات با ستاره های ملی، روند تازه ای در نقل و انتقالات ایجاد کرده است.

در سال های گذشته اختلاف

پایان شیرین ۲۰۲۵ برای هالند

مهاجم گلزن منچستر سیتی با درخشش در رقابت های انتخابی جام جهانی اروپا، نروژ را پس از ۲۷ سال دوباره به جام جهانی رساند. ارلینگ هالند به نروژ کمک کرد تا برای اولین بار در قرن بیست و یکم به جام جهانی راه یابد. هالند که در سال ۲۰۲۵، ۱۷ گل برای تیم ملی کشورش به ثمر رسانده، در مسابقه با ایتالیا ۲ گل به ثمر رساند. تعداد گل های این ستاره اسکاندیناویایی از تعداد گل های کیلیان ام باپه و هری کین که روی هم ۱۶ گل برای فرانسه و انگلیس به ثمر رسانده اند، پیشی گرفت. ارلینگ هالند ۲۵ ساله همچنین با ۱۶ گل ۸ گل بیشتر از نزدیک ترین تعقیب کننده خود در صدر فهرست بهترین گلزنان اروپا برای مرحله انتخابی جام جهانی ۲۰۲۶ قرار گرفت. ماشین گلزنی تیم ملی نروژ اکنون در ۲۸ بازی ملی توانسته است ۵۵ گل به ثمر برساند و سال ۲۰۲۵ میلادی را با ۱۷ گل ملی به پایان رساند که عملکرد چشمگیری است. نروژ آخرین بار در جام جهانی ۱۹۹۸ فرانسه در این رقابت ها حاضر بود و حالا بعد از سال ها به لطف درخشش این بازیکن توانست جواز حضور در جام جهانی را به دست بیاورد.



فرنگی، روند تازه ای رقم خورده است. این باشگاه مذاکرات خود را با محمد هادی ساروی، محمدرضا گرابی و امین میرزازاده آغاز کرده و به نظر می رسد قصد دارد حضور چهره های شاخص را در لیگ فرنگی تقویت کند. پیش بینی می شود سایر تیم های لیگ برتر نیز با افزایش رقم قراردادها و تمرکز بر جذب کشتی گیران داخلی، مسیر تازه ای را دنبال کنند. در صورت تحقق این روند، لیگ فرنگی می تواند همچون لیگ آزاد به رقابتی پرهیجان و جذاب تبدیل شود.



فاتح تنیس تورین مشخص شد

یانیک سینر ایتالیایی با شکست مرد شماره یک تنیس جهان فاتح رقابت های پایان فصل تورین شد. در جریان دیدار نهایی رقابت های تنیس پایان فصل ۲۰۲۵ در تورین ایتالیا، یانیک سینر مرد دوم تنیس جهان از ایتالیا و مدافع عنوان قهرمانی این مسابقات، در میان تشویق بی امان هموطنان خود برابر کارلوس آلکارس برترین تنیسور جهان از اسپانیا با نتیجه قاطع ۲ بر صفر به برتری رسید و جام قهرمانی را بالای سر برد. سینر در این دیدار در ست نخست با نتیجه ۷ بر ۶ به برتری رسید. در ست دوم آلکارس در همان ابتدای کار موفق شد حریف خود را بریک کند، اما در ادامه سینر بازی را به تساوی کشاند و در نهایت با نتیجه ۷ بر ۵ در ست دوم نیز به برتری رسید تا به عنوان قهرمانی این مسابقات برسد. یانیک سینر چهارمین تورنمنت متوالی خود را در این فصل فتح کرد و در مجموع در یک سال خیره کننده به ششمین جام قهرمانی خود در این فصل دست یافت. این مسابقات با حضور ۸ تنیسور برتر جهان برگزار شد و یانیک سینر، با عملکردی خیره کننده در ۵ مسابقه خود بدون دادن حتی یک ست به رقیبا به عنوان قهرمانی دست یافت. سینر در این مسابقات به ترتیب برابر اوژه الیاسیم از کانادا، الکساندر زورف از آلمان، بن شیلتون آمریکایی، آلکس دمینیور استرالیایی و کارلوس آلکارس اسپانیایی با نتایج مشابه ۲ بر صفر و بدون دادن حتی یک ست قاطعانه از عنوان قهرمانی خود در خانه دفاع کرد.



جدیدترین به روزرسانی سیدبندی جام جهانی ۲۰۲۶

با صعود تیم ها به جام جهانی ۲۰۲۶ فوتبال، رفته رفته تیم هایی که در سید ایران قرار می گیرند، در حال مشخص شدن هستند. با پایان تقریبی رقابت های انتخابی جام جهانی، حدس و گمان درباره سیدبندی تیم های حاضر در این دوره از رقابت ها شروع شده است. بر این اساس تیم ملی فوتبال ایران به صورت قطعی در سید دوم قرار خواهد گرفت.

تیم های سید یک: (سرگروه)

ایالات متحده - مکزیک - کانادا - آرژانتین - برزیل - انگلیس - فرانسه - اسپانیا (۹۹ درصد) - پرتغال (۹۹ درصد) و هلند (۹۹ درصد)

تیم های سید ۲:

ژاپن - اروگوئه - ایران - دانمارک (۹۹ درصد) سنگال

- کلمبیا - سوئیس - کره جنوبی - کرواسی - اکوادور

تیم های سید ۳:

نروژ - مصر - الجزایر - پاراگوئه - تونس - استرالیا - (نیجریه یا کنگو)

تیم های سید ۴:

نیوزیلند - اردن - عربستان - آفریقای جنوبی - کپ ورد - غنا - ازبکستان - ساحل عاج - قطر (عراق، امارات یا بولیوی).

قرعه کشی جام جهانی ۲۰۲۶ جمعه ۱۴ آذر برگزار خواهد شد و همه نگاه ها به مرکز کندی در واشنگتن دی سی معطوف خواهد بود. قرعه کشی ساعت ۱۲:۰۰ به وقت محلی (۱۹ و ۳۰ دقیقه به وقت ایران) آغاز می شود. افتتاحیه این دوره از مسابقات یازدهم ژوئن ۲۰۲۶ (۲۱ خرداد ۱۴۰۵) در شهر مکزیکوسیتی برگزار می شود و بازی دوم نیز در همان روز و به میزبانی شهر دیگر مکزیک یعنی گوادالاخارا خواهد بود. قهرمان این جام با برگزاری فینال در تاریخ ۲۸ تیر ۱۴۰۵ در ورزشگاه متلایف نیو جرسی مشخص خواهد شد.

«دختر برقی» اکران شد

فیلم سینمایی «دختر برقی» به کارگردانی حسین قناعت در سراسر کشور اکران شد. این اثر که در سی و ششمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودک و نوجوان موفق به کسب چهار پروانه زرین شده بود، با بخش «بهمن سبز» در سینماهای سراسر کشور به نمایش درآمد. «دختر برقی» به نویسندگی، کارگردانی و تهیه‌کنندگی حسین قناعت و با سرمایه‌گذاری محمد جواد مهدوی حاجی تولید شده است. این فیلم محصول بنیاد سینمایی فارابی است. رایان سرلک و هیلدا کردبچه بازیگران کودک این فیلم هستند و امیرحسین رستمی، هنگامه حمیدزاده، شقایق دهقان، آناهیتا همتی، سیاوش چراغی پور، رامین ناصر نصیر، عباس محبوب و غلام قلندری در آن ایفای نقش کرده‌اند. در خلاصه داستان فیلم «دختر برقی» آمده است: کارخانه سازنده هیلدا، او را اشتباهی به خانه راحله دابی می‌فرستد؛ جایی که دختر برقی مجبور می‌شود، کارهایی انجام دهد که برایش برنامه‌ریزی نشده است. فیلم‌های سینمایی «فهرمانان کوچک»، «دزد و پری»، «سلفی با رستم» و سریال «دیو و ماه پیشونی» از جمله آثار حسین قناعت در حوزه کودک و نوجوان هستند. «دختر برقی» نیز با دریافت پروانه زرین بهترین فیلمنامه، ۲ پروانه زرین بهترین بازیگر و جایزه بهترین فیلم از نگاه داوران کودک و نوجوان از دیگر کارهای کارنامه کاری حسین قناعت است.

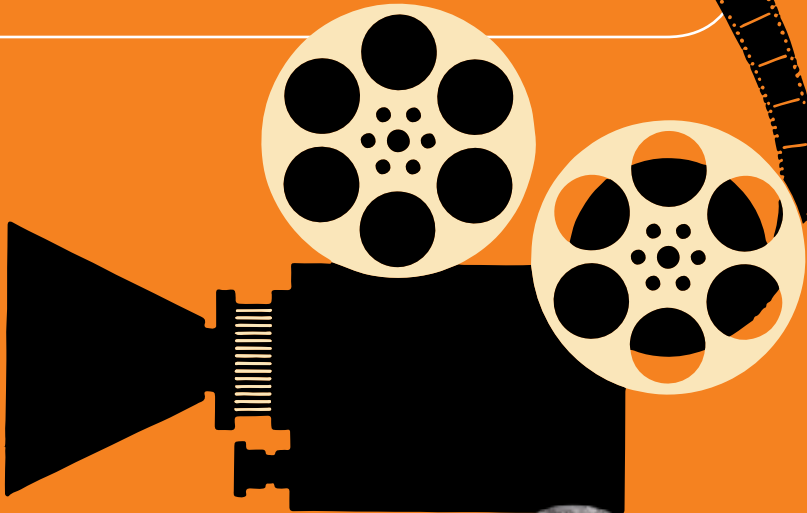


«رویای نور و سایه» از گربه سیاه بولیوی جایزه گرفت

فیلم کوتاه «رویای نور و سایه» ساخته محمدرضا ستاره‌شناس برنده جایزه بهترین فیلم از جشنواره گربه سیاه بولیوی شد. فیلم کوتاه «رویای نور و سایه» ساخته محمدرضا ستاره‌شناس از بین بیش از چهار هزار فیلم جایزه بهترین فیلم کوتاه علمی-تخیلی پنجمین جشنواره بین‌المللی گربه سیاه بولیوی (۲۰۲۵) را کسب کرد. این فیلم کوتاه درباره نورهای زیبا در شب و رویایی بودن نورهای مختلف در خیابان‌ها و کشیدگی نورها است. محمدرضا ستاره‌شناس ساخت فیلم‌های کوتاهی همچون «موقعیت ساعت دوازده»، «DLS»، «بدون مرز»، «چشم تار»، «شهرداری باران»، «تار دید»، «دنیای دیروز، دنیای امروز»، «پایان برای بازگشت»، «مرگی برای زندگی»، «به زندگی نگاه



کن» و ... را در کارنامه کاری خود دارد. جشنواره بین‌المللی گربه سیاه برای کسانی است که دغدغه سینما، حقوق بشر و کودکان را دارند؛ ایده اصلی برگزاری این جشنواره برداشت و تلقی فیلمسازان از زندگی روزمره و تبدیل آن به محصولات سینمایی است.



«بوسه بر خاک» روایت تاریخی لطیفی

تخریب مرقد امام حسین (ع) در کربلا را در این دوره تاریخی روایت می‌کند. در این مقطع، گروهی پس از تخریب مرقد امام، حتی زمین آن منطقه را شخم می‌زنند، اما شیعیان در برابر آنان مقاومت می‌کنند و پرچم قیام عاشورا را افراشته نگه می‌دارند.

محسن علی اکبری درباره برنامه‌ریزی برای تولید آن گفت: نگارش فیلمنامه تمام شده است و آن را به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و بخشی از حوزه علمیه قم داده‌ایم که نظر بدهند، ان شاء الله قبل از سال جدید پیش تولیدش را شروع می‌کنیم.

محمد حسین لطیفی که تجربه کارگردانی آثاری همچون «روز سوم» و «خوابگاه دختران» را در کارنامه سینمایی دارد، در سال ۱۴۰۱ فیلم سینمایی «غریب» را با محوریت برشی از زندگی شهید محمد بروجرودی مقابل دوربین برد که با درخشش بابک حمیدیان در نقش اصلی، مورد استقبال منتقدان و مخاطبان سینما قرار گرفت.



فیلم سینمایی «بوسه بر خاک» با روایتی تاریخی از تخریب مرقد امام حسین (ع) به کارگردانی محمد حسین لطیفی جلوی دوربین می‌رود. محمد حسین لطیفی، کارگردان با سابقه سینما و تلویزیون، سه سال پس از کارگردانی فیلم سینمایی «غریب» فیلمنامه‌ای با محوریت یک رویداد تاریخی و مذهبی به نگارش درآورده و قصد کارگردانی آن را دارد. «بوسه بر خاک» عنوان این فیلمنامه است که تهیه‌کنندگی آن را محسن علی اکبری به عهده گرفته و داستان آن به دوره متوکل عباسی بازمی‌گردد و ماجرای

«ناتوردشت» درخشان جشنواره بلاروس

فیلم سینمایی «ناتوردشت»، محصول سازمان سینمایی سوره به کارگردانی محمدرضا خردمندان و تهیه‌کنندگی مهدی فرجی در بخش رقابتی سی‌ویکمین جشنواره بین‌المللی فیلم مینسک (لیستاپاد) در کشور بلاروس موفق به دریافت ۲ جایزه شد. هیات داوران جشنواره، دیپلم افتخار خود با عنوان «برای غوطه‌وری عمیق در جهان بحران‌ها و کشفیات جامعه اجتماعی معاصر» را به این فیلم اهدا کرد.

همچنین جایزه «یوری ماروخین» برای بهترین فیلمبرداری به مرتضی غفوری برای فیلم «ناتوردشت» تعلق گرفت.

جشنواره بین‌المللی فیلم مینسک از معتبرترین رویدادهای سینمایی اروپای شرقی به شمار می‌رود. این جشنواره هر سال در شهر مینسک، پایتخت بلاروس برگزار می‌شود و تمرکز خود را بر معرفی آثار شاخص و جریان‌ساز سینمای معاصر جهان قرار می‌دهد و امسال از ۹ تا ۱۶ آبان ادامه داشت.

فیلم سینمایی «ناتوردشت» تاکنون بیش از ۲۵۰ هزار مخاطب جذب کرده و فروش آن در سینماهای ایران به ۲۰ میلیارد تومان رسیده است.



پیشنهاد هفته

عاشق پاییز

اگر به دنبال یک عاشقانه آرام و متفاوت هستید و از تماشای فیلم‌های کم‌دی که گیشه سینمای ایران را دربرگرفته‌اند، خسته شده‌اید و می‌خواهید یک اثر رمانتیک با حس و حال پاییزی را در سینما تماشا کنید؛ حتماً می‌توانید از دیدن فیلم سینمایی «عاشق پاییز» به کارگردانی میثم بیدقی و تهیه‌کنندگی سحر صباغ سرشت لذت ببرید. یک عاشقانه آرام که می‌تواند یک فضای متفاوت را برای شما رقم بزند.

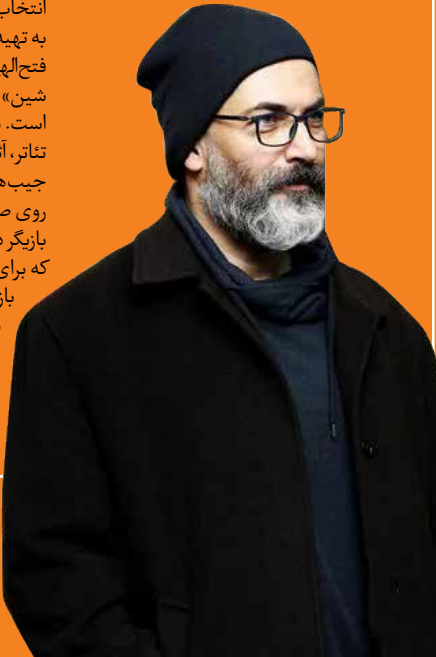
«عاشق پاییز» چند روزی است که در گروه هنر و تجربه روی پرده سینما رفته است و تا امروز توانسته است مخاطب خود را به سالن‌های سینما جذب کند. یک فیلم عاشقانه ساده و پر حس که ماجراهای آن در خطه سرسبز شمال روایت می‌شود. فیلم داستان ساده‌ای دارد و ماجرای زندگی دورفوق را روایت می‌کند که پس از سال‌ها زندگی در صلح و صفا، با ورود یک فرد دیگر، زندگی‌شان به مرور زمان دستخوش تغییر می‌شود. یکی از این دودوست، کم‌توان ذهنی است و نمی‌تواند با واقعیت زندگی خودش و موقعیت جدید رفیقش کنار بیاید. همین مساله هم روابط عاشقانه این فیلم را دستخوش مشکلاتی می‌کند. روابط در این فیلمنامه به درستی شکل می‌گیرند و ماجراها روی خط سیر منطقی پیش می‌روند، حتی رازی که در پایان فیلم فاش می‌شود هم ریشه در دل ماجراهای پیشین دارد و اتفاقی شکل نمی‌گیرد. در این اثر سینمایی، بازیگرانی چون حسین مهری، مجید پتکی، آریا دلفانی و سمیرا سوکی حضور دارند. حسین مهری نقش پسری کم‌توان ذهنی را بازی کرده؛ شخصیتی که در دنیای ساده و کودکانه خود سیر می‌کند و همه چیز را از روی ذهن ساده خود می‌بیند؛ در مقابل آریا دلفانی، نقش دوست حسین مهری را بازی می‌کند که بعد از سال‌ها دوری از معشوق باید میان عشق و رفاقت یکی را انتخاب کند. در خلاصه داستان این فیلم آمده است: «عشق، رفاقت و یک راز قدیمی در دل روستایی دور افتاده به هم گره می‌خورند؛ جایی که با ورود یک غریبه دیگر هیچ‌کس شبیه قبل نیست». میثم بیدقی در آیین رونمایی این اثر سینمایی درباره اولین تجربه فیلمسازی خود می‌گوید: این فیلم برپایه عشق و رفاقت بنا شده است؛ قصه‌ای که در فیلم روایت می‌شود، قصه آدم‌های واقعی و نسل جوان است که می‌توانیم آنها را هر روز دور و اطراف خود ببینیم. آدم‌هایی که در مسیر عشق و رفاقت حرکت می‌کنند و گاهی روی دوارهی هایی قرار می‌گیرند که مجبور به انتخاب‌هایی می‌شوند. شاید یکی از چیزهایی که می‌تواند باعث تفاوت در فیلم «عاشق پاییز» نسبت به آثار دیگر شود

این است که در روابط امروزی رفاقت حلقه مفقوده است و ماسعی کردیم این رفاقت و نیاز به آن را در فیلمنامه بگنجانیم.



پارسا پیروفر با «خانم شین» کارگردان می‌شود

پارسا پیروفر برای اولین بار با کارگردانی فیلم سینمایی «خانم شین» پشت دوربین می‌رود. پارسا پیروفر بازیگر و کارگردان شناخته شده تئاتر و سینمای ایران، نخستین فیلم بلند سینمایی خود را با عنوان «خانم شین» کارگردانی می‌کند. این پروژه که در مرحله انتخاب بازیگران و تکمیل تیم تولید قرار دارد، به تهیه‌کنندگی مشترک محمد یمینی و رضا فتح‌الهی پور ساخته می‌شود. فیلمنامه «خانم شین» نوشته یاسمین ریزان و ارسلان امیری است. پیروفر پیش از این در مقام کارگردان تئاتر، آثاری چون «ماتریوشکا»، «سنگ‌ها در جیب‌هایش»، «بر پهنه دریا» و «ملاقات» را روی صحنه برده و آخرین حضور او در مقام بازیگر در سریال «در انتهای شب» بوده است که برای بازی در آن موفق به دریافت جایزه بازیگری از جشنواره Cinema Jove اسپانیا شد. جزئیات بیشتر درباره ترکیب بازیگران و زمان آغاز فیلمبرداری به‌زودی اعلام خواهد شد.



سرخس، مقصدی که در شمال شرق ایران می‌درخشد

جاده ابریشم دیروز قلب صنعت امروز



شبیم اعماری وقتی از مشهد به سمت شرق حرکت می‌کنید، جاده آرام‌آرام به دشتی پهناور باز می‌شود. نسیم خنک هریرود صورتت را نوازش می‌کند و آسمان وسیع، حس سفر به سرزمینی ناشناخته را در دلت زنده می‌سازد. اینجا سرخس است؛ شهری مرزی که شاید در نگاه اول بیشتر با واژه «صنعت» و «گمرک» شناخته شود؛ اما کافی است کمی دقیق‌تر نگاه کنید تا ببینید در دل همین خاک؛ تاریخ، فرهنگ و طبیعتی نهفته است که هر گردشگر و مسافری را جذب خودش می‌کند.

موقعیت جغرافیایی و اهمیت راهبردی

سرخس در دشتی هموار و در فاصله ۱۸۰ کیلومتری شرق مشهد واقع شده است. رودخانه هریرود همچون رگی زنده از کنار شهر می‌گذرد و سد دوستی، یکی از بزرگ‌ترین سدهای مشترک ایران و ترکمنستان بر فراز آن خودنمایی می‌کند. این موقعیت جغرافیایی، سرخس را به نقطه‌ای راهبردی بدل کرده؛ جایی که تاریخ و تجارت، طبیعت و صنعت همه در یک نقطه به هم می‌رسند.

ردپای جاده ابریشم

سرخس روزگاری یکی از ایستگاه‌های مهم جاده ابریشم بود، به طوری که کاروان‌ها با شتران بارکش از این مسیر عبور می‌کردند و امروزه رد پایشان هنوز در کاروانسراهای تاریخی منطقه باقی‌مانده است. رباط شرف با دیوارهای بلند و ایوان‌های باشکوه‌اش، همچنان بوی تاریخ می‌دهد. وقتی در حیاط وسیع این اثر باستانی قدم می‌زنید، گویا صدای زنگ شترها و همهمه کاروان‌ها در گوش جانت زنده می‌شود. آرامگاه بابا لقمان نیز با بنایی ساده؛ اما باشکوه، روایتگر پیوند مردم با عرفان و معنویت است.

غار مزدآوند

در این منطقه، غاری وجود دارد به نام مزدآوند که خنکای زمین را می‌توانید در دل آن لمس کنید. راهی که به این غار می‌رسد، پر از پیچ‌وخم‌های کوهستانی است. به محض ورود به غار، هوای خنک و نموری به صورت می‌خورد و سکوتی عمیق همه جا را فرا می‌گیرد. دیواره‌های سنگی با نقش‌های طبیعی، مثل پرده‌ای از رازهای زمین‌شناسی، پیش‌رویت قرار می‌گیرند. اینجا جایی است که طبیعت، هنر خود را بی‌هیچ دخالت انسانی به نمایش گذاشته است.

سد دوستی

بر فراز رودخانه هریرود، سد دوستی را می‌بینید؛ سازه‌ای عظیم که هم آب را مهار می‌کند و هم زندگی را به دشت‌های اطراف هدیه می‌دهد. دریاچه پشت سد، همچون آینه‌ای بزرگ، آسمان را در خود انعکاس



می‌دهد. اینجا نمونه‌ای از گردشگری صنعتی است؛ جایی که بازدیدکنندگان می‌توانند عظمت مهندسی ایرانی را ببینند و در عین حال از زیبایی چشم‌انداز طبیعی آن لذت ببرند؛ جایی که صنعت و طبیعت دست در دست هم دارند.

فرهنگ و اداب محلی

سرخس، فقط در بناهای تاریخی و طبیعت خلاصه نشده؛ از آن‌رو که مردمش با لهجه شیرین محلی، با جشن‌های برداشت محصول و با صنایع دستی رنگارنگ، روح تازه‌ای به این سرزمین داده‌اند. در کوچه‌های روستاهای اطراف، هنوز می‌توان زنان و مردانی را دید که قالیچه و گلیم می‌بافند. هنر دست این هنرمندان نه تنها زیبایی دارد؛ بلکه زندگی روزمره آنان را هم روایت می‌کند.

منطقه ویژه اقتصادی، قلب تپنده گردشگری

صنعتی

این خطه از ایران، امروز فقط به گذشته تاریخی‌اش نمی‌بالد. سرخس با منطقه ویژه اقتصادی و خطوط ریلی بین‌المللی، امروزه به یکی از مراکز مهم حمل‌ونقل و تجارت ایران تبدیل شده است. بازدید از ایستگاه‌های راه‌آهن و گمرک برای گردشگران صنعتی تجربه‌ای متفاوت است، جایی که می‌توانید ببینید چگونه کالا از



مرز عبور می‌کند و چگونه صنعت، زندگی روزمره مردم را شکل داده است.

قصه‌هایی که سفر را زنده می‌کنند

اهالی سرخس هنوز داستان‌هایی از کاروان‌ها، رودخانه هریرود و بزرگان دینی نقل می‌کنند. شنیدن این روایت‌ها در کنار آتش شبانه یا در حیاط خانه‌های روستایی، سفر را به تجربه‌ای فراموش‌نشدنی تبدیل می‌کند. این قصه‌ها نه تنها سرگرم‌کننده هستند؛ بلکه هویت فرهنگی منطقه را نیز زنده نگه داشته‌اند.

مقایسه با دیگر مناطق مرزی

درحالی‌که بسیاری از مناطق مرزی بیشتر به تجارت و



صنعت وابسته شده‌اند، سرخس ترکیبی از تاریخ، فرهنگ، طبیعت و صنعت را در خود دارد. این ترکیب منحصر به فرد می‌تواند این منطقه را به یک مقصد گردشگری متفاوت و جذاب تبدیل کند.

مقصدی متفاوت در شمال شرق ایران

سرخس، افزون بر جاذبه‌های تاریخی و طبیعی، به دلیل پالایشگاه گاز خانگیران (شهید هاشمی‌نژاد)، یکی از قطب‌های صنعتی ایران نیز محسوب می‌شود. پالایشگاه گاز خانگیران که امروز با نام پالایشگاه شهید هاشمی‌نژاد شناخته می‌شود، یکی از نخستین پالایشگاه‌های گاز ایران است. فعالیت‌های اکتشافی

سرخس، افزون بر جاذبه‌های تاریخی و طبیعی، به دلیل پالایشگاه گاز خانگیران (شهید هاشمی‌نژاد)، یکی از قطب‌های صنعتی ایران نیز محسوب می‌شود

این منطقه از دهه ۱۳۳۰ آغاز شد و در دهه ۱۳۶۰ این پالایشگاه به بهره‌برداری رسید. اهمیت این مجموعه به دلیل مخازن عظیم گازی آن است، به طوری که توانسته شهرتی جهانی برای سرخس به همراه آورد. پالایشگاه خانگیران، گاز مصرفی بخشی از استان‌های شمال شرق کشور را تأمین می‌کند و به عنوان یکی از مهم‌ترین مراکز صنعتی ایران، نقشی کلیدی در اقتصاد ملی دارد. حضور چنین مجموعه‌ای در کنار جاذبه‌های تاریخی و طبیعی، سرخس را به یکی از مقاصد مهم ایران تبدیل کرده؛ زیرا صنعت و گردشگری می‌توانند در کنار هم رشد کنند و تجربه‌ای متفاوت را برای بازدیدکنندگان رقم بزنند، ضمن اینکه با برنامه‌ریزی مناسب برای توسعه گردشگری این منطقه، نه تنها به رونق اقتصادی محلی کمک می‌شود؛ بلکه می‌توان تصویری تازه از ایران به عنوان کشوری با ترکیب صنعت، فرهنگ و طبیعت به جهان ارائه کرد.



فناوری ذخیره‌سازی انرژی جهان را دگرگون می‌کند

آینده روشن با باتری‌های جامد



مشعل | هر تمدنی با انرژی تعریف می‌شود؛ آتش، بخار و نفت و امروز جهان در آستانه تولدی تازه است. باتری‌های حالت جامد، همان جرقه‌ای هستند که می‌توانند موتور آینده را روشن کنند. این فناوری، صنعت خودروهای برقی را دگرگون می‌کند و به ما نوید شهری روشن می‌دهد. انرژی، همواره به عنوان موتور محرک تمدن بشری شناخته شده و از آتش تا موتور بخار یا هر تحول بزرگ در تاریخ بشر با تغییر در شیوه‌های تولید و ذخیره‌سازی انرژی همراه بوده است. امروز هم جهان در آستانه یک تغییر تازه است؛ باتری‌های حالت جامد. این فناوری نه تنها صنعت خودروهای برقی را متحول می‌کند؛ بلکه نقشی کلیدی در گذار به انرژی‌های پاک و کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی ایفا خواهد کرد.

باتری‌های حالت جامد

باتری‌های معمولی از الکترولیت مایع استفاده می‌کنند که قابل اشتعال است و خطر آتش‌سوزی دارد. در باتری‌های حالت جامد، الکترولیت به جای مایع، جامد است و از مواد سرامیکی یا پلیمری پیشرفته ساخته می‌شود. این تغییر باعث افزایش ایمنی، چگالی انرژی بالاتر و امکان طراحی باتری‌هایی کوچک‌تر و قدرتمندتر می‌شود.

انقلاب فناوری

با ظهور باتری‌های حالت جامد، به وضوح می‌توان انقلاب فناوری را مشاهده کرد، مثل کاهش شدید خطر آتش‌سوزی، رسیدن برد خودروهای برقی فراتر از یکهزار کیلومتر بر ساعت و کاهش مدت زمان شارژ به کمتر از ۱۵ دقیقه. این باتری‌ها که در مقایسه با باتری‌های قدیمی از عمر طولانی‌تری برخوردارند، دارای قابلیت چرخه‌های بیشتر شارژ هستند.



رقابت جهانی

ژاپن با توپوتا، پیشگام این فناوری است و وعده داده تا سال ۲۰۲۷ خودروهای مجهز به باتری‌های حالت جامد را عرضه کند. آلمان با فولکس‌واگن و مرسدس، سرمایه‌گذاری‌های کلانی را انجام داده و آمریکا هم با استارت‌آپ‌هایی مانند QuantumScape در حال توسعه نمونه‌های تجاری است. همچنین چین این فناوری را در برنامه «دوال کرین» به‌عنوان کلید رسیدن به کرین خنثی معرفی کرده است.

کاهش سوخت فسیلی

خودروهای برقی با باتری‌های حالت جامد، می‌توانند نگرانی‌های مصرف‌کنندگان درباره برد و زمان شارژ را برطرف کنند. این باتری‌ها، انرژی خورشیدی و بادی را ذخیره و در زمان نیاز وارد شبکه می‌کنند. با گسترش خودروهای برقی و ذخیره‌سازی انرژی پاک، تقاضا برای سوخت‌های فسیلی نیز کاهش می‌یابد.

آینده این فناوری

باتری‌های حالت جامد به عنوان یکی از نویدبخش‌ترین فناوری‌های ذخیره‌سازی انرژی، آینده‌ای روشن در صنعت خودروهای برقی و انرژی‌های تجدیدپذیر دارند؛ زیرا با حذف الکترولیت مایع، خطر آتش‌سوزی کاهش می‌یابد و امکان دستیابی به چگالی انرژی بالاتر و عمر طولانی‌تر فراهم می‌شود؛ اما مسیر تجاری‌سازی آنها همچنان با چالش‌هایی مانند هزینه بالای تولید، مشکلات مشترک الکتروود و الکترولیت، رشد دندرت‌های لیتیوم و دشواری مقیاس‌پذیری صنعتی همراه است؛ با وجود این، سرمایه‌گذاری‌های گسترده شرکت‌های بزرگ و پیش‌بینی عرضه نمونه‌های تجاری تا پایان دهه جاری نشان می‌دهد که این فناوری می‌تواند تحولی بنیادین در حمل‌ونقل پاک و ذخیره‌سازی پایدار انرژی ایجاد کند. پیش‌بینی می‌شود تا پایان دهه ۲۰۲۰ نخستین خودروهای مجهز به باتری‌های حالت جامد وارد بازار شوند. این فناوری می‌تواند ستون اصلی انقلاب انرژی باشد و مسیر رسیدن به کرین خنثی را هموار کند.

کاربردهای فراتر از خودرو

گرچه بیشترین توجه به باتری‌های حالت جامد در صنعت خودروهای برقی است؛ اما این فناوری می‌تواند در حوزه‌های دیگری نیز تحول‌آفرین باشد. در صنایع هوافضا، باتری‌های سبک و ایمن می‌توانند پروازهای طولانی‌تر و مطمئن‌تر را ممکن سازند. در تجهیزات پزشکی قابل حمل، باتری‌های کوچک و بادوام قادرند عمر دستگاه‌ها را افزایش داده و نیاز به شارژ مکرر را کاهش دهند، حتی در لوازم الکترونیکی مصرفی مانند تلفن‌های همراه و لپ‌تاپ‌ها. استفاده از باتری‌های حالت جامد می‌تواند تجربه‌ای متفاوت از سرعت شارژ و دوام طولانی‌تر ایجاد کند.

تأثیر اجتماعی و فرهنگی

ورود باتری‌های حالت جامد به زندگی روزمره، فراتر از جنبه‌های فنی، پیامدهای اجتماعی و فرهنگی نیز خواهد داشت؛ کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی می‌تواند الگوهای مصرف و سبک زندگی مردم را تغییر دهد، خانواده‌ها با خودروهای برقی ایمن‌تر و کم‌هزینه‌تر سفر خواهند کرد. شهرها با شبکه‌های برق پایدارتر، آلودگی کمتری را تجربه می‌کنند و حتی فرهنگ مصرف انرژی در خانه‌ها دگرگون خواهد شد، ضمن اینکه باتری‌های خانگی حالت جامد می‌توانند انرژی خورشیدی ذخیره شده را در شب یا روزهای ابری تأمین کنند.

اقتصاد و اشتغال

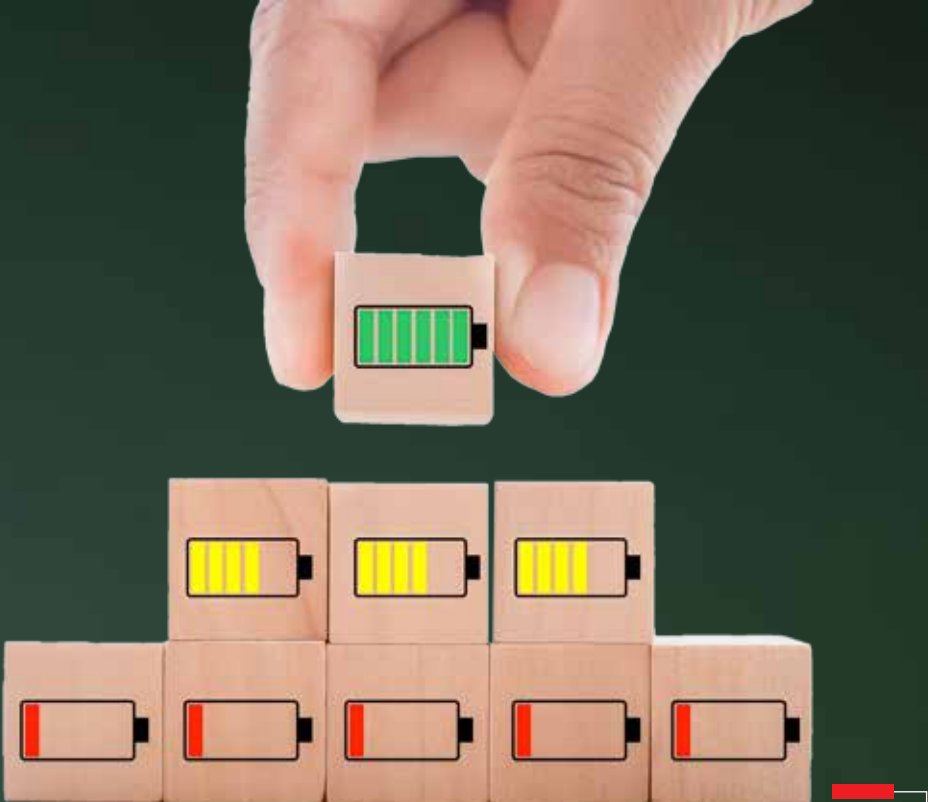
توسعه و تولید این باتری‌ها می‌تواند فرصت‌های شغلی جدیدی به وجود آورد. صنایع استخراج مواد اولیه، کارخانه‌های تولید سرامیک‌های پیشرفته و شرکت‌های فناوری، همگی نیازمند نیروی کار متخصص هستند. کشورهایی که زودتر به این فناوری دست یابند، می‌توانند سهم بزرگی از بازار جهانی انرژی پاک را در اختیار بگیرند. این موضوع نه تنها به رشد اقتصادی کمک می‌کند؛ بلکه جایگاه ژئوپولیتیک کشورها را نیز تغییر خواهد داد.

محیط‌زیست و آینده پایدار

یکی از بزرگ‌ترین مزایای باتری‌های حالت جامد، نقش آنها در حفاظت از محیط‌زیست است. کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی به معنای کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای است. این باتری‌ها می‌توانند به تحقق اهداف جهانی برای مقابله با تغییرات اقلیمی کمک کنند. همچنین طول عمر بیشتر باتری‌ها باعث کاهش زیانه‌های الکترونیکی می‌شود. اگر بازیافت این باتری‌ها نیز به‌طور مؤثر انجام شود، چرخه‌ای پایدار و دوستدار محیط‌زیست شکل خواهد گرفت.

افزون بر این، باتری‌های حالت جامد می‌توانند به کاهش آلودگی صوتی و هوا در شهرهای بزرگ کمک کنند. خودروهای برقی مجهز به این باتری‌ها، نه تنها آلاینده‌های کمتری تولید می‌کنند، بلکه با صدای کمتری حرکت می‌کنند و آرامش بیشتری برای محیط شهری به ارمغان می‌آورند. از سوی دیگر، استفاده گسترده از این باتری‌ها فشار بر منابع طبیعی را کاهش می‌دهد؛ زیرا نیاز به استخراج مکرر لیتیوم و کبالت کمتر می‌شود. این امر می‌تواند از تخریب زیستگاه‌های حساس و آسیب به جوامع محلی جلوگیری کند.

در سطح جهانی، توسعه این فناوری با اهداف سازمان ملل در زمینه توسعه پایدار همسو است. کشورهایی که به سرعت به سمت استفاده از باتری‌های حالت جامد حرکت کنند، نه تنها سهمی در کاهش تغییرات اقلیمی



باتری‌های حالت جامد به عنوان یکی از نویدبخش‌ترین فناوری‌های ذخیره‌سازی انرژی، آینده‌ای روشن در صنعت خودروهای برقی و انرژی‌های تجدیدپذیر دارند؛ زیرا با حذف الکترولیت مایع خطر آتش‌سوزی کاهش می‌یابد و امکان دستیابی به چگالی انرژی بالاتر و عمر طولانی‌تر فراهم می‌شود



خواهند داشت، بلکه الگویی برای سایر کشورها در مدیریت مسئولانه انرژی نیز خواهند بود. در نهایت، این باتری‌ها پلی میان فناوری پیشرفته و آینده‌ای سبز هستند؛ آینده‌ای که در آن انرژی پاک، زندگی روزمره را پایدارتر و هماهنگ‌تر با طبیعت می‌سازد.

سیاست‌گذاری و نقش دولت‌ها

فناوری‌های نوین تنها با حمایت سیاست‌گذاری‌های هوشمندانه می‌توانند به مرحله تجاری‌سازی برسند. دولت‌ها با ارائه مشوق‌های مالیاتی، سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های شارژ سریع و حمایت از شرکت‌های نوپا، می‌توانند روند توسعه باتری‌های حالت جامد را سرعت بخشند. همچنین همکاری‌های بین‌المللی در زمینه استانداردها و تبادل دانش، نقشی کلیدی در کاهش هزینه‌ها و افزایش اعتماد مصرف‌کنندگان خواهد داشت.

شهرهای هوشمند

شهری را تصور کنید که در آن، خودروهای برقی با باتری‌های حالت جامد در کمتر از ۱۰ دقیقه شارژ می‌شوند، خانه‌ها، انرژی خورشیدی ذخیره شده را در شب مصرف می‌کنند و شبکه‌های برق با هوش مصنوعی مدیریت می‌شوند؛ این آینده شهرهای هوشمند است، جایی که فناوری ذخیره‌سازی انرژی نه تنها حمل‌ونقل، بلکه سبک زندگی و معماری شهری را هم دگرگون می‌کند.

با توجه به آنچه آوردیم، به جرات می‌توان گفت باتری‌های حالت جامد تنها یک نوآوری فناورانه نیستند؛ بلکه نمادی از گذار بشر به عصر جدید انرژی به شمار می‌روند. همانطور که موتور بخار، انقلاب صنعتی را رقم زد، این باتری‌ها نیز می‌توانند انقلابی انرژی در قرن بیست‌ویکم باشند. آینده‌ای که در آن خودروها پسرعت شارژ می‌شوند، شبکه‌های برق پایدارتر می‌مانند و وابستگی نفتی به خاطرهای تاریخی تبدیل می‌شود. این فناوری نه تنها صنعت خودرو؛ بلکه زندگی روزمره، اقتصاد جهانی و محیط‌زیست را هم دگرگون خواهد کرد.

با یک فرمان درست هزینه‌ها را دور بزنید



مدیریت مصرف سوخت این روزها نه تنها به یکی از دغدغه‌های اصلی ما تبدیل شده؛ بلکه مشکلی جهانی هم به شمار می‌آید، تا جایی که شرکت‌های تولیدکننده خودروی جهان در تلاشند محصولاتی را طراحی و تولید کنند که مصرف سوخت پایینی داشته باشند تا در مصرف سوخت مرقه‌جویی شود.

با این حال، با آگاهی از تکنیک‌های کاربردی در رانندگی هم می‌توان مصرف سوخت را کاهش داد.

از جمله راهکارهایی که تا حد زیادی مصرف سوخت و هزینه‌های آن را کاهش می‌دهد، می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ۱- پدال گاز را نرم و آهسته فشار دهید
- ۲- روغن خودرو را به موقع و منظم تعویض کنید
- ۳- سیستم تهویه هوا را خاموش کنید
- ۴- مسیر مستقیم و کم‌پیچ و خمی را انتخاب کنید
- ۵- در زمان بارندگی رانندگی نکنید
- ۶- باد لاستیک‌ها را چک کنید
- ۷- بار اضافی ماشین را تخلیه کنید
- ۸- سان‌روف و شیشه‌ها را در سرعت بالا ببندید
- ۹- از ترمزهای ناگهانی بپرهیزید
- ۱۰- باک بنزین را به طور کامل پر نکنید

علاوه بر مواردی که به آنها اشاره کردیم، بهترین راه برای کاهش هزینه و مصرف سوخت، این است که تنها در مواقع ضروری از خودروی شخصی استفاده کنید. از آنجا که مرقه‌جویی در مصرف سوخت، کاهش هزینه‌ها را به دنبال دارد، با یک برنامه‌ریزی ساده می‌توان هم به اقتصاد خانواده کمک کرد و هم سهمی در مرقه‌جویی مصرف سوخت داشت.