

۱۰۰۱ مسئله

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۴۸ صفحه، شنبه ۲۷ دی ۱۳۹۹

قراردادهای مرحله سوم طرح نگهداشت
و افزایش تولید نفت امضا شد

درآمد ۱/۲ میلیارد دلاری



شهادت مظلومانه، دردانه پیغمبر، ام اییها، بانوی دو عالم، حضرت فاطمه الزهرا (س) را به
ساحت مقدس امام زمان (عج) و تمامی مسلمانان تسلیت می گوئیم.

شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر تحریریه: مهدی مهرابی

همکاران تحریریه: آرش جعفری، سمیه راهپیمان، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی، علی بهرامی سعید محمدیگی، شبنم اعماری

آنتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلباگانی، بهاره افتخاری
عکس: عبدالرضا محسنی، سید مصطفی حسینی، سید حسن حسینی، رضا رستمی، مجتبی محمدقلی، نرگس مختار

ویراستاری: زهرا شهپازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

شنبه ۲۷ دی ۱۳۹۹

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

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir



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

۴۶



خانواده نفت

گفت و گو با نخبه شرکت
ملی حفاری ایران:

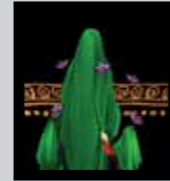
۴۴



داستان‌ها

حقایق شگفت انگیز
بدن انسان

۴۶



معرفت

حضور در خانواده؛
دفاع از حقیقت

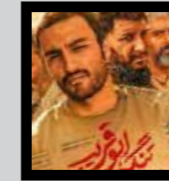
۳۲



بین الملل

کاهش گازهای
گلخانه‌ای اروپا

۲۸



فرهنگ و هنر

نگاهی به برترین
فیلم‌های فجر

روایتی از بهبود یافتگان کرونا
در شرکت بهره‌برداری نفت و
گاز گچساران

تلخ و شیرین روزهای کرونایی

یک سالی از آغاز شیوع ویروس کرونا در سطح جهان می‌گذرد؛ اما این ویروس و یکه تازی‌هایش، همچنان در صدر خبرها قرار دارد و دائماً آمار فوتی‌ها، بهبود یافتگان و روش‌های مقابله با آن را از رسانه‌های مختلف می‌شنویم. در این میان روایت بهبود یافتن مبتلایان و تجربه آنها برای عبور از این گذرگاه سخت، شنیدنی است. آنها ناخواسته به بیماری کرونا مبتلا شدند و روزها و دقایق طاقت فرسایی را پشت سر گذاشته‌اند، لحظاتی که بنا به اظهاراتشان، فکر نمی‌کردند گریبانشان را بگیرد و به این اندازه سخت باشد که صدمات از خانه ماندن و سپری کردن اوقات در منزل که برای برخی صرفاً گلایه و شکایت به همراه دارد، بسیار سخت‌تر بوده است. اکنون تعدادی از این بهبود یافتگان که مدتی درگیر و میزبان ناخواسته آن بوده‌اند، تجربیات و حال و احوال خود را برای همگان به اشتراک گذاشته‌اند تا آنان که هنوز آسیب‌های این ویروس را جدی نمی‌گیرند، به خود آیند و بیشتر دقت کنند و کسانی که در آغاز راه مبارزه هستند نیز بتوانند با بهره‌گیری از این مطالب، سکان مبارزه با کرونا را در دست گرفته و این بیماری را بهتر کنترل کنند. آنچه بهبود یافتگان این بیماری، درباره عوامل شیوع و انتشار ویروس کرونا به دیگران می‌گویند، ترس و دلهره، ناآگاهی مردم از بیماری و رعایت نکردن بهداشت فردی است؛ مواردی که شاید با اندکی دقت و بهادادن به مسائل بهداشتی، بتوان بسیار ساده، زنجیره انتقال آن را قطع کرد.



توسعه منطقه ۷ عملیات انتقال گاز با بنزین و گاز ویل مصرفی دارای احداث کردیدور انتقال گاز در غرب کشور استاندارد جهانی است



۴

نصرتی:

هدف ما صعود به لیگ
برتر است



۴۲



۵

پور موسی:

با ۸۵ درصد باز یکن بومی نتایج
خوب را گرفتیم



۴۰

رئیس جمهوری:

هزینه‌های جاری باید
از منابعی به جز نفت
تأمین شود

۴

مدیر عامل شرکت ملی
نفت ایران:

سهامان را
از بازار نفت
می‌گیریم

۶

تعدیل مدرک
تحصیلی ایشاگران
صنعت نفت

۵



فرارادهای مرحله سوم طرح نگهداشت
والرایش تولید نفت امضا شد
درآمد
۱/۳ میلیارد دلاری

رئیس‌جمهوری:

هزینه‌های جاری باید از منابعی به جز نفت تأمین شود



مقطعی که هستیم، رقم صادرات و واردات قابل قبول است.

محمدباقر قالیباف نیز پس از نشست سران قوا گفت: خوشحالم که نشست‌های سران قوا نسبت به گذشته با فاصله زمانی کمتر برگزار می‌شود و این نشست‌ها نسبت به گذشته با نزدیکی و تمرکز بیشتر بر موضوع‌های مهم و اساسی کشور مورد بحث قرار می‌گیرد.

رئیس مجلس شورای اسلامی، یکی از موضوع‌های مهم امروز جامعه را سند مالی بودجه کشور برشمرد و افزود: در حوزه راهبردها، بین قوا هماهنگی و وحدت نظر کامل وجود دارد و همان‌طور که رئیس‌جمهوری

رئیس‌جمهوری گفت: همه تلاش داریم که وابستگی بودجه جاری از درآمد‌های نفتی را برای همیشه قطع کنیم و این کار در این دو سه سال اخیر بخوبی انجام شده است. امیدواریم هزینه‌های جاری به نفت وصل نشود و از منابع دیگر تأمین شود. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست جمهوری، دکتر حسن روحانی، عصر روز سه‌شنبه (۲۳ دی‌ماه) در پایان نشست سران قوا که به میزبانی رئیس قوه قضاییه برگزار شد، با ابراز خوشحالی از نشست دوباره سران در فاصله زمانی کوتاه و گفت‌وگوهای خوبی که در این نشست انجام شد، گفت: مهم‌ترین مباحث نشست سران قوا، سلامت، معیشت و بی‌اثر کردن و لغو تحریم‌های ظالمانه بود.

وی افزود: در زمینه سلامت، مردم کار بسیار بزرگی در این مدت انجام دادند، اجرای مطلوب و دقیق پروتکل‌های بهداشتی سبب شد آمار فوتی‌ها دوباره به سطح دورقمی برسد و برای ما بسیار مهم است که این آمار روند کاهش آن را پایدار نگه داریم. رئیس‌جمهوری تصریح کرد: امروز هم با رؤسای مجلس شورای اسلامی و قوه قضاییه درباره آنچه در لایحه دولت آمده بود و آنچه در کمیسیون تلفیق انجام می‌شود، بحث‌هایی داشتیم. تلاش ما این است که دیدگاه‌های دولت و مجلس به هم نزدیک‌تر شود تا بتوانیم اهدافی را که در این لایحه مورد نظر بوده، با همفکری بین دولت و مجلس و کمیسیون تلفیق محقق کنیم. روحانی عنوان کرد: امروز تصمیم گرفتیم کمیسیون تلفیق و نمایندگان دولت نشست‌های بیشتری با هم داشته باشند تا بودجه به گونه‌ای تصویب شود که به نفع همه مردم اقتصاد ورشد و توسعه کشور باشد. وی گفت: همه تلاش داریم وابستگی بودجه جاری از درآمد‌های نفتی را برای همیشه قطع کنیم و این کار در این دو سه سال اخیر بخوبی انجام شده است، امسال هم در بودجه همین‌طور خواهد بود. امیدواریم هزینه‌های جاری به نفت وصل نشود و از منابع دیگر تأمین شود. رئیس‌جمهوری با اشاره به اینکه دولت در این سه سال با کمک مردم و هدایت مقام معظم رهبری توانست تحریم را کم‌اثر کند، افزود: البته آثار تحریم را نمی‌شود صفر کرد؛ اما اجازه ندادیم که دشمنان به اهداف خود برسند، آنچه را مورد نیاز ضروری مردم بوده، با همه سختی‌ها وارد کردیم. آن مقداری که لازم بوده، کالا صادر کنیم به هر قیمتی بود، انجام دادیم؛ البته مقداری با مشکلات توأم بوده، اما امسال هم تا این

سخنگوی دولت تأکید کرد:

کاهش ارزش پول ملی با افزایش سهم نفت در

منابع عمومی

سخنگوی دولت گفت: افزایش سهم نفت در منابع عمومی، آن هم از محل افزایش قیمت ارز، بدون شک ارزش پول ملی را کاهش می‌دهد. به گزارش شانا، علی ربیعی، روز سه‌شنبه (۲۳ دی‌ماه) در نشست خبری که از طریق ویدئو کنفرانس برگزار شد، در پاسخ به پرسشی درباره برخی اظهار نظرهای نمایندگان مجلس در خصوص لایحه بودجه سال آینده گفت: ما نیاز داریم خارج از هیاهوهای بیهوده در آستانه قرن جدید و دورانی که ترامپ در حال شکست است و می‌تواند نقطه عطف شود و زندگی جامعه را عوض کند، بودجه مناسبی را ارائه کنیم. وی افزود: لایحه بودجه، نتیجه مطالعات و بررسی‌های تفصیلی و همه‌جانبه کارشناسان خبره دولت با توجه به الزام‌ها و اقتضائات اقتصادی کشور

سبب تورم می‌شود.

عنوان کردند، هر سه قوه به دنبال این هستیم که کاهش وابستگی بودجه به نفت را بیشتر از گذشته پیش ببریم. این مسأله به این معناست که درآمدهای نفتی را صرف هزینه‌های جاری نکنیم.

وی تصریح کرد: رئیس‌جمهوری نیز بر این موضوع تأکید و عنوان کرده بودند که چون ماه به سمت کاهش وابستگی به نفت حرکت می‌کنیم، به ما «بارک‌الله» بگویند، من در نشست امروز به ایشان گفتم و این‌چام تکرار می‌کنم که «بارک‌الله و صدبارک‌الله» باید در این مسیر گام برداریم و این یکی از محورهای مهم و اساسی در اصلاح ساختار بودجه است.

بر اساس مصوبه کمیسیون تلفیق بودجه اجرایی می‌شود

اختصاص ۱۵۰۰ میلیارد تومان برای گازرسانی به مناطق محروم

سخنگوی کمیسیون تلفیق بودجه مجلس گفت: بر اساس مصوبه این کمیسیون مقرر شد ۱۵۰۰ میلیارد تومان برای گازرسانی به روستاها و تکمیل پروژه‌های نیمه تمام گازرسانی با اولویت مناطق محروم اختصاص یابد. رحیم زارع، روز شنبه (۲۰ دی‌ماه) در نشست خبری به تشریح مصوبات کمیسیون تلفیق لایحه بودجه ۱۴۰۰ پرداخت و گفت: بر اساس مصوبه این کمیسیون، دولت سال آینده در صورت فروش مازاد بر میزان پیش‌بینی شده نفت، می‌تواند منابع حاصله را برای طرح‌های تملک‌داری سرمایه‌ای مانند حمل‌ونقل عمومی، تولیدی، دولت الکترونیک، سلامت، آموزش، محیط‌زیست و تحقیقات صرف کند.

وی افزود: بر اساس لایحه بودجه سال ۱۴۰۰، ۴۰ درصد سهم عوارض از مصرف هر مترمکعب گاز طبیعی برای تأمین و استانداردسازی گرمایشی مدارس باید مصرف شود که به موجب این مصوبه کمیسیون، این رقم به ۵۰ درصد افزایش یافت و مقرر شد منابع حاصل از آن برای تأمین و استانداردسازی گرمایشی ۱۰۰ هزار کلاس درس از طریق سازمان نوسازی و تجهیز مدارس با اولویت مناطق محروم روستایی و عشایری هزینه شود. سخنگوی کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی عنوان کرد: در

معاون اول رئیس‌جمهوری:

بنزین و گازوییل مصرفی دارای استاندارد جهانی است



خودروهای آلاینده هوا متوقف شود و باید مسئولان در این باره توضیح دهند.

جهانگیری عنوان کرد: همه دستگاه‌ها در موضوع آلودگی هوای پایتخت و کلاشهرها باید یکدیگر همکاری داشته باشند و هیچ دستگاهی حق تعلل ندارد. درباره موضوع سوزاندن مازوت برای نیروگاه‌ها نیز باید گفته شود که هیچ کدام از نیروگاه‌های تهران، کرج و شهرهای اطراف از سوخت مازوت استفاده نمی‌کنند. در سال ۹۲ حدود ۴۸ درصد سوخت نیروگاه‌ها به کشور از گاز بود. امسال با وجود افزایش مصرف خانگی سوخت بیش از ۷۰ درصد نیروگاه‌های کشور گازی است، اولویت نخست ما در این شرایط قطع نشتن آب، برق و گاز مشترکان خانگی بود.

معاون اول رئیس‌جمهوری گفت: بنزین و گازوییل مصرفی در کشور دارای استاندارد جهانی است، به طوری که در دوران تحریم فرآورده‌های نفتی ایران یوئیزه بنزین مشتریان پروپاقرص خود را دارند. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی معاون اول رئیس‌جمهوری، اسحاق جهانگیری، روز شنبه (۲۰ دی‌ماه) در آیین گشایش عملیات اجرایی شاریاغ حضرت زهرا (س) و بهره‌برداری از فاز دوم بزرگراه شهید نجفی رستگار که با حضور پیروز حناچی، شهردار تهران، محسن هاشمی، رئیس شورای شهر تهران و سردار سعید محمد، فرمانده قرارگاه خاتم‌الانبیا برگزار شد، با طرح این پرسش که چرا با وجود اجرای کارهای بزرگ در پایتخت، همچنان مشکلات بزرگی نظیر ترافیک، آلودگی هوا و توزیع نامناسب امکانات وجود دارد، گفت: اگر طرح‌ها با ریکرد مناسب و برنامه‌ریزی دقیق انجام می‌شد، باید هر سال بخشی از مشکلات کاهش می‌یافت؛ اما به نظر می‌رسد موازی‌باین طرح‌ها اقدام‌هایی انجام داده‌ایم که آثار مثبت طرح‌های انجام‌شده را از بین برده است. وی با اشاره به اینکه آلودگی هوا، موضوعی جدی است که درباره آن کارهای پراکنده‌ای انجام شده است، افزود:

امروز بنزین و گازوییل مصرفی در کشور استاندارد‌های دنیا را دارد، به طوری که در دوران تحریم فرآورده‌های نفتی ایران یوئیزه بنزین مشتریان پروپاقرص خود را دارند که دلیل آن استاندارد و کیفیت خوب این محصول تولیدی ایران است. معاون اول رئیس‌جمهوری تصریح کرد: در تولید خودرو هم مشکلاتی وجود دارد که البته از حجم آن کاسته شده است، در زمان تصدی وزارت صنایع از اختراهای نامتوقف کردن تولید پیکان به دلیل نداشتن ایتمی و استاندارد‌های لازم بود و برخی خودروهای جدید وارد خطوط تولید شدند؛ البته قرار بود تولید برخی

تسلیم روابط عمومی وزارت نفت برای درگذشت

رئیس روابط عمومی پالایشگاه لاوان



اداره کل روابط عمومی وزارت نفت درگذشت حسین کاظمی، رئیس روابط عمومی پالایشگاه نفت لاوان را تسلیت گفت. در کمال تأسف و تأثر حسین کاظمی، رئیس روابط عمومی شرکت پالایش نفت لاوان شنبه (۲۰ دی‌ماه) دارفانی را وداع گفت.

اداره کل روابط عمومی وزارت نفت، این ضایعه بزرگ را به همکاران روابط عمومی تسلیت عرض می‌کند و از خداوند متعال برای روح آن مرحوم که چهره‌های تلاشگر و خوشنام از خود به یادگار گذاشت، طلب آرامش دارد و برای خانواده بزرگوارشان صبر خواستار است.

بین‌الملل

افزایش ۲ برابری ظرفیت پالایشگاه

بیجی عراق



وزارت نفت عراق اعلام کرد که ظرفیت پالایشگاه بیجی را افزایش داده و به روزانه ۱۴۰ هزار بشکه رسانده است. وزارت نفت عراق روز دوشنبه (۲۲ دی‌ماه) اعلام کرد که پس از بازسازی بخشی از بزرگ‌ترین پالایشگاه نفت عراق در شهر بیجی در استان صلاح‌الدین، تولید فرآورده‌های نفتی خود را از ۷۰ هزار بشکه به ۱۴۰ هزار بشکه در روز رسانده است. بر اساس بیانه منتشر شده از سوی وزارت نفت عراق، احسان عبدالجبار اسماعیل، وزیر نفت عراق در آیین افتتاح نوسازی بخش صلاح‌الدین-۲ پالایشگاه بیجی اظهار کرده است: این وزارتخانه قصد دارد ظرفیت پالایشگاه را به سطح پیشین خود پیش از جنگ با داعش یعنی ۲۸۰ هزار بشکه در روز بازگرداند. وی افزود: با توجه به توانایی‌های موجود، پس از تخریب این پالایشگاه از سوی داعش، موفق به بازسازی بخش صلاح‌الدین-۲ پالایشگاه با ظرفیت ۷۰ هزار بشکه در روز شدیم. این وزارتخانه اواسط سال ۲۰۱۸ موفق شد بخش صلاح‌الدین-۱ پالایشگاه بیجی با ظرفیت تولید روزانه ۷۰ هزار بشکه نفت سفید، گازوییل و بنزین را احیا کند. هنگامی که شبه‌نظامیان داعش در سال ۲۰۱۴ بخش‌های زیادی از استان صلاح‌الدین را تصرف کردند، این سایت عظیم پالایشگاهی شاهد درگیری شدیدی بود. نظامیان عراق آوریل ۲۰۱۵ این پالایشگاه و مناطق اطراف آن را آزاد کردند.

قیمت ۶۵ دلاری در انتظار

نفت خام برنت

بانک آمریکایی گلدمن ساکس انتظار دارد قیمت نفت خام برنت تا تابستان ۲۰۲۱ به ۶۵ دلار برای هر بشکه برسد. بانک آمریکایی گلدمن ساکس روز دوشنبه (۲۲ دی‌ماه) اعلام کرد که کاهش تولید نفت عربستان و انتقال قدرت به دموکرات‌ها در ایالات متحده آمریکا سبب می‌شود قیمت نفت خام برنت تا تابستان ۲۰۲۱ به ۶۵ دلار برای هر بشکه برسد. این بانک سرمایه‌گذاری وال‌استریت پیش از این پیش‌بینی کرده بود قیمت نفت تا پایان سال ۲۰۲۱ به ۶۵ دلار می‌رسد. تحلیلگران گلدمن در یادداشتی اظهار کردند: انتقال قدرت به دموکرات‌ها در آمریکا و بیانه اخیر عربستان مبنی بر کاهش تولید داوطلبانه و یکجانبه نفت این کشور، چشم‌انداز میان‌مدت بازارهای نفت را محدودتر کرده است.

این بانک سرمایه‌گذاری هفته گذشته اعلام کرد که تعهد عربستان مبنی بر کاهش یک میلیون بشکه‌ای تولید فراتر از توافق اوپک پلاس، نشانه کاهش تقاضای نفت در پی قرنطینه‌های جدید اعمال شده برای مهار ویروس کروناست. قیمت نفت خام برنت روز دوشنبه یک دلار برای هر بشکه کاهش یافت و حدود ۵۵ دلار برای هر بشکه معامله شد. قیمت نفت ۲۰ درصد از ارزش خود را در سال ۲۰۲۰ از دست داد.

فقط ۵ درصد سوخت نیروگاه‌ها با مازوت تأمین می‌شود

سوی نیروگاه‌ها به‌عنوان مهم‌ترین عوامل آلودگی هوا در روزهای اخیر یاد شده، بعضی از الزام‌های قانونی مرتبط با موضوع را تشریح می‌کنیم. وی با اشاره به این مواد قانونی تأکید کرد: ماده ۴۴ قانون برنامه ششم مصوب سال ۱۳۹۵ مجلس شورای اسلامی، دولت را مکلف کرده است به‌منظور افزایش ارزش افزوده انرژی و تکمیل زنجیره ارزش و کاهش شدت انرژی، مصرف انرژی برای واحد تولید در طول اجرای قانون برنامه اقدام‌هایی را انجام دهد. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران در این باره اظهار کرد: بر این اساس باید ترتیبی اتخاذ کند که سالانه تلفات انرژی در بخش ساختمان پنج درصد کاهش یابد. آیین‌نامه اجرایی این جزء، در مدت ۶ ماه پس از لازمالاجرا شدن این قانون از سوی وزارتخانه نیرو، راه و شهرسازی و نفت تهیه می‌شود و به تصویب هیأت وزیران می‌رسد.

وظیفه وزارتخانه و دستگاه‌های دیگر برای مهار آلاینده‌ها چیست؟

ترتبی تصریح کرد: همچنین وزارت نیرو و موظف است برای افزایش بازدهی و ضریب بهره‌وری نیروگاه‌ها، موافقت اصولی برای ایجاد نیروگاه‌ها با بازدهی ۵۵ تا ۶۰ درصد صادر کند، همچنین طبق ماده ۴۴ قانون برنامه ششم مصوب سال ۱۳۹۵ مجلس، وزارتخانه‌های نفت و نیرو موظفند با همکاری دیگر دستگاه‌های اجرایی ذی‌ربط، برنامه اجرایی «طرح جامع انرژی کشور» را تا پایان سال نخست اجرای قانون برنامه در چارچوب قوانین مربوطه و همسو با سند ملی انرژی کشور مصوب شورای عالی انرژی کشور، تهیه کنند و به تصویب هیأت وزیران برسانند. وی یادآور شد: براساس ماده ۱۳ قانون هوای پاک مصوب سال ۹۶ مجلس هم حداکثر یک سال پس از لازم‌الاجرا شدن این قانون، همه مراکز صنعتی، تولیدی، عملیات معدنی، خدماتی، عمومی و کارگاهی شامل دولتی و غیردولتی موظفند از سوخت استاندارد مصوب استفاده کنند. در صورت نبود سوخت مناسب، واحدهای یادشده مکلف هستند به هر نحو ممکن ترتیبی در نظر بگیرند تا آلاینده‌های منتشر شده، در حدود مجاز انتشار آلاینده‌های هوا باشد. معاون وزیر نفت در امور گاز ادامه داد: ماده ۱۸ قانون هوای پاک مصوب سال ۹۶ مجلس وزارت نفت را مکلف کرده است حداکثر تا سه سال پس از لازم‌الاجرا شدن این قانون، سوخت تولیدی کشور از جمله بنزین، نفت گاز، نفت کوره و نفت سفید را مطابق با استاندارد ملی مصوب عرضه کند. سازمان مکلف است از تولید سوخت غیراستاندارد جلوگیری کرده و پس از مهلت موضوع این قانون، سازمان ملی استاندارد موظف است جلوی واردات سوخت فاقد استاندارد ملی را بگیرد. وزارت نفت و سازمان ملی استاندارد ایران موظفند گزارش عملکرد موضوع این ماده را هر ۶ ماه یک‌بار منتشر کنند. ترتیبی همچنین توضیح داد: طبق ماده ۳ آیین‌نامه اجرایی ماده ۲ قانون هوای پاک مصوب سال ۹۷ هیأت دولت هم از ابتدای ۱۴۰۰، کل سوخت تولیدی بنزین و نفت‌گاز کشور براساس استاندارد ملی خواهد بود و براساس ماده ۲۳ آیین‌نامه اجرایی ماده ۲ قانون هوای پاک مصوب همین سال، وزارت نیرو موظف است تا پایان تیر سال ۹۸ همه نیروگاه‌هایی که در طول سال ۹۷ به دلیل مصرف سوخت مازوت بیش از ۳۰ روز حدود مجاز انتشار آلاینده‌ها را رعایت نکنند، با تأیید سازمان به نصب تجهیزات کاهش نشر آلاینده‌های هوا مجهز کند. وی تأکید کرد: طبق مواد قانونی فوق، ضمن کاهش تلفات در بخش ساختمان و ارتقای راندمان نیروگاه‌های کشور همسویا کاهش مصرف، سوخت مصرفی از جمله گاز طبیعی باید مطابق استاندارد ملی تولید شود و از طرفی، هیأت دولت با علم به کمبود سوخت گاز طبیعی در بعضی از فصول و به‌منظور آمادگی به استفاده از سوخت مازوت برای تولید برق، وزارت نیرو را به تجهیز نیروگاه‌های مصرف‌کننده سوخت مازوت به تجهیزات کاهش نشر آلاینده‌های هوا تا تیر سال ۹۸ موظف کرده، به نحوی که خروجی آنها مطابق با حدود انتشار آلاینده‌های هوا باشد.



معاون وزیر نفت در امور گاز گفت: از ابتدای امسال تاکنون تنها پنج درصد سوخت نیروگاه‌ها با مازوت تأمین شده، از سویی امسال تأمین سوخت نیروگاه‌های مازوت‌سوز نزدیک کلاتشهرها به‌طور کامل با گاز طبیعی یا نفت‌گاز انجام شده است. حسن منتظر تربتی در واکنش به گفته‌هایی مبنی بر اینکه افزایش غلظت مازوت در هوا به دلیل استفاده بعضی صنایع و نیروگاه‌ها و کم‌کاری شرکت ملی گاز در تحویل گاز به آنهاست، اظهار کرد: امسال موضوع کمبود تولید گاز به هیچ‌عنوان مطرح نبوده؛ زیرا با توسعه فازهای جدید پارس جنوبی، تولید روزانه گاز به‌طور میانگین از ابتدای امسال تاکنون نسبت به زمان مشابه پارسال، روزانه ۳۹ میلیون مترمکعب افزایش یافته است. وی افزود: این افزایش تولید در دی امسال نیز نسبت به زمان مشابه پارسال، روزانه ۶۴ میلیون مترمکعب هم بیشتر شده است. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران تصریح کرد: در زمان موازنه منفی تولید و مصرف، مصرف مازوت در نیروگاه‌ها برای تأمین بخش کمی از نیاز سوخت نیروگاه‌ها متداول است و در مدت سپری‌شده امسال نیز تنها پنج درصد سوخت موردنیاز نیروگاه‌ها با مازوت تأمین شده، از سویی امسال تأمین سوخت نیروگاه‌های مازوت‌سوز نزدیک کلاتشهرها به‌طور کامل با گاز طبیعی یا نفت‌گاز انجام شده است. ترتیبی با اشاره به مسوولیت شرکت ملی گاز و وزارت حفظ جان شهروندان آسیب‌دیده از آلاینده‌ها، گفت: موضوع حفاظت از محیط زیست به‌طور عام که به‌طور خاص شامل جلوگیری از آلودگی هوا نیز می‌شود، همواره از رؤس راهبردی شرکت ملی گاز ایران بوده و این شرکت در بیانیه‌های مختلف، از جمله بیانیه خمشی نظام مدیریت یکپارچه، بیانیه مسوولیت‌های اجتماعی و اسناد دیگر به بهبود مستمر فرایندها و کیفیت محصولات و خدمات، حفاظت و صیانت از محیط زیست و رعایت حقوق شهروندی در محدوده فعالیت‌های شرکت متعهد شده است؛ اما فرایندهای دیگر سازمان‌ها را شامل نمی‌شود و هر سازمانی مطابق با الزام‌های قانونی موجود، مسوول پیامدهای ناشی از فعالیت‌های خود است.

شرکت گاز درباره نوع سوخت نیروگاه‌ها تصمیم نمی‌گیرد

وی ادامه داد: تخصیص سوخت گاز طبیعی نیروگاه‌ها خارج از حیطه اختیارات این شرکت است و تصمیم‌گیری در این باره از سوی کمیته‌های ذی‌ربط در سطح وزارت نفت و با در نظر گرفتن منابع تأمین‌شده از بالادست (شرکت ملی نفت ایران) و اولویت‌های تأمین گاز بخش‌های مختلف انجام می‌شود. معاون وزیر نفت در امور گاز تصریح کرد: اولویت‌های مذکور و نیز مقررات و الزام‌های مربوط به تأمین تقاضای مصارف گاز طبیعی از مدیریت‌های ذی‌ربط همچون مدیریت هماهنگی امور گازرسانی، برنامه‌ریزی تلفیقی و دیسپچینگ قابل استعلام است. ترتیبی گفت: از آنجا که مصرف سوخت‌های سنگین از جمله مازوت‌از بالاتر خواهند بود.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران:

سه‌مان را از بازار نفت می‌گیریم

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران گفت: ظرفیت‌های خوبی در صنعت نفت ایجاد شده و ایران قادر خواهد بود سهم خود را از بازار نفت بگیرد. مسعود کرباسیان در حاشیه برگزاری آیین امضای هشت قرارداد طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت، در جمع خبرنگاران، در پاسخ به این سؤال که در صورت رفع تحریم‌ها، آیا ایران قادر به احیای بازار خود خواهد بود؟ گفت: در مدت تحریم‌ها چرخ توسعه نفت متوقف نماند؛ ظرفیت‌های خوبی ایجاد شد و می‌توانیم سهم‌مان را از بازار بگیریم. وی با اشاره به ضرورت اجرای طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت برای مدیریت افت طبیعی تولید میدان‌های نفتی، درباره تأمین منابع مالی مورد نیاز این طرح یاد آور شد: منابع این طرح از طریق انتشار اوراق مشارکت و بازپرداخت از محل افزایش تولید میدان‌ها تأمین خواهد شد و وابسته به بودجه نیست.



معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی:

خوراک پتروشیمی‌ها افزایش می‌یابد



می‌کردند؛ اما امروز درها به‌طور کامل برای توسعه این صنعت باز است و شرکت ملی صنایع پتروشیمی به‌عنوان متولی توسعه صنعت پتروشیمی آمادگی دارد از سرمایه‌گذاران حمایت کند. معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی، درباره انتقادهایی مبنی بر وجود فضای رقابتی ناسالم میان شرکت‌های پتروشیمی خصولتی و خصوصی اظهار کرد: هر شرکت خصوصی یا دولتی تنها با تولید محصولات باکیفیت در بازار مطرح خواهد شد. برای نمونه بسیاری از هلدینگ‌های خصوصی بسیار هوشمندتر و با سود سرشارتری در حال فعالیت هستند؛ زیرا رشد آنها به دولتی یا خصوصی بودنشان ارتباطی ندارد، در واقع هر شرکتی محصول با کیفیت‌تری تولید کند، در بازار داخلی و خارجی موفق‌تر خواهد بود.

۳۰ درصد بازار صادرات غیرنفتی در اختیار پتروشیمی‌ها

محمدی با اشاره به نگاه شرکت ملی صنایع پتروشیمی برای جلوگیری از خام‌فروشی گفت: خام‌فروشی شعار نیست، مفهومی بسیار مهم است که فقط با توسعه هوشمند می‌توان از مسیر تنها تولید محصولات اولیه نفت و گاز به سمت تولید محصولات پرازش پتروشیمی حرکت کرد.

محمدی با اشاره به نگاه شرکت ملی صنایع پتروشیمی برای جلوگیری از خام‌فروشی گفت: خام‌فروشی شعار نیست، مفهومی بسیار مهم است که فقط با توسعه هوشمند می‌توان از مسیر تنها تولید محصولات اولیه نفت و گاز به سمت تولید محصولات پرازش پتروشیمی حرکت کرد.

تعدیل مدرک تحصیلی ایشارگران صنعت نفت

بنا بر اعلام اداره کل تدوین و هماهنگی مقررات اداری و استخدامی وزارت نفت، آن دسته از کارکنان که سه‌چهارم خدمت وظیفه آنان در جبهه از ۶ ماه بیشتر باشد، مشمول مزایای تعدیل مدرک پیش از یک مقطع تحصیلی خواهند بود. به گزارش معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی وزارت نفت، اداره کل تدوین و هماهنگی مقررات اداری و استخدامی در این زمینه اعلام کرده است: «از آنجا که بر اساس مفاد دادنامه شماره ۲۵۷ مورخ ۱۶.۲.۹۹ هیأت عمومی دیوان عدالت اداری، سه‌چهارم خدمت سربازان وظیفه در جبهه‌های دفاع مقدس به‌عنوان خدمت داوطلبانه تلقی شده است، بنابراین چنانچه سه‌چهارم خدمت وظیفه در جبهه کارکنان شاغل از ۶ ماه بیشتر باشد، مشمول مزایای اطلاعیه ذکر شده (تعدیل پیش از یک مقطع) قرار می‌گیرند». پیش از این، بنا بر اطلاعیه اداره کل تدوین و هماهنگی مقررات اداری و استخدامی، ایشارگران (جانبازان، آزادگان، فرزندان شاهد و رزمندگان با حداقل ۶ ماه پیاپی یا ۹ ماه متناوب حضور داوطلبانه در جبهه) در صورت رعایت شرایط احراز تحصیلی سمت تحت تصدی، از شمول محدودیت تعدیل مدرک یک مقطع تحصیلی حین خدمت، خارج و مدارک تحصیلی مأخوذه از سوی مشمولان با طرح در شورای بررسی و تعیین سوابق، قابل تعدیل اعلام شده بود.

مشمولیت جانبازان و فرزندان شاهد قراردادی نفت

بر اساس اعلام اداره کل تدوین و هماهنگی مقررات اداری و استخدامی نفت درباره موضوع برخورداری رزمندگان مشمول از مزایای یک مقطع تحصیلی بالاتر و پیرو پیگیری‌های به عمل آمده در این زمینه، جانبازان و فرزندان شاهد قرارداد مدت معین و مدت موقت وزارت نفت نیز مشمول مزایای یک مقطع تحصیلی بالاتر خواهند بود.

نگاهی گذرا به طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت

اگر بخواهیم نگاهی گذرا به طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت داشته باشیم، باید بدانیم که این طرح در گستره جغرافیایی هفت استان کرمانشاه، ایلام، خوزستان، کهگیلویه و بویر احمد، بوشهر، فارس و هرمزگان و محدوده فعالیت سه شرکت تابع شرکت ملی نفت ایران (شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، شرکت نفت فلات قاره ایران و شرکت نفت مناطق مرکزی ایران) تعریف شده و شامل ۲۳ پروژه (۲۹ پروژه در بخش خشکی و چهار پروژه در بخش فراساحل) است.

همه مراحل قرار دادی

شرکت ملی نفت ایران بهمن سال ۱۳۹۷ بود که در مرحله نخست واگذاری این پروژهها اقدام به تهیه و انتشار اسناد و برگزاری مناقصات ۱۰ پروژه از مجموعه پروژههای این طرح کرد که نتیجه آن امضای ۱۰ قرارداد مهندسی، تأمین کالا و تجهیزات، ساختمان و نصب و اجرای حفاری (EPC-EPD) به ارزش حدود ۸۰۰ میلیون دلار شد. به موازات اجرای پروژههای مرحله اول طرح در سال ۱۳۹۸ برگزاری مناقصات ۱۳ پروژه مرحله دوم به ارزش قرار دادی قریب به ۱.۷ میلیارد دلار در اولویت کاری شرکت ملی نفت ایران قرار گرفت که با اتمام فرایند مناقصات مربوطه و مشخص شدن پیمانکاران آنها، در مرداد سال ۱۳۹۹ به پیمانکاران منتخب واگذار شدند و اکنون پس از طی فازهای مهندسی و خرید کالا بتدریج وارد مراحل اجرایی می شوند. پیش بینی می شود، با فعال شدن پروژههای مرحله سوم، آمار دکل های شاغل در طرح به ۵۵ دکل حفاری خشکی و دریایی بالغ شود. تاکنون، ساخت بالغ بر ۶۶ هزار تن لوله های جداره و جریانی از سوی پیمانکاران پروژهها به سازندگان داخل کشور سفارش گذاری شده که پیش بینی می شود تا انتهای طرح، مجموع این سفارش ها به بیش از ۱۸۰ هزار تن افزایش یابد. سایر کالاهای اساسی مورد نیاز برای حفاری جاهاز جمله تجهیزات سر جاهی و تجهیزات تکمیل جاه نیز کاملاً به سازندگان داخلی سفارش گذاری شده اند. بر این اساس در پایان اجرای این طرح، سهم ساخت داخل به ۸۰ درصد بالغ خواهد شد. اجرای این پروژهها در شرایط خاص اقتصادی کشور منجر به اشتغال حداکثری نیروهای بومی در استان های محل اجرا و نیز نیروهای متخصص صنعت نفت در ارکان اجرایی پروژهها از جمله پیمانکاران، شرکت های خدمات دهنده و مشاوران شده است. عمل به وظایف و مسؤلیت های اجتماعی شرکت ملی نفت ایران از طریق اختصاص ۴ درصد از مبلغ هر قرارداد به انجام پروژههای عام المنفعه شامل احداث جاده ها، مدرسه ها، آموزشگاه های فنی و حرفه ای و درمانگاه ها در روستاها و شهرستان های نزدیک به محل اجرای هر پروژه با هماهنگی مقامات استانی صورت می گیرد که متناسب با پیشرفت طرح هزینه خواهد شد.

بجای ظرفیت های تازه صادرات، انتقال و دریافت پول نفت در شرایط تحریم

مجموعه فعالیت های انجام شده در قالب طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت در دوره تحریم های بی سابقه را باید حاصل تدبیر وزارت نفت دانست که از یکسو طرح های مهم در این حوزه را معطل نگذاشته است و از دیگر سو ظرفیت و توان داخلی را به کار گرفته تا ضمن اشتغالزایی، تولید داخل را هم زنده نگه دارد. آن گونه که بیژن زنگنه، وزیر نفت در سخنان خود در مراسم امضای هشت قرارداد از مجموع قراردادهای طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت با یادآوری این راه سخت اشاره کرد که مادر دوران تحریم به عنوان خدمتگزاران ملت بسیار سختی کشیدیم، ملت ما بسیار سختی کشیده است؛ اما درس های بزرگی آموختیم و ظرفیت های بزرگی در کشور طی این دوره ایجاد شده است. ما به دلیل مصلحت کشور نتوانستیم درباره این ظرفیت ها و توانمندی ها و چیزهایی که به آن دست یافتیم، بگوییم. تحریم ها مردنی و رفتنی هستند؛ اما از ظرفیت هایی که به وجود آوردیم، دست نخواهیم کشید و آنها را اساماندهی و تقویت می کنیم؛ ظرفیت امروزمان در بخش فروش نفت، انتقال نفت و دریافت پول نفت به هیچ وجه با ابتدای سال ۹۷ و آغاز تحریم ها قابل مقایسه نیست. ما اجازه نخواهیم داد این ظرفیت ها از بین برود. ما این ظرفیت ها را اساماندهی می کنیم.» زنگنه ضمن اشاره به ظرفیت ایجاد شده در بخش پیمانکاری و ساخت تجهیزات این نکته را هم یادآوری کرد که «البته اگر شرکت های خارجی بیایند با آنها همکاری خواهیم کرد؛ اما این موضوع به آن معنا نیست که آنچه را به دست آوردیم، کنار می گذاریم. ما بر پایه جدیدی که بسیار استوارتر و در مرتبه بالاتر است، با دیگران صحبت خواهیم کرد.»

او گفت: «خوشحالم که امروز برای سومین بار در اینجا و برای امضای قراردادهای جدید نفتی در قالب EPC و EPD در خدمت دوستان هستیم. از حضور همه دوستان و همکاران، بویژه نمایندگان مجلس با وجود مشغله کاری که دارند، قدر دانی می کنم. این حضور نشانه حمایت مجلس و کمیسیون انرژی و مایه دلگرمی است. در زمینه افزایش ضریب باز یافت مخازن، یک درصد افزایش ضریب باز یافت نفت خام معادل ۷ میلیارد بشکه است که با نفت ۴۰ دلاری، درآمدی ۲۰۰ میلیارد دلاری به دنبال دارد، بنابراین افزایش ضریب باز یافت باید به خواست و توقع ملی تبدیل شود و ضرایب قابل بحث نیست. ارزش این قراردادها یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار است که اگر ۱۰۰ هزار بشکه در روز به تولید نفت اضافه کند، این عدد در یک سال به ۳۶ میلیون بشکه می رسد که با محاسبه قیمت ۴۰ دلاری برای نفت، درآمدی معادل یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار در سال ایجاد خواهد کرد. بنابراین سرمایه گذاری در کمتر از یک سال باز می گردد؛ البته افت به طور طبیعی وجود خواهد داشت، زنگنه گفت: «سی و یکمین قرارداد از بسته نگهداشت و تولید را امضا می کنیم که آثار بسیار مهمی دارد و خواهد داشت.» وزیر نفت در این باره به سه تصمیم مهم در این طرح ها اشاره و اظهار کرد: «نخستین تصمیم این است که تمامی قراردادهای این طرح ها، فقط با پیمانکاران داخلی و ایرانی امضا شود، همچنین تصمیم گرفته شد پیوستی در قراردادها گذاشته شود که تجهیزات آنی که در قراردادها ذکر شده، حتماً باید از شرکت ها و سازندگان داخلی خریداری شود.» وی تصریح کرد: «تاکنون به ۷۲ درصد ارزش ساخت داخل رسیدیم و شرکت هایی مثل ماشین سازی و لوله سازی اسفرا این فعال شدند. لوله سازی اسفرا این در یک مقطع برای تولید ۱۰ هزار تن التماس می کرد؛ اما اکنون همکاران ما باید به آنها التماس کنند که کار را سرعت بخشان دهند؛ این به آن معناست که شرکت های دیگری نیز در این زمینه سرمایه گذاری کنند تا ظرفیت ملی بالا برود. این برای نخستین بار است که طرح های نفتی به اتکای بازار سرمایه اجرا می شود.» وی افزود: «ما در این شرایط نمی توانستیم به امید صندوق توسعه ملی بمانیم.»

بجای اشتغال و امید برای پیمانکاران

زنگنه با تأکید بر اینکه هر طرحی که به پیمانکار داده می شود، یک هدف مشخص تولید دارد که باید در زمان مشخص به آن دست یابد، گفت: «پیش از این، میلیارد ها دلار برای افزایش تولید هزینه شده؛ اما افزایش تولید اتفاق نیفتاده است. در این قراردادها پیمانکار پول خود را از محل ۵۰ درصد افزایش تولید دریافت می کند. همه قراردادهای طرح های نگهداشت و تولید بجز دو مورد که با قرارگاه خاتم الانبیا امضا شده، در قالب مناقصه وگذار شده است. در این طرح ها برای نخستین بار عنوان شده که ۴ درصد از هزینه های هر طرح، باید صرف فعالیت های اجتماعی شود که بسیار هم مهم است. ما در اوج شرایط تحریم و در سال ۹۷ این قراردادها را امضا کردیم. هدفمان هم این بود که برای پیمانکاران و سازندگان اشتغال و امید ایجاد کنیم، آن هم در شرایطی که به دلیل تحریم، ۱۴.۵ درصد سهم وزارت نفت از صادرات نفت از بین رفت.»

قراردادهای مرحله سوم طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت امضا شد

112

درآمد

میلیارد دلاری

www.mashal.ir

مشعل قرار دادهای مرحله سوم طرح نگهداشت و افزایش توان تولید، با امضای هشت قرارداد به ارزش ۱.۲ میلیارد دلار، میان شرکت ملی نفت ایران و شرکت های پیمانکار ایرانی همراه بود. طبق اعلام وزیر نفت اگر این قرارداد ۱۰۰ هزار بشکه در روز به تولید نفت اضافه کند، این عدد در یک سال به ۳۶ میلیون بشکه می رسد که با محاسبه قیمت ۴۰ دلاری برای نفت، درآمدی معادل یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار در سال ایجاد خواهد کرد.

قراردادهای این مرحله مشتمل بر هفت بسته قراردادی میدان های بینک، سولابدر، لالی بنگستان، گچساران ۳ و ۴، گلخاری، بی بی حکیمه و اهواز ۲، ۳ و ۵ شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در استان های بوشهر، فارس، خوزستان و کهگیلویه و بویر احمد و بسته قراردادی میدان رشادت شرکت نفت فلات قاره ایران در حوزه دریایی استان هرمزگان در خلیج فارس است.

قراردادهای گلخاری، گچساران ۳ و ۴، بینک، بی بی حکیمه، سولابدر و لالی بنگستان به ترتیب با شرکت های حفاری شمال (هلدینگ انرژی گستر سینا)، شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران، توسعه پتروایران، مشارکت ماشین سازی اراک، مشارکت صنایع نفت و انرژی قشم و مارون کاران، شرکت ملی حفاری ایران و مهندسی و ساخت ماتی جهانپارس به امضا رسید و قرارداد بسته های اهواز ۲ و ۳ و ۵ و رشادت نیز با قرارگاه خاتم الانبیا امضا شد.





ایده توسعه چاه محور

زنگنه با بیان اینکه یکی از آرزوهایم این است که شرکت‌های استانی تقویت شوند و در لیست شرکت‌های تأیید صلاحیت شده قرار بگیرند، اظهار کرد: «۴۰ سال تجربه ما به روش آمانی در استان خوزستان و مناطق نفت خیز جنوب نشان داد که آن روش غلط است و در این سال‌ها یک بیماتکار قوی در استان تشکیل نشده و هیچکس هم جوابگو نیست. از اهداف طرح این است که ما حداقل از مشاور استفاده و شرکت‌های خود را تقویت کنیم.» وی با اشاره به ایده تمرکز بر توسعه چاه محور گفت: «در این ایده فکر می‌کنیم که چاه‌های معلق یا کم‌بازده را با اتکالی ظرفیت‌های فناوری و استارت آپ احیا کنیم تا استارت آپ‌ها زنده شوند. در این طرح مهم‌تر از احیای چاه‌ها، ایجاد ظرفیت‌های جدید فناوری دانش بنیان برای کشور است.» وی افزود: «این ایده پس از فرمایشات مقام معظم رهبری در نشست سران سه‌قوه و شورای عالی اقتصادی که عنوان کردند نفت یکی از زمینه‌های ایجاد اشتغال و توسعه اتکالی شرکت‌های دانش بنیان است، به ذهن دوستان رسید و آن را پیگیری کردند که این ایده با همکاری شرکت‌های بهره‌بردار، کامل می‌شود و انشاءالله آن را به نقطه خوبی می‌رسانیم. ایده دیگر با موضوع بهینه‌سازی مصرف انرژی با اتکالی

مردم فکر می‌کنند پنجره‌ها باز باشد کرونا می‌رود

افزایش بی‌رویه مصرف گاز بار دیگر در سخنان وزیر نفت مورد اشاره قرار گرفت که در این زمینه یادآوری کرد: «مصرف سوخت‌های مایع در سال ۹۹ به طور متوسط یک میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه در روز و میاتگین مصرف گاز طبیعی برابر روزانه ۵ میلیون بشکه است که این رقم در زمستان بیشتر می‌شود.» زنگنه گفت: «امسال تولید گاز کشور برابر ۲/۵ فاز پارس جنوبی یعنی ۶۴ میلیون مترمکعب افزوده شده است، با این شرایط باز هم مشکل تأمین گاز داریم. مصرف گاز در بخش خانگی کل کشور نسبت به پارسال ۱۲ درصد و مصرف گاز در تهران نیز در ۴۲ روز اخیر ۱۵ درصد افزایش یافته است. مگر می‌توان چنین رشدی را تأمین کرد؟! تاکید اصلی باید بر بهینه‌سازی مصرف انرژی باشد؛ اما مردم فکر می‌کنند اگر پنجره‌ها

طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت از زبان کرباسیان

مسعود کرباسیان، مدیر عامل شرکت ملی نفت ایران: طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت با ابتکار مهندس زنگنه در دستور کار قرار گرفت؛ شورای اقتصاد در سال ۹۷ آن را تصویب کرد و همان سال قراردادهاى مرحله نخست (۱۰ قرارداد) امضا شد. قراردادهای مرحله دوم (۱۳ قرارداد) مرداد سال ۹۷ امضا شد و در مرحله سوم این قراردادها (۸ قرارداد) به ارزش ۱.۲ میلیارد دلار و با هدف افزایش ۹۵ هزار بشکه‌ای ظرفیت تولید روزانه نفت امضا می‌شود. با توجه به تأمین منابع مالی طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت از محل انتشار اوراق مشارکت، ۳ هزار میلیارد تومان اوراق در سال ۹۷ منتشر شد و ۲ هزار میلیارد تومان اوراق نیز تا پایان دی امسال منتشر می‌شود. ۳۳ بسته کاری طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت مشتمل بر ۲۹ پروژه خشکی و چهار پروژه فراساحل است که امیدواریم با اجرای کامل ۳۳ بسته، توان تولید روزانه نفت کشور حدود ۲۸۰ هزار بشکه افزایش یابد. خوشبختانه به برکت قراردادهای جدید نفتی، ۱۷ شرکت اکتشاف و تولید ایرانی، ۱۶ شرکت عملیات حفاری و ۲۲ شرکت رتبه یک EPC، شناسایی شده‌اند که همه سرمایه‌های کشور هستند و قطعاً در آینده می‌توانند پروژه‌های بزرگتری را عهده دار شوند. مجموع ارزش قراردادهای واگذار شده در این ۳۱ پروژه ۳.۷ میلیارد دلار



تقدیر از اعتماد وزارت نفت به توان داخلی

جعفر صفری، مدیر عامل شرکت ماشین‌سازی اراک: این شرکت با بیش از نیم قرن سابقه فعالیت در حوزه‌های مختلف صنایع نفت و گاز، امروز در مسیر توسعه طرح‌های میدان محور قرار گرفته و همه تلاش خود را برای به سرانجام رساندن هر چه بهتر آن به کار می‌بندد. این موفقیت نتیجه همکاری مسؤولان و دست درکاران شرکت‌های تابع نفتی است و شرکت ماشین‌سازی در نظر دارد برای اجرای طرح‌های محول شده، از ظرفیت نخبگان، بویژه نخبگان استان خوزستان نهایت استفاده و بهره را ببرد، بنابراین امیدواریم برای موفقیت روزافزون این هدف، همکاری و تعامل دوجانبه‌ای میان ما و مسؤولان استانی شکل گیرد. ایده و ابتکار وزارت

مجلس در کنار دولت

حسین حسین‌زاده، رئیس کمیته نفت و پتروشیمی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی: سال ۹۶ به‌دلیل تحریم‌ها، صادرات نفت ایران دچار چالش شد، بنابراین یکی از این راه‌های کاهش وابستگی به نفت، صیانت از مخازن نفت و گاز است. با توجه به اهمیت صیانت از مخازن نفت و گاز هر چه قدر بیشتر بتوانیم میدان‌های مشترک با کشورهای همسایه را توسعه دهیم، افزون بر افزایش تولید، دیپلماسی انرژی را هم تقویت می‌کنیم



وزیر نفت: ارزش این قراردادها یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار است که اگر ۱۰ هزار بشکه در روز به تولید نفت اضافه کند، این عدد در یک سال به ۳۶ میلیون بشکه می‌رسد که با محاسبه قیمت ۴۰ دلاری برای نفت، درآمدی معادل یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار در سال ایجاد خواهد کرد

نهادینه شدن اتکا به توان داخلی

احمد مرادی، نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی: خوشحالم که دستورالعمل نظام جمهوری اسلامی بعد از ۴۰ سال این است که اتکا به نیروی داخلی و شرکت‌های دانش بنیان در کشور نهادینه شده است. شاهد امضای قراردادهای بزرگ نفتی هستیم که ۱۰۰ درصد آن از سوی نیروهای داخلی انجام می‌شود که از وزیر نفت

نفت برای اتکا به توانمندی داخلی در این برهه از زمان را باید به فال نیک گرفت؛ چراکه عدم وابستگی به شرکت‌های خارجی، زمینه‌سازی لازم برای اشتغال داخلی و امید به آینده را فراهم ساخته است. حمایت وزارت نفت از توان داخلی، قابل تقدیر است؛ چرا که این امر در بلندمدت، عدم وابستگی به شرکت‌های خارجی را به همراه دارد و زمینه‌ساز اشتغال داخلی و امید به آینده است. پیش از این پروژه، در میدان بی‌بی حکیمه ۱ و ۲ و میدان نرگسی، حفر ۶ حلقه چاه، تعمیرات ترمیمی برخی چاه‌ها، توسعه ظرفیت واحدهای بهره‌برداری و شیرین‌سازی و بهره‌ورسانی آنها به‌عهده شرکت ماشین‌سازی اراک بود که این طرح با هزینه‌کرد ۱۰۴ میلیون دلار در بازه زمانی تعیین‌شده با موفقیت تکمیل شد. توسعه فاز ۱۴ پارس جنوبی از دیگر طرح‌های اجراشده از سوی شرکت ماشین‌سازی اراک است. حال که این فرصت برای ماشین‌سازی اراک فراهم شده تا از یک سازنده به یک ای پی سی کار در توسعه میدان تبدیل شود و کار جدیدی را آغاز کند، بر خود واجب می‌دانیم، تمام تلاش خود را به کار ببریم تا بتوانیم این طرح را با موفقیت و در زمان مناسب به سرانجام برسانیم و کاری ارائه کنیم که قابل افتخار برای حال و آینده کشور باشد.

وقدرت چانه‌زنی مان در مجامع بین‌المللی بالا می‌رود. همچنین استفاده از ظرفیت جوانان و نخبگان در صیانت از مخازن نفت و گاز حائز اهمیت است، ضمن آنکه معتقدیم طرح‌های جلوگیری از خام‌فروشی در نفت، گاز و پتروشیمی که مدنظر مقام معظم رهبری است، نیز باید به سمت تکمیل زنجیره ارزش افزوده در بخش پایین دست حرکت کند. ایران با توجه به دارا بودن ذخایر عظیم انرژی، یکی از کشورهای ثروتمند دنیا در این زمینه محسوب می‌شود و این موضوع کار ما را بسیار سخت می‌کند. وابستگی ما به نفت در بیش از ۱۰۰ سال اخیر سبب شده است که بودجه سالانه ما نیز به نفت وابسته باشد. کمیسیون انرژی مجلس از نیروهایی متخصص، باتجربه و جوان شکل گرفته، بنابراین شرایط بخش نفت و انرژی کشور را بخوبی درک می‌کند و آماده است در بخش‌های مختلف در حوزه نفت و انرژی با دولت همکاری کند.

و همکاران پر تلاش او تشکر می‌کنم. با تعامل و همکاری می‌توان کارهای بزرگی در کشور انجام داد. امروز نعمت خدادادی به نام نفت در کشور ما وجود دارد، بنابراین چگونه استفاده کردن و چگونه بهره بردن از این نعمت بسیار مهم است. امروز شاهد آن هستیم که در هفت استان بر خوردار کشور در حوزه نفتی، شرکت‌ها و مجموعه‌های بزرگی فعالیت می‌کنند که ۱۰۰ درصد نیروهای آن، داخلی هستند و این مهم، بیانگر توانایی بالای ما در بخش نیروی انسانی است که امروز در قالب قراردادهای بزرگ نفتی نشان داده شده است.

سرم پر ویلن از یازل پتروشیمی بزرگتر می شود

از آنجا که کشور به شدت به محصول پروپیلن نیاز دارد، برای رفع این کمبود، طرح GTPP اسلام آباد توسط شرکت ملی صنایع پتروشیمی به عنوان طرحی با فناوری خاص با دانش فنی بومی شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در حال توسعه است که با تولید پلی پروپیلن نیاز غرب و شمال غرب کشور را تأمین می کند. یک طرح GTPP هم در بندر انزلی در نظر گرفته شده است. افزون بر این، شرکت پتروشیمی امیر آباد برای اجرا در بندر امیر آباد در شرق مازندران ثبت و سرمایه گذار تعیین شده است که مجوز آن برای طرح GTPP به زودی فعال می شود. همچنین برای استفاده از محصول پتروشیمی ها به عنوان خوراک، سه طرح MTP در منطقه عسلویه تعریف شده است که از مسیر متانول موجود به سمت تولید محصول با ارزش و راهبردی پروپیلن حرکت شود. مشوق هایی مانند تخفیف در خوراک، پرداخت هزینه دانش فنی پس از تولید محصول، مشوق های مالیاتی و تخصیص زمین برای سرمایه گذاران در نظر گرفته شده است که جذابیت اجرای پروژه را افزایش دهد. هلدینگ خلیج فارس نیز یک طرح PDH در عسلویه اجرا خواهد کرد که در مجموع، این طرح ها ظرفیت تولید ۹۵۰ هزار تنی پروپیلن در کشور را به حدود ۴.۵ میلیون تن افزایش می دهد. تحقق این برنامه، به گسترش زنجیره ارزش از مسیر پروپیلن کمک و نیازهای داخلی کشور را تأمین می کند.

مشعل صنعت پتروشیمی سالهاست که به عنوان صنعت پیشران در دل صنعت بزرگ نفت پیش می رود و در این راه پر فراز و نشیب توانسته به خوبی برنامه های تولید و توسعه خود را با وجود شرایط سخت تحریم ها و جنگ اقتصادی و فشارهای اقتصادی در داخل کشور پیش ببرد. صنعت پتروشیمی در آستانه سال ۱۴۰۰ و نیمه های جهش دوم خود در راستای برنامه های بلند مدت توسعه ای خود، طرح های راهبردی را تعریف کرده تا ضمن جلوگیری از خام فروشی، به تنوع سبد تولیدات و کاهش واردات برخی از محصولات کمک کند. با این اهداف، ۳۱ طرح راهبردی در سه بخش طرح های خوراک ترکیبی، طرح های تولید پروپیلن و طرح های پیشران تعریف شده است که برخی از آنها به خصوص در بخش پروپیلن در حال اجرایی شدن هستند.

تلاش ها برای بومی کردن پروپیلن

نشستی در استان ایلام تأکید کرد که تأمین خوراک طرح های پایین دستی پلی پروپیلن در ایلام تضمین شده است و گفت: یکی از مهم ترین سیاست های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس در استان محروم ایلام، توسعه زنجیره های ارزش با هدف اشتغال بیشتر فارغ التحصیلان دانشگاه ها و مردم بومی استان در صنعت پتروشیمی است. مدیر عامل هلدینگ خلیج فارس، خواستار مشارکت بیشتر سرمایه گذاران بخش خصوصی در طرح های تکمیل زنجیره پتروشیمی ایلام شد و ادامه داد: مسئولیت صنایع پتروشیمی خلیج فارس تنها ساخت و توسعه صنایع بالادستی و میان دستی با هدف تأمین خوراک صنایع تکمیلی و پایین دستی است و با تولید محصولات میانی، فعالان و سرمایه گذاران بخش خصوصی باید از این فرصت برای ساخت کارخانه های جدید با هدف تکمیل زنجیره ها و تولید محصولات نهایی و کالاهای اساسی مردم استفاده کنند. ریعی، زمان بندی بهره برداری از کارخانه پلی پروپیلن پتروشیمی ایلام را نیمه نخست سال ۱۴۰۱ عنوان کرد و گفت: با ساخت و بهره برداری از این واحد، زمینه ارزش سازی در ایلام فراهم می شود و باید اداره صمت استان از امروز برای فراخوان و جذب سرمایه گذاران خصوصی پایین دستی پلی پروپیلن اقدام کنند.

ظرفیت های سرمایه گذاری در ایلام

اما از آنجا که این پروژه به عنوان پروژه ای ملی و راهگشا برای استان ایلام قلمداد می شود، چندی قبل استاندار ایلام نیز در جلسه ای مشترک با مدیر عامل هلدینگ خلیج فارس و اربابان زمینه های همکاری برای این پروژه را بررسی کردند و دو هلدینگ بزرگ کشور در صنعت پتروشیمی هم آمادگی خود را برای راه اندازی پارک پلی پروپیلن ایلام اعلام کردند. قاسم سلیمانی دشتکی در این نشست گزارشی از وضعیت استان در خصوص فرصت های سرمایه گذاری از جمله ظرفیت های نفت و گاز و پتروشیمی و صنایع پائین دستی ارائه داد. وی خواستار سرمایه گذاری شرکت ها و هلدینگ های بخش خصوصی در پارک پلی پروپیلن استان شد و گفت: امروز استان ایلام به عنوان قطب صنعت پتروشیمی در غرب کشور به شمار می رود و در این زمینه ظرفیت های بسیار مهمی برای سرمایه گذاری بخش خصوصی در صنایع پایین دستی وجود دارد. اما جدای از این برنامه های اجرایی، اقدامات قابل توجهی نیز در حوزه پژوهش و دانش فنی صنعت پتروشیمی انجام شده که امیدوار کننده هستند. شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در چند سال اخیر تلاش کرده تا با پروژه های MTP و GTPP به بازار داخلی پروپیلن کمک کند. مهر ماه امسال برای اولین بار قرارداد واگذاری لیسانس، اسناد مهندسی فرآیندی و مهندسی پایه طرح تولید پروپیلن از متانول با ظرفیت سالانه ۱۲۰ هزار تن میان شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی، شرکت فاتح کیمیا امضا شده و طبق زمان بندی پیش می رود.

وی با بیان اینکه پروژه GTPP اسلام آباد غرب شامل سه واحد: تولید متانول با ظرفیت حدود سالانه ۶۶۰ هزار تن، یک واحد تبدیل متانول به پروپیلن و یک واحد تولید پلی پروپیلن از پروپیلن است، ادامه داد: این پروژه نیز براساس لایسنس و اسناد مهندسی فرآیندی و پایه این شرکت احداث می شود.

شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی به عنوان بازوی پژوهش صنعت پتروشیمی چندی قبل گواهی نامه ثبت اختراع فناوری تولید پروپیلن از متانول در ایران را از اتحادیه اروپا دریافت کرد. علی پژوهان، مدیر عامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی با اشاره به مشقاتی که در دوران تحریم و بدقولی شرکت های خارجی برای دستیابی به این فناوری داشته اند، گفت: با پشت سر گذاشتن سختی های بسیار، سرانجام با اعمال تغییرات و بهینه سازی های گسترده در دمو پلنت، دانش فنی MTP به طور کامل از سوی این شرکت کسب و واحد عملیاتی شد و به تولید رسید و هم اکنون امکان ارائه اسناد مهندسی به طور کامل وجود دارد. مدیر عامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی با اشاره به اینکه متانول در ایران مانند چین در سبد سوختی کشور قرار ندارد و کمتر از ۵ درصد آن در کشور مصرف می شود و محصول صادراتی است، افزود: این بهترین فرصت است که در شاخه پروپیلن و پلی پروپیلن کار کنیم، زیرا پایین دست پروپیلن به شدت گسترده است و کمبود این محصول همواره سبب توسعه نیافتن پایین دست پروپیلن شده است. پژوهان اظهار امیدواری کرد که با اجرای طرح های MTP، GTPP و طرح های پیشران به دنبال آن تولید پروپیلن در جنوب و شمال کشور و انتقال به مرکز کشور با دانش فنی شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی، شاهد تحرک شگرفی در پایین دست زنجیره پروپیلن خواهیم بود. پژوهان با بیان اینکه ارزش افزوده زنجیره پایین دست پروپیلن بسیار بالا و بازار مصرف آن نیز بسیار خوب است، بنابراین مشکلی در مصرف آن وجود ندارد، گفت: واحدهای پایین دست پروپیلن و از جمله واحد پلی پروپیلن بازگشت سرمایه بالایی در صددار دوا این یک موتور محرکه برای صنعت شیمیایی کشور است.

قابیت هلدینگ ها برای بازار جدید پروپیلن

پس از تعیین نقشه راه برای تولید بیشتر داخلی پروپیلن و جلوگیری از واردات و تأمین مواد اولیه برای محصولات دیگر در مناطق مرکزی کشور، فرصت ها و تشویق های زیادی برای بخش خصوص و هلدینگ های مختلف فراهم شده است. چندی قبل و در جریان افتتاح واحدهای الفین و گوگرد زداپی پتروشیمی ایلام بیژن زنگنه، وزیر نفت ضمن ارائه توضیحاتی درباره این واحد و اهمیت آن اعلام کرد که یک واحد پلی پروپیلن در ایلام با ظرفیت ۱۵۰ هزار تن و سرمایه گذاری ۵۰ میلیون دلار در پایین دست این پتروشیمی با پیشرفت ۵۲ درصد در حال اجراست. جعفر ریعی، مدیر عامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس هم در این مراسم به طرح ها و برنامه های هلدینگ خلیج فارس و شرکت های زیر مجموعه برای توسعه صنایع پایین دستی اشاره و اظهار کرد: طرح تولید پلی پروپیلن از پروپیلن تولیدی پتروشیمی ایلام در پایین دست این مجتمع در حال اجراست که ۵۲ درصد پیشرفت دارد و محصول بسیار با ارزشی تولید خواهد کرد. ریعی اظهار کرد: ساخت یک پارک پلی پروپیلن در کنار این واحد پیش بینی شده است که خوراک آن را هلدینگ خلیج فارس تضمین می کند و با سرمایه گذاری یک هزار و ۶۵۰ میلیارد تومان بخش خصوصی انجام می شود که ثروت آفرینی و اشتغال زایی بالایی را به وجود خواهد آورد. وی چندی قبل هم در

توسعه منطقه ۷ عملیات انتقال گاز با احداث کریدور انتقال گاز در غرب کشور

تحقق شعار سال با افزایش صادرات

منطقه‌ای راهبردی که با پوشش مناطق سردسیر کشور از جمله استان‌های مرکزی، لرستان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، همدان و بخشی از استان‌های آذربایجان غربی و قزوین سهم قابل توجهی در انتقال پایدار گاز، بویژه در مناطق سردسیر کشور و گرمابخشی به منازل هموطنان عزیزمان به عهده دارد. افزون بر موارد یادشده، این منطقه یکی از مجاری صادرات گاز به عراق است که این وظیفه سنگین را با بهره‌گیری از نیروی انسانی و ظرفیت تاسیسات اندازگیری نفت شهر به بهترین شکل ممکن اجرایی کرده است. در سه سال گذشته، راهاندازی مراکز بهره‌برداری خطوط لوله خرم‌آباد - سنندج - کوهدشت و ایلام و تجهیز این مراکز به ماشین آلات مورد نیاز، راهاندازی و شروع بهره‌برداری از خطوط سراسری ششم و نهم سراسری به عنوان کریدور انتقال گاز در غرب کشور و همچنین راهاندازی تاسیسات تقویت فشار گاز کوهدشت در هفته دولت امسال با حضور ویدئو کنفرانسی ریاست جمهوری از جمله اقدام‌های مهم توسعه‌ی منطقه ۷ عملیات انتقال گاز به شمار می‌آید. در ادامه گفت و گو با امین عبادی، مدیر منطقه ۷ عملیات انتقال گاز را می‌خوانیم.

عملیاتی به شمار می‌آید. چه فعالیت‌هایی برای حفظ حریم خطوط لوله داشته‌اید و از چه نرم‌افزارهایی در این حوزه بهره می‌برید؟

برقراری گشت‌های متناوب در هر یک از حوزه‌های بهره‌برداری خطوط لوله منطقه به منظور کنترل هر چه بهتر حریم، تهیه فهرستی از فرمانداری‌ها، بخشداری‌ها و دهیاری‌های مجاور خطوط لوله برای برقراری ارتباط در زمینه تشریح مسائل حریم و پاسخگویی به سؤالات، برقراری ارتباط بهینه با برخی پاسگاه‌های انتظامی مستقر در حوزه‌های بهره‌برداری خطوط لوله برای استفاده از خدمات آنان در زمان‌های مورد نیاز همچون تسطیح مسیر و رفع تجاوزات به حریم خطوط لوله، استفاده از نرم‌افزار GIS، به روزرسانی اطلاعات نرم‌افزار با توجه به گشت‌های متناوب انجام شده و به روزرسانی و درج تابلوهای اطلاع‌رسانی در خصوص حریم خطوط لوله با همکاری واحدهای عمومی منطقه و از همه مهم‌تر اقدام بنیادین آموزش آشنایی با حریم خطوط لوله در مدارس انتخابی از جمله موارد انجام شده در این زمینه است.

نمونه‌ای از کالای مورد نظر و با استفاده از مهندسی معکوس، امکان تولید داخلی را بررسی می‌کنند. در این باره، جلسات متعدد و بازدیدهای مکرری برای توسعه همکاری با شرکت‌های تولید کننده داخل انجام می‌شود و نتایج مطلوبی حاصل شده است.

به طور خاص در سال‌های ۹۸ و ۹۹ چه اقدام‌هایی برای تحقق شعار سال (رونق تولید) و جهش تولید و حمایت از شرکت‌های ایرانی داشته‌اید؟

۶۶ درصد از کالاهای مورد نیاز، از تولیدات داخلی تامین شده است. با توجه به تخصصی بودن اقلام مورد نیاز در صنعت گاز کشور که اکثریت آنها منشأ خارجی و اروپایی دارند، این رقم در صد بالایی است. این منطقه امسال نیز بخش قابل توجهی از اقلام مورد نیاز منطقه را از شرکت‌های داخلی تامین کرده و بهره‌وری خدمات راه‌برنده عنوان یکی از مصداق جهش تولید در دستور کار خود قرار داده است.

حفظ حریم خطوط انتقال گاز از جمله چالش‌های مناطق

در ۶ ماه امسال چند میلیارد متر مکعب گاز از سوی منطقه منتقل و در این بازه زمانی، چند کیلومتر از خطوط لوله منطقه پیگیری و نشت‌یابی شده است؟

در سال گذشته حدود ۲۳ میلیارد متر مکعب و طی ۶ ماه امسال حدود ۱۷/۵ میلیارد متر مکعب گاز از این منطقه منتقل شده که افزایش حدوداً ۱۱ درصدی را نسبت به مدت مشابه سال گذشته نشان می‌دهد، همچنین حدود ۴ هزار کیلومتر پیگیری و ۲ هزار و ۵۰۰ کیلومتر نیز نشت‌یابی انجام شده است.

چه برنامه‌هایی در خصوص توسعه همکاری با شرکت‌های داخلی، برای تامین اقلام و تجهیزات مورد نیاز داشته‌اید؟

به طور کلی، تهیه اجناس تولید داخل در دستور کار منطقه است و در صورتی که کالاهای مورد نیاز بخش‌های مختلف عملیاتی، دارای مشابه ایرانی نباشد، سعی می‌شود از طریق شرکت‌های دانش‌بنیان بومی سازی (ساخت داخل) شود. شرکت‌های دانش‌بنیان با بازدید از تاسیسات و تجهیزات منطقه و تحویل



« در حوزه روز آمد کردن تجهیزات و نرم افزارهای کاربردی منطقه چه فعالیت‌هایی انجام شده است؟
در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات سعی شده از تکنولوژی‌های روز دنیا در ایجاد زیرساخت مناسب ICT استفاده شود و مرکز داده و زیرساخت شبکه منطقه از به روزترین مراکز داده و شبکه در سطح شرکت ملی گاز است. از جمله اقدام‌های انجام شده در این حوزه، می‌توان به استقرار کامل سیستم مکانیزه مدیریت و نگهداری تعمیرات IPCMMS در بخش‌های مختلف تأسیسات تقویت فشار گاز و مراکز بهره‌برداری خطوط لوله، استقرار و راه‌اندازی سرورهای GIS در مراکز بهره‌برداری خطوط لوله و ستاد منطقه به صورت ۱۰۰ درصدی، طراحی و راه‌اندازی شبکه‌های مبتنی بر نرم‌افزار sdn و طراحی نرم‌افزارهای tsr help desk و مدیریت اموال در سامانه bpm و تهیه زیرساخت‌های لازم به منظور ارتباط و پندو کنتراستی ۱۲ مرکز و تأسیسات منطقه با ستاد منطقه اشاره کرد. شایان ذکر است، با استفاده از سرویس apn برای اولین بار در سطح شرکت انتقال گاز، علاوه بر افزایش میزان پایداری ارتباطات و کاهش هزینه‌های مخابراتی بالغ بر ۷۵۰۰ میلیون ریال صرفه جویی شده است.

نتایج فعالیت آنها رضایت کامل دارد، تعاملات موثری انجام خواهد شد.
فصل جدیدی از خودکفایی در شرکت انتقال گاز ایران رقم خورده است. در منطقه ۷ عملیات انتقال گاز شاهد بومی سازی و خودکفایی در چه بخش‌هایی هستیم؟ منطقه ۷ عملیات انتقال گاز با همکاری کمیته خودکفایی شرکت انتقال گاز ایران بیش از ۱۵۰ قلم (شامل بیش از ۷۰۰ قطعه) از قطعات بدکی مورد نیاز توربین‌های گازی را در داخل کشور بومی سازی کرده است. بیشتر این اقلام مربوط به قطعات بدکی توربین MAN است که تا قبل از این در کشورهای اروپایی و با صرف هزینه‌های بالای ارزی تامین می‌شد. همچنین این منطقه در نظر دارد برای قطعات مورد نیاز توربین زاربا، ایستگاه‌های اندازه‌گیری گاز و کمپرسورهای گاز موجود در سطح منطقه نیز از تولیدکنندگان داخلی استفاده کند. فیلترها و ابزارآلات کارگاهی نیز از جمله کالاها پر مصرفی هستند که با کمک سازندگان داخلی بومی سازی شده‌اند. همچنین کارت‌های الکترونیکی، وسایل و تجهیزات ابزار دقیق مورد نیاز نیز از سوی شرکت‌های دانش‌بنیان با همکاری کارشناسان و تکنیسین‌های منطقه تعمیر یا بازسازی شده است. لازم است اشاره کنم، در این زمینه اختراعات، ابتکارات و دستاوردهای فنی و خودکفایی همکاران متخصص، متعهد و خلاق منطقه نمایانگر دستاوردهای ۴۰ ساله بسیج استان همدان در معرض دید متخصصان و علاقمندان قرار گرفته که نشان‌دهنده عزم جدی متخصصان منطقه برای مقابله با تحریم‌ها و بروز توانمندی‌های فنی آنان است.

« آیا به طور اختصاصی با شرکت‌های دانش بنیان و پارک‌های علم و فناوری همکاری دارید؟
بله، ارتباط مفیدی با مراکز علمی و پژوهشی برقرار کرده‌ایم. پروژه در زمینه امور پژوهشی با پارک علم و فناوری همدان در ارتباط هستیم، با مراکز علمی مانند دانشگاه بوعلی سینا، دانشگاه صنعتی همدان، دانشگاه علوم پزشکی همدان و دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان ارتباط علمی مناسبی داریم. همچنین طی برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته، در آینده با دانشگاه علم و صنعت و شرکت‌های دانش‌بنیانی که شرکت انتقال گاز با آنها همکاری داشته‌ و از



« علاوه بر نرم‌افزار IPCMMS، از نرم‌افزارهای کاربردی دیگر در حوزه تعمیرات اساسی بهره‌می‌برید؟
بله، علاوه بر این نرم‌افزار، از نرم‌افزار کاربردی MFP نیز استفاده می‌شود.

« در پایان اگر نکته‌ای باقی مانده، بیان فرمایید.
مادر ابتدای سال جاری «افزایش بهره‌وری در خدمات» را به عنوان یکی از مصادیق جهش تولید در دستور کار قرار دادیم که می‌توانم به افزایش ۵۰ درصدی صادرات، تعمیر و بازسازی ۲۴ دستگاه از شیرآلات سایز بالا، کاهش قابل توجه و مصرف پهنه انرژی الکتریکی در سطح منطقه، رفع ۷۵ درصد از نشتی‌های منطقه، راه‌اندازی طرح هدفمند پاسخگویی به ذینفعان، راه‌اندازی طرح ابتکاری حفاظت و حراست از ایستگاه‌های بدون نگهبان، صرفه‌جویی ۱۵ میلیارد ریالی در پروژه‌های رنگ آمیزی صنعتی تأسیسات و تجهیزات خطوط لوله شامل لاینرها، رسیورها و ایستگاه‌های شیر بین راهی، برگزاری بیش از ۲۵۰۰ نفر-ساعت آموزش بر خط، اصلاح و پهنه‌سازی موتورخانه‌های سطح منطقه برای سیاست‌های کلان شرکت ملی گاز و در نهایت، توسعه مدل کمی ارزیابی شاخص پسماند صفر برای نخستین بار در سطح شرکت انتقال گاز ایران، اشاره کنم. در پایان شایسته است اشاره کنم که منطقه ۷ عملیات انتقال گاز، دارای نیروی انسانی کارآمدی است که عاشقانه در خدمت به هم میهنان عزیز در تلاشند. همکاران بنده در واحدهای عملیاتی و پشتیبانی با استفاده از تخصص و تجارب خود، متعهدانه می‌کوشند تا در انجام ماموریت اصلی خود، یعنی انتقال گاز پایدار به استان‌های غرب کشور سرفراز بمانند.

« درباره برنامه‌های تعمیرات اساسی سال ۹۹ توضیح دهید. چه حجم از فعالیت و دستور کار رقم خواهد خورد؟
تعمیرات اساسی منطقه در سال ۹۹ در دو بخش تأسیسات تقویت فشار

به کاشانه هموطنان گرما و نور می‌بخشیم



سعید ده‌حقی، متولد ۵۶ و دارای مدرک فوق لیسانس مهندسی مکانیک هستیم. از سال ۸۰ وارد صنعت نفت و در سال ۸۳ جذب شرکت ملی گاز شدم. هم‌اینک رئیس بهره‌برداری تأسیسات تقویت فشار گاز اراک بوده و در این سمت انجام وظیفه می‌کنم. خانواده بزرگ شرکت انتقال گاز به سختی‌های کار عملیاتی آگاه هستند. کار در تأسیسات تقویت فشار به سبب حیاتی بودن مرکز، با سختی و دشواری ویژه‌ای همراه است؛ چگونگی کار کردن تأسیسات تقویت فشار در تحقق ماموریت چهارگانه شرکت انتقال گاز، بسیار اثرگذار بوده و این امر، حساسیت و اهمیت تأسیسات را نمایان می‌سازد. با این شرح، از عوامل مشترک سختی کار در همه تأسیسات تقویت فشار، «عملیاتی بودن و الزام به آماده‌به‌کاری»، «وجود تأسیسات گازدار و مخازن تحت فشار»، «کار با تجهیزات دوار»، «برق ولتاژ بالا» را می‌توان برشمرد. ساختار شرکت انتقال گاز به گونه‌ای است که «براکندگی مراکز» و «بعد مسافت بین ستاد منطقه (پشتیبانی) با واحدهای صف» نیز کار را دشوارتر کرده و به طور خاص برای تأسیسات اراک، دوری از شهر و مراکز آمادگی هم به سختی‌های این کار می‌افزاید.

خدمت‌رسانی رضایت‌بخش است



امید باشنگ، دارای مدرک تحصیلی فوق لیسانس مکانیک گرایش طراحی کاربردی هستیم. در سال ۸۴ به عنوان نوبت کارارشد بهره‌برداری تأسیسات تقویت فشار گاز کنگان به استخدام شرکت انتقال گاز ایران درآمدم و در حال حاضر به عنوان رئیس تعمیرات تأسیسات تقویت فشار گاز فامنین در منطقه ۷ عملیات انتقال گاز مشغول به کار هستیم. چون باعلاقه وارد شرکت انتقال گاز شدم، از شغل راضی هستم و همین که به عنوان عضو کوچکی از شرکت گاز می‌توانم کمک کنم تا انتقال مستمر و ایمن گاز گرمابخش منازل هموطنانم در سراسر کشور باشد. برایم خیلی رضایت بخش و زیباست. صنعت گاز، صنعتی پرخطر است و می‌توان پتانسیل بروز خطر در عملیات بهره‌برداری و تعمیرات در تأسیسات گاز را از سختی‌های کار در شرکت گاز عنوان کرد.

تأسیسات همانند یک دانشگاه است



حسین عیدی، متولد ۶۲ و دارای مدرک کارشناسی ارشد مهندسی برق هستیم. از شهریور ۸۸ وارد شرکت انتقال گاز شدم و در حال حاضر با سمت رئیس تعمیرات در تأسیسات تقویت فشار گاز بجار مشغول به خدمت هستیم. از زیبایی‌های کار ما این است که تأسیسات مانند یک دانشگاه است، یعنی هر روز یک چیز جدید برای یادگیری وجود دارد. بیشترین سختی کار کردن در تأسیسات با توجه به حساس بودن، استرس را بودن آن است.

کار عملیاتی پویایی دارد



حمیدرضا میرزایی، کارشناس ارشد برق کنترل، استخدام سال ۸۶ و رئیس تعمیرات تأسیسات صادرات گاز نفت شهر هستیم. زیبایی کار ما، پویایی واحد تعمیرات، یکنواخت نبودن کار، نیاز به کار و مطالعه همیشگی است، به نحوی که مانند یک دانشجو برای به روز و پاسخگو بودن، باید دائم در همه عرصه‌های کاری پویا باشیم. سختی کار شرایط اقماری، تکمیل نبودن چارت نیروی انسانی، حساسیت ویژه کار در تأسیسات صادراتی و تعمیرات و نگهداری تجهیزات با توجه به شرایط ویژه کنونی است.

روایتی از بهبود یافتگان کرونا در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران

تلخ و شیرین روزهای کرونا پایی

یک سالی از آغاز شیوع ویروس کرونا در سطح جهان می‌گذرد؛ اما این ویروس و بیکه تازی هایش، همچنان در صدر خبرها قرار دارد و دائماً آمار فوتی‌ها، بهبود یافتگان و روش‌های مقابله با آن را از رسانه‌های مختلف می‌شنویم. در این میان روایت بهبود یافتن مبتلایان و تجربه آنها برای عبور از این گذرگاه سخت، شنیدنی است. آنها ناخواسته به بیماری کرونا مبتلا شدند و روزها و دقایق طاقت فرسایی را پشت سر گذاشته‌اند، لحظاتی که بنا به اظهاراتشان، فکر نمی‌کردند گریبانشان را بگیرد و به این اندازه سخت باشد که صد البته از خانه ماندن و سپری کردن اوقات در منزل که برای برخی صرفاً گلابه و شکایت به همراه دارد، بسیار سخت‌تر بوده است.

اکنون تعدادی از این بهبود یافتگان که مدتی درگیر و میزبان ناخواسته آن بوده‌اند، تجربیات و حال و احوال خود را برای همگان به اشتراک گذاشته‌اند تا آنان که هنوز آسیب‌های این ویروس را جدی نمی‌گیرند، به خود آیند و بیشتر دقت کنند و کسانی که در آغاز راه مبارزه هستند نیز بتوانند با بهره‌گیری از این مطالب، سکان مبارزه با کرونا را در دست گرفته و این بیماری را بهتر کنترل کنند.

آنچه بهبود یافتگان این بیماری، درباره عوامل شیوع و انتشار ویروس کرونا به دیگران می‌گویند، ترس و دلهره، ناآگاهی مردم از بیماری و رعایت نکردن بهداشت فردی است؛ مواردی که شاید با اندکی دقت و بهادان به مسائل بهداشتی، بتوان بسیار ساده، زنجیره انتقال آن را قطع کرد. به دلیل اهمیت این موضوع، بای صحبت کارکنان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران نشستیم و از چگونگی ابتلا و تجربه خود در سپری کردن این شرایط سخت گفته‌اند که در ادامه می‌خوانید: علی‌وفایی، یکی از بهبود یافتگان کرونا که خود را ۵۰ ساله و شاغل در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران معرفی کرده، آغاز بیماری خود را این گونه روایت می‌کند: «اواخر شهریور ماه دو تن از بستگانم برای شرکت در دوره‌های آموزشی به تهران سفر کردند و در ابتدای مهرماه، یک دورهمی خانوادگی برگزار کردیم که آنها نیز در این دورهمی حضور داشتند. این دورهمی باعث ابتلای ۲۰ نفر از اعضای خانواده‌ام به این بیماری و حتی مرگ یکی از برادرانم شد، ۶ نفر از اعضای خانواده‌ام به دلیل وخامت حال عمومی در بیمارستان بستری شدند و بقیه در منزل قرنطینه بودند.»

به گفته او، «ابتدا علائمی مانند سردرد، گلودرد، تب و لرز داشتم؛ اما به هیچ عنوان تصور نمی‌کردم که به کرونا مبتلا شده باشم. بعد از مراجعه به واحد غربالگری (تریاز) در مانگاه مرکزی بیمارستان نفت گچساران و گرفتن تب و اکسیژن خون، اعلام شد که مشکوک به بیماری کرونا هستم. سپس با انجام سی تی اسکن مشخص شد که سطح درگیری ریام پایین است. ۴ روز ابتدایی در قرنطینه خانگی بودم؛ اما در روز پنجم علاوه بر علائم قبلی، تنگی نفس شدید پیدا کردم و مجبور شدم

دوباره سی تی اسکن انجام دهم. در سی تی اسکن دوم مشخص شد که سطح درگیری ریام به ۸۵ درصد افزایش یافته است.» وفایی می‌گوید: «۱۲ روز در بیمارستان نفت بستری بودم. کادر درمان رسیدگی خوبی داشتند و پس از پنج روز، تب و بدن درد من کاهش یافت و سرفه‌ام خیلی کم شد. با توجه به اینکه درگیری ریام به ۸۵ درصد افزایش یافته و سطح اکسیژن خونم نیز ۸۳ درصد بود، پیشنهاد شد که جهت ادامه مداوا و رسیدگی بهتر به بیمارستان معین مرکز استان منتقل شوم؛ اما به علت ابتلای همسر و فرزندانم به این بیماری و همچنین اعتقاد کامل به کادر درمان بیمارستان بعثت صنعت نفت گچساران نپذیرفتم.»

این بهبود یافته از کرونا به تلاش کارکنان بیمارستان نفت برای رسیدگی و درمان این بیماران اشاره می‌کند و ادامه می‌دهد: «آنها با وجود همه نگرانی‌ها، دلسوزانه کار می‌کردند و خدمات می‌دادند و بیماران با رعایت موارد و توصیه‌های گفته شده، کم‌کم سلامت خود را به دست می‌آوردند. تادو هفته بعد از ترخیص، واحد آموزش بیمارستان، روزانه با من تماس می‌گرفت و آموزش‌های لازم در خصوص ورزش، نوع تغذیه

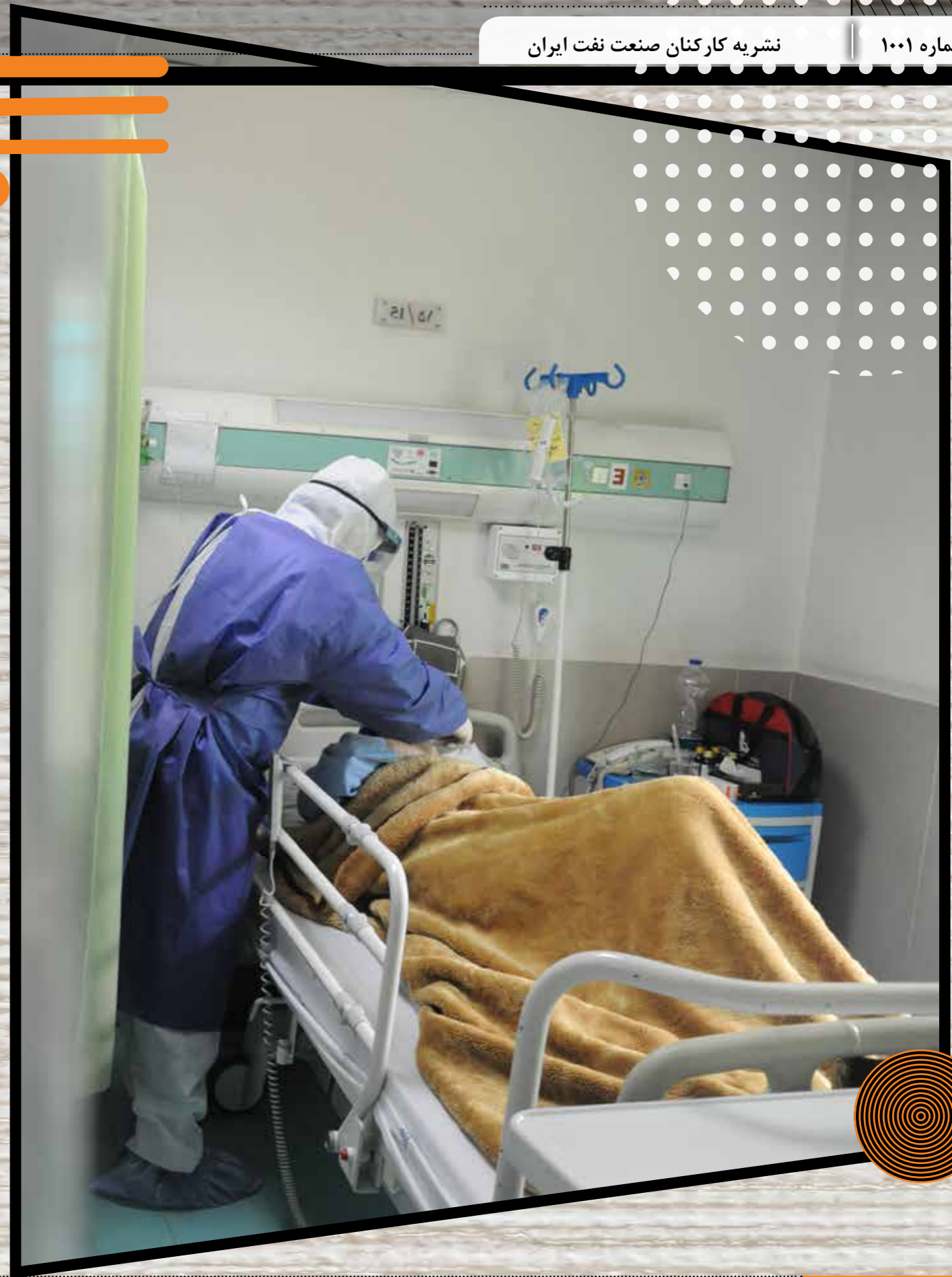
کرونا شوخی بردار نیست

و دفع زیاده را به ما ارائه می‌داد.» او توصیه می‌کند: «با توجه به اینکه حضور در دورهمی خانوادگی، باعث ابتلای من به این ویروس شده است، توصیه می‌کنم که مردم دورهمی و مهمانی‌ها را تعطیل کنند و رعایت شیوه نامه بهداشتی و استفاده از ماسک را به هیچ وجه فراموش نکنند.»

سید عبدل‌افضلی ۵۵ ساله نیز یکی از بهبود یافتگان این بیماری است که درباره نحوه ابتلای خود به کرونا می‌گوید: «اوایل آبان، علائمی مانند تهوع، بدن درد، سرفه شدید، تب و لرز داشتم و در اسرع وقت به اورژانس بیمارستان نفت مراجعه کردم. با وجود این علائم و انجام سی تی اسکن مشخص شد که به بیماری کرونا مبتلا شده‌ام. به مدت ۱۸ روز در بخش کرونا (یک) بیمارستان نفت بستری شدم و روزانه از سوی پزشک متخصص بیماری‌های عفونی ویزیت می‌شدم.» این بهبود یافته از کرونا که جانباز شیمیایی دوران دفاع مقدس است، ادامه می‌دهد: «به دلیل عوارض ناشی از جانبازی، مدام در طول سال دچار سرماخوردگی می‌شوم و همیشه از ابتلا به این بیماری واهمه داشتم. روزهای نخست بستری در بیمارستان، به علت پایین بودن اکسیژن خون و مشکل تنفسی به دستگاه تنفس مصنوعی (ونتیلاتور) نیاز پیدا کردم.»

به گفته او، «این بیماری اصلاً شوخی بردار نیست و باید با آن کاملاً جدی برخورد کرد. من پس از مراجعه به پزشک و بستری چند روزه در بیمارستان، اکنون بهبود یافته‌ام؛ اما همچنان نکات بهداشتی را رعایت می‌کنم تا ناخواسته موجب مبتلا شدن دیگران به این بیماری خطرناک نشوم. این ویروس بسرعت به بدن منتقل و بسختی از آن خارج می‌شود. مردم این ویروس کرونا را جدی بگیرند و با رعایت کامل مسائل بهداشتی، به زندگی خود ادامه دهند.»

افضلی در پایان از زحمات کارکنان بیمارستان نفت گچساران قدر دانی می‌کند که با صبر و حوصله، باعث بهبود او و افراد مبتلا به این ویروس می‌شوند. تجربیات بهبود یافتگان از زبان آنها شاید تلنگری باشد برای تمامی کسانی که بیماری کرونا را جدی نمی‌گیرند و به این ترتیب، خود و اطرافیان را درگیر می‌کنند؛ البته به اشتراک گذاشتن تشریح احوال مبتلایان، این نوید را نیز به همراه دارد که می‌توان در ابتدا با اندکی رعایت موارد بهداشتی، در دام این بیماری نیفتاد؛ اما در عین حال اگر هم تحت هیچ شرایطی امکان دوری از ویروس نبود، می‌توان با امید، اراده و توکل به خداوند متعال و در کنار آن، بهره‌گیری از کادر درمانی مجرب و دلسوز، باز دیگر به بهترین نعمت خداوندی که همانا نعمت سلامت است، دست یافت.



وفایی:

با توجه به اینکه حضور در دورهمی خانوادگی، باعث ابتلای من به این ویروس شده است، توصیه می‌کنم که مردم دورهمی و مهمانی‌ها را تعطیل کنند و رعایت شیوه نامه بهداشتی و استفاده از ماسک را به هیچ وجه فراموش نکنند

تعمیرات

آیا می‌دانید که گازها و مایعات تحت فشار در فرایند، احتمال نشت در سیستم فعال کننده ولو را دارند. این فشار ممکن است به اندازه‌ای باشد که عمل نکردن به سیستم فعال کننده را باعث شود. برخی تجهیزات مانند سیستم فعال کننده ولو در حادثه شماره یک که دارای یک دریچه تخلیه یا درپوش مخصوص برای کاهش فشار هستند، ممکن است به دلیل خار و خاشاک یا رنگ مسدود شوند. برخی ولوها یا تجهیزات ابزار دقیق ممکن است به منظور تأمین فشار برای فعال شدن، از گازهای فرایند استفاده کنند. هریک از تجهیزاتی که به دلیل عملکرد نادرست اپراتور یا تعمیرات نامناسب تحت فشار قرار گیرد، می‌تواند حادثه آفرین باشد.

سیستم حوادث فعال کننده ولو

صنعت نفت از صنایع پیچیده و با ریسک بالاست که بروز حوادث در آن می‌تواند خسارت‌های جانی و مالی جبران ناپذیری به همراه داشته باشد. در طول تاریخ، حوادث زیادی در این صنعت رخ داده که پیامدهای فراوانی در بر داشته است؛ از این رو اهمیت درس آموزی از حوادث و سوانح در این صنعت، برای شناسایی مناطق پر ریسک چند برابر می‌شود. همانطور که می‌دانید، دانش به دست آمده در مورد علل حادثه، می‌تواند اجازه استقرار اقدام‌های پیشگیرانه و کاهش دهنده حوادث در محل را صادر کند، ضمن آنکه باز خورد ناشی از آن، باعث بهبود رفتار ایمنی در افراد مستقر در فضای صنعت نفت می‌شود. با بهره مندی از نکات «درس آموزی از حوادث»، می‌توان از نوع وقایع ناخواسته تشدیدکننده و بازدارنده آن، عواقب احتمالی وقایع ناخواسته و... به اقدام‌های کنترلی که می‌تواند عواقب ناشی از حوادث را محدود کند، دست یافت. به دلیل اهمیت این موضوع، هفته نامه «مشعل» قصد دارد با چاپ برخی «درس آموزی از حوادث صنعت نفت ایران و جهان»، گامی در مسیر کاهش حوادث بردارد. در ادامه، درس آموزی از حوادث «سیستم فعال کننده ولو» در یکی از مناطق عملیاتی را می‌خوانید:

1

گاز در عملیات فرایند از طریق stem ولو ۱۰ اینچ به داخل چرخ دهنده ولو نشت پیدا کرد. چرخ دنده ولو به گونه‌ای طراحی شده بود که در صورت وقوع چنین پدیده‌ای، گاز خارج شود؛ اما این سیستم عمل نکرد. فشار در داخل محفظه چرخ دنده افزایش یافت و صفحه فلزی ۵ اینچی در بالای ولو پر تاب شد. خوشبختانه این صفحه فلزی به کسی برخورد نکرد. بررسی‌ها نشان داد که دریچه تخلیه در بالای ولو رنگ شده بود و به همین دلیل، بدرستی عمل تخلیه انجام نشد. کارکنان واحد از احتمال انتقال گاز به داخل جعبه دنده ولو و لزوم بررسی حصول اطمینان از تخلیه فشار در چرخ دنده‌ی خبر بودند.

درس آموزی از حوادث



2

سیستم کاهش فشار با گاز طبیعی روی کنترل ولو نصب شده بود. سیستم فعال کننده ولو ترکیب و تکه‌های آن به فاصله چند متر پر تاب شد. آیا سیستم فعال کننده ولو افزایش فشار داشته یا خوردگی، آسیب دیدگی یا معیوب بودن آن باعث این حادثه شده است؟ ما اطلاعات کافی در خصوص علت این حادثه نداریم؛ اما یکی از این عوامل، علت حادثه بوده است. خوشبختانه در این مورد هم تکه‌های پر تاب شده به کسی برخورد نکرد.

عملکرد سیستم‌های کاهش فشار را در دستگاه‌ها و تجهیزاتی که احتمال افزایش فشار دارند، فرابگیرید. تجهیزاتی مانند سیستم فعال کننده ولو، بخصوص وسایلی را که برای فعال شدن از گازهای فرایندی استفاده می‌کنند، فراموش نکنید.

اطمینان حاصل کنید که تمامی مستندات مربوط به سیستم کاهش فشار را دارید و چگونگی تشخیص عملکرد صحیح نداشتن این تجهیزات را یاد بگیرید. بسیاری از عملیات تعمیراتی، مانند رنگ کاری و عایق کاری از سوی کارکنان پیمانکاری و کارگران موقت انجام می‌شود که واحد رانمی‌شناسند. بنابراین ممکن است دریچه تخلیه فشار را رنگ بزنند یا stem ولو را عایق کاری کرده و از حرکت آن ممانعت کنند. این افراد به دلیل نداشتن شناخت کافی، ایمنی واحد را به خطر می‌اندازند. بنابراین بهتر است این افراد قبل از انجام کار، آموزش لازم را فرا بگیرند، ضمن آنکه بر عملکرد آنها نظارت کافی وجود داشته باشد و تجهیزاتی که روی آن کار کرده‌اند، قبل از قرار دادن در سرویس، بررسی شده و از عملکرد صحیح آنها اطمینان حاصل شود.

شم‌چگاری مستولید انجام دهید

نفت یا محیط زیست؟

طبق معاهده زیست محیطی پاریس که در سال ۲۰۱۵ تصویب شد، همه کشورهای امضاکننده باید تا پایان سال ۲۰۲۰ اهداف مشخص خود برای کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی و گازهای آلاینده در دهه آینده را اعلام کنند. بر این اساس اتحادیه اروپا در حالی برای تسریع روند کاهش گازهای گلخانه‌ای از کشورهای عضو خواسته است هدف تعیین شده برای کاهش میزان تولید گازهای آلاینده تا سال ۲۰۳۰ را از ۴۰ به ۵۵ درصد در مقایسه با میزان ثبت شده در سال ۱۹۹۰ افزایش دهند که عملاً جمعی میان کشورهای اروپایی در این خصوص وجود ندارد. کما اینکه رهبران کشورهای عضو در جلسه ماه گذشته خود در مورد این موضوع مذاکره کردند اما با توجه به چالش‌های اجرایی این طرح برای بسیاری از کشورهای اروپایی هنوز در مورد آن به توافق نرسیده‌اند. البته برخی بر آوردها نشان می‌دهد که احتمالاً کشورهای اروپایی در جلسه ماه دسامبر و قبل از تصویب قانون جدید زیست محیطی اتحادیه اروپا به نوعی توافق بر سندها. البته اروپایی‌ها طی سال‌های گذشته، گام‌های بزرگی در خصوص کاهش تولید گازهای گلخانه‌ای برداشته‌اند. آخرین گزارش سالانه اتحادیه اروپا در زمینه محیط زیست نشان می‌دهد که میزان تولید گازهای گلخانه‌ای در کشورهای عضو این اتحادیه از سال ۱۹۹۰ تاکنون ۲۴ درصد کاهش یافته است. با این همه اتحادیه اروپا تاکید کرده که اقدامات لازم برای به صفر رساندن میزان تولید آلاینده‌ها تا سال ۲۰۵۰ را افزایش خواهد داد. کمیسیون اروپا در بخش دیگری از گزارش خود تاکید کرده که احیای سریع فعالیت‌های اقتصادی ممکن است به افزایش چشمگیر تولید گازهای آلاینده منجر شود. از این رو تنها راه پیشگیری از وقوع این حالت سوق دادن مشوق‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری در نحوه تولید و مصرف پاکیزه تر است. بر این اساس کمیسیون اروپا متعهد شده که در سیاست‌های مربوط به احیای اقتصاد اروپا پس از بحران کرونا در عرصه سوخت‌های فسیلی سرمایه‌گذاری نخواهد کرد. حال این سوال پیش می‌آید که اروپا برای تحقق هدف تعیین شده خود در سال ۲۰۵۰ و رساندن میزان تولید گازهای آلاینده به حد صفر در تمامی عرصه‌های اقتصادی و تولیدی چگونه می‌تواند عمل کند؟ آیا صرفاً کاهش سرمایه‌گذاری در بخش سوخت‌های فسیلی می‌تواند اتحادیه اروپا را به این مقصد برساند؟ آیا اساساً اتحادیه اروپا قابلیت جایگزینی انرژی‌های پاک با سوخت‌های فسیلی را دارد؟

شعبیه بهمین - صنعت نفت همواره یکی از جذاب‌ترین بخش‌ها برای سرمایه‌گذاری شرکت‌های بزرگ بوده است. با این حال جذابیت و البته سودآوری بالای این صنعت در سال‌های اخیر دستخوش تحولات جدی شده است. به نحوی که برخی تصور می‌کنند با توجه به گرایش روزافزون برخی از کشورهای به انرژی‌های پاک و تجدیدپذیر احتمال آنکه سرمایه‌گذاری در صنعت نفت کاهش یابد، وجود دارد. اکثر گروه‌ها و احزاب سبز به خصوص در کشورهای اروپایی حامی این ایده هستند که جهان باید به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر حرکت کند و از تولید بیشتر نفت و گاز اجتناب ورزد. این جریان‌ها که در طول سال‌های گذشته بر تعداد هوادارانشان افزوده شده است، موفق شده‌اند سیاستمداران برخی از کشورهای به خصوص کشورهای اروپایی را به سمت استفاده از انرژی‌های پاک و کاهش سرمایه‌گذاری در انرژی‌های فسیلی متقاعد کنند. در چنین شرایطی این پرسش اساسی به وجود می‌آید که حرکت کشورهای مختلف به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر تا چه حد می‌تواند بر آینده سرمایه‌گذاری شرکت‌های بزرگ بر صنعت نفت تأثیر گذار باشد؟

چشم‌انداز اروپا برای کاهش گازهای گلخانه‌ای

نخستین روند، چرخش توازن اقتصادی جهان از غرب به شرق است. چین در سال‌های آینده از لحاظ اقتصادی آمریکا را پشت سر خواهد گذاشت و به قدرت اول اقتصادی جهان تبدیل خواهد شد. این در حالی است که هیچ نشانه‌ای برای کاهش تقاضای استفاده از نفت در چین مشاهده نمی‌شود. در واقع تقاضا برای انرژی در چین به‌عنوان بزرگترین اقتصاد آینده جهان همچنان رو به فزونی خواهد بود. در عین حال تبدیل شدن چین به اقتصاد برتر جهان موجب انتقال مرکز ثقل تقاضا و تجارت انرژی به جنوب و شرق آسیا خواهد شد. نکته قابل تأمل آن است که در بین هیچ‌یک از کشورهای این حوزه، اثری از حرکت به سوی کاهش استفاده از نفت دیده نمی‌شود. بر این اساس اقتصادهای بزرگ جهان همچنان در آینده از نفت به‌عنوان مهمترین منبع انرژی استفاده خواهند کرد.

دومین روند، حرکت شتابان و فزاینده آمریکا برای تولید و صادرات نفت شیل در بازارهای جهانی است. این حرکت آمریکا که با تغییر استراتژی‌های کلان انرژی در این کشور صورت گرفته، نشان می‌دهد که ایالات متحده تمایل دارد در بازارهای جهانی انرژی به ایفای نقش بپردازد. سرمایه‌گذاری‌های نسبتاً کلان در حوزه نفت شیل که از لحاظ اقتصادی دارای صرفه‌یابی‌تری نسبت به میادین نفتی معمولی هستند، نشان می‌دهد که آمریکا یک استراتژی بلندمدت را در این خصوص دنبال می‌کند. در نتیجه می‌توان پیش‌بینی کرد که سیاست ایالات متحده همچنان بر حمایت از تولید نفت شیل تداوم خواهد یافت. به خصوص که این مسئله دارای ارتباط مستقیمی با ایجاد اشتغال و بیکاری در داخل آمریکا نیز است.

سومین روند، عدم کاهش وابستگی کشورهای تولیدکننده نفت به درآمدهای حاصل از فروش انرژی است. اکثر کشورهایی که به عنوان تولیدکننده سنتی نفت شناخته می‌شوند، همچنان برای اداره امور اقتصادی خود نیازمند فروش نفت و درآمدهای حاصل از آن هستند. در نتیجه هیچ تغییری در راهبردهای نفتی این کشورها ایجاد نخواهد شد و تا زمانی که تقاضا برای خرید نفت خام وجود داشته باشد، تولیدکننده‌های سنتی به صادرات خود ادامه خواهند داد.

با توجه به روندهای فوق، به نظر می‌رسد با وجود تمایل اروپایی‌ها برای کاهش سرمایه‌گذاری در صنعت نفت، اما این صنعت همچنان به دلیل وجود تقاضا برای مصرف به‌عنوان مهمترین منبع انرژی در جهان باقی بماند. در چنین شرایطی اگر اروپایی‌ها برای عدم سرمایه‌گذاری در صنعت نفت مصر باشند، احتمالاً فقط به شرکت‌های نفتی وابسته به خود آسیب زده‌اند؛ زیرا در غیاب این شرکت‌ها احتمالاً شرکت‌های بزرگ چینی و حتی آمریکایی‌ها گوی سبقت را از رقبای اروپایی خود خواهند ربود.

وابستگی به نفت در روندهای جهانی

از نظر اتحادیه اروپا، تامین انرژی امن، پاک، پایدار و در دسترس از اولویت‌هایی است که باعث حفظ توان رقابتی اتحادیه اروپایی می‌شود. در حقیقت اتحادیه اروپا سعی دارد کشورهای عضو را از سیاست‌گذاری‌های مجزا به سوی سیاست‌گذاری‌های مشترک در حوزه انرژی سوق دهد. با این حال در شرایطی که احزاب سبز و حامیان حفاظت از محیط زیست تلاش می‌کنند سیاستمداران را در سطح جهانی نسبت به خطرات تداوم استفاده از سوخت‌های فسیلی آگاه کنند، به نظر می‌رسد دست‌کم چند روند جهانی مانع از کاهش سرمایه‌گذاری در صنعت نفت شود:

مدیران، کارمندان (رسمی، قراردادی مدت معین و موقت) و بازنشستگان نمونه صنعت نفت در سال ۱۳۹۸ انتخاب شدند. کارکنان نمونه صنعت نفت درسال ۱۳۹۸ شامل مدیران، کارکنان رسمی وغیررسمی (قرار دادی، مدت معین و مدت موقت) و بازنشستگان در چار چوب ضوابط ومقررات موضوعه،انتخاب شدند. معاونت توسعه مدیریت وسرمایه انسانی وزارت نفت دراین زمینه اعلام کرده است: با توجه به خط مشی و سیاست‌های متخذه و بهمنظور ایجادفضای رقابتی سالم وسازنده،ترویج الگوهای رفتاری مطلوب سازمانی وشناسایی وتجلیل از کارکنان ساعی وشایسته‌های که در تحقق اهداف صنعت نفت تلاش برجسته ومضاعفی به عمل می‌آورند،فرآیندانتخاب کارکنان نمونه صنعت نفت درسال ۱۳۹۸ براساس دستور ابلاغی وزیر محترم نفت ودستور عمل انتخاب وتشویق مدیران، کارمندان وپازنشستگان صنعت نفت، از اواخر مردادماه سال جاری آغاز و پس از انجام مراحل ارزیابی و بررسی

- پالایشگاه شهیدهاشمی نژاد

افتتاح پژوهشکده توسعه گوگرد خانگیران



پژوهشکده توسعه گوگردخانگیران باتوجه به ضرورت همکاری دانشگاه وشرکت‌های دانش‌بنیان باصنعت همسوبالاجرم فعالیت‌های پژوهشی هدفمندوایجادارزش افزوده گوگرد افتتاح شد. سعید ضرابی، رئیس واحد پژوهش شرکت پالایش

گازشهیدهاشمی نژاد دراین باره گفت: پالایشگاه خانگیران به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان گوگرد در ایران، راهبرد هدفمند توسعه محصولات گوگردی را به‌عنوان یکی از محورهای اصلی فعالیت‌های پژوهشی دنبال می‌کند. وی افزود: با توسعه شهرک گوگردی گنبدلی تأمین نیازهای نواورانه، فناوریانه و مهندسی دراولویت خواهد بود تا فرصت‌های لازم برای انجام تحقیقات در حوزه محصولات با ارزش افزوده ایجاد شود. رئیس واحد پژوهش شرکت پالایش گازشهیدهاشمی نژاد تصریح کرد: به همین منظور با راه‌اندازی پژوهشکده توسعه

- وزارت نفت

انتخاب کارکنان نمونه سال ۹۸ صنعت نفت



موقت از فرصتی برابر با کارکنان رسمی برخوردار بوده و در فرآیند انتخاب کارمندان نمونه مدنظر قرار گرفته‌اند.
فرزین مینو، معاون توسعه مدیریت وسرمایه انسانی وزیر نفت باشاره به‌انتخاب مدیران و کارمندان نمونه در قالب جشنواره شهیدرجایی گفت: امسال به دلیل شرایط کرونایی حاکم بر کشور، همچنین ضرورت پرهیز ازتجمعات،امکان برگزاری مراسم حضوری تقدیر از کارکنان نمونه میسر نشد،وی فرآیندانتخاب مدیران و کارمندان نمونه رابر اساس دستورعمل‌های جاری دانست و افزود: شرکت‌های نفت، گاز، پالایش و پخش و صنایع پتروشیمی طبق سهمیه وشرايط اعلام شده،به معرفی کارکنان نمونه خوداقدام کردند.مینوضمن تبریک ارونندان ودرقالب بسیج سازندگی انجام شد، اجرای طرح ساخت وممرمت چندمدرسه درجمله مدرسه سه کلاسه سردار شهید شهید حاج قاسم سلیمانی است.مدیرعامل شرکت نفت وگازاروندان باشاره به تأمین اعتبار این گونه فعالیت‌های عام‌المنفعه‌از طریق صرفه‌جویی درهزینه‌های جاری ومختلف قرار داد.

- سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت

بهره‌برداری از طرح‌های درمانی بیمارستان توحید جم



دوبخش بستری ۲۳ تخت‌خوابی (پشتیبان کویود۱۹)،بخش داخلی-جراحی مردان، سه دستگاه کاربردی درآزمایشگاه ویک دستگاه سونوگرافی جدید، در بیمارستان توحید جم به بهره‌برداری رسید. این طرح‌ها در سفرمدیرعامل سازمان بهداشت

ودرمان صنعت نفت به منطقه ویژه پارس جنوبی و بازدید از بیمارستان توحیدجم افتتاح شد.
دراین سفر،سیدمهدی هاشمی در نشست‌های مختلف،با رؤسای ستادی ومراکز درمانی، نمایندگان پزشکان عمومی و متخصص، همچنین مثرون، پرستاران وکارکنان دیدار وگفت‌وگو کرده‌اشمی.باتأکید که هدف سازمان بهداشت ودرمان صنعت نفت،رفع مشکلات برای ارئه خدمات باکیفیت ومناسب است، به برگزاری نشست‌های هفتگی با حضور مدیران و رؤسای ستادی و سه منطقه تهران، اهواز و بوشهر اشاره و تصریح کرد: روند پیگیری مسائل مطرح‌شده ازسیاست‌های اصلی به‌شمار می‌رود.

- شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب

پایان تعمیرات واحد نمک‌زایی دهلران



مدیر عملیات شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب گفت: تعمیرات اساسی در واحد نمک زدایی و بهره‌برداری قدیم دهلران باهدف حفظ،نگهداشت واستمرار تولید در قالب فعالیت تعمیراتی، با صرف بیش از ۴۵ هزار- نفر ساعت در کمتر از دو ماه پایان یافت. میرحسین کاظمی افزود:

با همکاری مهندسان و کارکنان مناطق عملیاتی چشمه‌خوش / دهلران / سرکان، با برنامه‌ریزی و زمان‌بندی دقیق، در کنار بسیج امکانات در واحدهای عملیاتی، مهندسی و پشتیبانی، یکی از کامل‌ترین عملیات‌های تعمیرات اساسی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با عبور از سد مشکلات ناشی از تحریم، کمبود مواد اولیه و قطعات مورد نیاز در شرایط جوی نامساعد و شیوع بیماری کرونا بدون وقوع حادثه انجام شد. وی باتشریح فعالیت‌های تعمیرات در پنج گروه اصلی شامل تعمیرات خطوط لوله، مکانیک، برق، ابزار دقیق و کارگاه مرکزی اظهار کرد: از جمله موارد این

- شرکت بهره‌برداری نفت و گاز اروندان

افتتاح یک مدرسه ۳ کلاسه در دارخوین

مدرسه سه کلاسه سردار شهید حاج قاسم سلیمانی در روستای کوی البوبالد دارخوین از سوی شرکت نفت و گاز اروندان افتتاح شد.
جهانگیر پورهنگ، مدیرعامل شرکت نفت وگازاروندان در آئینی ضمن تسلیت ایام فاطمیه و بزرگداشت یادوخاطره شهید والامقام سردار سلیمانی گفت: این شرکت همسو با وظایف ذاتی خود تلاش کرده است در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی به مناطق پیرامونی تأسیسات نفتی در غرب کارون ارائه خدمات داشته باشد. وی افزود: از شمار این خدمات که با پیگیری مستمر پایگاه مقاومت بسیج شهدای رمضان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز اروندان ودر قالب بسیج سازندگی انجام شد، اجرای طرح ساخت وممرمت چندمدرسه درجمله مدرسه سه کلاسه سردار شهید شهید حاج قاسم سلیمانی است.مدیرعامل شرکت نفت وگازاروندان باشاره به تأمین اعتبار این گونه فعالیت‌های عام‌المنفعه‌از طریق صرفه‌جویی درهزینه‌های جاری ومختلف پیرامونی شرکت ارائه خدمات شود.

- شرکت نفت مناطق مرکزی

ایران

دستیابی به سقف بر نامه تولید تکلیفی گاز



شرکت نفت مناطق مرکزی ایران با تولید روزانه ۲۴۱ میلیون متر مکعب گاز در نخستین روزهای زمستان، به سقف برنامه تولید تکلیفی خود در سال ۹۹ دست یافته است. احمد رجبی، مدیر تولید شرکت نفت مناطق مرکزی ایران گفت: باتحقق این رقم تولید، حدود ۳۰ درصد گاز تولیدی کشور و ۳۷ درصد از کل گاز مصرفی خانگی و تجاری از سوی این شرکت تأمین شده است.

وی افزود: به نحوی برنامه‌ریزی شده است تا در صورت نیاز، میزان گاز تولیدی در فصل زمستان امسال به بیش از ۲۴۷ میلیون متر مکعب در روز افزایش یابد.
مدیر تولید شرکت نفت مناطق مرکزی ایران بابیان این که ذخیره‌سازی گاز در مخازن شورچیجه خانگیران وسراجه قم بیش از ۱۰ درصد از کل گاز تولیدی درحوزه عملیاتی این شرکت رایه خوداختصاص داده است، گفت: این شرکت با ذخیره‌سازی گاز درمخازن بادشده در فصل تلبستان و استفاده از آن در فصل زمستان، با همکاری بخش‌های مختلف صنعت نفت نوبدبخش گرمایی پایدار در تأمین نیاز گاز مصرفی خانگی و تجاری است.

باشگاه خبر

- پالایشگاه اصفهان

اهدای ۱۵۰۰ تبلت به دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد

پالایشگاه نفت اصفهان، افزون بر فعالیت‌های پالایشی، در زمینه عمل به مسئولیت اجتماعی، ۱۵۰۰ تبلت به دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد امام خمینی (ره) استان اصفهان اهدا کرد. کریم زارع، مدیر کل کمیته امداد امام خمینی (ره) اصفهان درآیینی به همین منظور، با قدردانی از مدیرعامل شرکت پالایش نفت اصفهان گفت: تبلت‌های اهدایی براساس نیازسنجی و اولویت‌بندی به دانش آموزان خانوارهای تحت حمایت در سراسر استان اهدا خواهد شد. وی با اشاره به تحصیل حدود ۱۹ هزار دانش آموز در خانوارهای زیر پوشش کمیته امداد استان اصفهان، تصریح کرد: ابتدای سال تحصیلی ۴۵۰۰ نفر از این عزیزان فاقد امکانات لازم برای تحصیل غیر حضوری بودند که با احتساب تبلت‌های اهدایی شرکت پالایش نفت اصفهان و همکاری خیران، نیکوکاران و صاحبان نیک‌اندیشی صنایع بزرگ استان، ۲۵۰۰ نفر از آنها صاحب تبلت یا گوشی هوشمند شده‌اند. مرتضی ابراهیمی، مدیرعامل شرکت پالایش نفت اصفهان نیز گفت: با توجه به مشکلات دانش آموزان نیازمند تحت پوشش کمیته امداد امام خمینی (ره) و ناتوانی در تأمین هزینه خرید تبلت، این شرکت باهدف بهره‌مندی دانش آموزان زیر پوشش این نهاد از آموزش مجازی و ایجاد شرایط برابر با دیگر دانش آموزان کشور، تأمین ۱۵۰۰ تبلت را متقبل شد. محمدصادق حاجیان، رئیس روابط عمومی شرکت پالایش نفت اصفهان نیز گفت: پالایشگاه اصفهان همواره در توسعه کسب و کار، به مسئولیت‌های اجتماعی توجه داشته است. وی افزود: امسال و برای مقابله با کرونا، این پالایشگاه ۹ میلیارد تومان به نهادهایی همچون دانشگاه علوم پزشکی اصفهان کمک کرده و ماده ضد عفونی‌کننده مولتی اکسیدان تولیدی این شرکت نیز در اختیار سازمان‌ها، مساجد، خیریه‌ها و… قرار گرفته است. رئیس روابط عمومی شرکت پالایش نفت اصفهان کمک به کمیته امداد امام خمینی (ره) استان اصفهان، کمک به بهسازی میدان استقلال اصفهان، کمک به اداره بهزیستی و کمک به سیل‌زدگان سال‌های اخیر را از دیگر فعالیت‌های این شرکت درحوزه مسئولیت‌های اجتماعی برشمرد.

شرکت گاز استان خراسان جنوبی گازرسانی به بیش از ۱۰۰۰ واحد صنعتی و تولیدی

مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان جنوبی از بهره‌مندی هزار و ۱۱۲ واحد صنعتی و تولیدی این استان از گاز طبیعی در سه سال اخیر خبر داد. سید محمود هاشمی گفت: هم‌اکنون هزار و ۲۵۰ واحد صنعتی استان زیر پوشش گاز طبیعی قرارداد دارد که امیدواریم باحل موانع و تأمین به‌موقع منابع مالی واتصال ۱۱۵ واحد دیگر به شبکه گاز طبیعی، درصد صنایع بهره‌مند استان از گاز به ۹۶ برسد.

وی تصریح کرد: با وجود محدودیت‌های بودجه‌ای و شرایط اقتصادی کشور، گازرسانی در استان خراسان جنوبی در سه سال اخیر، شتاب قابل توجهی داشته است.

مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان جنوبی یادآور شد: سال گذشته، این شرکت در میان دیگر شرکت‌های گاز استانی، موفق به کسب رتبه نخست از نظر تعداد صنایع بهره‌مند از مفاد مصوبه شورای اقتصاد شده است.

معاون شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به نقش این شرکت در اجرای پروژه‌های کلید در دست (EPDS) درمیدان‌های نفتی مشترک در غرب کارون گفت:باپهره گیری از نولگان ملی حفاری، تاکنون ۱۰۷ حلقه چاه در این موقعیت حفاری، تکمیل و عملیاتی شده‌است. علیرضا لایچی در تشریح فعالیت‌های عملیات حفاری شرکت ملی حفاری ایران در غرب کارون اظهار کرد:این شرکت در همه مراحل اکتشاف، توسعه و تعمیر چاه‌ها در میدان‌های آزادگان، یاران و یادآوران، نقش محوری به‌عهده‌داشته‌است. وی افزود حفاری و تکمیل ۷۰ حلقه چاه در بخش جنوبی و شمالی میدان آزادگان به مترائ ۱۳۷ هزار و ۹۰۰ متر، یکی از شاخص‌های برجسته عملکرد شرکت ملی حفاری ایران در اجرای پروژه‌های کلید در دست در میدان‌های نفتی خشکی به شمار

می‌آید. معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در پروژه‌های حفاری اظهار کرد: این شرکت همچنین حفاری ۲۴ حلقه چاه با مترائ ۸۲ هزار و ۶۹۹متر در میدان یادآوران و ۱۳ حلقه چاه در میدان یاران جنوبی به مترائ حفاری بیش از ۵۲هزار متر را در کارنامه فعالیت‌های خود در صنعت نفت کشور دارد. لایچی درباره پروژه‌های در دست اجرا در این منطقه نیز گفت:از پروژه ۲۳ حلقه چاه در میدان آزادگان جنوبی، آخرین حلقه چاه در حال تکمیل است وپالاستقراردستگاه حفاری ۳۷ فتح روی این چاه، پیش‌بینی می‌شود تا دو ماه آینده این چاه نیز تکمیل و تحویل کارفرما شود. وی بابیان این که شرکت مهندسی و توسعه نفت(متن) مجری طرح توسعه میدان‌های نفتی در غرب کارون است، افزود: پروژه ۱۰ حلقه چاه در آزادگان جنوبی نیز

دیگر پروژه ملی شرکت ملی حفاری ایران است که به‌وسیله سه دستگاه حفاری در حال اجراست و مترائ حفاری این چاه‌ها به ۱۲ هزار متر رسیده‌است. معلون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در پروژه‌های حفاری با اشاره به این که این شرکت دربخش ارائه خدمات یکپارچه‌فنی مهندسی نیزباشرکت مهندسی و توسعه‌نفت همکاری مستمر دارد اظهار کرد:شرکت ملی حفاری ایران باهماهنگی وهمکاری متخصصان شرکت متن، تلاش دارد تا پروژه ۱۰ حلقه چاه ادر نیمه نخست سال ۱۴۰۰ به پایان برساند. لایچی تصریح کرد:شرکت ملی حفاری ایران برای پاسخ گویی به‌نیازهای صنعت نفت و به‌منظور تحقق برنامه‌های شرکت ملی نفت ایران، آمادگی کامل دارد تاظرفیت‌های تخصصی، تجهیزاتی، فنی و مهندسی و عملیاتی خود را

حفر و تکمیل ۱۰۷ حلقه چاه

- شرکت ملی حفاری ایران

در هر منطقه که ضرورت ایجاب کند، به کار گیرد.

برگزاری نخستین دوره آموزش کنترل فوران چاه‌های نفت و گاز

اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی شرکت ملی حفاری ایران نخستین دوره آموزش مجازی کنترل فوران چاه‌های نفت و گاز (IWCF) را برگزار کرد.

سیدمحمدحسین جزایری، سرپرست آموزش حفاری اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی شرکت ملی حفاری ایران گفت: دوره‌های آموزشی پیش ازاین به‌صورت عملیاتی، فنی، تخصصی و مهندسی، پروژه‌های خدمات فنی و ویژه در جهت شیونامه صلاحیت حرفه‌ای کارهای حفاری با هماهنگی و همکاری متخصصان شرکت حضور تشکیل می‌شد اما هم اکنون به دلیل شیوع بیماری کووید ۱۹ و الزام رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی، اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی ملی حفاری تحت این مهم حسب اهمیت دوره، از طریق بستر فضای مجازی برگزار می‌شود. وی افزود: برگزاری دوره‌های

IWCF سال‌ها براساس قرارداد همکاری میان شرکت ملی حفاری ایران و یک شرکت خارجی در اهواز برگزار می‌شد که چندسال به‌سبب تحریم‌ها تشکیل آن دچار وقفه و تأخیر شد. سرپرست آموزش حفاری اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی شرکت ملی حفاری ایران اظهار کرد: با توجه به اهمیت تشکیل این دوره‌ها به‌ویژه پس از حادثه فوران چاه ۱۴۷ رگ سفید، به دستور وزیرنفت مبنی بر الزام گذراندن دوره‌های آموزشی کنترل فوران چاه در سطوح مختلف برای کارکنان شاغل در واحدهای عملیاتی، فنی، تخصصی و مهندسی، پروژه‌های خدمات فنی و ویژه در جهت شیوه‌نامه صلاحیت حرفه‌ای کارهای حفاری تشکیل می‌شد اما هم اکنون به دلیل شیوع بیماری کووید ۱۹ و الزام رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی، اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی ملی حفاری تحت نظارت مرکز آموزش شرکت ملی نفت ایران در دستور

- شرکت گاز استان خراسان رضوی

ایران در جمع دارندگان فناوری بوسنج گاز طبیعی

مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان رضوی گفت: سومین نمونه دستگاه بوسنج گاز طبیعی جهان از سوی یک شرکت دانش بنیان ایرانی به مرحله ساخت رسید. حسن افتخاری اظهار کرد: ایران سومین کشوری در جهان است که موفق به تولید وساخت این دستگاه با ظرفیت‌های بیشتر نسبت به نمونه‌های خارجی آن شده است. وی با بیان این که دستگاه بوسنج گاز طبیعی ایرانی مطابق استاندارد جهانی ASTM D۶۲۷۳ ساخته شده است، افزود: وجود دستیار هوشمند اندازه گیری با قابلیت کمک به اپراتور، کالیبراسیون دیجیتال، نیاز نداشتن به تصحیح نتایج، قابلیت ثبت و ارسال نتایج، گیرنده جی‌پی‌اس، همچنین بی نیازی به تصحیح ارتفاع محل اندازه گیری و اتصال به



دستگاه داخلی بوسنج گاز طبیعی حدود ۶۰ درصد نمونه خارجی آن است و تجاری‌سازی و تولید انبوه این دستگاه، ایران را از واردات نمونه خارجی آن به‌صورت کامل بی‌نیاز خواهد کرد. افتخاری تصریح کرد: پروژه ساخت این دستگاه با حمایت شرکت گاز استان خراسان رضوی و همکاری یک تیم دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری خراسان در سه مرحله در حال انجام است و در مرحله نهایی، به تولید نخستین نمونه دستگاه بوسنج هوشمند گاز طبیعی جهان می‌رسیم.

- شرکت نفت خزر

تداوم همکاری با مهندسی و توسعه گاز در گلستان

مدیرعامل شرکت نفت خزر امضای تفاهمنامه مشترک با شرکت مهندسی و توسعه گاز را گامی در مسیر تداوم همکاری‌های فیما بین این دو مجموعه خواندو گفت: نفت خزر برای انتقال دانش و تجربیات خود به‌منظور هم‌افزایی هرچه بیشتر با صنعت گاز برای نیل به اهداف مدنظر در استان‌های شمالی کشور آمادگی کامل دارد. علی‌اصولی در آئین امضای تفاهم نامه همکاری میان شرکت نفت خزر و شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، با اشاره به سابقه تعامل دو مجموعه در سال‌های گذشته و فعالیت‌هایی که نفت خزر در منطقه صوفیکم داشته است، افزود: مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران نیز هم‌اکنون فعالیت‌هایی را در استان گلستان در دست پیگیری دارد و امید است زمینه دستیابی به ذخایر هیدرو کربوری در این خطه فراهم شود. اصولی یادآور شد: در صورت دستیابی نداشتن به ذخایر هیدرو کربوری، می‌توان از ظرفیت‌های موجود



در این بخش برای ذخیره‌سازی گاز بهره‌مند شد که در این زمینه، مخزن ذخیره‌سازی سراجیه قم، نمونه موفق و مناسبی است. مدیرعامل شرکت نفت خزر گفت: انتظار می‌رود که تلاش‌ها و فعالیت‌های صنعت نفت برای

تسهیل فرایندهای گازرسانی به استان‌های شمالی کشور، با همکاری مناسب زیرمجموعه‌های مربوط، به نتایج مدنظر برسد. همکاری‌های علمی و فنی طرفین به‌منظور انتقال دانش و تجربیات با محوریت مطالعه‌های میدانی ها و ساختارهای واقع در دشت گرگان و حوضه خزر و ذخیره‌سازی زیرزمینی گاز طبیعی؛ همچنین همکاری‌های آموزشی و پژوهشی در قالب برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه‌مدت، بلندمدت، تخصصی و کارگاه آموزشی و اجرای طرح‌های پژوهشی و کاربردی از جمله مفاد تفاهم نامه امضا شده میان شرکت نفت خزر با شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران است.

- پخش فرآورده‌های نفتی منطقه شاهرود

توزیع ۱۰۰ میلیون لیتر انواع فرآورده نفتی

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه شاهرود از توزیع نزدیک به ۱۰۰ میلیون لیتر انواع فرآورده نفتی در آذرماه امسال خبر داد. علی‌اکبر عرب‌عمری گفت: تأمین و ارسال سوخت مورد نیاز استان سمنان و برخی شهرستان‌های استان‌های همجوار با



وجود شرایط سخت زمستانی و کرونایی در حال انجام است. وی با اشاره به رسالت شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه شاهرود در تأمین سوخت بخش‌های مختلف حمل‌ونقل، خدماتی، تولیدی، صنعتی، کشاورزی، اصناف و نیروگاه‌ها، تصریح کرد این خدمت‌رسانی به‌طور مستمر در ایام تعطیل، غیر تعطیل و در شرایط مختلف جوی انجام می‌شود. عرب‌عمری تأکید کرد: آذرماه امسال با تلاش شبانه‌روزی خادمان عرصه سوخت‌رسانی و حمل‌ونقل، تأمین و ارسال به‌موقع ۹۵ میلیون لیتر انواع فرآورده نفتی مورد نیاز بخش‌های مختلف استان انجام شد. به گفته وی ارسال می‌شود.

کار قرار گرفت. جزایری گفت: با همکاری مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات شرکت ملی حفاری ایران نسبت به تهیه نرم‌افزارهای آموزشی اقدام و همسو با آن در زمینه تولید محتوا، کتاب‌های مرجع و جزوه‌های آموزشی اقدام و این دوره آموزشی در نخستین گام برای ۲۵ نفر از کارشناسان در سطوح دو و سه برگزار شد. سرپرست آموزش حفاری اداره آموزش و تجهیز نیروی انسانی شرکت ملی حفاری ایران افزود: شرکت کنندگان در این دوره‌ها در صورت دریافت نمرات قبولی، گواهینامه با اعتبار دو ساله دریافت می‌کنند.

وی اظهار کرد: تا پایان امسال نیز ۴۰ نفر دیگر از کارشناسان شرکت ملی حفاری ایران، حسب نوع مسئولیت عملیاتی که دارند فرصت حضور در دوره‌های آموزشی کنترل فوران چاه را خواهند داشت.

- خطوط لوله و مخابرات نفت

منطقه اصفهان

تامین خوراک پتروشیمی سازند با خط لوله بندر عباس – اصفهان



- خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران



رئیس واحد تأسیسات و ساختمان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران گفت: خط لوله قزوین – رشت در تقاطع با رودخانه سپیدرود با ایجاد یک دیواره بتنی در کنار سد سنگی روی رودخانه سپیدرود در محدوده امامزاده هاشم در مسیر خط لوله ۱۴ اینچ قزوین – رشت مقاوم و ایمن سازی شد. جعفر صمغ‌آبادی افزود: دیواره مذکور واقع در کیلومتر ۲۸۷ خط لوله قزوین – رشت، در حالی اجرا شد که این گذرگاه با دارا بودن یک لوله زمینی و یک لوله هوایی از عرض رودخانه، نیازمند مستحکم‌سازی برای جلوگیری از آب‌بردگی لوله زیرین در بستر رود و آب بردگی بی لوله‌های هوایی بود. وی با اشاره به زمان ۴ ماهه اجرای پروژه تصریح کرد: برای ساخت این دیواره بتنی پس از انحراف مسیر آب عرض رودخانه هشت متر وعمق آن نیز ۱۵ متر خاکبرداری و حفاری شد به گفته صمغ‌آبادی، دیواره مزبور با بستن آرمور به وزن معادل یک تن وحجم بیش از یک مترمکعب، چیده ویس از یک‌نواخت‌سازی و پر کردن بین آن با قلومسنگ و لاشه سنگ با فواصل ۲۵ سانتی متر، آرماتوربندی شده است. رئیس واحد تأسیسات و ساختمان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران همچنین با اشاره به این که اجرای این عملیات با حمل سنگ‌های حجیم و چیدمان مناسب، کنار سد صورت انجام شده است، اظهار کرد: با انجام موفقیت‌آمیز این عملیات دیگر نایندگان اختلال در انجام عملیات در این مسیر و طغیان رودخانه بر اثر بارش باران و سیلاب با ششم صمغ‌آبادی تصریح کرد: در احداث سد احداث سد سنگی – بتنی که در محل تقاطع با رودخانه سفیدرود – امامزاده هاشم به شکل پلکنی بنشاند، ۸۰ عدد پایل ۱۰ اینچ در طول ۱۵۰ متر از عرض رودخانه استفاده شده است.

وی با بیان این که این عملیات با هدف افزایش ایمنی و جلوگیری از آسیب‌دیدگی، آب‌بردگی و تخریب لوله انجام شده است، انتقال پایدار و ایمن فرآورده‌های نفتی و حفظ و نگهداری خط لوله را از دیگر اهداف این طرح برشمرد. رئیس واحد تأسیسات و ساختمان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران گفت: در این عملیات گسترده که به دلیل تخریب‌های ایجاد شده ناشی از بارندگی‌های زیاد در مسیر عبور خط لوله ری – قزوین – رشت، انجام شد، واحدهای مختلف شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران از جمله ترابری، تعمیرات خط و ساختمان با استفاده از ماشین‌آلات سنگین مناطق جنوب شرق، شمال شرق، شمال غرب و شمال، فرآیند خاکریزی، پایل کوبی، سنگ‌ریزی و ایمن‌سازی لوله را در بستر رودخانه انجام دادند. سرپرست نگهداری و تعمیرات خط شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران نیز میزان تقریبی حجم سنگ تخلیه‌شده در این عملیات را ۷۵۰ تن اعلام و اظهار کرد: حجم خاک و مخلوط جله‌جاشده نیز بیش از ۱۵ هزار مترمکعب بود که پس از انحراف آب به سمت سد از پیش ساخته شده، شرایط محیط را برای اجرای عملیات فراهم کرده است. سعید فولادوند گفت: با ایمن سازی خط لوله قزوین – رشت در تقاطع رودخانه سپید رود، شدت آب عبوری از این گذرگاه نیز در برخورد آن با خط لوله مزبور، مهار و از بروز مواردی همچون شکست لوله و تبعات آن جلوگیری شده است.

- شرکت نفت و

گاز پارس

بهره‌برداری

از مخازن

ذخیره‌سازی

میعانات گازی

پالایشگاه

فاز ۱۴

مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس از تکمیل عملیات راه‌اندازی و بهره‌برداری از دو مخزن ذخیره‌سازی میعانات گازی پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی خبر داد. محمد مشکین‌فام با اشاره به ایجاد ظرفیت‌های جدید انبارش میعانات گازی پارس جنوبی، گفت: براساس برنامه مقرر، دو مخزن ذخیره‌سازی میعانات گازی پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی تکمیل و آماده پذیرش میعانات گازی شده و هم‌اکنون انبارش این محصول در یکی از این مخازن ادامه دارد.

وی به آمادگی مخزن دوم پالایشگاه این فاز به‌منظور انبارش میعانات گازی اشاره و تصریح کرد: آماده‌سازی مخزن سوم نیز در حال انجام است و طبق برنامه، تا پایان دی‌ماه امسال آماده بهره‌برداری می‌شود. مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس همچنین بابیان این که واحدهای

جانبی پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی تا پایان امسال به بهره‌برداری می‌رسد، تصریح کرد: هم‌اکنون واحدهای جانبی پالایشگاه فاز ۱۴ آماده راه‌اندازی است و به‌زودی واحد‌های ابزار دقیق وارد مدار تولید می‌شود. مشکین‌فام با اشاره این که همه واحدهای یوتیلیتی به ترتیب عملیاتی می‌شوند، گفت: با برق‌دار شدن قریب‌الوقوع پست‌های برق پالایشگاه، واحد تأمین سوخت گازی عملیاتی و شرایط تأمین و توزیع سوخت مورد نیاز واحدهای پالایشگاهی امکان‌پذیر می‌شود. وی بابیان این که با اجرایی شدن این فعالیت‌ها، دیگر سرویس‌های جانبی به ترتیب وارد مدار بهره‌برداری و مشعل پالایشگاه فاز ۱۴ تا پایان امسال روشن خواهد شد، تصریح کرد: با تحقق این فعالیت‌ها، گام مهمی برای ورود گاز خام به پالایشگاه این طرح برداشته می‌شود. مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس از تأمین و

ورود قطعات مورد نیاز ردیف‌های شیرین‌سازی پالایشگاه فاز ۱۴، همچنین ایجاد جبهه‌های کاری جدید خبر داد و افزود: با توجه به محدودیت‌های بین‌المللی ناشی از کرونا و شرایط تحریم، تأمین برخی از قطعات و شیرآلات باقی مانده با تأخیر جزئی مواجه شده که در حال پیگیری تأمین این اقلام هستیم.

تنبک در آستانه راه‌اندازی

مشکین‌فام همچنین با بیان این که تکمیل تست‌های برق و ابزار دقیق اسکله صادرات گاز مایع تنبک مراحل پایانی خود را می‌گذراند، گفت: هم‌اکنون فعالیت‌های راه‌اندازی این پروژه در حال انجام است و امیدواریم تا پایان دی‌ماه امکان بهره‌برداری از اسکله صادرات گاز مایع سرد فراهم شود.

وی افزود: با عملیاتی شدن یک پست اسکله LPG این پروژه، امکان

فاطمه زهرا(س) از نگاه رهبر معظم انقلاب

اگر شخصیت فاطمه زهرا(س) برای ذهن های ساده و چشمهای نزدیک بین ما آشکار می شد ما هم تصدیق می کردیم که فاطمه زهرا(س) سرور همه زنان عالم است.باتویی که در سنین کم و در عمر کوتاه به مقامات معنوی و علمی و معرفتی و به مرتبه ای برسد که برابر مرتبه اتینیا و اولیاست.فاطمه زهرا فجر درخشانی است که از گریبان او خورشید امامت و ولایت و نبوت درخشیده است. آسمان بلند و ربیعی است که در آغوش آن ستاره های فروزان ولایت قرار گرفته است. همه ائمه(ع) برای مادر بزرگوار خود تکریم و تجلیل قائل بودند که برای کمتر کسی این همه احترام و تجلیل را از آن بزرگواران می شود دید. زنان مسلمان در زندگی شخصی، اجتماعی و خانوادگی خود باید زهرا(س) را از جهت خردمندی، فرزندی و عقل و معرفت، الگو و سرمشق خود قرار دهند و از بُعد عبادت، مجاهدت، حضور در صحنه، تصمیم گیری های عظیم اجتماعی، خانه داری، همسر داری و تربیت فرزندان صالح از زهرای اطهر(س) پیروی کنند. اسلام فاطمه(س) را، آن عنصر برجسته و ممتاز ملکوتی را، به عنوان نمونه و اسوه زنان معرفی می کند. آن زندگی ظاهری او، جهاد او، مبارزه او، دانش او، سخنوری او، فداکاری او، شوهرداری او، مادری او، همسری او، مهاجرتی او و حضور او در همه میدانهای سیاسی و نظامی و انقلابی و برجستگی همه جانبه او که مردهای بزرگ را در مقابل او به خضوع وادار می کرد. اصولا درک نادرست از شخصیت زن، که میراث نامبارک فرهنگ های غیراسلامی دخیل در اندیشه مسلمانان است، باعث شده است که آن حضرت تنها از زاویه دختری برای پیامبر(ص) و مادری برای ائمه(ع) مطرح شود و آن شایستگی ها و گزینش الهی که در شکل گیری زندگی و شخصیت آن حضرت نقش برجسته داشته و زندگی و صفات فاطمه زهرا(س) را به عنوان اسوای برای همه زنان و همه انسان ها، به ویژه زنان، مطرح می سازد، مجهول بماند.

منبع: برگرفته از مجموعه «یک رهبر به تمام معنا» بخشی از بیانات در سایت مقام معظم رهبری.

صفحه‌های برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت



الگوی رفتاری

حضرت زهرا علیها السلام

در خانواده

(بخش سوم)

حضور در خانواده؛ دفاع از حقیقت

زندگی درخشان و پر از مبارزه دختر گرامی پیامبر اسلام(ص) سرشار از نکات تربیتی و اخلاقی است که می تواند برای بشر امروز و خصوصا زنان مسلمان یک الگو و اسوه کامل ایمانی باشد. زندگی پر فراز و نشیب حضرت زهرا(س) از تولد تا شهادت

دفاع از حریم رسالت و امامت

از دیدگاه آموزه های اسلامی، انسان نسبت به سر نوشت فردی و اجتماعی خویش مسئول است ونمی تواند در رابطه با حوادث، جریانات و واقعیات های پیرامون خویش بی تفاوت باشد. یکی از مهم ترین موضوعاتی که تأثیری عمده بر سر نوشت بشریت دارد؛ رهبری و مدیریت سیاسی جامعه است که بر خورد مسئولانه تمامی افراد جامعه را در قبال خود طلب می کند و در این رابطه جنسیت مطرح نیست. از این زاویه است که حضرت فاطمه(س) دختر پیامبر گرامی اسلام(ص) سزاوار ترین افراد برای مشارکت سیاسی و حضور در صحنه سیاست است و علی رغم اشتغالات اجتماعی متعدد و خستگی های ناشی از کار روزانه و رسیدگی به امور خانه و سرپرستی چند کودک خردسال، خود را از سیاست دور نمی دارد و همچون سیاستمداری قهرمان در صحنه اجتماع حاضر می شود و در دفاع از حق و عدالت جان مبارک خویش را نثار می کند.

خانواده و فعالیت های سیاسی - اجتماعی

حضرت فاطمه(س) زندگی سیاسی و آشنائی با القبا ی آن را از همان دوران خردسالی آغاز کرد و با فعالیت های سیاسی و اجتماعی پدر بزرگوار خویش و مشکلات و مصائب بی شمار از نزدیک مانوس بود؛ حتی جبهه جنگ می رفت و در غزوه های متعددی همراه با پیامبر(ص) شرکت می کرد. بعد از ازدواج و زندگی مشترک باز هم در جریان زندگی اجتماعی همگام با حضرت امام علی(ع) به پیش می رود. اما پس از وفات پیامبر(ص) فصلی جدید از زندگی را آغاز کرد که برای تحکیم پایه های انقلاب نوپای پیامبر اکرم(ص) و حفظ و تداوم حکومت اسلامی، دست به احقاق حق و مبارزه گشود و در جریان سیاسی عظیمی حضوری آشکار یافت. حضرت فاطمه(س) خود را زنی مسلمان می دانست که باید به وظایف خویش آشنا بوده و تکلیف و وظیفه شرعی اش را مشخصا عمل کند. بدین خاطر در روزهای آتش و خون و شکنجه پس از وفات پیامبر(ص) و در روزهایی که سیاست روز آتش زدن به در خانه و بیعت خواهی از روی زور و اعمال قدرت بود، قد علم کرد تا تکلیف دینی و سیاسی خود را نیکو به انجام رساند.

اعتراض به سکوت مردم

دخت گرامی رسول خدا(ص) می دید که با خروج رهبری از محور خود چه بسا ممکن است امور مهم دیگر نیز دچار این آفت شود و هر گونه ساکت ماندن نوعی مهر تأیید بر کارهای ناروا باشد و چه بسا حتی برای همیشه کاری قانونی

درس هایی دارد که می تواند در دوره راه های زندگی و پستی و بلندی های آن سرمشقمان باشد. در سلسله مطالب پیش رو کوشیده ایم تا بخشی از نکات درس آموز زندگی آن حضرت را بیان کنیم. اینک بخش سوم را می خوانید.

جلوه داده شود و نشانی بر حقانیت مدعیان خلافت تلقی شود، بدین جهت آن حضرت در مواردی مخالفت خود را با اعتراض و انتقاد و شکوه به اثبات رساند و فرمودند: «ای انجن بزرگان، ای بازوان ملت، ای حافظان اسلام، این غفلت و سستی در مورد حق من چیست؟ و چرا در برابر داد خواهی من سهل انگاری می کنید؟»

افشای فتنه ها

حضرت زهرا ی مرضیه(س) حکومت امام علی(ع) را همان حکومت پیامبر(ص) و استمرار نبوت و رسالت می دانست. خانه امیر المؤمنین(ع) را مهبط وحی و شخصیت آن حضرت را شخصیتی دانا به امور دنیا و آخرت معرفی می فرمود و کنار زدن آن بزرگوار را خسارتی بزرگ و روشن می شمرد. از اقدام های روشنگرانه آن حضرت افشای ماهیت سیاست ستیز با امام علی(ع) بود، او معتقد بود کسانی که حضرت علی(ع) را از صحنه بیرون کرده اند، شدت عمل او در برابر مخالفان دین و قاطعیتش در مقابل دشمنان اسلام و افزون طلبان بیم دارند؛ آنان می دانند حضرت علی(ع) در اجرای عدالت ذره ای کوتاهی نخواهد کرد و در راه تحقق احکام الهی از مرگ نمی هراسد، از این رو او را کنار زدن تا به آسانی به اهداف شخصی و خواسته های نفسانی شان دست یابند، شاید آن روزها بسیاری از اصحاب و تابعین و کسانی که تازه مسلمان شده بودند نمی توانستند باور کنند دست هایی که امام علی(ع) را کنار زده اند از سر هوا پرستی چنین ظلمی را مرتکب شده باشند، چون آنها نیز ظاهرا سال ها در رکاب نبی اکرم(ص) شمشیر زده و به اسلام گرویده بودند، به علاوه برخی از آنها جزو دانشمندان جامعه به حساب می آمدند، لذا کسی جرأت نمی کرد به آنان گمان بد برده و آنها را به بی دینی و خیانت متهم کند، بنابراین مردم دو گروه بودند: یک گروه از

معرفت

خبر

پالایشگاه ستاره خلیج فارس، میزبان پرچم مسجد مقدس جمکران



مسئول قرار گاه فرهنگی خلیج فارس صنعت نفت از اهدای پرچم مسجد مقدس جمکران به مدیر عامل شرکت نفت ستاره خلیج فارس خبر داد. حجت الاسلام والمسلمین حمید فلاحتی گفت: این مراسم آئینی با حضور خادمان مسجد مقدس جمکران، مسئول شورای اقامه نماز و امور روحانیون شرکت ملی پالایش و پخش، مدیر روابط عمومی شرکت ملی پالایش و پخش و مدیران شرکت نفت ستاره خلیج فارس برگزار شد. در ابتدای مراسم، محمد علی دادور، مدیر عامل ستاره خلیج فارس ضمن خوش آمدگویی به خادمان مسجد مقدس جمکران وجود این پرچم مقدس در پالایشگاه را مایه افتخار دانسته و ابراز امیدواری کرد در سانه عنایت های حضرت صاحب الامر(عج) گام های بلندی در راستای خدمت به کشور و نظام مقدس اسلامی برداشته شود. سخنرانی، مداحی و مرثیه سرایی خادمان افتخاری مسجد مقدس جمکران و سخنرانی حجت الاسلام عباس ثقفی از دیگر برنامه های این مراسم بود. این مراسم با پرچم گردانی خادمان و توزیع تبرکی مسجد مقدس جمکران و اهدای پرچم به مدیر عامل شرکت نفت ستاره خلیج فارس پایان یافت.

انتشار کتاب «سردار مقاومت و سرباز ولایت» با حمایت شورای فرهنگی و

ستاد اقامه نماز وزارت نفت



در نخستین سالگرد شهادت سردار مقاومت سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی، با حمایت شورای فرهنگی و ستاد اقامه نماز وزارت نفت، کتاب «سردار مقاومت و سرباز ولایت» منتشر شد. با توجه به اینکه روز شهادت سردار سلیمانی روز جهانی مقاومت نامگذاری شده است، دو فصل ابتدایی این کتاب به مبحث مقاومت از دیدگاه قرآن و اهل بیت و همچنین بیانات مقام معظم رهبری پرداخته و در فصل های بعد به مباحثی همچون مکتب حاج قاسم، نگرشی بر اندیشه های ایشان و گزیده ای از خاطرات سردار به زور طبع آراسته شده است. این کتاب در پنج فصل شامل مفهوم مقاومت در آیات و روایات، مقاومت و مولفه های آن در کلام رهبری، سردار سلیمانی اسوه بارز مقاومت، نگرشی بر اندیشه های شهید سپهبد سلیمانی و همچنین خاطراتی از سردار شهید سپهبد سلیمانی در ۱۴۸ صفحه به چاپ رسیده است.

درباره نفت حرف‌هایی وجود داشت

اصلا بعید نیست فعالیت‌های باستان شناسانه و تاریخی و بیرون کشیدن اطلاعات دست اول علمی - تاریخی باعث شده باشد که داری به فکر ریسک سرمایه گذاری در نفت ایران بیفتند؛ البته داری خیلی آدم اهل ریسکی بود. درباره زندگی عجیب او در کتاب «تاریخ جهانی نفت» نوشته دانیل یرگین آمده است: «داری در سال ۱۸۴۹ میلادی در شهر دیوبون انگلیس متولد شده و بعدها به استرالیا مهاجرت کرده بود. وی در استرالیا به شغل وکالت دعاوی در شهری کوچک مشغول شده بود و ضمنا در این مدت علاقه عجیبی به شرط بندی در مسابقات اسب سواری پیدا کرده بود. داری بسیار اهل ریسک بود و در بزرگترین ریسک زندگی اش پیش از سرمایه گذاری در نفت ایران، یک معدن متروک طلا را در استرالیا خریداری کرد و کمی بعد معلوم شد معدن را بدون دلیل متروک کرده‌اند و هنوز مقادیر زیادی طلا در آن معدن موجود بود. عواید ناشی از استخراج طلا، داری را به مردی بسیار ثروتمند تبدیل کرد، به طوری که به عنوان یک میلیونر به لندن بازگشت. پس از این اتفاقات، داری به دنبال زمینه‌هایی بود که سرمایه خود را به جریان بیندازد و به همین دلیل، پیشنهاد سرمایه گذاری در نفت ایران از جانب او با استقبال روبه رو شد. نتیجه این بود که منشی خود آل ماریوت را در مارس ۱۹۰۱ میلادی به ایران فرستاد تا شرایط اخذ امتیاز را بررسی کند.» اما به هر حال ریسک‌های داری بدون پشتوانه عقلی هم نبود؛ زیرا اگر چنین بود، ریسک پذیری با بی عقلی برابری می کرد. پس او به اخبار مطالعات باستان شناسان، زمین شناسان و دانشمندان علوم تاریخی احتمالا دسترسی داشته یا از طریق مشاورانش می دانسته که باید در کجا ریسک سرمایه داشته باشد. در کتاب «خون خاک» نوشته خسرو معتضد نیز درباره اطلاعات نفتی پیش از حضور داری آمده است: «سن اوستن هنری لایارد که در سال‌های دهه ۱۸۴۰ میلادی همزمان با سلطنت محمد شاه در جنوب ایران به سر می برد، در سفرنامه خود می نویسد: نزدیک ظهر به محلی به نام چشمه نفت رسیدیم. از این چشمه مقداری مایع تیره رنگ به نام مومیاپی تولید می شود که معمولا ایرانی ها برای درمان کوفتگی های شدید و درد مفاصل به کار می برند... برای نخستین بار لفتوس، زمین شناس انگلیسی هنگامی که از جنوب باختری ایران دیدن می کرد، متوجه وجود رگه‌های نفت در آن زمین ها شد. او مقاله ای با عنوان «درباره زمین شناسی نواحی مرزی عثمانی و ایران و نواحی مجاور آن» نوشت و به وجود منابع نفت در مسجدسلیمان و نواحی جنوب غربی ایران اشاره کرد... سه دهه بعد، ژاک دمورگان، زمین شناس فرانسوی نیز راه او را پی گرفت و در مقالاتی که نوشت، خبر از وجود نفت در نواحی جنوب و غرب ایران داد... چند سال بعد باستان شناس آلمانی با نام هوثم شیندلر، دنباله رو محققان دیگر شد و در مناطقی از جنوب و جنوب غربی ایران خبر از نفت داد.»



محققان، سفرنامه نویسان و تاریخ نگاران از حضور نفت در ایران خبر داده بودند

درست است که به صورت صنعتی و مدرن نفت ایران در سال ۱۲۸۷ خورشیدی در نزدیکی های مسجدسلیمان کشف و استخراج شد؛ اما از قرن‌ها پیش، حتی پیش از طلوع خورشید اسلام در سرزمین ما، رد پای نفت دیده شده است.

مردم ایران از نفت استفاده‌هایی داشتند و در زندگی های کوچ نشینی، روستانشینی و شهرنشینی از آن بهره می بردند.

جنوب و غرب ایران پیشتاز بهره برداری از نفت بوده است و در میان سرزمین‌های مختلف ایرانی در این زمینه شهرت دارد.

سخن از همان سرزمین‌هایی است که در آخرین سال‌های قرن ۱۳هجری خورشیدی صفحه تاریخ معاصر ایران را ورق زدند و لکه‌هایی از نفت را در همه صفحات بعدی آن نشانند.

منابع:

- ۱- کتاب «خون خاک»، جلد اول، نوشته خسرو معتضد
- ۲- کتاب «کاربردهای نفت و گاز در ایران باستان» نوشته فرید خدادادیان
- ۳- کتاب «ایران و قضیه ایران» نوشته جرج کرزن با ترجمه وحید مازندرانی

گزارش‌ها و مطالعات نفتی چه می‌گفتند؟

بسیاری از محققان قدیمی و کسانی که به قصد کنجکاو و جهانگردی یا تجارت از ایران گذر کرده‌اند، معمولا به وجود نفت اشاره‌ای داشته‌اند. نفتی که گاه در شکل قیر نیز مورد استفاده قرار می گرفته است. در کتاب «کاربردهای نفت و گاز در ایران باستان» نوشته فرید خدادادیان آمده است: «بواسحاق ابراهیم بن محمد استخری، جغرافیدان ایرانی که در سده چهارم هجری (قرن دهم میلادی) می زیست، در کتاب «المسالک و الممالک» اظهار می دارد که در غاری در دارابگرد (دارابجرد) واقع در ولایت فارس، مومیا یافت می شود و قدرت شفابخش آن، چندان ارزشی دارد که یک نگهبان همیشه در کنار این غار کشیک می دهد و این مومیا را یک بار در سال در ظرفی سنگی جمع آوری می کنند و نزد حاکم ولایت می برند... تامس هربرت انگلیسی که به دربار شاه عباس کبیر آمده بود، از معدن (زهک) مومیا در چهارم دیدن کرده و در نامه اش نوشته است که این روغن تندبو و مرطوب بر زهر، کارگر می افتد و اگر حرف مردم را باور کنیم، علاج تام و تمامی است برای هر گونه زخم، تا آنجا که وقتی شاهان دیگر طلا و مروارید و هدایای گرانبها برای شاه عباس می فرستند، وی در عوض مقداری از این مرهم می فرستد.» خبر از نفت را این بطوطه جغرافیدان مشهور جهان اسلام در قرن هشتم نیز در کتاب مشهور خود داده است. جالب اینجاست که محمد علی موحد، یکی از بزرگترین متفکران و محققان ایرانی که اتفاقا در حوزه نفت پدطولایی داشته و خودش از کارکنان بسیار قدیمی صنعت نفت است، کتاب این بطوطه را ترجمه و تصحیح کرده است. این بطوطه مراکشی در دیدار خود از ایران به نفت اشاره‌هایی مستقیم داشته و آن را در قالب قیر و استفاده‌های درمانی و طبیی در سفرنامه خویش روایت کرده است.

شاید یکی از قوی ترین مطالعات و دقیق ترین آنها درباره نفت پیش از حضور داری را جرج کرزن انجام داده باشد. او کتاب بسیار معتبری به نام «ایران و قضیه ایران» دارد که سرشار از نکات برجسته و قابل توجه تاریخی در همه ابعاد زندگی سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی ایرانیان در اواخر دوران قاجار است. او سال‌ها به گشت و گذار و مطالعه در ایران پرداخت و هر بار بخشی از مشاهدات دقیقش را با جزئیات باور نکردنی در روزنامه تایمز لندن منتشر شود. در کتاب «ایران و قضیه ایران» کرزن درباره مشاهدات نفتی اش آورده است: «تحقیقاتی که تا به حال در نازستان، ۳۵ کیلومتری جنوب شرقی برازجان انجام شد، شایعات را درباره نفت تایید نکرد و معلوم شد رگه‌هایی از زغال وجود داشت و سنگ‌هایی سخت که به قیر آغشته شده بودند... اما باید به این نکته توجه کرد که در تپه‌های اطراف دالکی، رگه‌های قیر بسیار زیادی دیده می شود و از دیر باز نیز گفته اند که منابع ممتاز زیرزمینی نفت در این منطقه وجود دارد. در این حدود، دو چشمه آب سبز قام نیز بیرون می آید که درجه حرارت آن ۹۵ فارنهایت است و با مواد گوگرد و هیدروژن مخلوط شده و بوی تندی از آن متصاعد می شود و بر سطح آن نیز نفت شناور است... محل دیگری که ظاهرا نفت در آن وجود دارد، ناحیه رامهرمز است؛ ناحیه ای که در مجاورت کارون قرار گرفته و بنا بر تحقیقات سه بخش نفتی در آن وجود دارد. اولی ده جاردین است که بالغ بر ۱۰ چشمه نفت دارد که سه تای آنها مهم تر هستند و روزانه به طور متوسط ۲۵ گالن نفت می دهند... دومی در ۲۴ مایلی «ولیس» در ساحل کارون است و سومی در ۴۵ مایلی جنوب شرقی شوشتر. در آنجا شش گودال کم عمق هست و یکی از آنها نفتی دارد که بدون تصفیه، می توان آن را در چراغ به کار برد و در بازارهای اصفهان، تهران و شوشتر به فروش می رسد. می گویند در دزفول نیز نفت هست و همچنین در نزدیکی قصر شیرین و کلهر از توابع کرمانشاه و کردستان ایران، محصولات نفتی در احمدی و رودون و بندرعباس هم مشاهده شده است. با همه اینها باید بگویم در تنها محلی که نفت برای مصرف استخراج می شود، در بخش «سلخ» در جزیره قشم است که نفت زبر و خام؛ اما خوشایندی به دست می آید که محلی‌ها برای روشنایی و درمان دردهای رماتیسم به کار می برند.»

به نظر می رسد، احتمال بسیار بالایی وجود داشته باشد که داری و عوامل آن در ایران با توجه به جمیع مطالعات انجام شده و گزارش های موجود تاریخی محققان مختلف در قالب سفرنامه نویسی، مطالعات تاریخی، علوم جغرافیایی و نظامی و... دست به چنین ریسک بزرگی زده باشند؛ اطلاعاتی که در متن‌های سده‌های ششم تا سیزدهم هجری درباره نفت ایران وجود داشت و همگی گواه حضور نفت در خاک ایران بود، اطلاعات تاریخی نشان می داد که ایران آمده است تا با پیدایش نفت، وارد دنیای تاریخی دیگری شود.

نگاهی به برترین فیلم‌های دوره‌های مختلف جشنواره فجر (بخش پنجم و پانانی)

سیمرغی‌ها را ببینیم

علی بهرامی | جشنواره فیلم فجر، قدمتی طولانی دارد و بهمن سال گذشته که هنوز کرونا میدان دار همه جهات زندگی انسان‌ها نشده بود، سی و هشت دوره آن برگزار شد. اگر به رسم جشنواره‌های سینمایی بنا بوده که هر سال، سیمرغ بهترین فیلم بر شانه یک فیلم بنشیند، استثناهایی هم وجود داشته است. به عنوان مثال، در دوره‌های اول، دوم، چهارم، ششم، دوازدهم و سی ام، بهترین فیلم معرفی نشد و دوره‌های پنجم، بیستم و سی و دوم، هم‌زمان دو فیلم، سیمرغ بهترین را گرفتند. حالا که روزهای کرناایی کوتاه نیامده‌اند، ما هم کوتاه نخواهیم آمد و مروری بر بهترین فیلم‌های جشنواره فجر خواهیم داشت. شاید آنها را ندیده باشید یا بخواهید تجدید خاطره کنید. اگر با این گزارش همراه شوید، احتمالاً کمتر حوصله‌تان سر خواهد رفت. بخش پنجم و پانانی این گزارش را می‌خوانید:

رخ دیوانه (دوره سی و سوم، سال ۱۳۹۳)

امروز دیگر کمتر کسی است که نداند حضور جوانان و نوجوانان در شبکه‌های اجتماعی و در فضای مجازی، در کنار ویژگی‌هایی که دارد، دارای چه مخاطرات سهمگینی است. شاید باور نکتید اگر به‌شما بگوییم که ابوالحسن داودی، کارگردان فیلم «رخ دیوانه» شش سال پیش درباره این مخاطرات در فیلمش سخن گفته و هشدار داده است. «رخ دیوانه» چندسال از جامعه‌اش جلو تر بود؛ فیلمی کاملاً اجتماعی، هشدار دهنده و آسیب شناسانه که این روزها خیلی بهتر از هر زمان دیگری درک می‌شود. در خلاصه داستان «رخ دیوانه» آمده است: «داستان چند جوان که در یک قرار اینترنتی با یکدیگر آشنا شده و به دنبال یک شوخی و شرط‌بندی در مسیری پیچیده و دلپره آور می‌افتند؛ مسیری که درک جدیدی از زندگی و اجتماع را برای هر کدامشان رقم می‌زند و باعث می‌شود سرهم کلاه بگذارند و …». داستان فیلم، خیلی سرزنده و سرحال است و با شیوه روایی که دارد، جذابیت بیشتری برای مخاطب خودش ایجاد کرده است. بازیگران فیلم تلاش کرده‌اند بهترین بازی خود را ارائه کنند. شاید گراف نباشد اگر بگوییم که ابوالحسن داوودی با «رخ دیوانه» تقریباً بهترین فیلم تمام دوران حرفه‌ای‌اش را کارگردانی کرده است. پس در جریان باشید که همه چیز برای دیدن یک فیلم خوب و ارزشمند آماده است و پیشنهاد می‌کنیم، تماشای فیلم اجتماعی و جذاب «رخ دیوانه» را از دست ندهید. طنز طباطبایی، صابر ابر، ساعد سهیلی، امیر جدیدی، نازنین بیاتی، گوهر خیراندیش و بیژن امکاتیان، بازیگران اصلی این فیلم هستند.

ایستاده در غبار (دوره سی و چهارم، سال ۱۳۹۴)

باورش سخت بود؛ اما بالاخره سینما و هنر ایران باید باور می‌کرد که جوانی به نام محمد حسین مهدویان، کاری کرده است کارستان. «ایستاده در غبار» را که ببینید، اول نمی‌دانید با فیلمی مستند طرف هستید یا داستانی. کمی که بگذرد، تازه متوجه می‌شوید در سینمای ایران، سبک کاری جدیدی خلق شده است؛ سبکی که می‌کوشد تا ترکیبی میان مستند، داستان و روایت سینمایی ایجاد کند و مرزهای مرسوم سینمایی را بشکند. سبک و سیاق فیلمسازی مهدویان، چشم‌دوران و منتقدان را گرفت و البته در دل بینندگان و مخاطبان سینمای ایران نیز اثر کرد. «ایستاده در غبار» در میانه تاریخ سینمای ایران ایستاد تا در آغاز دهه ۹۰ باز هم شاهد طلوعی دیگر در سینما و هنر ایران باشیم. در خلاصه داستان این فیلم آمده است: «احمد متوسلیان که دوران نوجوانی‌اش را در سکوت گذرانده و اکنون بزرگتر شده، فرمانده لشکری می‌شود که باید در دروازه‌های خرمشهر با دشمن بجنگد؛ اما سر نوشت او فرسنگ‌ها دور تر از مرزهای ایران رقم می‌خورد. این فیلم درباره زندگی احمد متوسلیان است.» اگر چه این فیلم در جرگه فیلم‌های دفاع مقدس قرار می‌گیرد؛ اما با هر فیلم دفاع مقدسی و جنگی که دیده‌اید، فرق می‌کند.هادی حجازی فر در نقش احمد متوسلیان، بازیگر اصلی این فیلم است.

ماجرای نیمروز (دوره سی و پنجم، سال ۱۳۹۵)

دوره سی و پنجم هم دوره مهدویان بود. او این بار ثابت کرد که کارش در «ایستاده در غبار» اصلاً و ابدا موقتی و یک بار برای همیشه نبوده و با «ماجرای نیمروز» نشان داد که جای پای محکمی در سینمای ایران پیدا کرده است. این فیلم هم سبک و سیاقی مستندگونه دارد؛ اما دنیای آن کاملاً متفاوت از «ایستاده در غبار» است. داستان، جزئیات بسیار زیاد و دقیقی دارد و دهه ۶۰ خورشیدی را چنان بازسازی کرده که انگار فیلم اصلا فیلمی نیست که در دهه ۹۰ ساخته شده باشد. بازی‌ها در «ماجرای نیمروز» درخشان هستند. برخی بازیگران مثل جواد عزتی، بهترین سکانس‌های عمر هنری‌اش را به نمایش گذاشته‌اند. احمد مهران فر نیز از اسطوی سربال پایتخت، کیلومترها فاصله گرفته و بازی درخشانی از خود به نمایش گذاشته است. در خلاصه داستان این فیلم می‌خوانید: «فیلم به ترورهای سال ۱۳۶۰ به دست گروه منافقین می‌پردازد. درگیری‌ها پس از برکناری ابوالحسن بنی‌صدر از ریاست جمهوری توسط مجلس شورای اسلامی شدت می‌گیرد. پس از برکناری ابوالحسن بنی‌صدر، گروه‌های ضد انقلاب اسلامی مانند منافقین دست به ترورهای مقامات ارشد و باران امام خمینی (ره) می‌زنند. از سوی دیگر، نبر‌وهای اطلاعاتی و امنیتی مختلفی با همکاری هم، در صدد دستگیری اعضای گروه منافقین هستند…». وفاداری، خیانت، سیاست بازی و ترور، درونمایه‌های اصلی فیلم «ماجرای نیمروز» هستند. شخصیت‌های مختلفی در فیلم وجود دارد که هم بخوبی ساخته و پرداخته شده و هم خاکستری‌اند. شخصیت‌هایی که تا پایان فیلم به‌برخی از آنان نمی‌توان اعتماد کرد.مهرداد صدیقیان، احمد مهران فر،هادی حجازی فر، جواد عزتی، مهدی پاکدل، حسین مهری، لیدنا کیانی و محیا دهقانی از بازیگران اصلی این فیلم هستند.

تنگه ابوقریب (دوره سی و ششم، سال ۱۳۹۶)

تا به حال هر چه فیلم در حوزه دفاع مقدس دیده‌اید را فراموش کنید. بهرام توکلی، «تنگه ابوقریب» را چنان کارگردانی کرده که واقعا بعید به نظر می‌رسید، چنین فیلمی خلق کند. چند سرباز با معرفت و با مرام که رفاقتشان خاص است، تا آخرین لحظه و آخرین قطره خون خود پای یک حمله ناچوانمر دانه می‌ایستند. در خلاصه داستان آمده است: «این فیلم که بر اساس واقعیت ساخته شده، روایتی است از دفاع کردان عمار یاسر لشکر ۲۷ محمد رسول‌الله(ص) در برابر لشکر کشتی رژیم بعث در موقعیت تنگه استراتژیک ابوقریب دهلران و حمله به فکه و شرفانی، در روزهای پایانی جنگ. یعنی‌ها برای رسیدن به اهدافشان باید از سد یک پایگاه که شکل تنگه است، عبور کنند و در این میان، با مقاومت شدید نبر‌وهای ایرانی روبه‌رو می‌شوند.» آتش از هر طرف می‌بارد و جنگ روی خشونت آمیزش را به‌بالا ترین حد ممکن نشان می‌دهد؛ اما جمع رفقایی که با هم، هم عهد شده‌اند، به هیچ وجه نمی‌شکند. «تنگه ابوقریب» چنان مخاطب را میخکوب می‌کند که محال است بتواند یک لحظه چشم از لحظه‌های دلپره آور آن بردارد. بازی‌های درخشان فیلم، دیدنی و داستان آن خیلی خوب روایت شده است. شخصیت‌ها کاملاً واقعی هستند و از شخصیت‌های خارق‌العاده و فانتزی برخی فیلم‌های جنگی خبری نیست. مر دانگی در فیلم موج می‌زند و مخاطب هر لحظه منتظر شهادت یکی از رفاقتس… جواد عز تی، حمیدر ضا آذرنگ، امیر جدیدی، مهدی پاکدل، علی سلیمیانی، قربان نجفی و باتیبال شومون از بازیگران اصلی فیلم «تنگه ابوقریب» هستند.

شبی که ماه کامل شد (دوره سی و ششم، سال ۱۳۹۷)

همین اول به شما بگوییم، اگر فیلم «شبی که ماه کامل شد» را ببینید، به احتمال بسیار زیاد، غمبار ترین فیلم ۱۰سال اخیرتان را دیده‌اید. داستان فیلم با اینکه کارگردان در آن تصرفاتی داشته؛ اما واقعی است. حتما ماجرای ریگی را به خاطر دارید. برادرش را هم ممکن است به یاد داشته باشید. این فیلم داستان برادر ریگی است که یکی از غمبارترین و اسفناک ترین تراژدی‌های دو دهه گذشته ایران را رقم زد. با دیدن این فیلم، بازی درخشان هوتن شکیبیا را محال است فراموش کنید. نوع دگر دیسی و تغییرات هویتی او در برابر برادر چنایتکارش، بسیار دیدنی است. داستان فیلم به بهترین نحو ممکن پرداخته شده و حرکت به سمت فاجعه به قدری دقیق پیش می‌رود که امکان ندارد چشم از صحنه‌های مهیج و پر جزئیات آن بردارید. در خلاصه داستان این فیلم آمده است: «شبی که ماه کامل شد، روایت دختر جوانی از مناطق جنوب شهر تهران است که درگیر عشق جوانی شهرستانی می‌شود و این در حالی است که پس از ازدواج بنا به دلایلی مجبور به مهاجرت از ایران است. در این مسیر، برادرش با او همراه می‌شود؛ اما در میانه راه، اتفاقاتی برای آنها رقم می‌خورد. این فیلم براساس داستان واقعی عبدالحمید ریگی و همسرش فائزه منصور ی است…» خیلی راحت به شما بگوییم اگر دلش را ندارید، این فیلم را نبینید؛ اما اگر می‌خواهید به تماشای یکی از بهترین فیلم‌های ۱۰ سال اخیر سینمای ایران بنشینید، دل به در بازده و ببیند«شبی که ماه کامل شد» به کارگردانی نرگس آبیار باشید…الناز شاکر دوست، هوتن شکیبیا، فرشته صدر عرفایی، پدرام شریفی، باتیبال شومون، امین میری و شبنم مقدمی بازیگران اصلی فیلم هستند.

خورشید (دوره سی و هشتم، سال ۱۳۹۸)

در سال‌های پایانی دهه ۹۰ باز هم پای مجید مجیدی به سیمرغ بهترین فیلم باز شد تا خاطره خوش، «پدر»، «بچه‌های آسمان»، «باران» و … دوباره زنده شود. عجیب این است که مجیدی، متخصص بازی گرفتن از ناباز یگران است. ناباز یگران در فیلم‌های او چنان بازی می‌کنند که انگار سال‌هاست در حرفه‌ای ترین فیلم‌های دنیا نقش داشته‌اند. فیلم «خورشید» هم از این بابت بسیار موفق است. کودکان خیابانی این فیلم به قدری طبیعی‌اند که نمی‌توان گفت باز یگر نیستند. داستان‌های مجیدی، ساده و معمولی؛ اما پر چالش و اضطراب آور است و او در ایجاد این پارادوکس‌های داستانی، تخصصی دارد. این بار مجیدی پیگیر وضعیت کودکان کار شده است. در خلاصه داستان فیلم آمده است: «خورشید به مساله کودکان کار می‌پردازد. داستان درباره نوجوانی به نام علی است که از طرف یک مرد به دنبال یک بز خاکی می‌رود.» «خورشید» در تمام معنای خود یک فیلم اجتماعی محسوب می‌شود که داستانی بسیار جذاب دارد. این راهم اضافه کنیم که آخرین فیلم مجیدی، حضوری جدی در جشنواره‌های مختلف سینمایی دنیا داشته و البته نماینده ایران در اسکار نیز بوده است. چشم‌نوازی در طراحی صحنه و شیوه نگارش دیالوگ‌های فیلم، از دیگر نقاط قوت آخر بن اثر مجید مجیدی محسوب می‌شود. جواد عز تی، طناز طباطبایی، علی نصیریان و روح‌الله زمانی از بازیگران اصلی فیلم هستند.

حقایق شگفت انگیز بدن انسان

انسان همواره به دنبال کسب تجربه و آگاهی از آنچه پیرامونش وجود دارد، بوده تا بر دانش روزافزونش بیفزاید. از این رو همیشه به دنبال اسرار پنهان در جهان هستی است، حقایقی که با دانستن آنها شگفت زده می شود و انگشت به دهان می ماند. به همین بهانه در ادامه دانستنی هایی را برایتان آورده ایم که بسیار جالب توجه و مفید هستند.



اگر چشم انسان یک دوربین دیجیتال بود، رزولوشن هر چشم بین ۱۲۰ تا ۱۴۰ مگاپیکسل بود. با این حال این پیکسل ها به طور مساوی پخش نشده اند. یک میلیمتر مربع در مرکز چشم حدود ۲۰۰ هزار گیرنده رنگ دارد، در حالی که گوشه های چشم، گیرنده های کمتری دارند.

حجم و اندازه ریه ها کاملاً متفاوت است، علت آن هم محل قرارگیری قلب است. ریه راست سنگین تر و بزرگتر از ریه سمت چپ است تا جای کافی برای قلب وجود داشته باشد.

درد در بدن زنان دو برابر مردان است، اما توانایی تحمل درد در زنان بسیار بیشتر از مردان است.

وقتی مدت زمانی طولانی در حمام یا استخر می مانید، پوست دستتان چروکیده می شود که تصور بر این است که به دلیل مصرف زیاد آب، این اتفاق افتاده، اما واقعیت چیز دیگری است؛ واکنش مغز به محیط باعث ایجاد چنین وضعیتی می شود، آن هم برای اینکه بتوانید اجسام و اشیاء را در زیر آب لمس کنید.

کمبود هورمون سروتونین باعث می شود که بیش از حد احساساتی باشید. دلیل اشک ریختن برخی افراد هنگام دیدن فیلم های احساسی نیز همین است.

از هر ۲۰۰ نفر، یک نفر با یک دنده اضافی به دنیا می آید که پزشکان به آن دنده گردنی می گویند. این دنده اضافی که بالای ترقوه قرار گرفته، آزاردهنده نیست و مشکلی برای فرد ایجاد نمی کند.

حفره های بینی انسان عملکرد یکسانی ندارند؛ حفره سمت راست مسئول تشخیص بوهای مطبوع تر است و حفره سمت چپ کار تشخیص و تمایز بوها را برعهده دارد.

محققان دریافته اند که در میان ۲۷ نوع احساس بشر، غم بیشتر از همه طول می کشد. این احساس می تواند ۱۲۰ ساعت به طول بینجامد، از این رو ماندگارترین حس است، اما شادی تنها ۲۶ ساعت عمر دارد.

گوش بعضی از افراد بعد از خوردن یک وعده غذایی کامل زنگ می زند. علت این اتفاق این است که بسیاری از نوشیدنی ها و غذاهای توانمند روی سطح مایع گوش داخلی تاثیر بگذارند و باعث شنیدن صداهای بسیار شور یا شیرین و خوراکی های کافئین دار نیز گاهی باعث کاهش موقت شنوایی و حتی سرگیجه می شوند.

شاید تعجب کنید اما اگر به کف پایتان سیر بمالید، بعد از ۳۰ دقیقه مزه و بوی آن را در دهانتان احساس می کنید. دلیل این اتفاق وجود آلپسین در سیر است، ترکیبی از گلیک که در عمل تخریب میکاتیکی سیر اتفاق می افتد. این ماده می تواند از غشای سلول نفوذ، در جریان خون حرکت کند و به جوانه های چشایی دهان برسد. به همین دلیل افرادی که سیر می خورند، نه تنها دهانشان بلکه کل بدنشان بوی سیر می گیرند، چون بوی آن در کل خونشان حل شده است.

تحقیقات انجام شده ثابت کرده که بیشتر افراد به خاطر کارهایی که انجام ندادند پشیمان می شوند، نه کارهایی که انجام دادند.

تاثیر انرژی مثبت به اندازه ای است که اگر خودتان را متقاعد کنید که خواب خوبی داشته اید، مغزتان هم فریب می خورد و احساس خوب خوابیدن را به شما منتقل می کند، حتی اگر این اتفاق نیفتاده باشد.

سیستم ایمنی بدن حداقل روزی یکبار سلولی را نابود می کند که اگر زنده بماند می تواند به سلول سرطان تبدیل شود.

ناخن های دست به دلیل تماس بیشتر با نور خورشید، سریع تر رشد می کنند. جالب اینکه ناخن های دستی که با آن زیاد کار می کنید، زودتر از ناخن های دست دیگران بلند می شود، ضمن اینکه بلندترین ناخن دستتان همیشه روی انگشت وسط است.

چرا همیشه سردمان است

احساس سرما در روزهای سرد سال اتفاقی طبیعی است، اما هستند افرادی که همیشه سردشان است. این افراد معمولاً دست‌ها و پاهایشان یخ می‌زند و در تمام فصول سال احساس سرما می‌کنند، حتی با پوشیدن لباس‌های گرم. اگر شما هم جزو این دسته از افراد هستید، نباید به سادگی از کنار این مسئله عبور کنید و بگویید که مشکلی وجود ندارد. احساس سرمای همیشگی، ممکن است نشان‌دهنده وجود مشکل در بدنتان باشد. در ادامه برخی از عواملی را که باعث می‌شود همیشه احساس سرما کنید، برایتان آورده‌ایم.

کمبود وزن

افرادی که کمبود وزن دارند و بیش از اندازه لاغر هستند، نیز همیشه احساس سرما می‌کنند. همان‌طور که می‌دانید، چربی‌های بدن مانند یک عایق عمل می‌کنند، از این رو وقتی مقدار چربی‌ها کم باشد، بدن نمی‌تواند گرما را به خوبی حفظ کند. علاوه بر این با کم شدن کالری‌های دریافتی، سرعت سوخت‌وساز نیز کاهش می‌یابد. در نتیجه بدن انرژی کمتری برای گرم کردن خودش دارد. همان‌طور که اشاره کردیم، بدن انسان هوشمند است و اگر احساس کمبود انرژی کند، سرعت سوخت و ساز خود را کم می‌کند تا انرژی کمتری مصرف کند.

کمبود آهن

احساس سرمای دائمی، نشانه کم‌خونی ناشی از فقر آهن است. گلبول‌های قرمز خون برای حمل اکسیژن در جریان خون به آهن نیاز دارند. وقتی سطح آهن بدن پایین باشد، گردش خون در بدن با مشکل مواجه می‌شود. احساس سرما در دست‌ها و پاهای بیشتر است، چراکه بدن انسان هوشمندانه عمل می‌کند به این شکل که اول خون را به سمت اندام‌های حیاتی‌اش مثل قلب و مغز می‌فرستد. گوشت قرمز مهم‌ترین منبع غذایی آهن است که می‌تواند به رفع کمبود آهن در بدن کمک کند. سبزیجات برگ‌دار و حبوبات هم از منابع خوب این ماده به شمار می‌روند.

کم‌آبی

کم‌آبی باعث می‌شود خون به درستی در بدن به گردش در نیاید. همچنین آب، گرما را در خود حفظ می‌کند، بنابراین وقتی بدن کم‌آب شود، از این مزیت نیز محروم خواهد شد. به همین دلیل خوردن هشت لیوان آب در روز توصیه شده است.

کمبود ویتامین B۱۲

کم‌خونی ناشی از ویتامین B۱۲ هم احساس سرما، بی‌حسی و پایین بودن سطح انرژی را به دنبال دارد. افرادی که گیاهخوارند، معمولاً با کمبود این ویتامین مواجه هستند، چراکه ویتامین B۱۲ بیشتر در فرآورده‌های حیوانی یافت می‌شود. تخم‌مرغ، ماست و پنیر از منابع خوب ویتامین B۱۲ هستند.

ضعف سیستم گردش خون

اگر دست‌ها و پاهایتان همیشه سرد است، اما هیچ بیماری مزمن و خاصی ندارید، شاید مشکلتان ضعف طبیعی گردش خونتان باشد. متخصصان برای رفع این مشکل توصیه می‌کنند که مرتب ورزش کنید و از طب سوزنی کمک بگیرید.

نداشتن عضله کافی

توده عضلانی در بدن تولید گرما می‌کند. در نتیجه دیگر قسمت‌های بدن گرم باقی می‌ماند. انجام منظم ورزش به عضله‌سازی منجر خواهد شد.

دمای دست‌زنان

درست است که دمای مرکزی بدن زن‌ها حدود ۰/۴ درجه بیشتر از مردهاست، اما دمای دست زنان به طور متوسط ۳ درجه پایین‌تر از مردان است. این تفاوت زیاد نیست، اما می‌تواند یکی از علت‌های سرد بودن دست‌ها و پاهایتان باشد.

چربی‌ناکافی

تمایل ما به مصرف غذای گرم و زیاد در فصل سرما دلایل زیادی دارد. چربی‌ها کمک می‌کنند هم احساس سیری کنیم و هم احساس گرمای بیشتر. در رژیم‌های غذایی که چربی کمی دارند، مواد غذایی خنک‌کننده‌ای مثل میوه‌ها و آلبوموها جایگزین مواد غذایی سالمی مثل مغزها و دانه‌های خوراکی می‌شوند. بنابراین خوردن چربی کافی می‌تواند کمک‌کننده باشد.

مشکلی به نام تیروئید

وقتی بدن به میزان کافی هورمون تیروئید برای تنظیم سوخت و ساز خود تولید نکند، احساس سرما به سراغمان می‌آید. از دیگر نشانه‌های کم‌کاری تیروئید می‌توان به ریزش مو یا بی‌بوست اشاره کرد. از این‌رو بهتر است با یک آزمایش ساده از سلامتی‌مان مطمئن شویم.

کاپ کیک شکلات چیپسی

● محمد غفاری

مواد لازم

آرد: ۱۰۰ گرم
 بیکنگ پودر: یک دوم قاشق مرباخوری
 نمک: یک هشتم قاشق چایخوری
 کره نرم شده: ۱۰۰ گرم
 شکر: ۱۰۰ گرم
 وانیل: یک چهارم قاشق مرباخوری
 تخم مرغ درشت: ۲ عدد
 شکلات چیپسی: ۷۰ گرم

طرز تهیه

آرد، کره، شکر، بیکنگ پودر، وانیل و تخم مرغ را در یک کاسه بزرگ با همزن مخلوط می‌کنیم تا کاملاً یکدست شود. سپس چیپس شکلات را اضافه می‌کنیم. مایع به دست آمده را با یک قاشق درون کاغذهای کاپ کیک می‌ریزیم و پس از آن، سینی کاپ کیک‌ها را داخل فر از قبل گرم شده با درجه ۱۹۰ درجه سانتی‌گراد به مدت ۲۰ تا ۲۵ دقیقه قرار می‌دهیم تا کاملاً پخته شوند (برای اطمینان از پخت با یک خلال دندان امتحان کنید). بعد از خارج کردن کاپ کیک‌ها از فر، آنها را داخل ظرف می‌چینیم و اجازه می‌دهیم تا خنک شوند.

طرز تهیه

ابتدا کدوها را داخل قابلمه می‌گذاریم و با حرارت بسیار کم اجازه می‌دهیم تا بپزند و نرم شوند. سپس داخل بلندر می‌ریزیم و کاملاً پوره می‌کنیم. پوره کدو را از صافی رد کرده و داخل قابلمه می‌ریزیم و کم‌کم کره را اضافه می‌کنیم. بعد خامه را مدام هم می‌زنیم تا بریده نشود، در آخر هم شکر را می‌افزاییم. این سوپ پر از رسی‌های (مجموعه‌ای از مواد غذایی) خوشمزه است. می‌توانیم کمی عسل و زعفران نیز به آن کنیم. حالا می‌توانیم سوپ آماده‌مان را داخل ظرف مورد نظر بریزیم و پادانه‌های کدو سوپ خوش‌عطر و رنگ‌مان را تزئین کنیم.

مواد لازم

کدو: ۵۰۰ گرم
 خامه: ۱۰۰ گرم
 کره: ۵۰ گرم
 شکر: به میزان لازم
 عسل: به دلخواه
 زعفران: به مقدار دلخواه

● پزمان علیزاده

سوپ کدو و تیل، یکی از خوشمزه‌ترین و مقوی‌ترین سوپ‌هاست که دارای مقادیر زیادی ویتامین C و A و B است. همچنین منبع غنی آنتی‌اکسیدان‌ها به شمار می‌رود، از این رو در فصل پاییز و زمستان طرفداران زیادی دارد و می‌تواند به تقویت سیستم ایمنی بدن و جلوگیری از سرماخوردگی کمک کند. این سوپ خوشمزه علاوه بر طعم خوبی که دارد، بسیار خوشرنگ است و باعث باز شدن اشتها نیز می‌شود.

سالم و مقوی مناسب فصل پاییز و زمستان

سوپ کدو و تیل

بشقاب داغ

● داوود اعماری

مواد لازم

چیپس: یک بسته
 قارچ: ۳۰۰ گرم
 زامبون: ۲۰۰ گرم
 پنیر پیتزا: ۲۵۰ گرم
 سس سفید: به میزان دلخواه
 سس قرمز: به میزان دلخواه
 نمک، فلفل و آویشن: به میزان لازم

طرز تهیه

چیپس را خرد می‌کنیم و در ظرفی می‌ریزیم. سپس مقداری سس سفید و سس قرمز ریخته و بعد از آن کمی پنیر پیتزا می‌ریزیم. قارچ را خرد کرده و سرخ می‌کنیم و کمی نمک به آن می‌افزاییم. سپس کالیاس را کبریته خرد کرده و به چیپس مان اضافه می‌کنیم. حالا مقداری آویشن به قارچ اضافه کرده و آن را روی زامبون‌ها می‌ریزیم. دوباره سس سفید و سس قرمز ریخته و در پایان هم یک لایه پنیر پیتزا روی موادمان می‌ریزیم و داخل فر از قبل گرم شده بادمای ۱۵۰ درجه سانتی‌گراد می‌گذاریم. به محض طلایی شدن پنیر‌ها، ظرفمان را از فر خارج می‌کنیم.



سر مربی تیم فوتبال پارس جنوبی :

هدف ما صعود به لیگ برتر است

«چه شد هدایت پارس جنوبی را قبول کردید، آن هم در حالی که در ابتدا به چوکارفته بودید؟ همان طور که گفتید، ابتدا با تیم چوکار

تالش به توافق رسیده بودم، ولی بعد از چند روز دیدم بستر کار در تالش فراهم نیست و نمی شود با این تیم کار کرد و نتیجه لازم را گرفت برای همین دوستانه از این تیم جدا شدم. سپس با پیشنهاد تیم پارس جنوبی مواجه شدم و مذاکرات خوبی با مدیر عامل باشگاه پارس جنوبی بهرام رضاییان و نیز ایرج خرمندل، مدیر عامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس داشتم و در نهایت وقتی شرایط را بررسی کردم و دیدم می توانم با این تیم به خوبی کار کنم و موفق باشم، هدایت پارس جنوبی را قبول کردم و خدا را شکر انتخایم درست بود و الان می بیند که نتایج خوبی گرفته ایم.

«بیشتر توضیح می دهید؟ پارس جنوبی به معنای واقعی یک باشگاه است. امکانات سخت افزاری و نرم افزاری خوبی دارد. به خوبی از سوی مدیران حمایت می شود. زمین تمرین خوب و نیز ورزشگاه استاندارد دارد. این تیم هویت دارد، در لیگ برتر بوده و هواداران خونگرمی دارد. شرایط کار در این باشگاه فراهم است و مدیری دارد که کارهای بیرون زمین را خودش حل می کند و نیازی نیست مربی به دنبال مشکلات باشگاه باشد و متعاقبا شما تمام فکر و ذکر خود را برای تمرین و مسابقه می گذارید.

«در این مدت شرایط را چطور ارزیابی کردید؟ شرایط خوب است. الان کل فوتبال ایران با مشکل اقتصادی مواجه است. حتی تیم های بزرگی مثل پرسپولیس و استقلال هم با همین مشکل مواجه هستند. خدا را شکر تا به الان مشکل خاصی نداشتیم و شرایط خوب است. مدیری با تجربه آقای بهرام رضاییان و همچنین مدیر اجرایی تیم آقای چراغی هم برای تیم زحمت زیادی می کشند تا مشکل نداشته باشیم. بنابراین باید بگویم کار در پارس جنوبی خوب است و راضی هستیم.

«پارس جنوبی لیگ را بر قدرت شروع کرد و از همان اول برای حریفان خط و نشان کشید و هم اکنون در بالای جدول حضور دارد؟

همیشه آغاز لیگ هادر روند نتیجه گیری تیم های بسیار مهم است. تمام تیم ها با برنامه های زیادی وارد این مسابقات می شوند و تیم ما هم از این موضوع مستثنا نیست. برای همین ما از همین ابتدا سعی کردیم قدرت و شیوه بازی خود را به حریفان دیکته کنیم. پیروزی در روزهای نخست لیگ انگیزه خوبی به بازیکنان و تیم می دهد و باعث می شود با اعتماد به نفس بالاتری کار را ادامه دهید. خدا را شکر با کسب نتایج خوب بالاترین هستیم و باید این روند را ادامه دهیم.

«داوری ها در لیگ یک را تاکنون را چطور دیدید؟ واقعا نمی خواهم راجع به داوری صحبت کنم، اما کارشناسان می توانند روی صحنه های داوری نظر بدهند. در مجموع داوری چنگی به دل نمی زند. مثلاً در بازی آخر ما از داوری ضربه خوردیم. مناسفانه در لیگ برتر هم داوری های خوبی نمی بینیم. امیدوارم فدراسیون امسال این مشکل را حل کند.

«بازیکنان پارس جنوبی تاکنون انتظارات شما را بر آورده کرده اند؟

از عملکرد بازیکنانم در لیگ تاکنون راضی هستم. همه می دانند بازی در لیگ خصوصاً هفته های ابتدایی خیلی سخت است. شاگردانم برای پیروزی در بازی های لیگ خیلی زحمت کشیدند و من از آنها ممنون هستم؛ بنابراین باید بگویم انتظارات من را بر آورده می کنند. البته باید بگویم هنوز برای بهتر شدن کار داریم چرا که می توانیم بهتر از این باشیم.

«پارس جنوبی می تواند به لیگ برتر صعود کند؟ نه تنها باشگاه پارس، بلکه ۱۲ تا ۱۳ تیم دیگر همگی هدفشان صعود است. ما از این قضیه مستثنا نیستیم و در این راه بازیکنان با تجربه و جوانی داریم. از همه مهم تر وجود انگیزه است. با تمام این اوصاف فعلاً حرف زدن در این مورد خیلی زود است. ما تازه ابتدای راه هستیم و باید بگویم برنامه های زیادی برای این فصل داریم و متعاقباً هنوز با تیم ایده آل مان هم فاصله داریم. در روزهای آینده با اضافه شدن چند بازیکن دیگر، ترکیبمان کامل تر خواهد شد و می توانیم به اهداف بزرگ تری بپردازیم. ما راه سختی را در لیگ یک در پیش داریم و در این رقابت مارا تنگ گشته باید هفته به هفته رشد کنیم و تیم شخصیت خودش را پیدا کند. شما مطمئن باشید هدف ما صعود به لیگ برتر است و با توجه به مجموعه خوبی که داریم، می توانیم به هدفمان برسیم. البته این

آرش جعفری | تیم فوتبال پارس جنوبی جم بعد از سقوط از لیگ برتر به لیگ دسته یک فوتبال باشگاه های ایران، دوباره به روزهای خوب برگشته است و با حضور در بالای جدول این مسابقات امیدوار است دوباره به لیگ برتر برگردد. پارس های جم این مأموریت را به محمد نصرتی، مربی جوان و آینده دار فوتبال ایران واگذار کرده اند. مدافع سابق تیم ملی ایران و تیم های پاس و پرسپولیس از سال گذشته وارد چرخه مربیان شده است و حالا برای تکمیل کار و نتایج خوب خود می خواهد با پارس جنوبی جم به لیگ برتر صعود کند. با محمد نصرتی، سرمربی جوان و موفق پارس جنوبی جم در خصوص آمدن به جم و قبول هدایت این تیم گفت و گویی داشتیم که با هم می خوانیم.

را هم بگویم برای رسیدن به این هدف تمام تلاش خود را می کنیم و کم نمی گذاریم.

«باشگاه ابزار و امکانات صعود را برای شما فراهم کرده است؟

مدیرعامل باشگاه در این مدت خیلی برای تیم زحمت کشیده اند و تمام تلاش خود را کرده اند تا بهترین شرایط برای تیم فراهم شود. همان طور که گفتم ما زمین، تمرین و امکانات سخت افزاری و نرم افزاری خوبی در باشگاه داریم. بازیکنانی را هم که می خواستیم جذب کردیم. ضمن اینکه چند بازیکن دیگر هم قرار است به جمع ما اضافه شوند. بنابراین باشگاه همکاری خوبی با کادرفنی و تیم

«شما بازیکنان بومی و جوان هم در تیم دارید؟

ما هشت بازیکن تیم امید داریم و در جمع بزرگسالان هم چند بازیکن جمی و پوشهری هستند. به نظر من بازیکن با سن پایین تر مستعدتر رشد و پیشرفت است. ما تلاش کردیم از بازیکنان بومی استفاده زیادی کنیم و بازیکنان با استعداد را در ترکیبمان قرار دهیم. مثلاً ناصری پور که به تیم ملی جوانان دعوت شد. من الان به یک بازیکن ۱۸ ساله و یک دفاع وسط ۲۱ ساله بازی می دهیم. به هر حال هدف ما این است که بازیکنان جوان را به فوتبال ایران معرفی کنیم.

«به ادامه مسابقات در شرایط کرونایی راضی هستید؟

خدا را شکر در ورزشگاه ها پروتکل های بهداشتی رعایت می شود و از این بابت مشکلی نیست. ما هم در باشگاه تمام شرایط را رعایت می کنیم تا بازیکنان، کادرفنی و سایر عوامل تیم با مشکل مواجه نشوند. مردم که در این شرایط نمی توانند به ورزشگاه بیایند حداقل می توانند از طریق تلویزیون بازی تیم شهرشان را ببینند و با نتایج تیم هایشان شاد شوند. پس برای همین نباید این شادی را از مردم گرفت. وزارت بهداشت، وزارت ورزش و فدراسیون هم رای به ادامه بازی ها داده اند. من هم عقیده دارم با رعایت موارد لازم می توان هم لیگ برتر و هم لیگ یک را با قدرت برگزار کرد. امیدوارم هرچه زودتر این ویروس ریشه کن شود و مردم بتوانند به زندگی نرمال خود برگردند.



صنعت نفت آبادان صدرنشین جدید لیگ برتر



تیم فوتبال صنعت نفت آبادان، ول کن رقابت در صدر جدول با مدعیان نیست و با یک پیروزی دیگر جای خود را در میان مدعیان محکم تر از قبل کرد.

شاگردان سیروس پورموسوی که فقط به خاطر تفاضل گل کمتر با امتیاز برابر در رده دوم جدول بعد از استقلال قرار داشتند، در هفته یازدهم لیگ برتر فوتبال باشگاه‌های ایران ضمن کسب یک پیروزی دیگر به طلسم ناکامی‌های خود در بیرون از خانه هم پایان دادند. تیم فوتبال صنعت نفت آبادان در هفته یازدهم لیگ برتر در قانسهر مهمان تیم فوتبال نساجی این شهر بود که موفق شد با تک‌گل طالب ریکانی، کاپیتان خود با نتیجه یک بر صفر میزبان را شکست دهد تا ۲۱ امتیازی شود و در صدر جدول قرار بگیرد. صنعت نفت آبادان از ابتدای لیگ برتر تاکنون موفق نشده بود بیرون از خانه مقابل هیچ تیمی به پیروزی برسد. حالا شاگردان پورموسوی با یک پیروزی شیرین به این ناکامی هم پایان دادند تا صنعت نفت آبادان تا به اینجا یک فصل رویایی را پشت سر گذاشته باشد. تیم فوتبال صنعت نفت آبادان با ادامه این روند می‌تواند یکی از گزینه‌های کسب سهمیه آسیایی در پایان فصل باشد.

دروازه بان صنعت نفت آبادان:

بانفت سهمیه آسیایی می‌گیریم



«چه شد تیم فوتبال صنعت نفت آبادان را برای حضور در لیگ برتر انتخاب کردی؟ همان طور که می‌دانید، من در لیگ یک به همراه استقلال خوزستان به مقام نهم رسیدم. سال خیلی خوبی در تیم استقلال خوزستان داشتم و روزهای خوبی را با این تیم پشت سر گذاشتم. برای همین از تمام اعضای این تیم تشکر می‌کنم و قدر دان آنها هستم که همیشه به من کمک کردند، چرا که دوباره در این تیم به روزهای خوب رسیدم و توانستم به لیگ برتر برگردم. اما اینکه چه شد به تیم فوتبال صنعت نفت آبادان پیوستم، باید بگویم فوتبال نفت و آبادان را به خوبی می‌شناختم و علاوه بر این می‌دانستم نفت آبادان چه هواداران خوب و پرشوری دارد. از سوی دیگر حضور آقای پورموسوی باعث شد که به نفت بپیایم. من قصد دارم همان روند خوبی را که در استقلال داشتم در آبادان هم ادامه دهم. مردم آبادان تعصب زیادی روی تیمشان دارند و من می‌خواهم با عملکردی خوب دل آنها را شاد کنم.»

«اما در هفته دوم مقابل پرسپولیس متوقف شدید و توهم درون دروازه بودی؟»

بازی خوبی بود و صنعت نفت نمایش خوبی داشت. از سوی دیگر هوا بارانی و چمن خیس بود. البته چمن را قبل از بازی با پلاستیک پوشانده بودند، با این حال چمن کمی بلند بود و این کار را سخت و نیز از کیفیت بازی کم کرده بود. می‌توانستم حداقل یک امتیاز را بگیریم که متأسفانه این اتفاق نیفتاد. من با یک گل و از روی نقطه پنالتی باختم. به نظر من آن صحنه پنالتی نبود. من در آن زمان در دو قدمی صحنه بودم و دیدم که اصلاً خطایی اتفاق نیفتاد. باین حال به نظر داور احترام می‌گذاریم و امیدوارم در بازی‌های آینده شاهد سوت‌هایی که به ضرر نفت آبادان زده می‌شود، نباشیم.

«صنعت نفت آبادان امسال نتایج خیره‌کننده‌ای گرفته، فکر می‌کنی

«صنعت نفت آبادان با اشاره به دلایل موفقیت تیمش گفت: فاکتور اول، همدلی مجموعه باشگاه نفت آبادان و اعضای هیات مدیره، بازیکنان و کادر فنی است. فاکتور دوم هم حضور بازیکنان بومی و غیربومی است که باعث شد یک تیم خوب و صمیمی را در کنار یکدیگر تشکیل بدهیم.»

سرمربی صنعت نفت آبادان با اشاره به دلایل موفقیت تیمش گفت: فاکتور اول، همدلی مجموعه باشگاه نفت آبادان و اعضای هیات مدیره، بازیکنان و کادر فنی است. فاکتور دوم هم حضور بازیکنان بومی و غیربومی است که باعث شد یک تیم خوب و صمیمی را در کنار یکدیگر تشکیل بدهیم.

«لیگ را در آبادان با یک برد دراماتیک شروع کردید، در حالی که بازیکنان جدید نمی‌توانستند در آن بازی به میدان بروند؟»

بله، متأسفانه همین‌طور بود. بازی با پیکان دیدار سختی بود. ما هیچ

مدیران نفتی گزینه‌های برتری فدراسیون فوتبال شدند



آبادان جالب توجه بود. حیدر بهاروند که کاندید ریاست فدراسیون فوتبال شده است، منصور قنبرزاده را به عنوان نایب رئیس خود معرفی کرده است. از سوی دیگر مصطفی آجرو یکی دیگر از کاندیداهای ریاست فدراسیون فوتبال، اقدام به ثبت اسامی حسن نصرافهانی به عنوان یکی از سه نایب رئیس پیشنهادی خود کرد. نصرافهانی که کارمند وزارت نفت در بالایش و پخش است، از سه سال پیش تاکنون به عنوان رئیس هیات مدیره در باشگاه صنعت نفت آبادان فعالیت داشته است. حالاً باید دید کدام یک از این دو نفتی می‌توانند به عنوان مدیر بر بدنه فدراسیون فوتبال مشغول به کار شوند.

منصور قنبرزاده، مدیرعامل سابق باشگاه نفت تهران و یکی از معاونان اداره کل ورزش وزارت نفت و حسن نصرافهانی، رئیس هیات مدیره باشگاه صنعت نفت آبادان به عنوان گزینه پیشنهادی حیدر بهاروند و مصطفی آجرو برای پست نایب رئیس فدراسیون فوتبال پیشنهاد شدند. ثبت نام کاندیداهای هیات رئیسه فدراسیون فوتبال در پست‌های مختلف از جمله ریاست، نواب رئیسی، نمایندگان هیات‌های فوتبال استانی، نمایندگان باشگاه‌ها و کارشناسان هفته گذشته به پایان رسید. در میان اسامی که ثبت شدند، قرار گرفتن نام منصور قنبرزاده، مدیرعامل سابق نفت تهران و حسن نصرافهانی، رئیس هیات مدیره باشگاه صنعت نفت

درخشش آسمان خراش‌های نفت امیدیه در لیگ یک



بسکتبال‌بست‌های نفت امیدیه در پایان رقابت‌های دور رفت که به میزبانی پوشهر و به صورت متمرکز در گروه شش تیمی برگزار شد، موفق شد در رتبه دوم جدول قرار بگیرد. تیم بسکتبال نفت امیدیه که از مدعیان صعود به شمار می‌رود، در مجموع دور رفت با انجام پنج بازی توانست سه برد و دو باخت کسب کند و در نهایت با کسب ۸ امتیاز در جایگاه دوم گروه خود قرار بگیرد.

بعد از درخشش بسکتبال‌بست‌های بالایش نفت آبادان در لیگ برتر بسکتبال ایران حالا نوبت به درخشش بسکتبال‌بست‌های نفت امیدیه در لیگ دسته یک بسکتبال ایران رسیده است. تیم بسکتبال بزرگسالان نفت امیدیه در پایان دور رفت این رقابت‌ها در جایگاه دوم گروه خود قرار گرفت. بر همین اساس، در چارچوب رقابت‌های لیگ دسته یک بسکتبال باشگاه‌های ایران

بتوانید این نتایج را ادامه دهید؟ ما تیم خیلی خوبی داریم. تلفیقی از بازیکنان جوان و باتجربه که همه برای موفقیت تیم تلاش می‌کنند. از سوی دیگر یک مربی بسیار خوب و با دانش داریم که به کارش خیلی وارد است و می‌داند در هر بازی چه چیزی می‌خواهد. من مطمئن هستم با ادامه این روند می‌توانیم یکی از تیم‌های بالاترین جدول باشیم و حتی سهمیه آسیایی کسب کنیم.»

«گفتی که در لیگ یک فصل خوبی را پشت سر گذاشتی، آیا می‌توانی در تیم فوتبال صنعت نفت آبادان هم موفق عمل کنی؟ همان طور که گفتیم من در استقلال خوزستان سال خوبی را پشت سر گذاشتم و کلین‌شیت‌های زیادی داشتم. قصد دارم همان روند خوب سال قبل را در صنعت نفت ادامه دهم و امیدوارم که بتوانم سال خوبی با کلین‌شیت‌های زیاد داشته باشم. مطمئن باشید روند خوب خودم را ادامه می‌دهم.»

«در بازی با نساجی یک پنالتی مهم گرفت که باعث اولین برد خارج از خانه شد. از این بازی و پنالتی بگو؟»

نساجی تیم خوبی بود. این تیم چند هفته بود که نتیجه نمی‌گرفت و برای همین مقابل ما برای جبران مافات آمده بود و فشار زیادی به ما آورد. اما ما هم خوب بازی کردیم. بچه‌ها به خوبی آنها را کنترل کردند و در نهایت به یک پیروزی شیرین دست پیدا کردیم. در مورد پنالتی هم باید بگویم خدا کمک کرد. من قبلاً پنالتی‌های شیری را دیده بودم، برای همین می‌دانستم کجا می‌زنم. به سمت تویش رفتم و موفق شدم ضربه را مهار کنم. خدا را شاکرم که سهم کوچکی در پیروزی تیم داشتیم.»

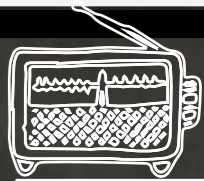
«تو یک رقیب جدی در تیم داری، ارتباطات با حامد فلاح‌زاده چطور است؟»

تیم فوتبال صنعت نفت آبادان سه دروازه‌بان خوب دارد. پیام پارسا، حامد فلاح‌زاده و من که فقط و فقط برای موفقیت تیم تمرین و تلاش می‌کنیم. ما سه نفر با هم رفیق هستیم و رابطه خیلی خوبی داریم. هر کدام از ما بازی کنیم، فرقی نمی‌کند. این سرمربی است که تصمیم نهایی را می‌گیرد چه کسی بازی کند. مطمئن باشید هر کدام از ما بازی کنیم برای موفقیت تیم تلاش می‌کنیم.»

«در پایان حرف خاصی اگر داری؟»

در ابتدا باید بگویم از انتخاب خودم بابت نفت آبادان خیلی راضی هستم. در ادامه از آقایان پورموسوی و عیسی‌زاده کمال تشکر را دارم و امیدوارم که بتوانم جواب اعتماد آنها را بدهم. از هواداران آبادانی نیز تشکر ویژه‌ای دارم و بیات لطفی که به من داشتند، از آنها سپاسگزارم. من و بقیه بازیکنان به دنبال این هستیم که با ارائه بازی‌های خوب فصل خوبی را برای هواداران نفت و آبادانی‌ها رقم بزنیم.

«صنعت نفت آبادان امسال نتایج خیره‌کننده‌ای گرفته، فکر می‌کنی



شعر

یاد ایامی که در گلشن فغانی داشتیم
در میان لاله و گل آشیانی داشتیم
گرد آن شمع طرب می سوختم پروانه وار
پای آن سرو روان اشک روانی داشتیم
آتشم بر جان ولی از شکوه لب خاموش بود
عشق را از اشک حسرت تر جمانی داشتیم
چون سرشک از شوق بودم خاکبوس در گهی
چون غبار از شکر سر بر آستانی داشتیم
در خزان با سرو و نسرنیم بهاری تازه بود
در زمین با ماه و پروین آسمانی داشتیم
درد بی عشقی ز جانم برده طاقت ور نه من
داشتیم آرام تا آرام جانی داشتیم
بلبل طبعم رهی باشد ز تنهایی خموش
نغمه‌ها بودی مرا تا هم‌زمانی داشتیم

رهی معیری

چه بشنویم؟



رگ خواب

محسن یگانه خواننده سبک پاپ ایرانی است که با پشتکار عجیبی به نواختن گیتار ادامه داد تا جایی که در نوازندگی به حدی رسید که بتواند خود این ساز را آموزش دهد. محسن یگانه اولین ترانه خود را در کنار محسن چاوشی و حامد هاکان با نام نشکن دلمو با ترانه‌سرای و آهنگسازی خودش و تنظیمی از محسن چاوشی اجرا کرد. اولین آلبوم رسمی او در سال ۱۳۸۷ به نام «فَس‌های بی هدف» منتشر شد. آلبوم معروف دیگر او «رگ خواب» بود که در سال ۸۹ وارد بازار شد و ترانه سکوت بسیار مورد استقبال قرار گرفت و محبوب‌ترین آهنگ سال "۱۳۸۹" شناخته شد.



در مراحل مختلف زندگی چقدر به خودمان اهمیت می دهیم؟

خودم، برای خودم، با خودم، کنار خودم

مشعل | شعر نسبتاً معروفی وجود دارد که شروع آن این بیت است: «چه استراحت خوبی است در جوار خودم / خودم برای خودم کنار خودم». ممکن است این بیت شعر از «احسان افشاری» شعری ساده شبیه شعرهای دیگر باشد اما بر یک مفهوم کلی و قابل توجه تاکید می کند که بسیاری از روان شناسان و مشاوران تخصصی در همه دوره های سنی آن را مورد تاکید قرار می دهند و آن ارزش قائل شدن برای خودمان است. بسیاری از مادر برهه های مختلف زندگی، شرایط اجتماعی و در ارتباط با افراد مهم زندگیمان، اولویت را از خودمان به دیگران منتقل و حتی خودمان را فراموش کردیم. این فراموش کردن خود البته در جامعه

ما و همه جوامع انسانی می تواند در نقش های اجتماعی مثل پدر و مادر بودن، خواهر و برادر بودن، همسر بودن، دوست بودن، معلم بودن، کارمند خوب بودن و ... تعریف و توجیه های متفاوتی پیدا کند، اما در نهایت آنچه اتفاق افتاده، اثر خودش را بر روح و روان ما گذاشته است و ما خودمان را از اولویتمان حذف کرده ایم. درباره اهمیت دادن به خودمان در شرایط مختلف زندگی و در نقش های مهم زندگی، توصیه های قابل توجهی وجود دارد که می توانیم آنها را مرور کنیم و ببینیم با کدام یک از این موارد تا به حال مواجه بوده ایم و کدام یک می تواند خودمان را از دست خودمان نجات دهد.



ز شناخت خودتان شروع کنید

زمانی تلاش خواهیم کرد که با خودمان مهربان تر باشیم و خودمان را در اولویت بگذاریم که شناخت بیشتر و نزدیکتری از خودمان داشته باشیم. همه ما در دوران کودکی و دوره های بعدی در معرض شرایط و آسیب های زیادی بوده ایم که ممکن است متوجه اثرات آنها نباشیم؛ به همین دلیل بهتر است با کمک مشاور یا خواندن کتاب های خودشناسی، شناخت از خودمان را بالا ببریم.

خودمان بودن به معنای تنها شدن نیست

برای خودمان زندگی کردن به این معنا نیست که نیازی به دیگران نداریم و لازم است تنها شویم یا دیگران را نادیده بگیریم. آنچه در این میان اهمیت دارد این است که رضایت خودمان را در اولویت بگذاریم.

در نقش خودمان بمانیم

یکی از احساساتی که ممکن است از جایی به بعد ما را با خود ناراضی درونمان مواجه کند، این است که از

آنچه واقعا هستیم و می خواهیم، دور شویم و خودمان را در نقش ها و تصاویری که دیگران دوست دارند، قرار دهیم.

با خودمان روراست باشیم

عدم رضایت از خود و زندگی، احساسی است که همه ما در دوره های مختلفی تجربه کرده ایم، این عدم رضایت، احساسی معمول برای همه انسانهاست که آرمانگرا، تنوع طلب و دنبال کیفیت هستند، اما لازم است با خودمان برای خواسته ها و آرزوها و نیاز هایمان روراست باشیم.

زمان بندی زندگی خودمان را داشته باشیم

بهتر است متناسب با سقف آرزوها و خواسته های درونی خودمان و نه خواسته های دیگران، برای خودمان برنامه زمانی بگذاریم. قرار نیست در بیست سالگی به آرزوها برسیم و قرار هم نیست در ۵۰ سالگی هنوز دنبال برنامه ریزی باشیم؛ این برنامه ریزی مختص زندگی ماست.

وقت بیشتری به خودمان بدهیم

هر کسی شخصیت، خانواده، توانایی ها و شرایط خاصی دارد که با دیگران متفاوت است. بهتر است خواسته ها و انتظاراتمان از خودمان را در سطح همین شرایط قرار دهیم تا از خودمان ناامید و شرمند نباشیم، اما در عین حال خوب است برای شناخت خودمان و رسیدن به حس رضایت از خودمان صبوری بیشتری به خرج دهیم.

انگیزه خودمان باشیم

ممکن است برای بسیاری از آرزوها و اهداف مهم زندگی تنها باشیم و برای موقعیتهای حساسی مثل کنکور یا استخدام یا موضوعات دیگر تنهای تنها باشیم، اما مگر کسی غیر خودمان، همراه تر و مهمتر و دلسوزتر از خودمان هم داریم؟ به همین دلیل لازم است رضایت خودمان، مهمترین انگیزه خودمان باشد.

همین یک زندگی را داریم

شاید لازم باشد هر چند وقت یک بار به خودمان یاد آوری کنیم که فقط یک بار طعم زندگی کردن را

چه بخوانیم؟



هویت

کتاب «هویت» نوشته میلان کوندرا، نویسنده ای اهل چک است. در ایران او را بیشتر به خاطر رمان بار هستی می شناسند. کوندرا رمان نویس اندیشمند و نوگرایی معاصر، در کشور چک به دنیا آمد. کتاب هویت درباره زندگی شانتال و زان مارک زن و شوهری است که یکدیگر را دوست دارند. شریک زندگی یکدیگرند و جهانی را که نمی پسندند تنها در پرتو عشق خویش تاب می آورند. شانتال به واقع یگانه بیوند عاطفی ژان مارک با جهان است، هیچ کس به جز شانتال نمی تواند او را از حالت بی اعتنایی برهاند و تنها با واسطه اوست و به خاطر اوست که به جهان می نگرد. شانتال نیز، از نخستین لحظه دیدار، شیفته ژان مارک شده است. رمان هویت نسبت به دیگر آثار کوندرا از پیچیدگی های کمتری برخوردار است و به همان نسبت شخصیت ها هم کمتر هستند. کتاب هویت روایتی است فلسفی از سوء تفاهماتی که ریشه در عدم شناخت دقیق انسان ها از یکدیگر دارد و می تواند بزرگترین عشق ها را به سادگی بلعد و ویران کند. جدایی و غربتی که در هر حال ما را در بر گرفته و مانع وحدت روح انسانیت و صداقت محض، بال رهایی از این تنها بیست این کتاب را پرویز همایون پور ترجمه کرده و از سوی نشر قطره منتشر شده است.

چه ببینیم؟



بارکد

آخرین ساخته مصطفی کیایی است که می توان آن را از بهترین نمونه های سینمای بدنه و گیشه ای در چند سال اخیر سینمای ایران دانست. فیلم روایتی است از زندگی جوانی به نام حامد با بازی بهرام رادان که در بستری طنز به مشکلات اجتماعی نسل امروز می پردازد. بهرام رادان، محسن کیایی، سحر دولتشاهی، بهاره کیان افشار، پژمان بازغی و رضا کیانیان بازیگران مطرح این فیلم هستند.



شرح عکس



مزرعه گل نرگس در گلستان

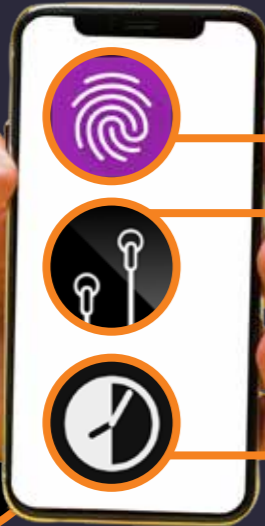
بزرگ ترین مزرعه یکپارچه گل نرگس کشور در آزادشهر استان گلستان قرار دارد. این باغ ۱۰ هکتاری هر ساله در اوایل فصل زمستان و با روییدن گل های نرگس، طبیعت چشم نوازی را به وجود می آورد. رویش گل های نرگس باعث اشتغالزایی خانواده های محلی شده و همچنین منطقه گردشگری را برای دوستداران طبیعت ایجاد می کند.

عکس: محمد نسائی - مهر

معرفی اپلیکیشن

Sleep as Android

برنامه Sleep as Android هم یکی از کاربردی ترین برنامه های اندرویدی کنونی موجود به شمار می رود. این برنامه قادر است وضعیت خواب شما را ردیابی کند. با استفاده از این برنامه، می توانید ساعت خواب خود را مشخص و برای بیداری در ساعت خاصی زنگ هشدار تعیین کنید. سپس گوشی اندرویدی خود را در کنار تخت خواب قرار دهید. اپلیکیشن Sleep as Android می تواند با توجه به حرکات شما، میزان کیفیت خوابتان را می سنجد.



Smart Tools

همان طور که از نام این اپلیکیشن مشخص است، مجموعه ای از کاربردی ترین برنامه های اندرویدی را در اختیار تان قرار می دهد. بنابراین این اپلیکیشن مستقل، شامل چند برنامه کاربردی متنوع است؛ البته اغلب برنامه هایی که در اپلیکیشن Smart Tools ارائه می شوند، کاربرد عمومی دارند و روی زمینه تخصصی خاصی متمرکز نیستند. در هر صورت این برنامه، یکی از کاربردی ترین برنامه های اندرویدی کنونی موجود خواهد بود؛ چرا که براحتی مجموعه ای از کارآمدترین قابلیت ها را در اختیار تان قرار می دهد.

WiFi Analyzer

اپلیکیشن WiFi Analyzer در واقع یک برنامه کارآمد است. با استفاده از این برنامه، می توانید به اطلاعات جامعی از شبکه های وای فای موجود در اطراف خود و شبکه وای فایی که به آن متصل هستید، دست پیدا کنید. یکی از اصلی ترین کاربردهای این برنامه، تعیین بهترین مکان قرار دادن مودم در ساختمان است. این اپلیکیشن از فرکانس وای فای ۲.۴ تا ۵ گیگاهرتز پشتیبانی می کند و با سنجش کیفیت شبکه وای فای در نقاط مختلف ساختمان، می تواند کمک بسزایی در افزایش کیفیت و سرعت اینترنت وای فای شما داشته باشد.

گفت و گو با نخبه شرکت ملی حفاری ایران:

دوست دارم به کشور خودم خدمت کنم



تجهیز را ساخته و برای شرکت ملی حفاری ارائه می کند. اختراع دیگر من «جوشکاری و نحوه عملیات حرارتی روی لوله مغزی سیار» است. در این پروژه که در صنعت حفاری بسیار پر کاربرد است، توانستم نوع خاصی از جوشکاری با الکتروود خاص را طراحی کنیم و جوش این تجهیز را انجام دهیم که این کار، صرفه جویی بالایی برای شرکت به همراه دارد. اورگی می افزاید: این تجهیزات تنها از سوی یک شرکت آمریکایی در امارات وجود داشت و حالا در ایران امکان انجام این کار فراهم شده است.

این نخبه صنعت نفت که در سال ۹۹ مقام دوم چهارمین المپیاد بین المللی مهندسی نفت دانشگاه صنعتی شریف را هم به دست آورده است، ادامه می دهد: مدیرعامل شرکت طرح را تایید کردند و قرار شد پیشنهادهایی را به طرح اضافه کنم؛ اما این اقدامها به هزینه ای حدود ۴۰ میلیون تومان نیاز داشت و من امکان تأمین این هزینه را نداشتم و پیگیری کار را کنار گذاشتم. اورگی به اختراعات خود در بخش گاز هم اشاره و عنوان می کند: «سیستم هوشمند کنترل وضعیت فشار ایستگاه های تقلیل فشار گاز» در یک شرکت اجرایی شده و کارایی بسیاری دارد. این سیستم کمک می کند به جای خواندن و ثبت حضوری فشار در خانه ها یا ایستگاه های تقلیل فشار، این اطلاعات از طریق ماینیتور خوانده شود. اورگی که ۳۰ ساله و متولد شهرستان ایذه است، در کارنامه خود کسب دو مقام سوم در المپیاد بین المللی مهندسی نفت دانشگاه صنعتی شریف در سال ۹۸ و کسب مقام اول استار تاپ رویداد بومی سازی صنایع نفت و گاز و پتروشیمی

مشعل عباس اورگی، از کارکنان مدیریت خدمات فنی شرکت ملی حفاری ایران است که توانسته با وجود شرایط سخت و محدودیت هایی که برای مخترعان و فعالان حوزه پژوهش وجود دارد، تعدادی از اختراعات خود را به مراحل اجرایی برساند. اورگی، لیسانس مهندسی برق و قدرت، شاخه الکترونیک دارد و از دوران کودکی و مقطع دانش آموزی، شروع به اختراعات مختلفی کرده است. «قطع کننده سرم و کیسه خون»، یکی از اختراعات اوست که در دوران دانش آموزی آن را به ثبت رسانده است. او از سال ۸۹ وارد صنعت حفاری شده و شروع کارش از شرکت حفاری شمال در منطقه نفت شهر بوده است. این مهندس نفتی در همان زمان، تجهیز «فوران گیر هوشمند چاه های نفت و گاز» را اختراع می کند که این طرح او توانسته در سال ۲۰۱۳، مدال طلای مسابقات جهانی اختراعات و ابتکارات (IENA) در شهر نورنبرگ آلمان را در میان ۵۰۰ اختراع از سراسر جهان کسب کند.

او می گوید: پس از مدتی احساس کردم باید از این شرکت جایزه جا شوم، به همین دلیل به اداره بنادر و دریانوردی رفتم؛ اما آنجا هم شرایط مناسبی برای کار نداشتم، در نهایت در سال ۹۴ وارد شرکت ملی حفاری ایران شدم و توانستم طی این چند سال، چند طرح را به ثبت برسانم. او به یکی از طرح های خود که در صنعت نفت کاربردی هم شده است، اشاره می کند و می گوید: طرح نوآوری «رفع انسداد سیمان در سنسور کوربولیس (وزن نما)»، صرفه جویی ارزی قابل توجهی به همراه داشته و یک شرکت دانش بنیان این



عليه السلام التح

روز محشر کار ما با فاطمه است
نقش پیشانی ما با فاطمه است

