

مهرنامه ۱۰۲۰

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۸ صفحه ، شنبه ۲۹ خرداد ۱۴۰۰

پارک نوآوری و فناوری صنعت
نفت به بهره‌برداری رسمی رسید

**وزیر نفت: برای توسعه
استارت آپ‌ها دریغ نمی‌کنم**



آغاز پیش راه اندازی طرح راهبردی بهبود
فرآیند و کیفیت گازوئیل در پالایشگاه اصفهان



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

آنتیبه 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 ۲۹ خرداد ۱۴۰۰

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

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir

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



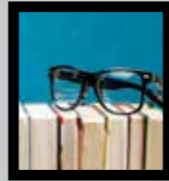
۴۴



خانواده نفت

احساس خیلی
خوبی دارم...

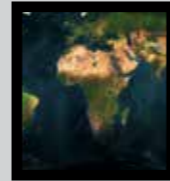
۳۸



نفت

نگاهی به چند کتاب
کاربردی تاریخ نفت

۳۴



دانستنی‌ها

حقایق در باره
کشورهای مختلف

۳۴



بین الملل

آتش بس موقت شیل
برای سود بیشتر

۳۲



نفت و زندگی

تئوری‌هایی برای
زندگی



فرزند فوتبال‌بست نفتی در گفتگو
با مشعل:

هدفم بازی در تیم ملی و حضور در اروپا است

۴۲

همکاری دیار باران و مهربانی برای شتاب در گازرسانی



گاز گیلان بخش سیستان را توسعه

می‌دهد

۱۶

آتش‌سوزی ایستگاه گاز

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 درس‌آموزی 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 نیز باعث بهبود رفتار ایمنی در افراد مستقر در فضای صنعت نفت خواهد شد. با بهره‌مندی از نکات «درس‌آموزی 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...

۲۲

قلب تپنده صنعت
گاز ایرانی است

۱۴

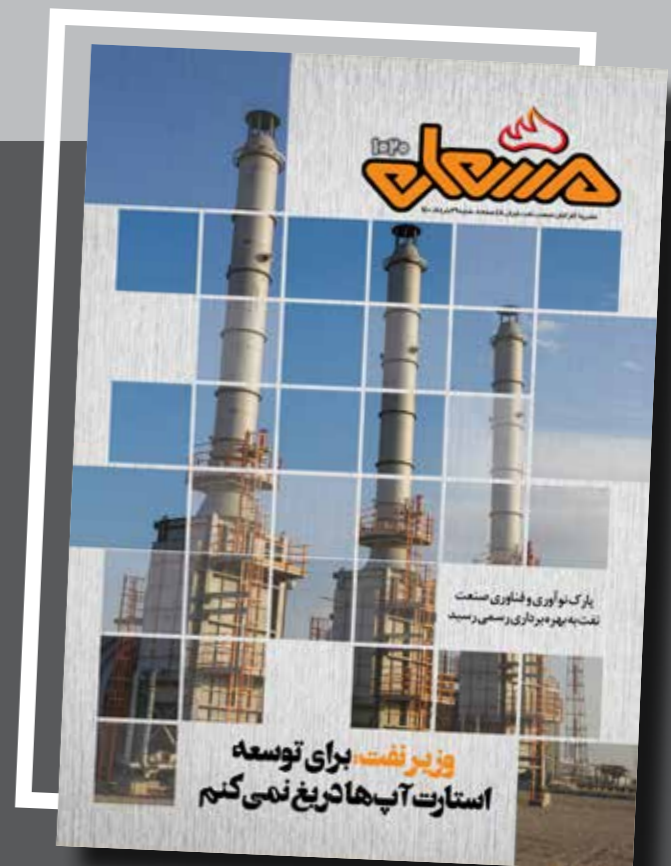
رئیس جمهوری:

جاسک به زودی بندر
مهم صادرات نفت
ایران می‌شود

۴

از پارک فناوری تا
صندوق حمایتی

۱۲



در گفت‌وگو با رئیس اداره بازاریابی و فروش شرکت پالایش نفت تهران مطرح شد:

تمدید مهلت تسویه فروش‌های اعتباری

بر اساس تعاریف، بازاریابی و فروش، یک استراتژی کلان برای تمام کسب و کارهاست که با هدف بهینه کردن سود، درآمد و رضایت مشتریان به کار گرفته می‌شود. به عبارت دیگر، بازاریابی و فروش نگرشی بوده که به دنبال ایجاد، حفظ، توسعه و تعمیق رابطه با مشتریان است. بازاریابی و فروش شامل آنالیز، فرایند برنامه ریزی، پیاده سازی برنامه توزیع محصولات و کنترل برنامه‌هایی است که برای ایجاد مبادلات مورد نظر با بازارهای مورد هدف طراحی شده اند تا دستیابی به اهداف سازمانی که همان جلب رضایت مشتری است، امکانپذیر شود. این امر بشدت به طراحی سازمان‌های ارائه دهنده بر اساس نیازها و خواسته‌های بازار هدف و استفاده از...

با بهره‌برداری از پایانه جاسک

ایران با چهره‌های جدید وارد بازار جهانی انرژی می‌شود



استاندار هرمزگان گفت: با بهره‌برداری از پایانه نفتی جاسک، ضمن تأثیرگذاری در اقتصاد کشور و ایجاد فرصت‌های شغلی، ایران با چهره جدیدی در حوزه انرژی وارد بازارهای جهانی می‌شود و ایفای نقش می‌کند. فریدون همتی در حاشیه بازدید از طرح پایانه نفتی جاسک ضمن قدردانی از تلاش جهادگونه عوامل اجرایی این طرح در شرایط سخت آب و هوایی اظهار کرد: از تصمیم اولیه این طرح بزرگ و راهبردی به تعبیر مقام معظم رهبری، تا مراحل طراحی و عملیات اجرایی خطوط انتقال نفت، مخازن و مجموعه اجزایی که باید در کنار یکدیگر قرار گیرند، با یک ابرپروژه روبه‌رو هستیم تا پایانه نفتی جاسک در سواحل مکران به هدف مشخص خود دست یابد. وی گفت: در شرایطی که مقرر بود بسیاری از اقلام و تجهیزات مورد نیاز این طرح راهبردی از شرکت‌های خارجی تأمین شود، به دلیل تحریم مهندسان، تکنیسین‌ها و نیروهای ایرانی با داخلی‌سازی تجهیزات مورد نیاز این پروژه در کوتاه‌ترین زمان ممکن، شاهد بهره‌برداری از نخستین مرحله پایانه نفتی جاسک و صادرات نفت از منطقه کوه مبارک در آینده نزدیک خواهیم بود. به گفته استاندار هرمزگان، ایران با اجرای این پروژه راهبردی، افزون بر خودکفایی در تأمین تجهیزات مورد نیاز، صاحب دانش و فناوری شده است که نمی‌توان قیمتی گزاف برای آن در نظر گرفت. همتی اجرای طرح راهبردی گوره – جاسک و احداث پایانه صادرات نفت در سواحل مکران را از نمونه‌های بارز اقتصاد مقاومتی برشمرد و افزود: کاهش وابستگی به خارج یکی از هر حیث در این مناطق اتفاق افتاده است و رسانه‌ها در بازتاب و پوشش اخبار مربوط به دستاوردهای صنعت نفت، باید فعال‌تر عمل کنند. وی چشم‌انداز اجرای پروژه‌های صنعت نفت از جمله ساخت پایانه نفتی، پالایشگاه‌ها و پتروپالایشگاه‌ها را منجر به سرمایه‌گذاری ۱۶ میلیارد دلاری در سواحل مکران دانست و گفت: به این ترتیب، با بهره‌برداری از این طرح‌ها در سواحل مکران ضمن تأثیرگذاری در اقتصاد کشور و ایجاد فرصت‌های شغلی، ایران با چهره جدیدی در حوزه انرژی وارد بازارهای جهانی می‌شود و ایفای نقش خواهد کرد.

معاون پارلمانی رئیس‌جمهوری:

افزایش قیمت بنزین در سال ۹۸ تصمیم حاکمیتی بود

معاون پارلمانی رئیس‌جمهوری در واکنش به ادعای سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس مبنی بر نقش معاون اقتصادی رئیس‌جمهوری در تصمیم‌گیری افزایش قیمت بنزین در سال ۹۸ گفت: این موضوع یک تصمیم حاکمیتی بود. حسینعلی امیری درباره گفته‌های سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس مبنی بر خودداری معاون اقتصادی رئیس‌جمهوری از حضور در کمیسیون اصل ۹۰ گفت: کمیسیون اصل ۹۰ چند روز پیش مکاتباتی مبنی بر حضور نهلوندیان برای پاسخ‌گویی به موضوع افزایش قیمت بنزین در سال ۹۸ به ریاست جمهوری ارسال کرد که در جواب، پاسخ داده شد مسئولیتی متوجه



وی نیست و این تصمیم شورای عالی هماهنگی اقتصادی بوده است. وی با بیان اینکه شورای عالی هماهنگی اقتصادی به ابتکار و دستور مقام معظم رهبری در شرایط جنگ تمام عیار اقتصادی تشکیل شده است، افزود: افزون بر اینکه وزیر کشور چند بار در کمیسیون‌های مجلس و صحن علنی درباره موضوع افزایش قیمت بنزین توضیح داده‌اند اضافه می‌کنم، شخصاً به نظارت بر انجام وظایف قانونی مقام‌ها و نهادهای سیاسی معتقدم البته نظارت بر انجام وظایف چون سؤال، از اختیارات قانونی نیست، زیرا اگر نظارت صورت نگیرد خودکامگی و استبداد شکل می‌گیرد. معاون پارلمانی رئیس‌جمهوری با بیان اینکه همیشه اجابت در خواست‌های نهادهای نظارتی را با اعتقاد انجام داده‌ایم، تصریح کرد: در معاونت پارلمانی درخواست‌های کمیسیون‌های مجلس، مکاتبات مجلس، به‌ویژه مکاتبات کمیسیون اصل ۹۰ که در جایگاه رسیدگی به طرز کار سه قوه است در اسرع وقت اجرا و انجام می‌شود. در این مورد هم پاسخ کمیسیون اصل ۹۰ در موعد قانونی داده شد.

سخنگوی وزارت امور خارجه:

ایران بخشی از سهم خود را از بازار نفت پس گرفته است



سخنگوی وزارت امور خارجه گفت: در دوران تحریم‌های حداکثری شکست‌خورده آمریکا هدف اصلی صنعت نفت پس‌گرفتن سهم ایران در بازار نفت بود، در همین یک سال اخیر، بخشی از این سهم را پس گرفتیم. سعید خطیب‌زاده، روز دوشنبه (۲۴ خردادماه) در نشست خبری درباره آخرین مذاکرات برجام در وین گفت: آنچه در وین در حال انجام است، کمیسیون فصلی برجام برای بازگشت آمریکا به تعهدهایش است، گفت‌وگوها به بن‌بست نرسیده و درباره برخی مسائل فنی، سیاسی و اجرایی در حال انجام است. وی در پاسخ به این پرسش که آیا تحریم‌های نفتی از مسائل باقی‌مانده در برجام است، افزود: درباره رفع بخشی از همه تحریم‌ها توافق شده است. سخنگوی وزارت امور خارجه درباره فرآیند فروش نفت ایران پس از رفع تحریم‌ها تصریح کرد: در دوران تحریم‌های حداکثری شکست‌خورده آمریکا هدف اصلی صنعت نفت پس‌گرفتن سهم ایران در بازار نفت بود، در همین یک سال اخیر، بخشی از این سهم را پس گرفتیم، گفت‌وگوها همواره در لایه‌های مختلف انجام شده است. خطیب‌زاده درباره راهزنی دریایی آمریکا تصریح کرد: دولت آمریکا مانند راهزن دریایی در چند مورد محموله‌هایی را که حتی برای ایران نبوده فروخته که غیرقانونی است. راهزنی، راهزنی است و فرق نمی‌کند آن محموله نفتی برای چه کسی است، این مسئله را باید به فهرست شرمندگی‌های دولت واشنگتن اضافه کرد.

جاسک به زودی بندر مهم صادرات نفت ایران می‌شود



رئیس‌جمهوری گفت: به زودی جاسک یک بندر مهم صادراتی برای نفت ایران خواهد بود. تا امروز اگر نفت ایران در جزیره خارک صادرات می‌شد، از این به بعد صادرات هم در خارک و هم در جاسک انجام می‌شود. دکتر حسن روحانی، روز دوشنبه (۲۴ خردادماه) در آیین گشایش طرح‌های ملی وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح گفت: امروز جمهوری اسلامی ایران قدرتی است که امنیت منطقه را برای خود و همسایگان تضمین می‌کند. وی افزود: دولت و ملت ایران با وجود شدیدترین تحریم‌ها و جنگ اقتصادی در سه سال و نیم گذشته سر و قامت ایستاده‌اند و دولت با همه توان با وجود مضاعف شدن فشارها

تصویب آیین‌نامه اجرایی تسویه خالص بدهی‌های قطعی دولت

شرکت ملی نفت ایران به ترتیب مندرج در قرارداد محاسبه خواهد شد. شرکت ملی نفت ایران مکلف است پس از تحویل نفت خام و میعانات گازی به هر شخص متقاضی معرفی شده مشمول، توسط سازمان برنامه و بودجه کشور، اعلامیه مقدار و ارزش نفت تحویلی (ریالی و ارزی) به تفکیک تخصیص اعتبار مندرج در آیین‌نامه را برای تسویه حساب به سازمان مذکور و خزانه‌داری کل کشور اعلام کند. سیاهه‌های مربوط مطابق روال متعارف جاری، برای تسویه حساب ارزی به ترتیب مقرر در آیین‌نامه به بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ارسال خواهد شد. نرخ تسعیر ارز برای تبدیل از قام ریالی اعلام شده توسط سازمان برنامه و بودجه کشور، نرخ سلمانه معاملات الکترونیکی (ETS) خواهد بود. اشخاص حقیقی معرفی شده توسط دستگاه مشمول یا شرکت‌های بازرگانی نفتی، به هیچ‌وجه مجاز به ارائه تخفیف قیمت فروش در مقصد، به هیچ شخصی، بیش از آنچه با شرکت ملی نفت ایران توافق کرده‌اند، نیستند. در صورت احراز این امر برای شرکت ملی نفت ایران، ادامه همکاری با آن اشخاص حقیقی معرفی شده توسط دستگاه مشمول، یا شرکت‌های بازرگانی نفتی، بازرگاری خواهد شد. در

هیئت دولت در اجرای تکلیف مقرر در بند (ی) تبصره (۱) قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور درباره تسویه خالص بدهی‌های قطعی دولت به اشخاص حقیقی، حقوقی، تعاونی و خصوصی از محل تحویل نفت خام به آنها طبق قیمت روز صادراتی شرکت ملی نفت ایران، آیین‌نامه اجرایی مربوط به آن را تصویب کرد. در نشست هیئت دولت که روز یکشنبه (۲۳ خردادماه) به ریاست دکتر حسن روحانی، رئیس‌جمهوری برگزار شد، آیین‌نامه اجرایی تسویه خالص بدهی‌های قطعی دولت از محل تحویل نفت خام به تصویب رسید که براساس این آیین‌نامه، شرکت ملی نفت ایران موظف است نسبت به تحویل نفت در ازای ابلاغ اعتبار و تخصیص اقدام و نتیجه را به تفکیک تخصیص اعتبار به صورت مقدری و مبلغ (ارزی و ریالی) به سازمان برنامه و بودجه کشور و وزارت امور اقتصادی و دارایی (خزانه‌داری کل کشور) اعلام کند. سهم دولت از ارزش نفت تحویلی ۴۷.۵ درصد حداکثر معادل مبلغ ۹۰۰ هزار میلیارد ریال است و شرکت ملی نفت ایران ارزش محموله نفت تحویلی را به حساب بدهکار دولت منظور می‌کند. تحویل نفت خام و میعانات گازی به اشخاص متقاضی، به قیمت روز صادراتی



اجرای قسمت اخیر فاز اول بند (ی) تبصره (۱) قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور، در صورت تقاضای اشخاص حقیقی، حقوقی، تعاونی و خصوصی دارای انواع لورق مالی اسلامی منتشر شده برای تأمین منابع بودجه عمومی دولت با سررسید زودتر از خرداد سال ۱۴۰۱، سازمان برنامه و بودجه کشور

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت



۹۸ درصد شهرهای ایران گاز دارند

مدیر هماهنگی امور گازرسانی شرکت ملی گاز ایران از بهره‌مندی ۹۸ درصدی شهرهای کشور از گاز طبیعی خبر داد. غلامرضا مشایخی در حاشیه آیین تودیع و معارفه مدیرعامل شرکت گاز استان البرز با اشاره به رشد فزاینده مشترکان گاز شهری گفت: سال ۱۳۹۹ با وجود شیوع ویروس کرونا با برنامه‌ریزی خوب توانستیم رکوردی تازه در گازرسانی به مناطق شهری، روستایی و صنعتی کشور ثبت کنیم، بر این اساس هم‌اکنون در بخش شهری، بیش از ۹۸ درصد و در بخش روستایی، ۸۵ درصد جمعیت روستاییان کشور از گاز طبیعی بهره‌مند هستند.

وی ادامه داد: پارسال ۲ هزار و ۹۱۸ روستا، ۲۳ شهر و ۶ هزار و ۵۰۰ واحد تولیدی و صنعتی به جمع مشترکان گاز کشور افزوده شدند. مدیر هماهنگی امور گازرسانی شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه با



معاون تولید شرکت ملی نفت ایران در بازدید از نام‌آوران اعلام کرد

لزوم شتاب‌گیری حفاری‌های اکتشافی



آب و هوایی و گرمای شدید استان خوزستان، برای تحقق برنامه‌های صنعت نفت تلاش می‌کنند. گفت: بازرش‌ترین سرمایه هر سازمان منابع انسانی است و رضایتمندی ایجاد انگیزش سازمانی به ویژه در حوزه‌های عملیاتی بسیار با اهمیت است. حمیدرضا گلپایگانی، مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران نیز با بیان اینکه ملی حفاری فرایندهایی را که بر عملیات، گردش مته، خدمات فنی و تخصصی و پشتیبانی تأثیر مستقیم دارد، در اولویت برنامه‌ها قرار داده است و پیگیری می‌کند، ضمن آنکه شناسایی و رفع مشکلات، چابک‌سازی سازمان، درآمدازی، بهینه‌سازی هزینه‌ها، مشارکت فعال در پروژه‌ها و کار براساس برنامه‌های شرکت‌های کارفرمایی از جمله سرفصل‌هایی است که در پیشبرد اهداف و برنامه‌های شرکت مورد توجه قرار دارد. وی در ادامه به اقدام‌ها و برنامه‌های شرکت برای تأمین نیازهای عملیاتی اشاره کرد و بازدیدهای میدانی را سبب شتاب‌بخشی به روند اجرای پروژه‌ها و افزایش بهره‌وری خواند.

معاون تولید شرکت ملی نفت ایران از دستگاه‌های حفاری ۷۴ و ۸۹ فتح در میدان نفتی نام‌آوران بازدید و بر شتاب‌بخشی در عملیات حفاری چاه‌های اکتشافی از سوی شرکت ملی حفاری ایران تأکید کرد. فرخ علیخانی در حاشیه بازدید از میدان نفتی نام‌آوران در غرب کارون به تعاملات مستمر و سوابق همکاری بین‌مدیریت اکتشاف و ملی حفاری اشاره کرد و گفت: تشکیل نشست‌های کاری در مناطق عملیاتی و تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری در محل برای سرعت بخشیدن به کار و رفع موانع و چالش‌ها اثربخشی قابل ملاحظه‌ای دارد و فرآیند کار را آسان‌تر می‌کند، شرکت ملی حفاری ایران رسالت سنگینی در حوزه انجام وظایف سازمانی و مسئولیت‌های اجتماعی دارد و بر این اساس رویکردهای شرکت باید مبتنی بر شتاب‌بخشی در عملیات حفاری و شناسایی و رفع موانع باشد زیرا این شرکت یک شرکت حفاری و پیراحفاری است. وی با قدردانی از متخصصان و کارکنان مدیریت اکتشاف و شرکت ملی حفاری ایران که در شرایط سخت

پتروشیمی کارون از ضایعات درآمدازی می‌کند

جایگاهی در حال آماده شدن و بتن‌ریزی است و مسیرهایی تمبیه‌شده تا شیرابه‌ها جدا شوند و به این روش اطمینان حاصل کنیم که در آن مقطع کوتاه نیز هیچ آلودگی برای طبیعت نخواهیم داشت. وی به بخش دیگری از ضایعات با عنوان «تار» اشاره کرد که باید سوزانده شوند و گفت: این ضایعات اگر روی زمین بمانند با جریان هوا و انتقال به محیط از یک آلاینده خاک به آلاینده هوا تبدیل می‌شوند، اما از سال ۱۳۹۸ تاکنون برای جلوگیری از سوزاندن این ضایعات و آلودگی هوا آن را به شکل خوراک به برخی شرکت‌ها ارسال می‌کنیم تا از آن کک (Coke) تولید شود. به این روش نه تنها از آلودگی محیط زیست جلوگیری می‌کنیم، بلکه می‌توانیم بازاریابی کرده و از ضایعات شرکت نیز درآمد داشته باشیم. مدیر عامل شرکت پتروشیمی کارون با توجه به مرکز بازرگانی پارس جنوبی به همکاران شرکت ملی نفتکش ایران گفت: شرکت ملی حفاری ایران آلودگی، بخشی از این ضایعات را به مرکز دفن بهداشتی پسماند های صنعتی (لندفیل) منتقل می‌کنیم و به روشی استاندارد شیرابه‌های حاصل از این ضایعات جمع‌آوری و دفع می‌شوند. صدیقی‌زاده ادامه داد: با وجود دفن این ضایعات در لندفیل، ممکن بود در زمان نگهداری یک هفته‌ای تا ارسال، شیرابه‌ها به زمین نفوذ و خاک را آلوده کنند که برای جلوگیری از این اتفاق، تمهیداتی در نظر گرفتیم. به این صورت که



مدیرعامل پتروشیمی کارون گفت: این شرکت افزون بر جلوگیری از آلودگی محیط زیست، از ضایعات شرکت درآمدازی نیز می‌کند. علیرضا صدیقی‌زاده با اشاره به هفته محیط زیست گفت: پتروشیمی کارون با توجه به خوراک مصرفی و محصول تولیدی خود نوع آلودگی متفاوتی نسبت به دیگر صنایع پتروشیمی در سه عنصر آب، خاک و هوا دارد. طراحی اولیه دفن بهداشتی پسماند های صنعتی (لندفیل) منتقل می‌کنیم و به روشی استاندارد شیرابه‌های حاصل از این ضایعات جمع‌آوری و دفع می‌شوند. صدیقی‌زاده ادامه داد: با وجود دفن این ضایعات در لندفیل، ممکن بود در زمان نگهداری یک هفته‌ای تا ارسال، شیرابه‌ها به زمین نفوذ و خاک را آلوده کنند که برای جلوگیری از این اتفاق، تمهیداتی در نظر گرفتیم. به این صورت که

تعویض رینگ فرسوده آب شهرک مسکونی دالان با همکاری واحد دو رینگ جداگانه هر یک به طول پنج کیلومتر برای آب مصرفی و آب آشامیدنی و با ۱۲ میلیارد ریال هزینه اجرا شده است. کوهپیمای جهرمی، جانشین رئیس منطقه عملیاتی آغار و دالان با اشاره به اینکه اجرای پروژه گیاه‌پالایی و پاک‌سازی حوضچه‌های قدیمی پالایشگاه دالان با مشارکت دانشگاه شیراز و با یک میلیارد ریال هزینه در حال انجام است، گفت: در این پروژه از درختچه‌های و تیور برای حذف هیدروکربن‌های موجود در خاک استفاده می‌شود، زیرا این درختچه‌ها غلظت کل هیدروکربن‌های موجود در خاک را به مقدار قابل توجهی کاهش می‌دهند. وی مهار پساب فرآیندی تأسیسات مرکزی آغار را (ACF) از دیگر پروژه‌های اجرا شده دانست و افزود: پروژه احداث حوضچه تبخیر ثانویه برای مهار پساب فرآیندی تأسیسات مرکزی آغار (ACF) نیز با پیشرفت فیزیکی ۵۰ درصدی به‌وسیله ماشین‌آلات واحد ترابری این منطقه با ارزش ریالی حدود ۴۰ میلیارد ریال در حال اجراست. جانشین رئیس منطقه عملیاتی آغار و دالان از طرح تعویض رینگ فرسوده آب شهرک مسکونی دالان خبر داد و اعلام کرد: به‌منظور بهینه‌سازی مصرف آب، طرح

گیاه‌پالایی و پاک‌سازی حوضچه‌های قدیمی در آغار و دالان

منطقه عملیاتی آغار و دالان از اجرای پروژه گیاه‌پالایی (Phytoremediation) و چند پروژه محیط زیستی دیگر هم‌زمان با هفته محیط زیست با ۵۳ میلیارد ریال هزینه خبر داد. عبدالمحمد کوهپیمای جهرمی، جانشین رئیس منطقه عملیاتی آغار و دالان با اشاره به اینکه اجرای پروژه گیاه‌پالایی و پاک‌سازی حوضچه‌های قدیمی پالایشگاه دالان با مشارکت دانشگاه شیراز و با یک میلیارد ریال هزینه در حال انجام است، گفت: در این پروژه از درختچه‌های و تیور برای حذف هیدروکربن‌های موجود در خاک استفاده می‌شود، زیرا این درختچه‌ها غلظت کل هیدروکربن‌های موجود در خاک را به مقدار قابل توجهی کاهش می‌دهند. وی مهار پساب فرآیندی تأسیسات مرکزی آغار را (ACF) از دیگر پروژه‌های اجرا شده دانست و افزود: پروژه احداث حوضچه تبخیر ثانویه برای مهار پساب فرآیندی تأسیسات مرکزی آغار (ACF) نیز با پیشرفت فیزیکی ۵۰ درصدی به‌وسیله ماشین‌آلات واحد ترابری این منطقه با ارزش ریالی حدود ۴۰ میلیارد ریال در حال اجراست. جانشین رئیس منطقه عملیاتی آغار و دالان از طرح تعویض رینگ فرسوده آب شهرک مسکونی دالان خبر داد و اعلام کرد: به‌منظور بهینه‌سازی مصرف آب، طرح

تولید زود هنگام نفت از میدان ابوذر کلید می‌خورد



فرآیند تولید زود هنگام میدان ابوذر با پایان عملیات اجرایی لوله‌گذاری این میدان حداقل سکوی AC با ۲۰ و سکوی AA با ۲۱ با طول تقریبی ۱۷ کیلومتر در سائیزهای ۸ و ۱۲ اینچ، پس از انجام عملیات حفاری به‌وسیله دکل سحر ۲ که در حال حرکت به سمت این میدان است، آغاز می‌شود. عملیات لوله‌گذاری در کوتاه‌ترین زمان ممکن در ۲۵ روز (در بازه زمانی ۲۴ اردیبهشت تا ۱۷ خردادماه) با رعایت تازه‌ترین استانداردها و مبانی مهندسی معتبر جهانی، دانش و فناوری کاملاً بومی - ایرانی از سوی مهندسان کشور با تلاش کارکنان مدیریت مهندسی و ساختمان و منطقه عملیاتی خارک شرکت نفت فلات قاره ایران و پیمانکاران طرح انجام شده و پس از آغاز عملیات حفاری تولید زود هنگام از چاه‌های AA و ۲۱ (در دوره ۶ ماهه عملیات حفاری)، افزایش تولید از سکوی جدید در میدان را میسر می‌کند. عملیات ساخت و تجهیز روسازه سکوی جدید میدان ابوذر به وزن تقریبی هر کدام ۱۲۰۰ تن با پیشرفت فیزیکی سازی حدود ۹۵ درصد و پیشرفت کلی شامل خرید و راه‌اندازی تجهیزات حدود ۶۳ درصد در کارگاه خرمشهر در حال انجام است که مطابق برنامه زمان‌بندی پیش‌بینی شده، نصب روسازه‌ها در اوایل سال ۱۴۰۱ امکان‌پذیر خواهد بود. پیش‌بینی می‌شود عملیات برق‌رسانی و انتقال دیتا به‌وسیله کابل زیر دریایی کامپوزیت به طول ۱۴۵ کیلومتر در پایان سال ۱۴۰۰ محقق شود.

تزریق میعانات گازی پارس جنوبی به میدان سروش به مدد نفتکش ایرانی



پروژه تزریق میعانات گازی میدان مشترک پارس جنوبی به میدان سروش با همکاری و حضور ناوگان شرکت ملی نفتکش آغاز شد. پروژه تزریق میعانات گازی میدان مشترک پارس جنوبی به میدان نفتی سروش، با همکاری و حضور ناوگان شرکت ملی نفتکش آغاز شد. در این زمینه با هماهنگی‌های انجام شده با شرکت نفت فلات قاره ایران، نفتکش فارست پس از بارگیری میعانات گازی به موقعیت میدان و سکوی سروش اعزام شد تا در عملیاتی ایمن، اما دشوار گاز مورد نیاز از طریق این کشتی به پایانه شناور خلیج فارس منتقل و سپس به چاه‌های میدان یادشده تزریق شود. در این عملیات که سه‌شنبه (چهارم خرداد) آغاز شد، خدمه نفتکش فارست با پشتکار و رعایت اصول ایمنی و فنی، موفق به انجام این عملیات برای نخستین بار در تاریخ معاصر صنعت نفت ایران شدند. پروژه تزریق میعانات گازی



پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت به بهره‌برداری رسمی رسید

وزیر نفت: برای توسعه استارت‌آپ‌ها دریغ نمی‌کنم

www.mashal.ir

مشعل | پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت که با حمایت وزارت نفت و با هدف توسعه فناوری‌ها و گسترش همکاری‌های سازنده میان نقش آفرینان زیست‌بوم نوآوری و فناوری مرتبط با این صنعت ایجاد شده است، روز دوشنبه (۲۴ خرداد) با حضور وزیر نفت و معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهور و جمعی از معاونان و مدیران ارشد صنعت نفت به بهره‌برداری رسمی رسید. در ادامه مراسم نیز ۵ موافقت‌نامه همکاری میان پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت با وزارت علوم، شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و دانشگاه‌های صنعتی شیراز، علم و صنعت و صنعتی امیرکبیر امضا شد. موافقت‌نامه نخست، موافقت‌نامه گرت فناوریانه بود که میان پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری امضا شد. موافقت‌نامه ایجاد پردیس مشترک میان پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت با شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و در ادامه، سه موافقت‌نامه با موضوع ایجاد مرکز نوآوری و رشد مشترک، میان پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت با دانشگاه صنعتی شیراز، دانشگاه علم و صنعت و دانشگاه صنعتی امیرکبیر به امضا رسید. پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت در زمینی به مساحت ۲۲ هکتار در محل سابق استقرار پژوهشگاه صنعت نفت (منطقه باقرشهر، جنب پالایشگاه تهران) ایجاد شده و قرار است عامل ارتباط و توسعه فناوری‌های مرتبط با صنعت نفت در میان دانشگاه‌ها، مؤسسه‌های تحقیق و توسعه، شرکت‌های خصوصی و بازار باشد و فرآیندهای زایشی شرکت‌های متکی بر نوآوری را از طریق کانون‌های خلاقیت و شکوفایی، مراکز رشد، شتاب‌دهنده‌ها و مراکز نوآوری دنبال کند. این پارک، مؤسسه‌ای پژوهشی و فناوری مشمول ماده ۱ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور است که با فعالیت در حوزه ارتقا و تعمیق فناوری، توسعه بازار، اقتصاد دانش‌بنیان و اشتغال‌زایی تخصصی می‌کوشد فضایی کیفی برای استقرار و هم‌افزایی حرفه‌ای بین شرکت‌های فناور کوچک و متوسط، مراکز فناوری شرکت‌های پیشرو، نمایندگان تخصصی نهادهای پژوهشی و فناوری دانشگاهی و غیردانشگاهی، مراکز رشد و شتابدهی، سرمایه‌گذاران خطرپذیر، کارگزاران نوآوری باز و مشاوران خبره صنعتی (منتورها) ایجاد کند و مکمل ظرفیت‌های موجود در زیرساخت علم و فناوری کشور در حوزه نفت و گاز باشد.



بیژن زنگنه، وزیر نفت روز دوشنبه (۲۴ خرداد) در آیین گشایش رسمی پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت گفت: استارت‌آپ‌ها کارهای مهم کشور، ملت و آینده ایران هستند و من با همه توان برای توسعه این فکر و جوانانی که سرمایه آینده هستند، تلاش می‌کنم. زنگنه با تأکید بر اینکه مهم‌ترین عامل موفقیت در توسعه صنعتی، خدماتی و اقتصادی در کشور کار آفرین است نه دانشگاه تصریح کرد: جایگاه کار آفرین و انسان خلاق از مدیریت بالاتر است، کار آفرین می‌تواند عامل موفقیت یا موفق نشدن یک مجموعه باشد. به‌طور معمول جوانان، کار آفرین و خلاق هستند، البته در موضوع جوان بودن، سن مهم نیست، نگاه مهم است. وی با اشاره به اینکه جوانان به جای گذشته از آینده صحبت می‌کنند و برای به سرانجام رسیدن کارها تلاش می‌کنند، تصریح کرد: مقام معظم رهبری درباره جوان‌گرایی صحبت کردند، اما وقتی می‌خواهیم کاری را به جوان محول کنیم، عده‌ای حمله می‌کنند و می‌گویند باید سابقه داشته باشد، با سابقه که کار آفرینی، خلاقیت و تحول درست نمی‌شود! داشتن روحیه خلاق، تحول و تغییر بسیار مهم است. وزیر نفت با یادآوری اینکه در سال‌هایی که در نفت حضور داشتیم، برای توسعه فناوری مجموعه‌ای از کارهایی انجام دادیم، اظهار کرد: مهم‌ترین مسئله نگرش مدیریتی است که چطور فناوری و توسعه آن را می‌بینید، مادر نخستین گام برای توسعه فناوری در صنعت نفت با دانشگاه معتبری همانند صنعتی شریف، شیراز و... مذاکره کردیم تا رشته بالادستی صنعت نفت که اصل موضوع در آن افزایش تولید مبتنی بر افزایش باز یافت است را توسعه دهند و اکنون نیز در بخش آموزش مشکلی وجود ندارد و نیروهای خوبی تربیت شده‌اند. زنگنه گام بعدی در توسعه فناوری در صنعت نفت را توجه به ظرفیت‌های عملیاتی پرشمار د و گفت: فعال شدن مهندسان مشاور، سازندگان، تأسیس شرکت پیمانکاری عمومی (GC) و شرکت‌های اکتشاف و تولید، نتیجه توجه به ظرفیت‌های عملیاتی است که جزو دارایی فناوری کشور هستند. گام پایانی توسعه فناوری، استفاده از ایده‌های نو در دنیاست؛ کاش ایده تأسیس پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت سه سال زودتر به ذهنمان رسیده بود، دیر شده است، اما تلاشمان را کردیم. وزیر نفت تصریح کرد: برنامه‌های این است که بخش عمده‌ای از زندگی آینده خود را به‌عنوان یک خبره یا منتور (مشاور) برای توسعه واحدهای استارت‌آپ و فناور اختصاص دهیم، زیرا برای کشور و صنعت نفت بسیار مهم است، البته فهم از این مراکز بسیار ضعیف است. زنگنه گفت: اخیراً یک دستگاه نظارتی به من نامه نوشته است که اگر پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت را راه بیندازید، شما را به دادگاه می‌بریم، زود آن را متوقف کنید، چون شما هم دانشگاه نفت و هم پژوهشگاه نفت دارید، من چکارش کنم؟! چطور ی بگویم هر چه شما می‌فرمایید، خلاف همه دستور ها و سیاست‌های ابلاغی مقام معظم رهبری است اگر چه زورتان زیاد است؛ البته ما به کارمان ادامه می‌دهیم، وی با تأکید بر اینکه پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت در طرف تقاضا ایجاد شده نه در طرف عرضه تصریح کرد: ما برای فعال کردن این شرکت‌ها (استارت‌آپ) طرح ۵۰۰ میلیون دلاری احیای جاه‌های کم‌بازده را تعریف کردیم که هزاران شغل ایجاد می‌کند. وزیر نفت یکی از ضعف‌های بزرگ کشور را خدمات درون‌جا می‌نامد و تأکید کرد: ما باید با بیان اینکه هم‌اکنون دو کشور در چه یک‌در جهان در این زمینه فعال هستند، اظهار کرد: تنها راهی که به ذهنم برای تقویت این موضوع رسید، تقویت واحدهای کوچک استارت‌آپ هستند که بزرگ می‌شوند، این موضوع زمان زیادی نمی‌خواهد و ظرف ۸ تا ۱۰ سال می‌توانیم در سطح منطقه و آسیا به جایگاه نخست دست

سالانه ۷۰ میلیارد دلار یارانه بخش انرژی

زنگنه به موضوع بهینه‌سازی هم اشاره کرد و با بیان اینکه طبق محاسباتی که به تازگی با همکارانم انجام دادیم، مشخص شد ما سالانه ۷۰ میلیارد دلار یارانه بخش انرژی به قیمت امروز می‌دهیم، در تشریح جزئیات آن اظهار کرد: مصرف داخلی فرآورده‌های مایع روزانه یک میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه و سالانه ۵۴۰ میلیون بشکه می‌شود که اگر قیمت هر بشکه را ۶۵ دلار برای محاسبه کنیم، حدود ۲۵ میلیارد دلار می‌شود. وی ادامه داد: تولید سالانه گاز خام ۳۰۰ میلیارد مترمکعب است که پس از تصفیه و شیرین‌سازی ۱۴۰ میلیارد مترمکعب می‌شود اگر قیمت هر مترمکعب آن را ۱۶ تا ۱۷ سنت در نظر بگیریم، بیش از ۲۷ میلیارد دلار می‌شود. وزیر نفت بر ضرورت حضور استارت‌آپ در موضوع بهینه‌سازی مصرف انرژی اشاره کرد و گفت: با انجام این کار ده‌ها هزار شغل به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم ایجاد می‌شود که همه‌ا عم از دولت، سازندگان، مصرف‌کنندگان در آن برنده هستند، همانند موضوع گازرسانی که همه از آن منتفع شدند. زنگنه با اشاره به اینکه صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت با ۱۰۰ میلیارد تومان راه‌اندازی شده است و دوستان در حال تلاش هستند تا سرمایه این صندوق را به ۵۰۰ میلیارد تومان برسانند، یادآوری کرد: در مصوبه امسال مجلس شورای اسلامی آمده است ۸۰۰ میلیارد تومان منابع برای حمایت از استارت‌آپ‌ها اختصاص باید. وی به سخنان مقام معظم رهبری در پنجم آذر ماه ۹۹ اشاره کرد و گفت: اگر صندوق توسعه هنوز جاتی دارد، به خاطر مقام معظم رهبری است و گر نه هیچ چیزی از آن نمانده بود. وزیر نفت توضیح داد: در سیاست‌های ابلاغی سال ۱۳۷۷ کشور آمده است افزایش تولید نفت نه فقط برای ایجاد در آمد بلکه برای افزایش قدرت اقتصادی، امنیتی و سیاسی در منطقه است، وقتی ما یک میلیون صادر کنیم و کشور بخل دستی مان ۱۰ میلیون صادر کند، تعادل به هم می‌خورد. ما فرصت زیادی برای این کار (افزایش تولید نفت) نداریم و باید سریع آن را انجام دهیم، البته ما ریل‌گذاری آن را انجام دادیم، گزارش‌های آن را تهیه کردیم، هر کسی بخواهد می‌تواند از آن استفاده کند. زنگنه با اشاره اینکه ما یک ماه تا یک ماه و نیم آینده هستیم و سپس کار را دوستان دیگر ادامه خواهند داد، گفت: تغییرات یک ضرورت است و من دیگر علاقه‌ای ندارم در این سن و سال چنین کارهای سنگینی انجام دهیم. وزارت نفت مثل رانندگی تریلی در جاده هر از است یعنی باید تمام ایام حواست جمع باشد، هوشیار باشید چون یک خطای کوچک منجر به سقوط به دره می‌شود. رانندگی کردن در جاده‌های داخل، خطرش بیشتر از جاده‌های خارج است.

باید یک زیست‌بوم برای توسعه پژوهش داشته باشیم

سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری نیز در آیین گشایش رسمی پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت به ضرورت سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه پژوهش در صنعت نفت اشاره کرد و گفت: از بخش دولتی نباید انتظار داشته باشیم که محصول بدهد، هیچ‌کجا دنیا این گونه نیست. امروز سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در پژوهش‌های مرتبط با صنعت نفت ضروری است. در جایی که بخش خصوصی باید سرمایه‌گذاری کند ما نباید مجری پژوهش باشیم. امروز سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در پژوهش‌های مرتبط با صنعت نفت امری ضروری است. ستاری با تأکید بر اینکه محصول حاصل سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در پژوهش است و پول دولتی در پژوهش محصول تولید نمی‌کند، گفت: باید یک زیست‌بوم برای توسعه پژوهش داشته باشیم. نیروی انسانی اکوسیستم باید از استارت‌آپ‌ها تأمین شود. وی عنوان کرد: باید فضایی آماده شود تا استارت‌آپ‌ها، نوآوری خود را شکوفا کنند و شرکت‌های فناوری این فرصت را فراهم می‌کنند. معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری با اشاره به اینکه ۱۰ برابر پولی که بخش دولتی در این پارک (فناوری و نوآوری) هزینه کرده باید توسط بخش خصوصی تأمین شود، افزود: پژوهشگاه صنعت نفت می‌تواند پلتفرم عالی باشد، اما نمی‌توان از یک محقق در پژوهشگاه صنعت نفت انتظار داشت محصول ارائه کند.

نتایج پژوهش و مطالعات با بازار هستند، افزود: پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت متعلق به این صنعت نفت است. به عبارت دیگر، یکی از وجوه ممتاز اصلی پارک این است که به وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران تعلق دارد و شرکت ملی نفت، رکن مؤسس پارک است.

وی پارک را محلی برای ارائه نیازهای فناورانه شرکت‌های تابع وزارت نفت و شرکت هلدینگ خلیج فارس و پالایشگاه‌ها و پتروشیمی‌ها و... خواند و گفت: کمک به رفع موانع شرکت‌های فناور برای تولید از طریق رفع مشکلات در زمینه تأمین مالی، اعطای استاندارد، ایجاد آزمایشگاه مرجع، دسترسی بهتر و ارزان‌تر به کارگاه‌های نمونه‌سازی و آزمایشگاه‌ها در دستور کار پارک قرار دارد.

دستیار ویژه وزیر نفت ادامه داد: عده‌ای هستند که ایده، فکر و توان تولید دارند، اما توان مالی، امکان گرفتن دفتر یا کارگاه، ساخت نمونه، آزمایش‌های لازم، مذاکره با خریداران اصلی و نفوذ به بوروکراسی نفت را ندارند. پارک این خلأ را برای این افراد پر می‌کند و زمینه را برای خودباوری و توانستن جوانان و فناوران و اتصال آنان به نیازهای فناورانه صنعت فراهم می‌کند. نخست کار کرد معمول پارک‌ها مبنی بر پذیرش واحدهای فناور است، دوم ایجاد شبکه آقماری از مراکز در پارک‌ها و دانشگاه‌های استان‌های مختلف و حمایت از حرکت‌های سراسر کشور است و سوم هم که بعد کاملاً نرم‌افزاری پارک و تلاش برای تجاری‌سازی نمونه محصول هاست.

او با تأکید بر اینکه "پارک در تلاش است بگوید جوانان بسیار بیشتری می‌توانند در صنعت نفت فعال شوند، بسازند و سطح فناوری را بالا ببرند"، افزود: پارک می‌خواهد راه‌هایی را پیش روی فناوران قرار دهد که تا دیروز یا بسته بودند و یا اگر باز بودند، فردی از آن اطلاع نداشته است. پارک می‌خواهد بن‌بست‌های صنعت نفت را شناسایی و با صدای بلند به جوانان ایرانی عرضه و نقاط کوری را که منجر به ایجاد انحصار برای برخی از کارفرمایان و واردکنندگان شده است برطرف کند. این کار هزینه‌هایی دارد که مدیران ارشد امروز صنعت نفت مثل بسیاری دیگر از تغییر پارادایم‌های دیگر، آن را پذیرفته است. سرپرست پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت یاد آور شد: مقام معظم رهبری شهر یورماه پارسال در دیدار با اعضای هیئت دولت تأکید کردند که سال آخر دولت خیلی مهم است و این آخرین فرصتی است که دولت باید در حد امکان از آن استفاده کند. فرمایش‌های رهبر معظم انقلاب انگیزه ما را برای به ثمر رساندن این مجموعه که ایجاد آن در تطابق کامل با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی است دوچندان کرد و پیرو تأکیدات معظم‌له تا لحظه آخر فعالیت دولت از هیچ تلاشی برای خدمتگزاری و کار در چارچوب سیاست‌های تعریف‌شده نظام فروگذار نخواهیم کرد. ان‌شاءالله ادامه این روند هم از سوی وزارت نفت دولت آینده پیگیری شود.

فعالیت شرکت‌های فناوری در صنعت نفت تسهیل می‌شود

آیدین ختلان، سرپرست پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت هم در این مراسم با تأکید بر اینکه فعالیت شرکت‌های فناوری فعال در حوزه‌های مرتبط با صنعت نفت با استقرار در این پارک آسان می‌شود، افزود: پارک مؤسسه‌ای پژوهشی، دولتی و غیرانتفاعی و در واقع چهارمین سازمان مستقل ستادی وزارت نفت پس از پژوهشگاه صنعت نفت، دانشگاه صنعت نفت و مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی است که همانند این مجموعه‌ها، مالکیت و تأمین منابع آن با شرکت ملی نفت ایران و مطابق ابلاغیه وزارت علوم، ریاست هیئت امانا به عهده وزیر نفت است. همچنین تلاش شده با توجه به ماهیت پارک، از حضور مدیران عامل بزرگ‌ترین متقاضیان فناوری صنعت نفت در هیئت امانا استفاده شود و نمایندگان وزارت علوم و سازمان برنامه و بودجه نیز از اعضای حقوقی هیئت امانا هستند. سرپرست پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت درباره اراضی پارک گفت: بیشتر زمین‌های اختصاص یافته به پارک تا پیش از این بلااستفاده بوده و مالکیت آن در اختیار شرکت ملی نفت ایران است.



ختلان به سابقه شکل‌گیری پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت اشاره کرد و گفت: فاصله بین آغاز بررسی، امضای قراردادها و مجوزها و در کار اجرایی حدود دو سال به طول انجامید و بررسی مراحل کار کاملاً گویاست که این مجموعه و افتتاح آن موضوعی نیست که تنها مرتبط با روزهای پایانی کار دولت باشد.

دستیار ویژه وزیر نفت با اشاره به امتیازها و امکانات پارک نوآوری و فناوری تصریح کرد: ۴۴ پارک در کشور وجود دارد که از این تعداد، ۴۲ پارک سمت عرضه فناوری و دو پارک سمت تقاضای فناوری قرار دارند. دو پارکی که در سمت تقاضای فناوری هستند، شامل پارک ICT مربوط به وزارت ارتباطات و پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت مربوط به وزارت نفت است که به دلیل وجود نیازهای فناورانه تأسیس شده‌اند.

ختلان با بیان اینکه پارک‌ها به‌عنوان نهادهای مکمل پژوهشگاه‌ها و دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های مطالعاتی ایفای نقش می‌کنند و پل میان



وی با اعلام اینکه در پردیس مشترک نفت و گاز، ۲۱ شرکت در فهرست سازندگان صنعت نفت، ۳۵ شرکت فعال در صنعت نفت و ۸۰ شرکت مرتبط وجود دارد، افزود: شرکت‌هایی که در این زمینه و در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان فعال هستند، خوشبختانه توانسته‌اند صادرات خوبی به بسیاری از کشورها داشته باشند، هرچند تحریم موانعی ایجاد کرد، اما این شرکت‌ها به الگوهای جدید برای صادرات روی آوردند.

قیصری عنوان کرد: صادرات محصولات ما به کشورهایی همچون روسیه، آذربایجان، مالزی و... بوده و بیش از ۷۵۰۰ نفر متخصص دانشگاهی نیز در این شرکت‌ها حضور دارند و خوشبختانه با گردش مالی خوبی نیز روبه‌رو بوده‌ایم. البته جلب اعتماد صنعتگران به این شرکت‌ها به‌ویژه صنعتگران حوزه نفت و گاز بسیار حائز اهمیت است.

حضور ۳۵ شرکت فعال نفتی در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان

جعفر قیصری، رئیس شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان هم در این مراسم با اعلام اینکه هم‌اکنون در این شهرک علمی و تحقیقاتی، ۲۱ شرکت در فهرست سازندگان صنعت نفت و ۳۵ شرکت فعال در این بخش فعالیت دارند، افزود: قرار گرفتن ۸۰ شرکت فناور در فهرست سازندگان تجهیزات صنعت نفت، ۲۰۰ شرکت فناور فعال در زمینه صنعت نفت، ۱۰۰۰ محصول، خدمات فناورانه و دانش‌بنیان و ۴۰۰۰ فرصت شغلی برای دانش‌آموختگان، از مهم‌ترین اهداف پردیس مشترک نفت و گاز دانست.



و همین‌طور حرکت جمعیت ایران به سمت سالخوردگی، همه و همه بر میزان اهمیت افزایش تولید نفت و گاز افزوده و کشور را در شرایط خاصی قرار داده است، عنوان کرد: خوشبختانه تحقیقات علمی وسیع و در عین حال توجه‌پذیر از سوی دانشگاهیان و نخبگان صنعت نفت انجام شده است که پارهای از این تحقیقات ظرفیت تولید ۶.۵ میلیون بشکه در روز را برآورد کرده و تحقیقات دیگری امکان تولید ۷.۴ میلیون بشکه نفت در روز را اثبات کرده که همه این موارد هم بر اساس استدلال و کار علمی و کارشناسی انجام شده است.

آقامحمدی ادامه داد: بر اساس این یافته‌های علمی می‌توان گفت با سرمایه‌گذاری ۱۲۰ میلیارد دلار برای دستیابی به ظرفیت ۷.۴ میلیون بشکه تولید نفت در روز می‌توان به هزار و ۵۰۰ میلیارد دلار فناوری دست یافت و این تنها و مهم‌ترین منبع توسعه یافتگی آینده صنعت نفت را رقم خواهد زد، به شرطی که وارد دولت و اقتصاد دولتی نشده و صنعت نفت نیز این امکان را تضمین و فراهم کند.

وی با بیان اینکه تا ۳۰ سال آینده پنجره جمعیتی کشور وارد دوره پیری خواهد شد و مهم است که در این دوره‌ها، به یک کشور پیر فقیر تبدیل شدیم یا یک کشور پیر و ثروتمند، ادامه داد: عبور از بحران جمعیت هم بدون تأمین درآمد مردم امکان‌پذیر نخواهد بود و تأمین درآمد منوط به استفاده درست از سرمایه‌های کشور از جمله منابع نفت و گاز است.

پارک نوآوری و فناوری توسعه یافتگی صنعت نفت را رقم می‌زند

علی آقامحمدی، عضو مجمع تشخیص مصلحت نیز در این مراسم با تأکید بر اینکه نظام با تأکید بر گسترش توسعه یافتگی در صنعت نفت که در مسیر ایجاد پارک نوآوری و فناوری شکل می‌گیرد، خواستار جذب بیشتر دانش و فناوری در صنعت نفت و گاز کشور است، تصریح کرد: دو پتروپالایشگاه با سرمایه‌گذاری ۶.۵ میلیارد یورو در حال ساخت است.

این عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام با بیان اینکه تولید نفت مساوی با خام‌فروشی نیست، اعلام کرد: ما به همه ظرفیت‌های تولید نفت و گاز در کشور به‌طور کامل واقف هستیم، بنابراین سرمایه‌گذاری در پتروشیمی‌های بالادست به‌طور کامل انجام شده و در برنامه هفتم توسعه مبنای کارمان تکمیل بخش پایین‌دستی این حوزه است.

وی با بیان اینکه توسعه فناوری‌های مرتبط با صنعت نفت در گذر زمان، حرکت جدی‌تر رقبا و همین‌طور کشورهای همسایه در عرصه تولید نفت، توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر و پیش‌بینی کاهش تقاضای سوخت‌های فسیلی در آینده نه چندان دور



از مهم ترین ابزارهای کاربردی برای حمایت از شرکت های دانش بنیان و استارت آپی، ابزار پژوهش و نوآوری است. راه مهمی که وزارت نفت برای آن سنگ تمام گذاشته است تا فعالان این عرصه روزگار متفاوتی را پیش روی خود داشته باشند.

از پارک فناوری تا صندوق حمایتی

شده‌اند. این دو پارک به‌طور طبیعی همبستگی بیشتری با صنعت تقاضای فناوری دارند و احتمالاً در توسعه فناوری، نقش آفرینی مؤثرتری داشته باشند. این شرکت‌های مستقر در پارک، مانند سایر پارک‌های علم و فناوری، از انواع مزایا و تسهیلات این پارک‌ها مانند تخفیف‌های مالیاتی، مزایای مناطق آزاد تجاری، انواع خدمات مشاوره‌ای و ... بهره‌مند خواهند شد. با تمهیدات در نظر گرفته شده، امکان هم‌نشینی و همکاری همه بازیگران اصلی زیست‌بوم نوآوری در این پارک فراهم خواهد شد. بنابراین شرکت‌های بزرگ و پیشگام می‌توانند با استقرار پروژه در اینوتک، از مزایای حضور در پارک بهره‌مند شوند. همچنین با شکل‌گیری شبکه‌های نوآوری، شرکت‌های جوان و نوآور می‌توانند به‌ارائه محصول یا خدمت خود پرداخته و از بازار ایجاد شده نهایت استفاده را ببرند. به این ترتیب، شرکت‌های بزرگ فعال در حوزه‌های نفت و گاز، انرژی یا سایر حوزه‌های مرتبط، خود راسا و مستقلا یا با همکاری شتاب‌دهنده‌های مستقر در پارک به جذب ایده‌های نوآورانه در قالب تیم‌های استارت‌آپی می‌پردازند. از این طریق هم استارت‌آپ‌ها می‌توانند از شبکه‌های تجاری و توان مالی، مدیریتی و فنی شرکت‌های بزرگ استفاده کنند و هم شرکت‌های بزرگ می‌توانند علاوه بر یافتن راه‌حل‌های نوآورانه برای مسائل خود، بازار خود را گسترش دهند. همچنین در صورت موفقیت استارت‌آپ‌ها، این شرکت‌ها می‌توانند از فروش سهم خود سود قابل توجهی کسب کنند.

صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت

از دیگر اقدام‌های وزارت نفت، تأسیس صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت است که این صندوق از زمره نخستین صندوق‌هایی است که از طریق تقاضا ایجاد شده است. صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت با حضور ۱۲ سهامدار از فعالان اصلی صنعت نفت مردادماه سال ۱۳۹۹ تأسیس شده است. این صندوق طبق اساسنامه خود، برای توسعه فناوری‌های بومی و توسعه زیست‌بوم نوآوری صنعت نفت، مأموریت خود را حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و فناوری قرار داده و یک نهاد مالی به‌منظور ارائه خدمات مالی به شرکت‌های فعال فناوری و استارت‌آپ‌های حوزه صنعت نفت است و ضمانت شرکت‌های فناوری نزد شبکه بانکی برای امکان تأمین مالی و دریافت تسهیلات، خرید تضمینی محصولات فناوری، ارائه تضمین موضوع قراردادهای شرکت‌های فناوری به‌منظور ارائه به کارفرما، تأمین مالی مستقیم استارت‌آپ‌ها در قالب قراردادهای مشارکتی سرمایه‌گذاری خطرپذیر و ارائه وام‌های مشارکتی قابل تبدیل به سهام برای ارائه به شرکت‌های دانش بنیان از جمله خدمات مالی آن به‌شمار می‌رود.

خرید تضمین تولید پارک، به‌عنوان نخستین خدمت صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت است. تضمین قراردادی نظارتی به‌عنوان اقدام دیگر این صندوق برای تسهیل و ارائه خدمات مالی به ذی‌نفعان است که بر این اساس، طبق قانون اجازه دارند ضمانت نامه‌های مرتبط با قراردادهای ارائه کرده و از طرف دیگر حدود اعتباری داشته باشند.

پارک فناوری صنعت نفت

پارک فناوری نفت و گاز ری در زمینی به مساحت ۳۲ هکتار در منطقه باقر شهر در کنار پالایشگاه نفت تهران واقع شده است. تخصیص زمین‌های پارک در نیمه سال ۹۸، دریافت مشاور از اوایل سال ۹۸، صدور مجوز در ۲۰ شهریورماه ۹۹، تصویب اساسنامه در دی‌ماه ۹۹، ابلاغ اساسنامه در بهمن ۹۹، معرفی اعضای هیأت‌امنا در اسفند ۹۹ و ثبت به‌عنوان یک مؤسسه دولتی - غیرانتفاعی به‌طور رسمی انجام شد. براساس مصوبه هیأت دولت، قرار بود این انبار که بالغ بر ۲۰ هکتار مساحت دارد، فروخته و ساختمانی برای شرکت ملی نفت ایران احداث شود؛ اما با صلاحدید وزیر نفت این زمین در اختیار پارک فناوری قرار گرفت.

۴۴ پارک در کشور وجود دارد که از این تعداد، ۴۲ پارک سمت عرضه فناوری و دو پارک ICT مربوط به وزارت ارتباطات و پارک نفت مربوط به وزارت نفت، تنها سمت تقاضای فناوری است که به‌دلیل وجود نیازهای فناوریانه تأسیس

خرید مطالبات غیرقطعی و محقق نشده شرکت‌های طرف قرارداد صنعت نفت به‌عنوان اقدام دیگر صندوق پژوهش و فناوری است. آمادگی اولیه این صندوق، آن است که شرکت‌ها افزون بر ۲۵ درصد سرمایه در گردش که از کارفرما به‌صورت مستقیم دریافت می‌کنند، تا سقف ۲۵ درصد مازاد هم از طریق فاکتورینگ تأمین مالی شوند.

موضوع سرمایه‌گذاری خطرپذیر، اقدام دیگر صندوق همسو با تأمین مالی مشارکتی است. به این منظور که تأمین مالی بر اساس عقود مشارکتی وجود دارد، به نحوی که هر اقدامی به سود و ضرر پروژه منتج شود، به تأمین‌کننده مالی هم خواهد رسید. نخستین قرارداد به‌صورت قابل تبدیل به سهام منتشر و قراردادهای اولیه با سرعت انجام خواهد شد و تملک سهام به آینده موکول می‌شود. در این مسیر به کارآفرین فرصتی داده شده تا بتواند به توسعه کمتی و کیفی خود بپردازد.

این صندوق، اکنون بر اساس تفاهم‌نامه با صندوق نوآوری و شکوفایی، می‌تواند شرکت‌ها را تا سقف ۵۰ میلیارد تومان از طریق قراردادهای مشارکتی به‌صورت مستقیم تأمین مالی کند. لازم به یادآوری است که اوایل امسال در حاشیه گشایش صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت، قرارداد خرید تضمینی ۱۰ پمپ ESP میان این صندوق و شرکت فناوران پارسیان و قرارداد خرید تضمینی ۳۰ مته حفاری PDC میان صندوق و شرکت آسماری امضا شد. ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار از طریق تضمین صندوق نفت و خط اعتباری بانک تجارت برای شرکت‌های دانش بنیان در نظر گرفته شد و تاکنون حدود ۱۰۰ میلیارد تومان ضمانت نامه‌های معطوف به قرارداد به شرکت‌های فناور ارائه شده است.

شرکت ملی نفت ایران مطابق قانون مناقصه‌ها و قوانین، در صورتی می‌تواند اقدام به خرید کالا کند که مطمئن باشد سازنده، توانایی ساخت دارد و کیفیت و زمان‌بندی هم در ساخت کالا رعایت شده است؛ اما در صندوق پژوهش و فناوری چنین محدودیتی وجود ندارد. وزیر نفت پیش از این درباره خرید تضمینی کالا گفته بود: هر شرکتی در کشور که ادعا می‌کند می‌تواند کالای مورد نیاز صنعت نفت را بسازد، بدون اینکه نیاز به کارفرما داشته باشد، می‌تواند به سامانه‌ای که در صندوق پژوهش و فناوری نفت طراحی شده، مراجعه کند و قرارداد ببندد، بانک تجارت هم وام می‌دهد.

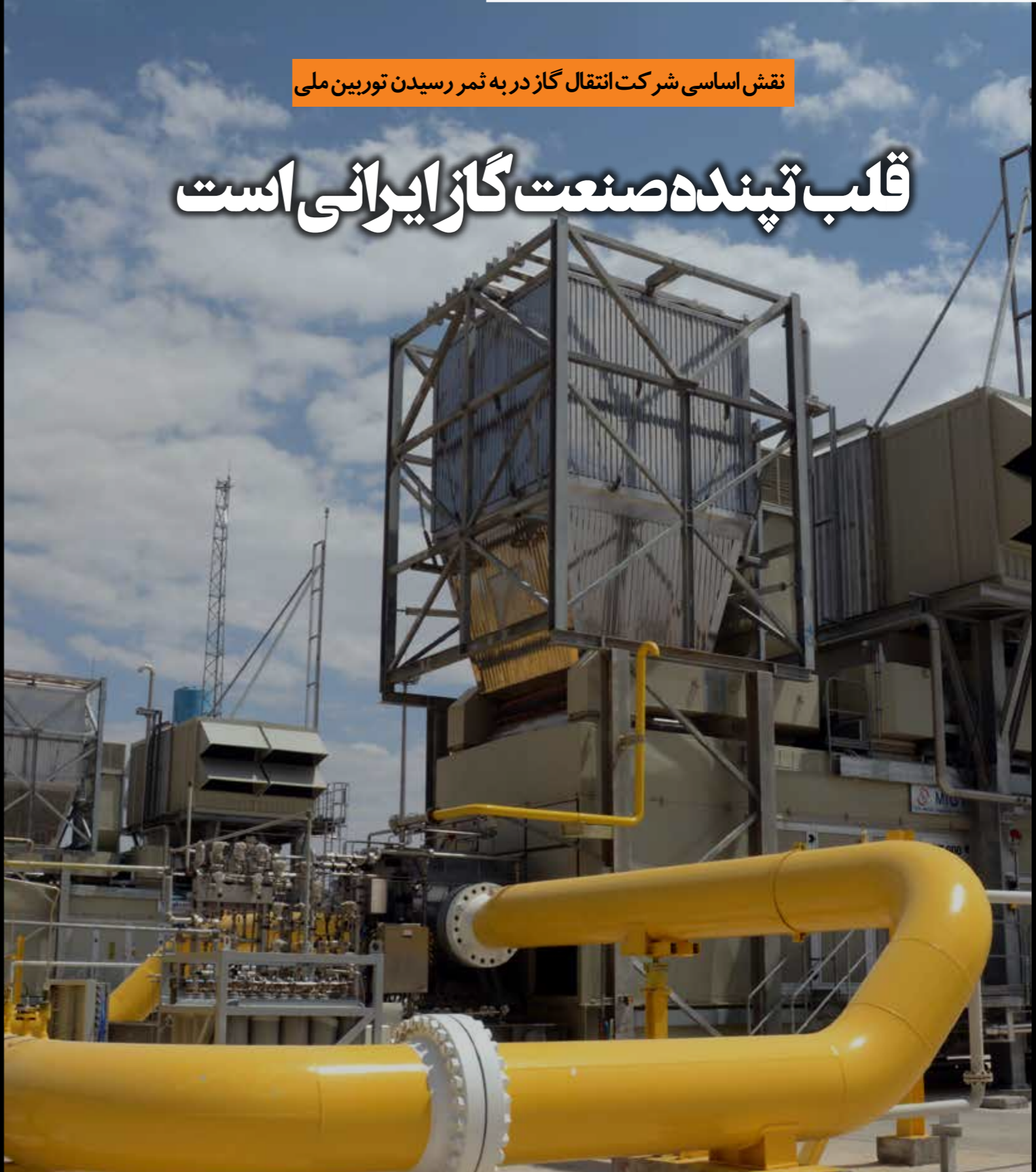
با توجه به اینکه موضوع حضور استارت‌آپ‌ها در سایر حوزه‌های فعال دیگر در کشور همواره مورد توجه قرار داشته است، این‌بار مطرح شدن ایده حمایت از استارت‌آپ‌های نفتی و شرکت‌های دانش بنیان در منطقه‌ای به وسعت ۱۷ هکتار بسیار قابل توجه است. بر پایه نظرات کارشناسان و با در نظر داشتن شرایط اقتصادی ایران در دوره سخت تحریم‌ها، کشور یا شاهد خروج شرکت‌های خارجی است یا به توانایی آنها برای انجام پروژه‌های بزرگ نفتی اطمینان لازم و کافی را ندارد. در این شرایط، شرکت‌های فناوری و استارت‌آپ‌ها هستند که به رشد صنعت نفت کمک می‌کنند.

بدون شک از مهم ترین ابزارهای کاربردی برای حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و استارت‌آپی، ابزار پژوهش و نوآوری است. راه مهمی که وزارت نفت برای آن سنگ تمام گذاشته است تا فعالان این عرصه روزگار متفاوتی را پیش روی خود داشته باشند.

مشعل | هفته گذشته شاهد رویداد مهمی در صنعت نفت بودیم و این صنعت استراتژیک، صاحب یک پارک تخصصی نوآوری و فناوری شد. ایجاد پارک فناوری نفت صنعت نفت را می‌توان مسیری برای رفع موانع توسعه شرکت‌های فناور و پشتیبانی از تولید فناوری‌های آنها تلقی کرد و با این اوصاف، پارک فناوری نفت و گاز ری، چهارمین سازمان مستقل ستادی صنعت نفت پس از دانشگاه صنعت نفت، پژوهشگاه صنعت نفت و مؤسسه مطالعات انرژی است. وزارت نفت طی سال‌های اخیر با دستور بیژن زنگنه رویکرد جدیدی برای حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و استارت‌آپ در دستور کار خود قرار داد که در گام نخست، حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و در گام بعد، ایجاد پارک نوآوری و فناوری و سپس ایجاد صندوق پژوهش و فناوری وزارت نفت بوده است که به این فهرست، موارد مختلفی را می‌توان اضافه کرد که در این گزارش به بخشی از آن پرداخته شده است.

نقش اساسی شرکت انتقال گاز در به ثمر رسیدن توربین ملی

قلب پنده صنعت گاز ایرانی است



مشعل | پژوهش و فناوری از سال‌ها پیش وارد ادبیات صنعت ایران شد و در طول این مدت، با بهره‌گیری از آن، بسیاری از چالش‌ها برطرف و فعالیت‌ها در بخش‌های مختلف با ساز و کار مناسب‌تری جریان یافته‌است. عصر جدید را می‌توان دوران پژوهش‌های علمی پیشرفته نامید و گسترش دانش، تکنولوژی نوین و توانایی استثنایی بشر معاصر را در حل معضلات و مسائل مبتلابه حوزه‌های مختلف را حاصل پژوهش خواند. توسعه در کشور، ارتباط مستقیمی با تحقیقات علمی دارد و رشد کشور‌های پیشرفته در نتیجه سرمایه‌گذاری در بخش پژوهش است. حجم وسیع پژوهش‌های علمی در کشور‌های توسعه‌یافته صنعتی، گویای این واقعیت است. کشور‌های پیشرفته صنعتی، بخش قابل توجهی از تولید ناخالص ملی را به سرمایه‌گذاری در امور پژوهشی و تحقیقاتی اختصاص داده‌اند. صنعت گاز ایران نیز از این قاعده مستثنا نیست و طی سال‌های گذشته تلاش کرده تا با بهره‌گیری از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان، مراکز دانشگاهی و موسسات پژوهش محور در مسیر برآورده کردن نیازهای این صنعت بالنده گام بردارد و همسو با عبور از چالش‌های پیش‌رو، به فناوری‌های نوین نیز دست یابد. در ادامه، گفت‌وگو با غلامرضا خوانساری، رئیس پژوهش و فناوری شرکت انتقال گاز ایران را می‌خوانیم.

«نگهداری و بهره‌برداری از شبکه انتقال و تاسیسات تقویت فشار گاز از جمله مأموریت‌های شرکت انتقال گاز ایران است. چه اقدام‌های پژوهشی در حوزه کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری در این فرایندها انجام شده‌است؟»

در حوزه نگهداری و بهره‌برداری از شبکه انتقال گاز، یکی از بزرگ‌ترین پروژه‌های پژوهشی این شرکت با عنوان «طراحی، ساخت و راه‌اندازی سامانه پایش وضعیت توربین‌های زیمنس» برای ۱۲ دستگاه توربین در سه منطقه عملیاتی با شرایط بهره‌برداری متفاوت تعریف و مجوزهای لازم اخذ شده و در مرحله انعقاد قرارداد است. این پروژه، دستاوردهای مهمی از جمله تشخیص رشد خرابی‌ها پیش از بروز آسیب‌به توربین‌ها و افزایش زمان دوره‌های (TBO) تعمیرات اساسی، افزایش بهره‌وری و نهایتاً کاهش هزینه‌های قابل توجه در تعمیرات اساسی را در پی خواهد داشت. همچنین پروژه‌های متنوع دیگر در زمینه نگهداری و تعمیرات خطوط لوله و تاسیسات تقویت فشار گاز در دست اجراست که برخی از آنها شامل تهیه دستورعمل اسلیو‌گذاری و بررسی حذف کرده جوش در لوله‌های فولادی، جلوگیری از هدر رفت گاز به کمک نانو جاذب‌های کربنی، برآورد خطر لرزه‌ای برای خطوط انتقال گاز، ریشه‌یابی علل خرابی توربین‌های زاربا (zorya) در تاسیسات سراج و تعیین set point شیرهای LBV استخراج متدولوژی اندازه‌گیری نشتی گاز از بلودان‌های می‌شود.

«به طور کلی تجربیات و دانش کارکنان شرکت در حوزه‌های مختلف جمع‌آوری و ثبت می‌شود؟»

پیش از این تجربیات و دانش کارکنان شرکت در حوزه‌های مختلف، بندرت و به صورت موردی و گاه براساس علاقه‌مندی برخی از کارکنان ثبت می‌شد و بازنه‌سنگی یا انتقال همکاری به سایر بخش‌های سازمان، همه‌دانش‌های کسب‌شده تجربیات گرانبهای به دست آمد، به دلیل نداشتن مکانیزمی برای این موضوع، بدون ثبت وضبط از مجموعه خارج می‌شد؛ اما با تعریف پروژه مدیریت دانش در سطح شرکت انتقال گاز ایران و مناطق عملیاتی، زیرساخت جمع‌آوری و ثبت وضبط آنها میسر خواهد شد.

«لطفاً درباره استقرار نظام جامع مدیریت دانش با رویکرد کوچینگ در ستاد و مناطق عملیاتی توضیح دهید.»

در این طرح، اقدام به طراحی و پیاده‌سازی نظام جامع مدیریت دانش با رویکرد کوچینگ برای ستاد شرکت انتقال گاز ایران و مناطق ۲، ۱ و ۸ عملیات انتقال گاز ایران به عنوان پایلوت اجرایی و راهبردی و کوچینگ کرده‌ایم و استقرار مدیریت دانش در سایر مناطق (مناطق هفتگانه) نیز اجرا خواهد شد.

گام اول: شناخت وضع موجود و ارزیابی سطح بلوغ گام دوم: معماری نقشه دانش گام سوم: استراتژی و نقشه راه مدیریت دانش گام چهارم: آموزش و پیاده‌سازی در پایلوت گام پنجم: نرم‌افزار مدیریت دانش گام ششم: طراحی نظام اجرایی و بازنگری فرایندها گام هفتم: راهبردی و کوچینگ استقرار در مناطق هفتگانه گام هشتم: ارزیابی سطح بلوغ و ممیزی داخلی که گام‌های ۱ تا ۶ برای پایلوت اجرایی (ستاد و مناطق ۱، ۲، ۸) گام ۷ برای مناطق هفتگانه و گام ۸ نیز برای پایلوت اجرایی (ستاد و مناطق ۱، ۲، ۸) اجرا خواهد شد.

«تاکنون به مقوله مدیریت دانش در شرکت انتقال گاز ایران پرداخته شده‌است، لطفاً چند نمونه ذکر کنید؟»

در برخی مناطق عملیاتی مانند مناطق ۲ و ۳ عملیات انتقال گاز ایران به صورت جزیرهای انجام شده؛ اما تاکنون رویکرد یکپارچه‌ای در خصوص مدیریت دانش در سطح شرکت انتقال گاز ایران وجود نداشته است.

«در حوزه پژوهش با پارک‌های علم و فناوری، مراکز دانشگاهی، شرکت‌های دانش‌بنیان و صاحب‌فناوری در ارتباط هستید؟ به طور خاص چه پروژه‌هایی با همکاری این مراکز در جریان است؟»

بله. پروژه‌های متعددی با همکاری مراکز دانشگاهی، پارک‌های علم و فناوری، شرکت‌های دانش‌بنیان و پژوهشگاه صنعت نفت و... در حال



انجام است که برخی از آنها شامل طراحی متدولوژی ارزیابی برون‌سیاری‌های شرکت انتقال گاز ایران (دانشگاه تهران)، راه‌اندازی سامانه پایش وضعیت و عیب‌یابی و تاسیس مرکز جامع مانیتورینگ ناوگان توربین‌گازی زیمنس SGT-۶۰۰ توربین ملی IGT۲۵ (شرکت دانش‌بنیان توربوکت)، تحلیل عملکرد داسکرپ‌های ایستگاه‌های تقویت فشار و انجام اصلاحات لازم برای افزایش راندمان و حذف پودر سیاه (دانشگاه علم و صنعت)، طراحی و ساخت مبدل حرارتی لوله گرمایی به منظور بهبود عملکرد خنک‌کن‌های روغن توربین‌های موجود در ایستگاه ذخیره گاز سراج (دانشگاه شریف)، تحلیل چرخه عمر اقتصادی تجهیزات شرکت انتقال گاز ایران (دانشگاه امام حسین (ع))، استخراج متدولوژی اندازه‌گیری نشتی گاز از بلودان‌های شرکت انتقال گاز ایران مشتمل بر مغزافزار، نرم‌افزار و بسته سخت‌افزاری مورد نیاز و ریشه‌یابی فرایندی خرابی‌های مکرر و لوله‌ها و تودین راهکارهای عملیاتی برای کاهش یا مهار نشستی به همراه آنالیز هزینه و فایده (دانشگاه علم و صنعت)، بازطراحی و ارائه مدل بهینه اتاق‌های کنترل در ایستگاه‌های تقویت فشار انتقال گاز، بررسی ساعت کار معادل (EOH) در توربین MS۵۰۰C و تخمین عمر باقیمانده آن (دانشگاه تهران)، تهیه دستورعمل برای اسلیو‌گذاری و بررسی حذف کرده جوش در لوله‌های فولادی صنایع نفت و گاز (دانشگاه امیرکبیر)، تحقیقات برای ریشه‌یابی RCA و علل خرابی‌های توربین‌های zorya در سایت سراج (دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی)، طراحی و استقرار نظام مدیریت دانش با رویکرد کوچینگ در شرکت انتقال گاز ایران (دانشگاه علامه طباطبائی) و تعیین ست بوینت شیرهای LBV روی خطوط انتقال گاز بر حسب شرایط هندسی و دینامیک ترکیب‌دی (دانشگاه صنعتی شاهرود) می‌شود.

«در حوزه منابع انسانی و کاهش آسیب‌های احتمالی حین کار پروژه‌ای در دست اجرا دارید؟»

در حوزه منابع انسانی، پروژه‌ای با عنوان «طراحی و ساخت سامانه آموزش عملیات پیگرانی در خطوط انتقال گاز در بستر واقعیت مجازی» تعریف شد که در مرحله انعقاد قرارداد است. این سامانه، کاربر را در فضای سه‌بعدی محوطه پیگرانی قرار داده که با انجام عملیات پیگرانی به صورت مجازی، نتایج عملکرد و خطاهای خود را مشاهده خواهد کرد. با توجه به اینکه موارد متعدد بروز حوادث، در زمان انجام عملیات پیگرانی رخ داده و گاه منتج به خسارات جانی نیز شده است، با پیاده‌سازی این سامانه و انجام آموزش‌های مربوطه در فضای واقعیت مجازی، سطح دانش کاربردی کارکنان این حوزه به صورت عملی ارتقا داده خواهد شد که نتیجه آن، کاهش بروز خطاهای انسانی و حوادث جانی را در پی خواهد داشت.

«مدیریت پژوهش و فناوری شرکت انتقال گاز ایران تاکنون موفق به کسب چه عناوینی در جشنواره‌های داخلی و خارجی شده‌است؟ در هشتمین و نهمین جشنواره پژوهش و فناوری در بین شرکت‌های سطح یک، مقام اول را کسب کرده‌است.»

«در پایان اگر نکته‌ای باقی‌مانده، بفرمایید.»

نگرش امور پژوهش و فناوری شرکت انتقال گاز ایران، راهبردی و جهت‌دهی موضوعات پژوهش و فناوری به سمت پروژه‌های محمول محرواست که منجر به برطرف کردن نواقص و اشکالات عملیاتی شده و موجب بهینه‌شدن فرایندهای عملیاتی شود. بدیهی است که موفقیت در امور پژوهش و فناوری، مستلزم همکاری، همیاری و همدلی تمامی واحدهای ستادی و عملیاتی است.

دیار باران و مهربانی همکاری می کند

توسعه سیستان با گاز گیلان

مهدی مهرابی اسال ها چشم انتظاری برای آخرین مرکز استان بدون گاز به پایان رسید و سال ۹۵ مشعل گاز در زاهدان روشن شد؛ مشعلی که از جمله برنامه‌های دولت تدبیر و امید بود و حسن روحانی، رئیس جمهوری، در مراسم افتتاح، آن را «روز وفای به عهد» عنوان کرد. اما این آغاز ماجرا بود و در ادامه با هدف شتاب در گازرسانی و ایجاد زیرساخت‌های لازم، «طرح ضربتی گازرسانی به استان سیستان و بلوچستان» کلید خورد. گاز گیلان از جمله شرکت‌هایی بود که در این طرح مشارکت داشت و توانست با بسیج امکانات و تجهیزات، زیرساخت‌های گازرسانی در این استان را توسعه دهد. در ادامه، گفت‌وگو با حسین اکبر، مدیرعامل شرکت گاز استان گیلان را درباره بخشی از فعالیت‌های این شرکت در استان سیستان و بلوچستان و عملکرد سال ۹۹ در سطح گیلان می‌خوانیم.

ادارات گاز استان را که مجهز به ژنراتور است، از ساعت ۱۲:۳۰ دقیقه تا پایان وقت اداری قطع می‌کنیم؛ البته این برنامه خلی در روند خدمت رسانی به وجود نمی‌آورد.

با شیوع ویروس کرونا، ارائه خدمات الکترونیک توسعه یافته است. چه اقداماتی برای کاهش حضور مراجعه‌کنندگان اجرائی کرده‌اید؟ با گسترش ویروس کرونا در استان گیلان، خدمات رسانی به مشترکان گاز طبیعی از راه‌های غیر حضوری افزایش چشمگیری داشته و در همین زمینه بیش از ۶ میلیون و ۸۰۰ هزار خدمت در سال ۹۹ به ثبت رسیده است.

این شرکت برای جلوگیری از گسترش این بیماری، همه خدمات خود را از طریق درگاه‌های غیر حضوری، در اختیار مردم و مشترکان قرار داده و بر این اساس در سال گذشته، بیش از ۳ میلیون و ۷۹۰ هزار خدمت از طریق سایت، نرم‌افزار موبایلی و تلفن گویای ۲۴۱۴ و همچنین ۲ میلیون و ۵۱۴ هزار خدمت از طریق دفاتر پیشخوان سطح استان به مردم ارائه شده است.

در پایان اگر نکته‌ای باقیمانده است، بفرمایید. شرکت گاز استان گیلان، با هدف افزایش دانش‌افزایی و بهره‌وری کارکنان و به تبع آن، جلب رضایتمندی ذینفعان سازمان، در سال ۹۹ بالغ بر ۹۰ هزار نفر-ساعت، دوره‌های آموزشی برگزار کرده است. میزان کلاس‌های آموزشی برگزار شده در سال ۹۹ برای بیش از ۱۱ هزار و ۶۰۰ نفر به ثبت رسیده که این آمار داشته که این مهم نشان از توجه ویژه شرکت ملی گاز به امر دانش‌افزایی کارکنان و بالا رفتن سطح بهره‌وری سازمان دارد. دوره‌های آموزشی برگزار شده در سال ۹۹ برای بیش از ۱۱ هزار و ۶۰۰ نفر به ثبت رسیده که این آمار بالاترین میزان نفر آموزش ثبت شده در سطح شرکت گاز استان گیلان است. همچنین در فروردین و اردیبهشت ۱۴۰۰، بیش از ۳ هزار نفر-ساعت آموزش حین خدمت در گاز گیلان برگزار شده است. ۱۹۶ نفر از کارکنان فنی و عملیاتی در این دوره‌های آموزشی شرکت که با توجه به محدودیت‌های کرونایی، کارکنان شرکت، براساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده از طریق آنلاین در کلاس‌ها شرکت می‌کنند.

امسال، برنامه ریزی لازم برای تحویل



میلیارد مترمکعب گاز

به مصرف کنندگان گاز طبیعی در سطح استان گیلان انجام شده است.



بر آورد شده است. شهرستان تالش با ۲۴ روستا، بیشترین سهم را از عملیات گازرسانی روستایی به خود اختصاص داده و پس از آن، شهرستان‌های املش با ۱۲ روستا، رودسر با ۱۰ روستا، شفت با ۹ روستا، آستارا با ۷ روستا و شهرستان‌های رودبار و لنگرود هر کدام با یک روستا قرار دارند. همچنین پروژه گازرسانی به ۲ روستای گولوان، ویسرود و لاسک شهرستان شفت با جمعیت ۸۵۰ خانوار و اعتبار تقریبی ۱۰ میلیارد تومان در مرحله برآورد و اخذ مجوز است و در صورت تصویب، در سال ۱۴۰۰ اجرائی خواهد شد.

در حوزه نشت یابی، شاهد ثبت رکورد در سطح استان بوده‌اید. لطفاً گزارش‌های حجم نشت یابی صورت گرفته در سال ۹۹ ارائه کنید.

با توسعه گازرسانی و افزایش روزافزون طول خطوط تغذیه و شبکه گاز بر ضرورت بازرسی مستمر از تاسیسات و خطوط گاز افزوده شده و در همین خصوص، شرکت گاز استان گیلان در سال ۹۹ بیش از ۴۳ هزار کیلومتر خطوط گاز در استان را مورد نشت یابی قرار داده است. این میزان نشت یابی نسبت به مدت مشابه سال پیش از آن ۷۲ درصد رشد داشته و یک رکورد محسوب می‌شود. علاوه بر نشت یابی خطوط گاز، در سال گذشته یک هزار و ۵۰۷ مورد نشت یابی از ایستگاه‌ها و بیش از ۹۶۳ هزار مورد نشت یابی از علمک‌ها و انشعابات گاز در استان به ثبت رسیده است. همچنین در فروردین و اردیبهشت امسال نیز ۶ هزار و ۷۷۴ کیلومتر از خطوط گاز استان نشت یابی شده که این میزان نشت یابی، معادل ۲۴ درصد از مجموع خطوط گاز در استان است و در نوع خود یک رکورد محسوب می‌شود.

طی سال ۹۹ در مجموع چه میزان گاز در بخش‌های مختلف مصرف شد؟ در سال ۹۹ با افزایش ۷،۴ درصدی، مصرف گاز در گیلان به رکورد ۶ میلیارد و ۷۶۰ میلیون مترمکعب رسید و نشان می‌دهد که نسبت به سال ۹۸، بیش از ۷ درصد افزایش داشته است. عوامل متعددی در این زمینه نقش داشته اند که از جمله آن می‌توان به افزایش ۴ درصدی مشترکان گاز در استان اشاره کرد. بخش نیروگاهی در سال گذشته بیش از ۲ میلیارد و ۷۰۴ میلیون مترمکعب گاز، معادل ۴۰ درصد کل مصرف استان، گاز مصرف کرده اند که نسبت به مدت مشابه سال پیش از آن ۱،۸ درصد کاهش داشته است. مصرف گاز در بخش خانگی با حدود ۱۷ درصد افزایش نسبت به سال پیش از آن، به ۲ میلیارد و ۶۹۴ میلیون مترمکعب رسید. همچنین ۷۷۴ میلیون مترمکعب گاز در بخش صنعتی و کشاورزی، ۳۴۶ میلیون مترمکعب گاز در بخش حمل و نقل و ۲۴۱ میلیون مترمکعب گاز در بخش تجاری مصرف شد. امسال، برنامه ریزی لازم برای تحویل ۷ میلیارد مترمکعب گاز به مصرف کنندگان گاز طبیعی در سطح استان انجام شده است.

چه برنامه‌ای برای افزایش ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی دارید؟

با هدف تحقق عدالت اجتماعی و بر خورداری همه‌آحاد جامعه از نعمت گاز طبیعی، شرکت گاز استان گیلان در طرح توسعه گازرسانی در سال جدید، برنامه گازرسانی به ۶۴ روستای سخت‌گذر و کوهستانی را در دستور کار خود داده است. این روستاها، دارای ۴ هزار و ۳۰۰ خانوار بوده و حدود ۸۰ میلیارد تومان هزینه گازرسانی به این روستاها

شرکت گاز استان گیلان در سال گذشته، برای جذب مشترکان جدید گاز، در مجموع ۳۳۶ کیلومتر شبکه گاز اجرا کرده است. با اجرای این عملیات، مجموع طول شبکه گاز در استان به بیش از ۲۱ هزار و ۳۵۰ کیلومتر رسیده است. بیش از ۸۵ درصد از شبکه‌گذاری انجام شده در سال گذشته، مربوط به مناطق روستایی استان بوده است. در این بازه زمانی، حدود ۱۳ هزار علمک جدید نیز نصب شده که بیش از ۸ هزار و ۵۰۰ انشعاب متعلق به بخش‌های روستایی گیلان است. هم‌اکنون مجموع انشعابات گاز در سطح استان به ۶۰۸ هزار انشعاب افزایش یافته است.

با توجه به ایجاد زیرساخت‌های یادشده، چه تعداد مشترک جدید جذب کرده‌اید؟

این شرکت همسوا با گسترش سطح کیفی و تنوع خدمات گاز، با تمام توان در حال گازرسانی به مناطق باقیمانده استان بوده و توانسته در سال ۹۹، بیش از ۴۶ هزار متقاضی راز نعمت گاز طبیعی بهره‌مند کند. این میزان نسبت به مدت مشابه سال پیش از آن (۳۱۹۸) درصد رشد داشته است.

همچنین با اجرای عملیات گازرسانی در فروردین و اردیبهشت امسال، ۴ هزار و ۷۲۰ متقاضی در گیلان از گاز طبیعی بهره‌مند شدند. با جذب مشترکان جدید، مجموع مصرف کنندگان گاز طبیعی به یک میلیون و ۱۴۶ هزار مشترک افزایش یافته است.

طی سال ۹۹ در مجموع چه میزان گاز در بخش‌های مختلف مصرف شد؟ در سال ۹۹ با افزایش ۷،۴ درصدی، مصرف گاز در گیلان به رکورد ۶ میلیارد و ۷۶۰ میلیون مترمکعب رسید و نشان می‌دهد که نسبت به سال ۹۸، بیش از ۷ درصد افزایش داشته است. عوامل متعددی در این زمینه نقش داشته اند که از جمله آن می‌توان به افزایش ۴ درصدی مشترکان گاز در استان اشاره کرد. بخش نیروگاهی در سال گذشته بیش از ۲ میلیارد و ۷۰۴ میلیون مترمکعب گاز، معادل ۴۰ درصد کل مصرف استان، گاز مصرف کرده اند که نسبت به مدت مشابه سال پیش از آن ۱،۸ درصد کاهش داشته است. مصرف گاز در بخش خانگی با حدود ۱۷ درصد افزایش نسبت به سال پیش از آن، به ۲ میلیارد و ۶۹۴ میلیون مترمکعب رسید. همچنین ۷۷۴ میلیون مترمکعب گاز در بخش صنعتی و کشاورزی، ۳۴۶ میلیون مترمکعب گاز در بخش حمل و نقل و ۲۴۱ میلیون مترمکعب گاز در بخش تجاری مصرف شد. امسال، برنامه ریزی لازم برای تحویل ۷ میلیارد مترمکعب گاز به مصرف کنندگان گاز طبیعی در سطح استان انجام شده است.

طی سال ۹۹ در مجموع چند کیلومتر شبکه گاز در سطح استان گیلان اجرا شد؟



گیلان در طرح

ضریب

بسی

گازرسانی

به

استان

سیستان

و

بلوچستان

حضور

فعال

داشته

است. لطفاً

گزارشی

از

فعالیت

کارکنان

این

شرکت

در

توسعه

گازرسانی

سیستان

و

بلوچستان

ارائه

کنند.

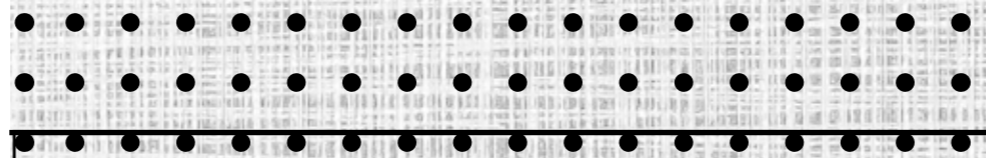


گفت و گو با تنها بانوی حاضر در طرح ملی انتقال نفت خام به دریای عمان

پایه پای مردمان در گوره- جاسک

مشعل | «خط انتقال نفت خام گوره - جاسک» طرح ملی و استراتژیک کشور که قرار است مرزهای جدیدی در بعد اقتصادی و سیاست خارجی برای کشور ایجاد کند، در دل خود روایت‌های منحصر فراوانی دارد که حتی به ذهنتان هم خطور نمی‌کند. اگر تاکنون تنها از ابعاد فنی، تخصصی و استراتژیک این طرح خوانده و شنیده‌اید، همچون موضوعاتی در این زمینه که این طرح با هدفگذاری انتقال یک میلیون بشکه نفت خام سبک و سنگین صادراتی در روز از طریق یک خط لوله ۴۲ اینچی با طول تقریبی ۱۰۰۰ کیلومتر و با استفاده از پنج واحد تلمبه خانه، دو ایستگاه توبکرانی، همچنین ۱۱ پست برق و خطوط انتقال برق به طول تقریبی ۱۸۰ کیلومتر، ۲۰ مخزن به ظرفیت مجموع ۱۰ میلیون بشکه و تاسیسات جانبی شامل ۳ عدد گوی شناور و اسکله صادراتی است که امکان انتقال روزانه یک میلیون بشکه نفت خام از پایانه نفتی گوره در استان بوشهر به منطقه جاسک در ساحل دریای عمان فراهم می‌شود و جاسک به عنوان دومین پایانه صادراتی نفت خام کشور، اهمیتی راهبردی می‌یابد، با اینکه با اجرای این پروژه، شاهد کاهش وابستگی ایران به تنگه هرمز، کاهش ریسک و تضمین استمرار صادرات نفت خام، افزایش پایانه‌های صادرات نفت و تمرکز دایمی و تکمیل زنجیره‌های ارزش و جلوگیری از خام‌فروشی نفت و گاز، اشتغال آفرینی پایدار و رونق فضای کسب و کار سازندگان، پیمانکاران و صنعتگران ایرانی با بومی سازی ساخت انواع ورق، لوله، پمپ، شیرهای سوراخی، کالا و ... خواهیم بود و یا در بعدی دیگر، با اشتغال بومی‌های مکران، این منطقه با رونق و شکوفایی همراه خواهد شد؛ جدا از تمام این نکات مهم، می‌خواهیم نما و تصویری متفاوت از این پروژه را برایتان گزارش کنیم تا در کنار تمام اطلاعات و مشخصات پروژه، این اطلاعات را هم بکنجانید که در به ثمر رسیدن این اقدامها، زنان نیز نقش آفرین هستند. صحبت از خانم آزاده زمانی، به عنوان تنها زن حاضر در محدوده منطقه عملیاتی اجرای طرح ملی انتقال نفت خام از گوره به جاسک است که سرپرستی بخش مهمی را عهده‌دار است و تیمی بالغ بر ۱۰۰ نفر زیر نظر او مشغول به فعالیت بوده‌اند. او در بخش تلمبه خانه شماره ۲ طرح ملی انتقال نفت خام گوره به جاسک، یکی از مسوولان اجرایی بوده و سرپرست تیم اجرایی پایبند است.

خبرها درباره این بخش از پروژه، آن است که دو پمپ تمام ایرانی تلمبه‌خانه شماره ۲، (۵۰۰۰ گالون) همزمان با سالروز کشف نفت در ایران، با موفقیت راه‌اندازی شدند و در این مقطع، اعلام شد که پمپ‌های ایرانی، بخوبی جوابگوی نیاز در این پروژه مهم و راهبردی هستند و با موفقیت راه‌اندازی شده و در مرحله راه‌اندازی و عملیاتی کردن تلمبه‌خانه شماره ۲ و کل خط با ظرفیت ۳۰۰ هزار بشکه هستیم و این بخش، یعنی هدایت نفت به سمت جاسک طبق برنامه ادامه دارد. بد نیست نام آزاده زمانی را به خاطر بسیاری تا وقتی سخن از طرح‌های مهم ملی در مناطق عملیاتی و حتی سخت گذر می‌شود، تنها در ذهنتان این تلقی ایجاد نشود که مردان مهندس و متخصص و آچار به دست حضور دارند. در این گفت‌وگو با خانم زمانی، درباره چگونگی حضور و فعالیتش در این پروژه به گفت‌وگو پرداختیم. علاقه او این است که به جای پشت میز نشستن، در مناطق عملیاتی و فعالیت‌های پروژه محور به شکل میدانی حضور داشته باشد. معتقد است که وقتی به شکل عینی رشد و شکوفایی و به ثمر رسیدن یک پروژه را می‌بیند، نمی‌تواند به فعالیت‌های ستادی و دفتری فکر کند. آنچه در صحبت‌های او مهم تلقی می‌شود، اشاره به این موضوع است که زنان توانمند زیادی در کشور وجود دارند که زمینه کار برایشان فراهم نیست. به نوعی می‌شود گفت گلا به‌مندی او از فضای انحصارگرایانه برای مردان در بسیاری از بخش‌هاست که به جای آنکه در وهله نخست، به تخصص، تجربه و توانایی توجه کنند، جنسیت را مدنظر دارند. با این حال نمی‌توان این موضوع را نادیده گرفت که در هشت سال اخیر و طول عمر دولت‌های یازدهم و دوازدهم، زنان در صنعت نفت با حیات تازه‌ای روبه‌رو و در عرصه‌های مدیریتی مشغول به فعالیت شدند. بهترین نمونه آن انتصاب مرضیه شاهدایی به سمت معاون وزیر در شرکت ملی صنایع پتروشیمی است. پس از این انتصاب، زمان زیادی لازم نبود که نفتی‌ها و غیرنفتی‌ها یک زن را در مراسم کلنگ زنی، افتتاح پتروشیمی‌ها، بازدیدها و مهم‌تر از آن حوادث آتش سوزی ببینند. او همسو با دیگر مدیران و حتی پیگیر تر از سایرین، سفرهای استانی برای بازدید و بررسی از روند طرح‌های مختلف پتروشیمی در نقاط مختلف ایران را در برنامه‌ریزی خود قرار داد و پس از این جایگاه، به سمت قائم مقامی وزیر نفت منصوب شد. در سطحی کلان تر نیز کارنامه وزیر نفت در وضع موجود در به کارگیری زنان در خشان است. این کارنامه از طریق انتصاب مشاور امور زنان و خانواده صنعت نفت و همچنین راه‌اندازی شبکه مشاوران زن دستگاه‌ها آغاز و انتصاب فاطمه تندگویان، خواهر شهید محمد جواد تندگویان، وزیر اسبق نفت از همان ابتدا، بارقه امید را در نگاه متفاوت بیژن زنگنه در توجه به مساله زنان ایجاد کرد. آنگونه که گفت، با تبعیض جنسیتی مخالف هستیم. با این حال خانم زمانی که از طرف یک شرکت پیمانکار در این فضای کاملا مردانه در حال فعالیت است، می‌گوید، سابق بر آن تجربه فعالیت در سکوی نفتی سلمان را هم در کارنامه دار. وقتی با این سؤال مواجه می‌شود که پیامی به زنان بدهد، می‌گوید: «اجازه بدهید من پیام را به آقایان بدهم که فکر نکنند فقط آنها می‌توانند در این عرصه‌ها فعالیت داشته باشند. قطعا خانم‌های زیادی هستند که توانایی فعالیت و نقش آفرینی در این عرصه را داشته‌اند. از این رو به همه آنها توصیه می‌کنم که پیشگام شوند و خودشان پیشنهاد بدهند. هیچ پیشنهادی از صنعت برای خانم‌ها نیست، مگر اینکه کسی شانس داشته باشد. به آقایان هم پیشنهاد می‌کنم که به خانم‌ها برای کار و فعالیت فضا بدهند. متن کامل این گفت و گو در ادامه می‌آید:



خانم زمانی چه سمتی در طرح انتقال نفت خام از گوره به جاسک دارید؟

سرپرست بخش پایبینگ تلمبه خانه شماره ۲ گوره - جاسک هستیم.

مشخصا در این بخش، چه فعالیتی در حال انجام است؟

اجرای لوله کشی که از ورودی سایت تا بخش خروجی آن انجام شده را شرکت ما به عنوان پیمانکار به عهده دارد که سرپرستی آن با بنده است.

اهل کجا هستید؟ شیرازی هستیم.

این کار مرتبط با تحصیلاتان است؟ مدرک دانشگاهی من کارشناسی ارشد مهندسی متالورژی است که از دانشگاه علوم تحقیقات اخذ کرده ام.

شما تنها خانمی هستید که در بخش اجرایی فعالیت دارد؟ بله؛ به خاطر علاقه شخصی ام به کار اجرایی است.

این اولین تجربه تان در بخش نفت است؟ سال ۹۱ هم در پروژه سلمان مشغول به فعالیت بودم.

در گوره - جاسک شرایط کار چگونه است؟ ساعت ۶ و ۳۰ دقیقه صبح کار شروع می شود و هفت شب هم پایان کار در زمان عادی است که البته ما عادی کار نمی کنیم و همه چیز در آنجا غیرعادی است.

صبح ها چه ساعتی حرکت می کنید؟ ساعت ۵ و ۳۰ دقیقه از بوشهر حرکت می کنم.

شما استثنائا در بوشهر زندگی می کنید؟ چون تنها خانم مجموعه هستیم، بنابراین شرایط زندگی در کمپ سخت است و امکاناتی هم وجود ندارد، با اینکه اتاق در اختیارم گذاشتند؛ اما برای خودم مشکل بود. به همین دلیل، با هزینه شخصی در بوشهر خانه گرفته ام و زندگی می کنم.

آخرین بار چه زمانی به شهرتان شیراز رفتید؟ بیش از دو ماه پیش.

از شیراز تا اینجا چند ساعت فاصله است؟

چهار ساعت فاصله است با این حال و با توجه به نوع کار فرصت و امکان سفر به شیراز را نداشته ام. در این پروژه هر بخش کار که به اتمام می رسد فکر می کنیم که فرصت چهار روز استراحت وجود دارد؛ اما مجدد در همان لحظه جبهه کاری جدیدی شروع می شود که امکان رها کردن کار وجود ندارد. باید این را اضافه کنم که به دلیل اهمیت کار تیم ما شبانه روزی مشغول فعالیت هستند. من هم تا ساعت ۱۰-۱۱ شب می مانم. بسیاری از همکاران لطف دارند و می گویند وقتی تو را می بینیم، انرژی می گیریم و می ایستیم و کار می کنیم که البته برای من برعکس است وقتی تیم را می بینم انرژی می گیرم و تلاش می کنم پایه پای آنها بیایم.

چند نفر در تیم شما مشغول به کار هستند؟ کار در این بخش از پنج نفر شروع شد و به ۱۸۰ نفر رسید. در شرایط موجود و با توجه به اینکه حجم کار سبک شده و در مرحله راه اندازی و بهره برداری هستیم، ۷۰ نفر کار می کنند.

کار در این فضای مردانه و زمخت سخت نیست؟ سخت؛ اما شیرین است. اولاً که فضای آن زمخت نیست. وقتی کار در سکورا شروع کردم، بسیاری از همکاران مرد - به نظر من کسانی که چندان به کارشان علاقه ندارند - می گفتند کارش سخت و زمخت است و تو میان این همه آهن و فلز چه کار می کنی؟

واقعیت این است که ما به فضای کار زندگی می دهیم؛ در همین پروژه وقتی رشد یافتن، شکل گرفتن و به ثمر رسیدن آن را نظاره می کنیم، کار برایمان لذتبخش می شود. به همین دلیل است که می گویم پویا بودن را دوست دارم. همین پروژه که بخشی از آن را به همراه این تیم در دست انجام داریم، وقتی رشد و پیشرفت آن را می بینم، لذت می برم.

شما می توانستید در ستاد کار کنید. پیشنهاد کاری داشتید؟

برای خودم جذاب است که در فضای کارهای اجرایی که برایم قابل لمس است، حضور داشته باشم و تک تک لحظه های پیشرفت کار را ببینم. پیشنهاد برای کارهای دفتری هم داشتم؛ اما علاقه ای به پشت میز نشینی ندارم.

بعد از این پروژه هم همچنان علاقه مند هستید که در فعالیت های پروژه محور حضور داشته باشید؟ بله خواهام ماند.

آیا می توان به مشارکت بیشتر زنان در این قبیل پروژه ها و تکثیر خانم زمانی های دیگر امیدوار بود؟

قطعاً همین طور است. من فکر می کنم دلیل اینکه بسیاری از زنان اکنون در کنار من نیستند، نتوانستن و عدم توانایی آنها نیست؛ بلکه این اتفاق برایشان پیش نیامده است. موضوع مهم این است که باید این میدان به زنان داده شود تا بتوانند حضور پیدا کنند؛ البته هم اکنون برای بسیاری از مردان هم شرایط کار ایجاد نمی شود. حضور من هم از خوش شانسی و خوش اقبالی ام بوده است. در کارخانه هم که مشغول به کار بودم، همیشه اولویت با مردان بود و من می جنگیدم تا بتوانم خود را در بخشی ثابت کنم. این تصور که مرد نان آور خانواده است، پس جنس مرد برای گرفتن هر کرسی اعم از دفتری، اجرایی و ... اولویت دارد، اشتباه است. به توانایی شخص کمتر توجه می شود. همین الان هم در بسیاری از بخش ها، اولویت با جنسیت است که این خیلی بد است. معتمد، باید به زنان میدان داده شود. در

فرصت کوتاه به من داده شد تا با خانواده ام مشورت کنم که در نهایت تصمیم گیری به خودم محول شد. فردای آن روز بلیت گرفتم و به خرمشهر رفتم. محوطه کار، فقط یک زمین خالی بود و برایم توضیح دادند که قرار است چه اتفاقی بیفتد. فضای کار به نظرم جذاب آمد و با توجه به تیم کاری و همکاران خوبی که داشتیم و حمایت هایی که از من شد، خیلی سریع در کار رشد کردم. البته که به من میدان داده شد. باید بگویم که من را هدایت کردند. همکاران و تیم خوبی داشتم. من را از هر جبهه کاری که شروع می کردم به سمت جبهه کاری جدید سوق دادند.

آینده کاری خود را چگونه می بینید؟

من کار پروژه را دوست دارم و علاقه مندم که آن را ادامه دهم و در ادامه هم پیگیر پروژه ها، کارها و تجربه های جدید هستم؛ هر چند که به شرایط بستگی دارد و هیچ چیز قابل پیش بینی نیست؛ اما به دنبال پیشرفت هستم و هیچ وقت

آزاده زمانی تنها زنی است که در طرح گوره جاسک در منطقه مکران است

او سرپرست بخش پایبینگ تلمبه خانه شماره ۲ گوره - جاسک است

تیم ما شبانه روزی مشغول فعالیت هستند

کار اگر چه سخت اما شیرین است

آقایان به خانم ها فضای بیشتری برای فعالیت بدهند

به زنان توصیه می کنم برای کار پیشگام شوند

هیچ پیشنهادی از طرف صنعت برای زنان نیست

زنان زیادی توانایی نقش آفرینی دارند

حضورم از خوش شانسی بوده است

در بسیاری از بخش ها، اولویت با جنسیت است

به دنبال پیشرفت هستم و دوست نداشتم درجا بزنم

دوست نداشتم درجا بزنم و در موقعیتی که بودم، بمانم. در این پروژه هم امیدوارم از همه همکاران تجارب جدیدی آموخته باشم و بتوانم در موقعیت بالاتر از آن کمک بگیرم.

یک پیام به خانم ها بدهید.

اجازه بدهید من پیام را به آقایان بدهم که فکر نکنند فقط آنها می توانند در این عرصه ها فعالیت داشته باشند. قطعاً خانم های زیادی هستند که توانایی فعالیت و نقش آفرینی در این عرصه را دارند که به همه آنها توصیه می کنم، پیشگام شوند و خودشان پیشنهاد بدهند. هیچ پیشنهادی از سمت صنعت برای خانم ها وجود ندارد؛ مگر اینکه کسی شانس داشته باشد. به آقایان هم پیشنهاد می کنم که به خانم ها فضای بیشتری برای کار و فعالیت بدهند.

میان دوستانم کسانی هستند که در همین حد انرژی دارند و علاقه مندند در صنعت فعال باشند؛ اما نمیدانم به چه دلیلی یا پیش نمی گذارند. شاید این فرصت برایشان پیش نمی آید.

فرصت برای حضور شما در این صنعت چگونه ایجاد شد؟

روزی که دفاع مقطع ارشد را داشتم، در مسیر بازگشت به تهران، به محض روشن کردن گوشی ام در هواپیما، یک تماس تلفنی داشتم. یکی از هم دانشجویانم گفت که یک پروژه در خرمشهر است، تمایل داری در آن فعالیت کنی؟ درباره کار سوال کردم که گفتند کار روی سکوی نفتی است و باید همین الان نظرم را بگویم. فقط یک



شرح حادثه

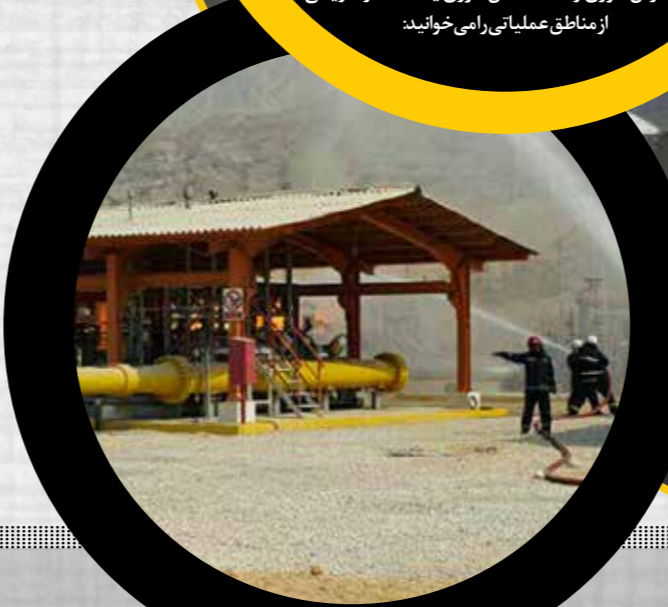
ساعت حدود ۱۷:۲۲ دقیقه، نشت گاز در ایستگاه تقلیل فشار گاز رخ می دهد و پس از حدود ۲۷ ثانیه منجر به انفجار توده گاز محبوس در زیر سایبان می شود. در ادامه با برگشت شعله به محل نشت، آتش به صورت فورانی (Jet fire) ادامه می یابد. همچنین به علت عمل کردن شیر ایمنی فشار (PSV) مربوط به یکی از خطوط تقلیل فشار، آتش در محل خروجی این شیر اطمینان نیز مشاهده می شود که پس از مدت کمتر از ۵ دقیقه با بسته شدن خودکار شیر ایمنی، آتش در این محل خاموش شده؛ اما در زیر سایبان ادامه می یابد. برای کنترل آتش سوزی، اقدام به بستن شیر گاز ورودی اصلی به ایستگاه گاز می شود و در نتیجه گاز خروجی از تاسیسات که تامین کننده سوخت نیروگاه بوده، دچار افت فشار شده و تقریباً در ساعت ۱۷:۴۵ دقیقه (حدود ۲۷ دقیقه پس از وقوع آتش سوزی)، به دلیل قطع سوخت نیروگاه و قطع برق، در تمامی مجتمع های دریافت کننده سرویس های جانبی (که برق آن از طریق مبین تامین می شود) توقف اضطراری کلی Total black shut down صورت می گیرد. به دلیل فشار شبکه توزیع پایین دست و برگشت گاز به محل نشت، حریق ادامه یافته و در ساعت ۱۷:۷۷ دقیقه روز حادثه، آتش به طور کامل خاموش می شود. این حادثه منجر به سوختگی ۴ نفر از کارکنان بهره برداری حاضر در محل شده که سه نفر مداوا و ترخیص می شوند و نفر چهارم نیز در بیمارستان بستری می شود. همچنین تجهیزات تاسیسات تقلیل فشار گاز شامل خطوط لوله، شیرهای تنظیم فشار، شیرهای قطع جریان، بویژه در خطوط قدیمی، خطوط اصلی و همچنین بخشی از سازه فلزی دچار آسیب کلی می شوند.

آتش سوزی در ایستگاه گاز

شما چه کاری می توانید انجام دهید؟

- رعایت ملاحظات و رویه های عملیاتی و ایمنی در مراحل پیش راه اندازی و راه اندازی: انجام برنامه بازبینی ایمنی راه اندازی (PSSR) به عنوان یک مرحله مهم اطمینان بخش از راه اندازی ایمن تاسیسات است.
- ارتباطات اثربخش و کافی: در زمان تغییر شرایط عملیاتی انتقال گاز در شبکه سراسری، اطلاع رسانی لازم به ذینفعان از جمله دریافت کنندگان متصل به ابتدای شبکه صورت گیرد.
- برنامه ریزی مدیریت تغییر: قبل از تزریق گاز، باید تدابیر لازم در رویه های عملیاتی، نظیر آرایش شیرهای ارتباطی بین خطوط سراسری از طریق عملیات انتقال گاز و شرکت گاز استانی اتخاذ شود.
- برنامه ریزی برای مدیریت شرایط اضطراری: طراحی و پیش بینی شبکه آب آتش نشانی و تجهیزات ثابت و سیار اعلام و اطفای حریق در ایستگاه گاز
- پیش بینی امکان فعال سازی شیرهای ایزوله از فاصله ایمن و مناسب (نظیر فعال سازی از اتاق کنترل)

صنعت نفت از صنایع پیچیده و با ریسک بالاست که بروز حوادث در آن می تواند خسارت های 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 می شود. همانطور که می دانید، دانش به دست آمده در مورد علل حادثه، می تواند اجازه استقرار اقدام های پیشگیرانه و کاهش دهنده حوادث در محل را صادر کند. ضمن آنکه باز خورد ناشی از آن نیز باعث بهبود رفتار ایمنی در افراد مستقر در فضای صنعت نفت خواهد شد. با بهره مندی از نکات «درس آموزی از حوادث»، می توان از نوع وقایع ناخواسته تشدید کننده و بازدارنده آن، عواقب احتمالی وقایع ناخواسته و... به اقدام های کنترلی که می تواند 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 حادثه «آتش سوزی ایستگاه گاز» در یکی از مناطق عملیاتی را می خوانید:



بازبینی ایمنی پیش راه اندازی، بررسی نهایی ایمنی طرح ها و پروژه های تکمیل شده یا بعد از هر گونه تعمیرات اساسی یا استفاده دوباره از فرایند اصلاح شده یا تغییر یافته است که قبل از در سرویس قرار گرفتن، فرایند انجام می شود. PSSR یکی از عناصر مدیریت ایمنی فرایند (PSM) است. از این رو طراحی موثر برنامه PSSR در صورتی امکان پذیر خواهد بود که با برنامه ایمنی فرایند همراه باشد.

آیا می دانستید

مقایسه با میانگین هفتگی ۶.۲ دستگاہ در ۲۰ هفته گذشته روندی کاهشی را نشان می‌دهد.

شمار دکل‌های فعال حفاری نفت در هفته گذشته با ثبت رقم ۳۵۹ دستگاہ بسیار کمتر از تعداد ماه ژانویه سال ۲۰۲۰ میلادی یعنی رقم ۶۷۰ دستگاہ و رقم ۸۲۵ دستگاہ در ماه آوریل سال ۲۰۱۹ میلادی، زمانی که قیمت‌ها در سطحی مشابه قرار داشته‌اند، بوده است؛ در نتیجه احتمال می‌رود سرعت افزایش تولید نفت خام ایالات متحده آمریکا کندتر از آنچه باشد که برای اواخر سال ۲۰۲۱ و نیمه نخست ۲۰۲۲ انتظار می‌رفت.

سکوت صنعت شیل آمریکا در برابر افزایش قیمت‌های جهانی نفت خام، بر کسری بیشتر تولید-مصرف در اواخر سال جاری میلادی، کاهش سریع تر سطح ذخیره‌سازی‌های جهانی نفت خام، قیمت‌های بالاتر نفت خام در بازارهای تک‌محموله و شرایط پیش‌پهین (Backwardation) دلالت دارد. ساختار پیش‌پهین (Backwardation) به‌طور معمول زمانی رخ می‌دهد که معامله‌گران پیش‌بینی کنند، عرضه از مصرف کمتر می‌شود و در این شرایط، ذخیره‌سازی‌های نفت خام در سطح پایینی قرار می‌گیرد و با افت بیشتری هم‌روبه‌رو می‌شود، به طوری که معامله‌گران ترغیب می‌شوند سطح ذخیره‌سازی‌های نفت خام خود را کاهش دهند و محموله‌ها بی‌شان را به‌موقع بفروشند.

ضرورت عملیات حفاری و تولید

میانگین ماهانه قیمت نفت خام شاخص برنت در بای شمال در معاملات آتی بازار آئی‌سی‌بی لندن در ماه گذشته میلادی به بالاترین سطح از آوریل ۲۰۱۹ رسید، در حالی که میانگین ماهانه قیمت نفت خام شاخص دبلویوتی آئی موسوم به «نفت خام آمریکا» در معاملات آتی بازار بورس نیویورک (نایمکس) به بالاترین حد خود از اکتبر ۲۰۱۸ رسیده و این نشان‌دهنده نیاز به عملیات حفاری و تولید بیشتر است.

بر اساس آمارهای گزارش شرکت آمریکایی ارائه خدمات میدان‌های نفتی و حفاری بیکر هیوز، شمار دکل‌های حفاری نفت خام در ایالات متحده آمریکا اکنون بیش از دو برابر پایین‌ترین دوره خود در ماه اوت سال ۲۰۲۰ میلادی است. با این حال، از اواسط ماه فوریه سال ۲۰۲۱ میلادی، سرعت افزایش شمار دکل‌ها و مجموع افراد شاغل هر دو نسبت به نرخ پیشین بهبود عقب‌تر بوده‌اند.

تعداد دکل‌های فعال حفاری نفت خام طی ۱۵ هفته گذشته به‌طور میانگین تنها در هر هفته ۳.۵ دستگاہ افزایش داشته است که در

آتش بس تماشایی

در طول یک دهه گذشته، هر زمان که قیمت‌های جهانی نفت خام در محدوده بالای ۵۵ تا ۶۰ دلار برای هر بشکه دادوستد شده است، تولیدکنندگان نفت شیل در ایالات متحده آمریکا به‌طور معمول سهم تولیدکنندگان عضو غیر عضو اوپک را تصاحب کرده‌اند. اما این بار سکوت نفت شیل در ایالات متحده آمریکا به اعضای ائتلاف اوپک پلاس جرأت حفظ و تداوم محدودیت‌های عرضه نفت خام را بخشید، این وضع تهدید از دست دادن سهم بازار نفت را به‌طور موقت بر طرف کرده و سبب شتاب‌گیری روند افزایش قیمت‌های جهانی نفت خام شده است. روند حفاری نفت در ایالات متحده آمریکا به‌طور معمول با میانگین تأخیر چهار تا پنج ماهه به افزایش قیمت‌های جهانی نفت خام پاسخ می‌دهد، در حالی که روند پاسخگویی تولید با میانگین تأخیر ۹ تا ۱۲ ماهه و حتی بیشتر رو به‌روست. افزایش اخیر قیمت‌های جهانی نفت خام همچنان باید سبب سرعت گرفتن روند حفاری‌های نفت در آمریکا طی پایان سه‌ماهه سوم و آغاز سه‌ماهه چهارم سال جاری میلادی و در عین حال افزایش تولید در سه ماه نخست سال ۲۰۲۲ شود. اما اگر روند فعالیت‌های حفاری نفت در ایالات متحده آمریکا نسبت به روند پیشین بهبود عقب‌بماند، فشار کاهشی سطح ذخیره‌سازی‌های نفت خام و تداوم روند افزایشی قیمت‌های جهانی نفت خام به قوت خود باقی می‌ماند. تولیدکنندگان نفت شیل آشکارا در گفت‌وگوها و ارتباط با تحلیلگران و سرمایه‌گذاران بر تعهد جدید خود مبنی بر مهار تولید تأکید داشته‌اند. به دنبال شیوع و بروس عالم‌گیر کووید-۱۹ (کرونا) و بحران قیمت در سال گذشته میلادی، اندکی از شرکت‌های فعال در عرصه تولید نفت شیل دست به ادغام با دیگر شرکت‌ها زدند. تولیدکنندگان بزرگ نفت شیل بارها بر اهمیت تمرکز بر افزایش حاشیه سود به جای افزایش شمار جاه‌ها و تولید کرده‌اند.

آتش بس موقت شیل

برای سودبری از

قیمت بالای نفت

قیمت‌های جهانی نفت خام اکنون به بالاترین سطح بیش از دو سال گذشته رسیده است، زیرا تولیدکنندگان نفت شیل در ایالات متحده آمریکا با هدف بهبود قیمت نفت و سودآوری، تنها تعدادی محدود از دکل‌های اضافی را عملیاتی کرده‌اند و روند افزایش تولید نفت آنها اندک بوده است. در شرایط کنونی، افزایش قیمت‌های جهانی نفت خام بیشتر از آنکه تحت تأثیر توافقنامه کاهش عرضه نفت خام تولیدکنندگان عضو غیر عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) موسوم به «اوپک پلاس» باشد، متأثر از محدود بودن فعالیت‌ها در بخش تولید نفت شیل است.



لزوم سرعت افزایش تولید و قیمت‌ها

ائتلاف اوپک پلاس و رهبران صنعت نفت شیل آمریکا هر دو در باره جلوگیری از تکرار چرخه‌های رونق و شکوفایی مرتبط با دوره نخست رونق شیل (بازه زمانی سال‌های ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۴ میلادی) و دوره دوم رونق شیل (بازه زمانی سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۷ میلادی) ابراز تمایل کرده‌اند. در نتیجه به نظر می‌رسد کشورهای عضو ائتلاف اوپک پلاس و فعالان عرصه صنعت نفت شیل ایالات متحده آمریکا بر سر لزوم سرعت کند افزایش تولید، قیمت‌ها و حاشیه سود بالاتر توافق نظر گسترده‌ای وجود دارد. تا زمانی که این اجماع برقرار باشد و روند حفاری‌ها در آمریکا به‌کندی پیش‌رود، قیمت‌های جهانی نفت خام همچنان افزایشی خواهند بود. سرانجام، چنانچه روند افزایشی قیمت‌های جهانی نفت خام تداوم داشته باشد، واکنش شدید تولیدکنندگان نفت شیل در ایالات متحده آمریکا و دیگر تولیدکنندگان نفت غیر عضو اوپک به این شرایط و افزایش تولید آنها را شاهد خواهیم بود که این موضوع شرایط را برای رکود دورهای بعدی فراهم می‌کند. با این حال، اکنون ائتلاف اوپک پلاس و رقیب‌های شیل آن پس از دو مقابله شدید اما بی‌نتیجه در هفت سال گذشته، از این آتش بس و قیمت‌های بالاتر بهره می‌برند.

منبع: رویترز
مترجم: امیردشتی



شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با هدف حفظ محیط زیست، نفت موجود در چشمه‌های نفتی بستر رودخانه نفت‌شهر را با بهره‌گیری از سیستم سبتیک تانک جمع‌آوری می‌کند و روزانه به سیستم فرآورش نفت‌شهر انتقال می‌دهد.

نادر فتاحی، رئیس اداره بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست (اچ‌اس‌ای) شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با اشاره به این‌که وقوع پدیده طبیعی رانش لایه‌های زمین و ایجاد چشمه‌های نفتی در بستر رودخانه فصلی منطقه عملیاتی نفت‌شهر از جمله چالش‌های طبیعی محیط زیستی این شرکت در سال‌های اخیر است، افزود: براین اساس از سال ۸۷ برنامهریزی لازم برای جمع‌آوری نفت موجود این منطقه با استفاده از سبتیک تانک و انتقال روزانه آن به سیستم فرآورش نفت‌شهر در دستور کار قرار گرفته است.

- شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب

پاکسازی مستمر بستر رودخانه نفت‌شهر

وی گفت:هم‌اکنون باجمع‌آوری روزانه حدود ۱۰۰ بشکه و سالانه ۳۵ هزار بشکه نفت موجود در چشمه های نفتی، افزون بر حفظ محیط زیست، از هدررفت منابع هیدروکربوری جلوگیری و ارزش افزوده از این منابع ایجاد می‌شود.

رئیس اچ‌اس‌ای شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با تأکید بر به‌کارگیری دانش روزآمد و ارتباط با مراکز پژوهشی اظهار کرد: با همکاری شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، سید پژوهشی و پروژه‌های زیست‌محیطی تهیه و با ارسال آنها به دانشگاه‌های معتبر، پروپوزال‌های دریافتی در حال بررسی است.

فتاحی تصریح کرد: یکی از پروژه‌های پژوهشی مرتبط با محیط‌زیست در ناحیه عملیاتی نفت شهر، «پاک‌سازی خاک‌های آلوده به مواد هیدروکربنی

- بهداشت و درمان صنعت نفت

همگام‌سازی سیاست‌ها با جهت‌گیری‌های کلان نفت

مدیرعامل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت با تشریح اهم فعالیت‌های شورای تخصصی امور راهبردی و بین‌الملل این سازمان، بر ارتقای سیاست‌های سازمان همگام با جهت‌گیری‌های کلان صنعت نفت در حوزه‌های داخلی و بین‌المللی تأکید کرد. سیدمهدی هاشمی در نخستین نشست شورای تخصصی امور راهبردی و بین‌الملل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت با اشاره به رسالت و ماهیت خدمت‌رسانی این بخش از صنعت نفت، هدف از تشکیل این شورا را بررسی و توسعه ارکان مدیریتی سازمان در ابعاد داخلی، خارجی و تحقق اهداف کلان سازمان عنوان کرد. وی با بیان اهمیت توسعه تفکر راهبردی در بهداشت و درمان صنعت نفت افزود: از جمله حلقه‌های

نفت‌شهر با میکرو و آرگانیزم‌های بومی و کنسر سیوم آنهاست» که در مرحله آزمون میدانی قرار دارد. در شرایط مناسب آزمایشگاهی، بازدهی بسیار بالایی داشته است. وی گفت: امید می‌رود این مهم نیز در پایلوت میدانی محقق شود و با صرف هزینه‌های اندک، خاک‌های آلوده در نواحی عملیاتی را به نحوی چشمگیر کاهش یابد.

وی با اشاره به کمبود منابع آبی در غرب کشور تصریح کرد:

امسال نیز با توجه به کاهش نزولات آسمانی و کمبود منابع آبی، اقدام‌هایی از جمله صرفه‌جویی در مصرف آب (تعویض شیرالات معیوب، بازرسی دوره‌ای سیستم‌های آب‌رسانی و…)، بهینه‌سازی مصرف انرژی (تنظیم شعله مشعل‌ها، افزایش بازرسی دوره‌ای و تعمیرات پیشگیرانه) و خاموش کردن لامپ‌های اضافی و تجهیزات الکتریکی و گرمایشی در زمان ترک اتاق مدنظر قرار دارد.

- شرکت مهندسی و توسعه نفت(متن)

تلمبه‌خانه‌های ۳ و ۵ طرح گوره – جاسک در حال تکمیل است



تلمبه‌خانه‌های ۳ و ۵ طرح انتقال نفت خام گوره به جاسک مراحل تکمیلی را می‌گذرانند است و بخش‌هایی از این تأسیسات عملیاتی شده است.

علی جعفرزاده، قائم‌مقام طرح انتقال نفت خام گوره به جاسک گفت: تلمبه‌خانه شماره ۳ با انجام عملیات تکمیلی در بخش نخست آماده بهره‌برداری است، همچنین با نصب تجهیزات توپک‌گیر و توپک‌ران در تلمبه‌خانه شماره ۵، بخش کنارگذر این تلمبه‌خانه نیز تکمیل و آماده بهره‌برداری شده است.

به گفته وی با تکمیل این تلمبه خانه‌ها امکان انتقال نفت از گستره ۴-۳ به گستره ۴-۲ و سپس به پایانه انتهایی فراهم می‌شود.

جعفرزاده افزود: بخش پایانه انتهایی نیز در مرحله انجام آزمایش‌های فنی و مهندسی قرار دارد که پس از انجام آزمایش‌ها و تأیید نهایی، این بخش نیز آماده بهره‌برداری خواهد بود.

قائم‌مقام طرح خط لوله انتقال نفت خام گوره به جاسک عنوان کرد: بهره‌برداری از این طرح ملی و

محمدی ادامه داد: تعمیرات دوره‌ای منطقه عملیاتی آغار و دالان در تیرماه و منطقه عملیاتی پارسیان تا اواسط مهرماه برنامه‌ریزی شده است، همچنین تعمیرات اساسی منطقه عملیاتی سروستان و سعادت‌آباد به‌عنوان تنها منطقه عملیاتی تولید نفت این شرکت نیز در شهریور و مهر امسال انجام می‌شود. وی تصریح کرد: در پروژه تعمیرات اساسی امسال حدود ۱۳۷ هزار نفر-ساعت کار پیش‌بینی شده است که شامل ۶۰هزار نفر ساعت تعمیرات خطوط لوله و حدود حدود ۷۷ هزار نفر-ساعت کار تعمیراتی روی تأسیسات و تجهیزات مراکز جمع‌آوری، لخته‌گیرها، ایستگاه تقویت فشار نار، پالایشگاه‌گازی دالان و مرکز CPF سروستان و سعادت‌آباد است.



- وزارت نفت

پیام معاون وزیر نفت برای درگذشت پیشکسوت صنعت نفت

معاون نظارت بر منابع هیدروکربوری وزیر نفت در پیامی درگذشت مسعود حیدری، از همکاران صنعت حفاری ایران را تسلیت گفت.

متن پیام محسن پاک‌نژاد به شرح زیر است:

انا لله و انا الیه راجعون

درگذشت مهندس مسعود حیدری از همکاران سخت‌کوش، کاردان و شجاع صنعت حفاری، همه ما را در سوگ او نشانددیده عهده‌گرفتن فرماندهی و مسئولیت کنترل و مهار فوران چاه ۱۴۷ رگ سفید برگ زرینی از گنجینه اختراعات اوست. مسئولیت‌پذیری و قدرت تصمیم‌گیری در اوج بحران و توانایی کم نظیر او در هدایت و راهبری نیروهای عملیاتی و متخصصین حاضر در صحنه، از ویژگی‌های بارز او بود که همه را به تحسین وای‌دانشت‌فقنان این برادر و همکار عزیز راه‌بخونده و بازماندگان محترم ایشان وهمه همکاران گرامی تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند منان برای آن مرحوم غفران و رحمت واسعه‌الهی مسئلت می‌نمایم

روحش شاد و یادش گرامی باد.

احمد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و سپهر سپهری، مدیر عمل شرکت پتروایران نیز در پیام‌هایی جداگانه، درگذشت مسعود حیدری را تسلیت گفتند.

سرپرست اداره کل تدوین وهماهنگی مقررات اداری و استخدامی وزارت نفت منصوب شد

سرپرست اداره کل تدوین وهماهنگی مقررات اداری و استخدامی وزارت نفت با حکم معاون توسعه مدیریت و سرمایه‌انسانی وزیر نفت در حکمی، حمید حسین‌نژاد راه‌سرپرستی اداره کل تدوین و هماهنگی مقررات اداری و استخدامی این معاونت منصوب کرد. مینو ضمن قدردانی از زحمات علیرضا ترابی در مدت تصدی این سمت، در حکم جداگانه‌ای وی را به عنوان مشاور خود در حوزه مقررات اداری و استخدامی منصوب کرد.

- شرکت نفت خزر

پیشرو در رعایت نظام نامه مدیریت دارایی‌های فیزیکی صنعت نفت

شرکت نفت خزر با تهیه بسترهای لازم و ایجاد نرم‌افزارهای مورد نظر، جزو شرکت‌های پیشرو در زمینه رعایت نظام‌نامه مدیریت دارایی فیزیکی صنعت نفت است.

مهرداد اکبری، معاون مدیرعامل شرکت نفت خزر در نشست مشترک با رؤسای منطقه عملیاتی این شرکت در بهشهر، به جایگاه مهم شرکت نفت خزر در شمال کشور اشاره و تصریح کرد: روز آمد بودن، چابکی و آمادگی در پیشبرد همکاری‌های منطقه‌ای نقش حیاتی دارد؛ از این رو تلاش کارکنان منطقه عملیاتی در حفظ و نگهداری ناوگان دریایی به‌عنوان دارایی شرکت ملی نفت ایران در دریای خزر، حائز اهمیت است.

وی بایبان اینکه نگاه‌ها به شرکت نفت خزر باید صنعتی باشد، برالزام رعایت نظام‌نامه مدیریت دارایی فیزیکی در صنعت نفت تأکید و تصریح کرد: این شرکت با ایجاد زمینه‌های لازم و نرم‌افزارهای لازم، هم‌اکنون در زمره شرکت‌های پیشرو در زمینه رعایت نظام‌نامه مدیریت دارایی فیزیکی صنعت نفت قرار دارد.

اکبری تصریح کرد: مدیریت یکپارچه دارایی‌ها در صنعت نفت به کاهش هزینه‌ها، افزایش طول عمر تأسیسات و تجهیزات، افزایش بهره‌وری، افزایش ایمنی، مصرف بهینه انرژی و بهبود تعامل با محیط زیست می‌انجامد.

وی با اشاره به اهمیت موضوع آرشیفونی در منطقه عملیاتی خزر گفت: سیستم جدید با عنوان p.m.p در مدیریت پروژه‌ها بیانگر این موضوع است که در این سیستم همه امکانات، تجهیزات، اسناد و مدارک شرکت که همان دارایی‌های موجود هستند، حائز اهمیت است و باید با نگاهی علمی تر به آن پرداخته شود.

معاون مدیرعامل شرکت نفت خزر ابراز امیدواری کرد با توجه به کسب توانمندی‌های علمی و ارتقای ظرفیت‌های اجرایی در صنایع فراساحل خطه شمال کشور، از طریق تقویت زیرساخت‌ها در امور لجستیک دریایی گام‌های مؤثری در زمینه فعالیت‌های اکتشافی در آب‌های عمیق دریای خزر و تحقق اهداف جمهوری اسلامی در این حوزه برداشته شود.

راه‌اندازی مرکز کز اسناد

محمد ترابی، رئیس منطقه عملیاتی نفت خزر نیز با اشاره به تأسیس مرکز اسناد در این منطقه عملیاتی گفت: با توجه به دستورعمل‌های موجود در صنعت نفت مبنی بر راه‌اندازی آرشیو اسناد فنی و اختصاص فضای مورد نیاز بر اساس استانداردهای لازم، با همکاری اچ‌اس‌ای، به راه‌اندازی اسناد اقدام شده است.

وی تصریح کرد: در مناطق عملیاتی صنعت نفت در اثر وقوع حوادثی همچون آتش‌سوزی بارها شاهد مدموم شدن اطلاعات یک سازمان بوده‌ایم، از این رو با شناسایی نقاط ضعف نسبت به آرشیو فنی موجود در منطقه عملیاتی خزر، مکاتبات مؤثری در حوزه پدافند غیرعامل و ایمنی برای تأمین اعتبار، به‌روزرسانی و برطرف کردن موانع با شرکت ملی نفت ایران داشته‌ایم و با همکاری واحدفناوری اطلاعات و ارتباطات و اچ‌اس‌ای توانستیم سیستم‌های موجود در منطقه اعم از اتاق سرور «آی‌تی ومدیریت بحران» را تمجیع و به سیستمی واحد تبدیل کنیم.

- پژوهشگاه صنعت نفت

قرارداد تجاری سازی دانش

فنی تصفیه آب امضاشد



پژوهشگاه صنعت نفت به منظور توسعه و تجاری سازی دانش فنی تصفیه آب با استفاده از فرآیند میکروفیلتراسیون با حفره های متغیر با شرکت شتاب دهنده آیان قرارداد مشارکت امضا کرد. جعفر توفیقی، رئیس پژوهشگاه صنعت نفت در حاشیه امضای این قرارداد گفت: خوشبختانه مرکزمناسی برای انجام مأموریت های این مجموعه در نظر گرفته شده است و امیدوارم شاهد حضور جوانان با استعداد و کارآفرین، شتاب دهنده های با انگیزه و استارت آپ هایی که می توانند تحول اساسی در فعالیت های پژوهشگاه و صنعت نفت ایجاد کنند، در این مرکز باشیم. وی با اشاره به این که از ابتدای دهه ۸۰ مباحث مرتبط با پارک های علم و فناوری، مراکز رشد و مسائل مرتبط با کارآفرینی در کشور آغاز شده است، تصریح کرد: این مهم مورد حمایت همه جانبه مسئولان قرار گرفته و به حرکتی بالنده و پرشتاب در کشور تبدیل شده است. توفیقی اظهار کرد: از این که پژوهشگاه صنعت نفت به عنوان یک مرکز مأموریت گرا و مسئولیت پذیر و پاسخ گو به صنعت نفت کشور باین جریان همراه شده است، خوشحالیم و به جرات می توانیم ادعا کنیم که این مجموعه از پیشگامان مؤسسه های مراکز نوآوری در کشور است.

- پژوهشگاه صنعت نفت

پایش کیفیت روانکارها در

دستور کار پژوهشگاه نفت

قرار گرفت

پروژه های باهدف ارزیابی روغن و گریس های جدید شرکت آریاساسول مطابق با استانداردهای بین المللی در نشست شورای پژوهشی پژوهشگاه صنعت نفت تصویب شد. کاربرد نتایج حاصل از انجام این پروژه که بررسی و کنترل کیفیت همه روانکارهای مورد استفاده در ادوات شرکت پلیمر آریاساسول به صورت پیوسته با استفاده از تکنیک OCM نام دارد، بیشتر و به طور شاخص برای همه ادوات شرکت پلیمر آریاساسول کاربرد دارد. تکنیک مورد استفاده در این روش، پایش وضع از طریق روغن است که با استفاده از آنالیز روغن در حال کار همه مشکلات دستگاهها همچنین زمان سرریز روغن، تعویض روغن و وضع کار کرد قطعات دستگاههای مختلف مشخص خواهد شد. کاهش هزینه ها و خسارت های وارد شده به موتورها و دستگاهها و افزایش بهره روری شرکت از مزایای این پروژه به شمار می آید. روش OCM نسبت به روش های دیگر پایش وضعیت مانند ترموگرافی و آنالیز ارتعاشات کاربردی تر و جامع تر است.



ایجاد زنجیره ارزش و رونق هر چه بیشتر اشتغال رادر پی خواهد داشت. مدیرعامل توانیر نیز با اشاره به این که این طرح همسو با اجرای سیاست های اقتصاد مقاومتی و رونق تولید است، تصریح کرد: با اجرای کامل این طرح دوهزار مگاوات نیروگاه خورشیدی ساخته می شود.

متولی زاده گفت: با برق دار شدن چاه های کشاورزی، هزینه های کشاورزان کاهش می یابد و ۸۰ درصد هزینه های جاری آنها نسبت به زمان استفاده از سیستم دیزلی کمتر می شود.

وی ادامه داد: با آمدن برق سر چاه، امکان آبیاری نوین فراهم می شود و بهره روری آبیاری افزایش می یابد.

به گفته متولی زاده، برای سوخت رسانی به چاه های کشاورزی دیزلی باید سالانه بیش از ۴۰ تا ۵۰ هزار نفتکش جاده پیمای در جاده های کشور تردد کنند که حذف این حجم تردد نیز نقش مهمی در کاهش حوادث جاده های ایفا می کند.

- شرکت بهینه سازی مصرف سوخت

چاه های کشاورزی با انرژی های تجدید پذیر برقرار شدند

شده است، اظهار کرد: براساس این مصوبه ۱٫۶ میلیارد دلار از محل صرفه جویی سوخت مایع چاه های کشاورزی برای برقی کردن چاه های کشاورزی با گاز و نیل، اختصاص یافته است. مبینی دهکردی همچنین با اشاره به اینکه با اجرای این کار تنوع بخشی در منابع تولید برق بیش از گذشته پیگیری می شود، افزود: با اجرای این طرح صنعت سلول های خورشیدی توسعه می یابد و زمینه برای فعالیت این صنعت در مقیاس های بزرگ تر فراهم خواهد شد.

مدیرعامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت تصریح کرد: با برق دار کردن چاه های کشاورزی در قالب این تفاهم نامه، در زمستان که چاه های کشاورزی خاموش است، برق خورشیدی به شبکه تزریق و در زمستان نیز برق بخشی از مصرف کنندگان عمده از این طریق تأمین می شود. وی اظهار کرد: اجرای این طرح، سبب پاک تر شدن محیط زیست،

- پایلایگاه نفت تهران

آغاز تعمیرات اساسی واحد تقطیر جنوبی

بازرسی فنی، زیر نظر مهندسان خدمات فنی و مهندسی و بهره برداری دیگر اقدام های مهم این تعمیرات اساسی است.

واحد تقطیر وظیفه پالایش روزانه ۱۲۵ هزار بشکه نفت خام را برای ادامه فعالیت های پالایش واحد های پایین دستی به عهده دارد. محصولات این واحد شامل گاز مایع، بنزین سبک و سنگین، نفتا، نفت سفید و دیزل، همچنین ته ماند اتمسفریک، خوراک واحد آیزوماکس، خوراک روغن سازی ها و کیوم باتوم است.

تعمیرات اساسی واحد تقطیر شرکت پالایش نفت تهران پیش تر هرسه سال یکبار انجام می شد، اما هم اکنون به دلیل روزآمدی تجهیزات فنی و پالایشگاهی آن هر چهار سال یکبار انجام می شود.

تعمیرات اساسی واحد تقطیر جنوبی پالایشگاه نفت تهران مطابق برنامه با رعایت کامل پروتکل های بهداشتی از امروز آغاز شد. از مهم ترین اقدام های این مرحله از تعمیرات اساسی می توان به تعویض پکینگ (Packing) تعدادی از بستری های برج های ۱۵۱ و ۱۰۲، تعویض ۵۰ درصد بدنه و سقف کوره ۱۰۱ (که مسیر بحرانی این تعمیرات اساسی است)، تعویض تیوب نمونه در قسمت تشعشع و جابه جایی کوره های ۱۰۱ و ۱۵۱ و ۱۰۲، همچنین تعویض ظرف ۷-۱۵۲، نوسازی مسیر آب کولینگ شمال و غرب واحد، نصب میدل جدید E-۱۵۶ و تعمیر ۷۵ دستگاه میدل حرارتی در واحد تقطیر اشاره کرد.

انجام تعداد ۲۰۰ دستور کار عملیاتی افزون بردرخواست و دستور کارهای

- پخش فرآورده های نفتی منطقه خراسان رضوی

افزایش شمار جایگاه های عرضه سوخت به ۱۳۳ باب



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه خراسان رضوی از افتتاح یک جایگاه جدید عرضه سوخت خبر داد و گفت: با راه اندازی این جایگاه، شمار جایگاه های عرضه سوخت این منطقه به ۱۳۳ باب رسید.

علی اصغر اصغری در آیین افتتاح این جایگاه که معاونان و جمعی از رؤسای واحدهای منطقه حضور داشتند، با اشاره به مشخصات فنی این جایگاه اظهار کرد: جایگاه مزبور با ۱۰ نازل فعال به صورت مستقیم زمینه اشتغال زایی را برای ۱۰ نفر فراهم کرده است.

وی گفت: این جایگاه با مساحت ۶۷۸ متر مربع در قالب مجتمع خدمات رفاهی در جاده سیمان مشهد، نبش کشمیری ۱۴ واقع شده و افزون بر عرضه سوخت، دارای نمازخانه، رستوران و

- شرکت نفت

فلات قاره ایران

افزایش ضریب

باز یافت میدان

بلال با تزریق

نانوسیال



ضریب بازیافت در میدان بلال با دستیابی به دانش فنی تولید نانو ساختارهای مناسب و تزریق آن در مخزن سورمه به طور قابل توجهی افزایش می یابد. هدف اصلی این طرح که از خرداد ماه ۹۴ با همکاری پژوهش و فناوری و مهندسی نفت و بازرسی فنی شرکت، پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت، پژوهشگاه صنعت نفت همچنین همکاران منطقه لاوان و سکوی بلال آغاز شده، بررسی امکان تزریق پذیری نانو سیال لات به عنوان یکی از روش های نو برای افزایش ضریب بازیافت نفت مخزن نسبت به روش کنونی (تزریق تنها آب) است.

در این طرح پژوهشی، طیف وسیعی از نانو ساختارها (اکسیدهای فلزی- کربنی و هیبریدی)

مطالعه و پایداری نانو ساختارها در شرایط شوری، دما و فشار مخزن بررسی شده و دستیابی به دانش فنی پایدار سازی نانو ساختارها در شرایط شوری و دماهای بالا از دستاوردهای این طرح است.

بررسی نتایج آزمایشگاهی و شبیه سازی تزریق نانو سیال منتخب در مقیاس میدانی و تک چاهی از نظر فنی و اقتصادی نشان داده است که افزودن نانوفرایه ها به آب تزریقی کنونی به مخزن می تواند سبب افزایش قابل توجه ضریب بازیافت مخزن نسبت به آب تزریقی خلیج فارس بدون نانوفرایه ها به مخزن شود. این طرح در چهار مرحله تعریف شده که مرحله نخست آن شامل سنتز، تهیه فرمولاسیون و طراحی (دانش فنی) استفاده از نانوذرات برای تهیه

- شرکت گاز استان خراسان جنوبی

خراسان جنوبی سبز شد



مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان جنوبی گفت: بیش از ۹۷ درصد جمعیت استان خراسان جنوبی زیر پوشش گاز طبیعی قرار دارند و استان خراسان جنوبی اکنون به عنوان استان سبز در زمینه گاز رسانی شناخته می شود. سید محمود هاشمی بایان این که هم اکنون ۱۰۰ درصد خانوار شهری و بیش از ۹۴ درصد خانوار روستایی استان زیر پوشش شبکه گاز طبیعی قرار دارند، افزود: با احتساب این میزان گاز رسانی در دو حوزه شهر و روستا، هم اینک درصد بهره مندی جمعیت استان خراسان جنوبی از گاز طبیعی به بیش از ۹۷ درصد رسیده است.

وی افزود: هشت شهرستان استان بامیانگین ضریب بهره مندی ۹۹ درصد جزو شهرستان های سبز شناخته می شود و با تکمیل پروژه های گاز رسانی ۹۱ و ۹۱ خانوار روستایی در استان خراسان جنوبی زیر پوشش گاز طبیعی قرار دارند و پیش بینی می شود تا چند ماه آینده، همه روستاهای با قابلیت گاز رسانی، به شبکه سراسری گاز طبیعی متصل شوند.

جنوبی به میدان سروش با هدف افزایش قدرت رزمایش در شرایط ویژه آغاز به کار کرد. علیرضا زمردیان، مجری پروژه تزریق میعانات گازی نانو سیال منتخب به مخزن سورمه میدان بلال، فاز سوم شامل تهیه نانو سیال منتخب در مقیاس نیمه صنعتی برای انجام آزمون های ازدیاد برداشت برای تزریق به مخزن سورمه میدان بلال و فاز چهارم نیز مربوط به اجرا در مقیاس تک چاه در یکی از چاه های تزریقی میدان بلال است.

تزریق میعانات گازی پارس جنوبی به

میدان سروش

پروژه تزریق میعانات گازی میدان مشترک پارس



بهداشت و محیط زیست این شرکت در نظر دارد پس از انتخاب و ارزیابی داوطلبان، برگزاری دوره های آمادگی حرفه ای و تخصصی، همچنین روزآمدی آنها در بلندمدت، از ظرفیت همکاران عزیز در صیانت از سرمایه های انسانی و اموال شرکت و کشور بهره مند شود. کارکنان رسمی و قراردادی با حداکثر ۳۵ سال سن و سابقه حداقل دو سال کار در صنعت نفت می توانند در این فراخوان ثبت نام کنند. متقاضیان و علاقه مندان می توانند تا چهارم مرداد ماه ۱۴۰۰ به نشانی PORTAL.NIOC.IR مراجعه و یا برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۶۱۶۲۴۲۳ تماس حاصل کنند.

انیس جان‌ها



مرد غریبی از شیعیان خدمت امام رسید و سلام کرد و گفت: من از دوستداران شما و پدران واجداد شما هستم. از حج بازگشتمام و خرجی راه من تمام شده، اگر می‌توانید مبلغی را به من بدهید تا به وطنم بازگردم. وقتی به وطنم رسیدم، مبلغ بولی را که به من پرداخت کردید، به فقرا صدقه می‌دهم؛ زیرا من در شهر خود فقیر نیستم. اینک در سفر درمانده شده‌ام. امام رضا(ع) برخاست و به اتاق دیگری رفت. دو بیست دینار آورد و از بالای در دست خویش فراز آورد و آن شخص را صدا زد و فرمود: این دو بیست دینار را بگیر و توشه راه کن و به آن تبرک بجوی و لازم نیست که از جانب من معادل آن را صدقه بدهی. آن شخص دینارها را گرفت و رفت. امام(ع) از آن اتاق به جای اول بازگشت. از ایشان پرسیدند: چرا چنین کردید که شمارا هنگام گرفتن دینارها نبیند؟ فرمود: «تا شرمندگی نیاز و سؤال رادر اونبینم.»

توصیه‌های از علی بن

موسی الرضا(ع)

إِحْتَبِهُوْا أَنْ يَكُوْنَ زَمَانُكُمْ أَرْبَعَ سَاعَاتٍ: سَاعَةٌ مِنْهُ لَمَنَاجَاهِ اللَّهِ وَ سَاعَةٌ لِأَمْرِ الْبِعَاشِ وَ سَاعَةٌ لِمُعَاشَرَةِ الْإِخْوَانِ وَ الثَّقَاتِ وَ الَّذِينَ يُعْرَفُونَ عُبُودَكُمْ وَ يَخْلَصُونَ لَكُمْ فِي الْبَاطِنِ وَ سَاعَةٌ تَخْلُونَ فِيهَا لِلذَّائِكِمِ وَ يَهْدِيهِ السَّاعَةُ تَقْدِيرُونَ عَلَي الثَّلَاثِ سَاعَاتٍ.

بکوشید که زمانتان را به چهار بخش تقسیم کنید

- ۱- زمانی برای مناجات با خدا
 - ۲- زمانی برای تأمین معاش
 - ۳- زمانی برای معاشرت با برادران و معتمدانی که عیب‌هایتان را به شما می‌شناسانند و در دل شما را دوست دارند.
 - ۴- ساعتی برای کسب لذت‌های حلال
- با بخش چهارم، توانایی انجام دادن سه بخش دیگر را به دست می‌آورید.
- منبع: کتاب فقه الرضا علیه السلام، صفحه ۳۳۷

گرامت در کلام

گرامت در کلام کریمان

دهه کرامت، یادآور عالی‌ترین و پرمعناترین علایق مهر و وفای یک خواهر نسبت به مقام شامخ امام و مقتدا در قامت یک برادر است و مظهر تمام ایثار و عشق کاروان خاندان رسالت با هدایت حضرت احمدین موسی (ع)، امیر جاودانه عشق و وفا نسبت به امام، برادر ولی امر است. مهر، وفا، عشق و ایثاری که خواهر مهربان و دلناده را به هجرت کشاند و غربت و بیماری و مرگ در فصل جوانی را برای او آسان و برادر آزاده و سرافراز، حضرت شاهچراغ(ع) را به درجه جانبازی و شهادت نائل کرد. مهربانی و عشقی که جز در مورد عشق حضرت زینب کبری(س) و برادر یا وفایش حضرت ابوالفضل العباس(ع) مصداق ندارد. در مطلب پیش رونگاهی کوتاه داریم به کرم و کرامت در بیان معصومین (علیهم السلام).

سالروز میلاد حضرت فاطمه معصومه(س) و وجود مبارک امام هشتم(ع) دهه کرامت است؛ یعنی در این دهه می‌توان فرشته شد، چون کرامت در شناسنامه ملائکه است. کرامت در لغت به معنی سخاوت، شرافت و عزت است. کرم اگر وصف خدا واقع شود، مراد از آن احسان و نعمت آشکار خداست و اگر وصف انسان باشد، نام اخلاق و افعال پسندیده اوست که از وی ظاهر می‌شود. به کسی کرم نمی‌گویند؛ مگر بعد از آنسکه آن اخلاق و افعال از وی ظاهر شود و هر چیزی که در نوع خود شریف است، با کرم توصیف می‌شود. قرآن کریم در آیه ۷۰ سوره اسرا، آشکارا اعلام می‌کند که انسان از کرامت و شرافت ذاتی بر خوردار است: «وَلَقَدْ كَرَّمْنَا بَنِي آدَمَ وَ جَعَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِمَّنْ خَلَقْنَا تَفْضِيلًا، مَا أَدْمِيزَادُكَانَ رَا كِرَامِي دَاشْتِيْمِمْ وَ أَنَهَا رَا دَر خَشْكَی وَ دَر يَا (بَر مَر كَبْهَائِي رَاهَوَار) حَمَل كَرْدِيْمِمْ وَ از انواع روزی‌های پاکیزه به آنان روزی دادیم و آنها را بر

بسیاری از موجوداتی که خلق کرده‌ایم، برتری بخشیدیم.» در سخنی از امام صادق(ع)، سه ویژگی به عنوان نشانه‌های «کرم» معرفی شده است: «خوش خلقی، فرو خوردن خشم و چشم پوشی از اشتباهات دیگران». روایتی از امام علی(ع) نقل شده که فرموده‌اند: «کرم آن است که انسان بر زبان خود، مسلط باشد و به دیگران احسان کند.» مولای موحدان، امام علی(ع) در کلامی، ویژگی فرد کریم را با عبارتی دیگر بیان فرموده است: «کریم، کسی است که در حال اقتدار، از خطای دیگران بگذرد و زمانی که حکومت در دست اوست، به عدالت رفتار کند و زبانش را نگه دارد و به دیگران نیکی کند.» گرچه هر یک از این گوهرهای خزانه کرامت، ظاهراً به گونه‌ای متفاوت، وصف کریم و کرامت را بیان فرموده، اما می‌توان به اتفاق آنها در یک امر دست یافت که نیکو است آن وجه انفاق و اشتراک را نیز از خود حضرت امام رضا(ع) بشنویم. آن امام همام در گفتاری کوتاه به آن اشاره

فرموده‌اند: «کرم، ثمره و نتیجه بلندی همت انسان است.» چه نکته زیبایی در این کلام کوتاه نهفته است. بلند همتان، کریمان تاریخ هستند و بلند همت، کسی است که زبانش رها و بی مهار، غضبش خروشان، گذشتش در حال ضعف و حکومتش همرا با ظلم و تبعیض و ستم به زیر دستان نباشد. از مرزهای الهی نگذرد و مر تکب محرمات نشود و در بر طرف کردن نقص و عیب خود تلاش کند و خوش خلق و نیکوکار باشد. کلام آخر این که شاید بتوان استنباط کرد که در مکتب انسان کامل، مراد از کرم، نیکی و احسان به بشریت است که در دو قالب ظهور می‌کند: نیکی به دیگران با بذل و بخشش به آنها و نیکی به خود با نگهداری زبان، دوری از گناه و پاکی از نقایص روحی که با نگاهی دقیق، این هم نوعی دیگر از احسان به دیگران است. آنگاه که جامعه از آلودگی و گناه پاک شود، بخل و ظلم و ستم و تبعیض رخت بر می‌بندد و کرم به معنای واقعی تحقق خواهد یافت.

مشارکت ۴۴ نفر از امامان جماعت صنعت

نفت در دوره آموزشی «سواد رسانه»



حجت الاسلام سیدعلی حسینی، مسوول اداره آموزش دفتر ارتباطات حوزوی وزارت نفت، از برگزاری دوره آموزشی «سواد رسانه» و مشارکت ۴۴۰ نفر از روحانیون و امامان جماعت صنعت نفت خبر داد. مسوول اداره آموزش دفتر ارتباطات حوزوی وزارت نفت خاطر نشان کرد: در مجموعه صنعت نفت، حدود ۸۰۰ نفر از روحانیون به‌امر اقامه نماز مشغول هستند. سطح علمی این افراد، متفاوت بوده و دارای سوابق مختلف علمی و پژوهشی هستند و با آن که در بین امامان جماعت صنعت نفت، کسانی هستند که از سطح علمی بالایی برخوردار بوده و اهل تالیف و تحقیقند؛ اما همزمان افراد دیگری هم نیازمند دانش افزایی اند. وی افزود: به همین منظور در بخش آموزش دفتر ارتباطات حوزوی وزارت نفت تصمیم گرفته شد تا با توجه به تنگناهای مالی و نیز شرایط سختی که بیماری کرونا به وجود آورده، دوره‌های آموزش مجازی تدارک دیده شود. دو دوره قبلی این آموزش‌ها، مورد استقبال قرار گرفت و تقریباً همه روحانیون از محتوای این دوره‌ها اظهار رضایت کردند. مسوول اداره آموزش دفتر ارتباطات حوزوی وزارت نفت افزود: دوره سوم این آموزش با عنوان «سواد رسانه» اواخر سال ۱۳۹۹ و ابتدای سال ۱۴۰۰ برگزار شد. در دو دوره قبلی آموزش مجازی، از سیستم Ims دفتر تبلیغات اسلامی قم کمک گرفته شد؛ اما در این دوره سراغ مجموعه داخلی نفت رفتیم و با کمک آموزش سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، آن را برگزار کردیم. حجت‌الاسلام حسینی گفت: ابتدا دروس دوره که از سوی حجت الاسلام دکتر بشیرزاده تدریس شده، به صورت فایل‌های صوتی (۱۳ جلسه ای) در کانال دفتر ارتباطات حوزوی بار گذاری شد و در مهلتی مشخص، از روحانیون خواستیم تا مراجعه کرده، فایل‌ها را دریافت و اقدام به یادداشت برداری کنند. سپس در اطلاعیه‌ای زمان برگزاری آزمون به صورت آنلاین اعلام شد. وی افزود: آزمون این دوره به صورت آنلاین برگزار شد. نحوه ورود به صفحه آزمون، چگونگی سوالات و نحوه نمره دهی و سایر مسائل مرتبط با آزمون، در اطلاعیه‌های این دفتر به استحضار روحانیون رسانده و خوشبختانه با موفقیت برگزار شد. مسوول اداره آموزش دفتر ارتباطات حوزوی وزارت نفت در پایان گفت: از مجموع روحانیون ۴۴۰ نفر در آزمون شرکت کردند که اکثریت آنها نمره قبولی دریافت کرده‌اند. از آنجا که عده‌ای نتوانستند در این آزمون شرکت کنند، قرار شد تا آزمون مجددی برگزار شود. زمان این آزمون متعاقباً اعلام خواهد شد که قطعاً زمان آن پس از برگزاری انتخابات ریاست جمهوری خواهد بود؛ اگر چه نظر سنجی خاصی در خصوص این دوره آموزش مجازی صورت نگرفته؛ اما نظراتی که به صورت پراکنده ارسال شده، نشان از رضایت بالای روحانیون صنعت نفت دارد.

تجلیل و تقدیر از فعالیت‌های فرهنگی

شرکت پلیمر کرمانشاه

با حضور مشاور فرهنگی مدیر عامل و رئیس شورای اقامه نماز شرکت ملی صنایع پتروشیمی از فعالیت‌های فرهنگی مدیر عامل و اعضای شورای اقامه نماز شرکت پلیمر کرمانشاه تجلیل و تقدیر شد. با حضور حجت‌الاسلام محسن محمدپور، مشاور فرهنگی مدیر عامل و رئیس شورای اقامه نماز شرکت ملی صنایع پتروشیمی و به نمایندگی از دبیر شورای فرهنگی و اقامه نماز وزارت نفت، از مدیر عامل و اعضای شورای اقامه نماز شرکت پلیمر کرمانشاه به سبب گسترش فعالیت‌های فرهنگی و مذهبی تجلیل و تقدیر شد.

تاریخ نفت



نگران نشوید، صحبت از دوازده جلد تاریخ نفت ایران است؛ اما واقعا براحتی خوانده می شود و حجم هر جلد بسیار کوچکتر از آن است که تصور می کنید؛ اگر چه کتاب «تاریخ نفت» از سوی منصور مهدوی در دوازده جلد نوشته شده؛ اما بدانید که هر عوض هیچ چیز از چشم نویسنده مخفی نمانده است. هر آنچه را که از آغاز کشف نفت در جنوب ایران تا پایان پهلوی دوم پیش آمده، در این کتاب خواهید دید. کتاب «تاریخ نفت» یک دوره دانشگاهی است. با خواندن این کتاب، گویی چند ترم سر کلاس درس تاریخ

بوده‌اید. تلخی‌ها و شیرینی‌های این تاریخ و نثر روان و شیوای این نویسنده و همچنین جامعیت کتاب، شما را جذب خواهد کرد. اگر از تاریخ نفت ایران خیلی کم اطلاع دارید یا نه، می خواهید یک دوره جامع را در این باره مطالعه کنید، حتما به سراغ این دوره دوازده جلدی بروید. هر جلد کتاب، یک دوره خاص تاریخی است. جنبش ملی شدن صنعت نفت، قرارداد داریسی، ماجرای قرارداد ۱۹۳۳، تحولات قدرت‌های بزرگ پس از کودتا، داستان داریسی و... مباحث و دوره‌های دیگر می تواند شما را تشویق کند که سری به این کتاب جامع بزنید و اصلا نگران خواندنش نباشید.

تاریخ نفت ایران (۱۹۰۱-۱۹۱۴)



برای فهم هر چه بهتر تاریخ یک رخداد، رفتن به ریشه‌ها و مبدأ آن بسیار مهم است. رجوع به ریشه‌های یک تحول و رخداد تاریخی، می تواند مخاطب را به طور بنیادین و اساسی با تاریخ نقلی و تحلیلی آن رخداد هر چه بیشتر و بهتر آشنا کند. تاریخ صنعت نفت ایران نیز از این قاعده مستثنا نیست. ریشه‌ها و مبدأ آغاز این تاریخ بسیار مهم است. عموم کتاب‌های تاریخی می کوشند تا با روایتی کوتاه و مقدمه گونه، از این دوران مهم و ریشه‌ای خیلی سریع عبور کنند. کتاب «تاریخ نفت ایران (۱۹۰۱-۱۹۱۴)» نوشته محمد حسن نیا، اثر

تاریخی بسیار مهمی است که به شکلی اختصاصی به ریشه‌ها و بنیادهای شکل گیری رخدادهای تاریخ صنعت نفت پرداخته است. نویسنده به مبدأ بازگشته و کشف نفت را در تخصصی ترین شکل ممکن، ریشه‌یابی تاریخی کرده است. ۱۴ سال نخست آغاز صنعت نفت در ایران، به قدری مهم است که شاید بتوان گفت هر آنچه پس از این ۱۴ سال رخ داده، متأثر از آن است. این تاریخ اگر چه با داریسی آغاز می شود؛ اما عقبه‌هایی در روتیزر دارد؛ البته فعالیت‌های ۱۰ ساله داریسی و همکاری‌اش، اثری شگرف بر تحولات تاریخ صنعت نفت ایران گذاشت؛ تحولاتی که یک به یک بر سیاست، فرهنگ، اقتصاد، جامعه و هنر زندگی ایرانیان نقش و مهر خود را زده است. خواندن این کتاب می تواند شما را با بنیادهای تاریخ صنعت نفت ایران بسیار آشنا کند و مقدمه بسیار خوبی برای مطالعه کتاب‌های دیگری در حوزه تاریخ صنعت نفت ایران و جهان باشد.

نگاهی به چند کتاب کاربردی برای شناخت تاریخ نفت در ایران و جهان (بخش هفتم)

از ریشه‌های نفت تا تحولات اجتماعی جنوب

حلی به امر فکر کنید عصر که به منزل می رسید، بعد از جای خوردن و گپ و گفت با اهالی خانه، سری به کتابخانه تان بزنید، اندکی مطالعه کنید، حتی به اندازه نیم ساعت، چه اتفاقی می افتد؟ شما یک الگوی مثبت به خانواده تان ارائه کرده‌اید؛ الگویی که فرزند شما را در برابر بسیاری از آسیب‌های اجتماعی بیمه می کند. پس نگران فایده مطالعه نباشید و کوتاهی نکنید، بهتر است شروع کنید. اگر «مشعل» را دنبال کرده باشید، می دانید که یکی از اصلی ترین تلاش‌های ما در نشر به خودتان، معرفی کتاب‌های خوب و ارزشمند برای خواندن بوده است. موضوع اصلی بخشی از این کتاب‌ها، تاریخ صنعت نفت در ایران معاصر است؛ موضوعی به غایت چند وجهی، اثرگذار و بسیار مهم که مطالعه درباره آن می تواند شما را علاوه بر شناخت عمیق با تاریخ صنعت نفت ایران، با ابعاد مهمی از تاریخ اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی کشورمان نیز آشنا سازد. این بار هم با ما باشید تا در صفحه تاریخ، شما را با برخی کتاب‌های تاریخ نفت که بهترین نمونه‌های تاریخ نگاری درباره صنعت نفت ایران هستند، آشنا کنیم. بخش هفتم این مطلب را دنبال کنید.

تحولات اجتماعی شهرهای نفتی؛ تاریخ یکصد ساله نفت در مناطق نفت خیز جنوب



همانطور که بارها در «مشعل» گفته‌ایم، صنعت نفت، صنعتی یکجانبه نیست؛ بلکه بر زوایا و ساختار مختلف زندگی ایرانیان اثر گذاشته است؛ از سیاست تا سینما، از مسائل اجتماعی تا هنری و ... رد پای نفت پر رنگ است و دیده می شود. ایران معاصر را بدون اثر گذاری‌های صنعت نفت نمی توان بدرستی شناخت و مسائل آن را تحلیل کرد. توجه به تاریخ اجتماعی که تحت تاثیر صنعت نفت بوده، کاری بسیار ارزشمند است که در کتاب «تحولات اجتماعی شهرهای نفتی؛ تاریخ یکصدساله نفت در مناطق نفت خیز جنوب» از سوی ایرج قاسمی و محمد علی محمدی انجام شده است. کار تحقیقاتی این دو نویسنده، بسیار دقیق و علمی است و مبتنی بر اسناد معتبر، در این کتاب، کمتر به مباحث سیاسی پرداخته شده و تمرکز اصلی بر تحولات اجتماعی، بخصوص ابعاد سبک زندگی و فرهنگ عمومی در مناطق نفت خیز جنوب است. واقعا شناخت مناطق نفت خیز جنوب و تاریخ پر فراز و نشیب آن، فقط و فقط در سایه صنعت نفت امکانپذیر است؛ منطقه‌ای بسیار بزرگ از سرزمین پهناورمان که چنانچه دقیق و درست شناخته شود، مباحث توسعه‌ای آن منطقه و به تبع آن، تمامی ایران در ابعاد بسیار بهتری درک خواهد شد. خواندن این کتاب را به عموم علاقه مندان به تاریخ صنعت نفت، بویژه اهالی خونگرم و فرهنگ دوست مناطق نفت خیز جنوب ایران توصیه می کنیم.

تحولات حقوق نفت و گاز ایران در ارتباط با قراردادها (از آغاز تا امروز)



صنعت نفت به واسطه فعالیت‌های بسیار گسترده اقتصادی اش، ارتباط تنگاتنگی با حقوق و قانون دارد. نوع قراردادها، تعهدها، اختیارات طرفین و بسیاری از مسائل حقوقی دیگر، قدری به پیچیدگی‌های حقوق در صنعت نفت می افزاید. از این رو به نظر می رسد بررسی تاریخی مسائل حقوقی در صنعت نفت ایران و جهان می تواند تا حدود بسیار زیادی حقوقدانان را در ارتباط با مسائل، مباحث و موضوعات حقوقی در صنعت نفت آگاه کند. خیلی کم پیش آمده که تاریخ حقوق نفت مورد بررسی قرار گیرد و به طور تخصصی درباره آن کتابی منتشر شود. کتاب «تحولات حقوق نفت و گاز ایران در ارتباط با قراردادها، قوانین و نهادهای حقوقی (از آغاز تا امروز)» نوشته ندا داوودی، دقیقا یکی از کتاب‌های تخصصی درباره تاریخ حقوق در صنعت نفت است که تعداد اینگونه کتاب‌ها در ایران و به زبان فارسی به تعداد انگشتان یک دست نیز نمی رسد. بنابراین فرصت مطالعه این کتاب بسیار غنیمت است؛ البته کتاب طوری نگارش شده که عموم علاقه مندان به تاریخ صنعت نفت در ایران و تمامی کارکنان واحدهای حقوقی در جای جای صنعت نفت و گاز ایران می توانند از خواندن و مطالعه آن بهره ببرند. همچنین پیشنهادهای جدی داریم که اگر خودتان یا کسی از اعضای خانواده تان در رشته حقوق تحصیل می کند، به هیچ وجه مطالعه این کتاب تاریخی را از دست ندهد.



ضد؛ فاضل نظری



نام فاضل نظری را حتما شنیده‌اید. شاعری نوگرا و توانا که کم کم برخی ابیات اشعارش دارد ورد زبان‌ها می‌شود. اشعار نظری طرفداران زیادی دارد. بخصوص در میان جوانان و نوجوانان. بیشتر آثار فاضل نظری، بارها و بارها پرفروش‌ترین کتاب‌های شعر فارسی شده‌اند و بسیاری از شاعران جوان ایرانی، تلاش دارند تا از اشعار او الگو بگیرند. شعر نظری، لطافت خاصی دارد که علاوه بر نو بودن، رنگ و بوی سبک قدمایی هندی را نیز می‌توان بر فضای آن دید. شاید در شعر کمتر شاعری این همه مضامین گه‌گه، در قالبی نو یافت شود؛ قالبی که جذابیت‌های بسیار بالایی برای مخاطب امروز دارد؛ اما شعر نو و سپید هم نیست. خلاصه اینکه نظری، نقش پررنگی در احیای غزل معاصر ما دارد. مجموعه شعر «ضد» شامل ۵۱ غزل است و در سال ۱۳۹۲ منتشر شده و به گواه بسیاری از کارشناسان ادبیات و منتقدان شعر، یکی از بهترین مجموعه شعرهای این شاعر معاصر ایرانی محسوب می‌شود. با خواندن اشعار این شاعر جوان، پی به قوت شعر ایرانی و زنده بودن بسیار جدی شاعری در زمانه مان خواهید برد.

هی شعر تر انگیزد؛ سعید بیابانکی



روحیه طنز و طنزای در ادبیات و شعر ایرانی، قدمتی بسیار بالا دارد. از عبید زاکانی تا سعدی و از ابوالقاسم حالت تا شعر ایرانی همچنان زنده و پویا باشد. سعید بیابانکی از جمله شاعران معاصر ایرانی است که نمی‌توان اشعار طنزش را خواند و لذت نبرد. شاید در این میانه کروناز دگی، یکی از لطیف‌ترین و دلچسب‌ترین انواع شعرها، شعر طنز باشد. امتحان کنید، مطمئن باشید ارزشش را دارد. ما مجموعه شعر «هی شعر تر انگیزد» سعید بیابانکی را به شما معرفی می‌کنیم. مجموعه‌ای که تقریباً تمامی شعرهای طنز این شاعر را در بر می‌گیرد و در قالب‌های مختلفی چون مثنوی، غزل، چهارپاره و رباعی سروده شده‌اند؛ البته بیابانکی، شعرهای غیر طنز هم دارد که بسیاری از آنها بخصوص اشعاری که در قالب چهارپاره سروده، به گواه بسیاری از منتقدان و کارشناسان ادبی، از بهترین اشعار شعر فارسی پس از انقلاب اسلامی محسوب می‌شود. «هی شعر تر انگیزد» را که بخوانید، تبسم و تفکر توأمان را تجربه خواهید کرد.

زیر پوست شهر؛ دویدن در رگ و پی جامعه



رخشان بنی‌اعتماد را بیش از همه با فیلم «وسری آبی» می‌شناسیم. فیلمی خوش ساخت که در ابتدای دهه ۷۰ نگاه منتقدان بسیار زیادی را به سوی خود جلب کرد؛ اما در میان آثار بنی‌اعتماد، فیلمی وجود دارد به نام «زیر پوست شهر»؛ فیلمی کاملاً اجتماعی که سال ۱۳۷۹ در سینماها اکران شد. «زیر پوست شهر» روایتگر آرزوها، پیروزی‌ها و شکست‌های یک خانواده فقیر در حاشیه شهر تهران است. آنها به هر دری می‌زنند، عاشق می‌شوند، سرمایه‌گذاری می‌کنند، رویای رفتن به خارج از کشور را دارند و برای آن تلاش می‌کنند، هوای مادرشان را دارند و خشت به خشت خانه‌شان را با خون دل می‌سازند و خلاصه هر کاری می‌کنند تا طبقه اقتصادی و اجتماعی‌شان را تغییر دهند و به سطح زندگی بهتری برسند. محمدرضا فروتن، گلاب آدینه، باران کوثری و مهراوه شریفی‌نیا از بازیگران اصلی فیلم به شمار می‌روند.



لیلا؛ سکوت ماریچ در زندگی

سال ۱۳۷۵ فیلمی در سینما اکران شد که در سکوت و بدون جنجال، جریان سازی خاصی داشت. «لیلا» ساخته داریوش مهرجویی، کارگردانی که به‌دو اثر مهمش یعنی «گاو» و «هامون» مشهور است، خوش ساخت و بسیار دلنشین از آب درآمد. قطعاً لیلا حاتمی و علی مصفا با بازی در این فیلم به ایرانیان معرفی شدند. لیلا، ماجرای زنی است که تن به خواسته‌های جامعه و اطرافیانش می‌دهد و خودش را فراموش می‌کند. او در دالان پر پیچ و خم سکوت پیش می‌رود و زندگی می‌کند؛ اما تاب و توان نمی‌آورد و همه چیز به شکل دیگری رقم می‌خورد. «لیلا» می‌خواهد زندگی‌اش را حفظ کند؛ اما کسی به فکر حفظ او از زندگی نیست. لیلا حاتمی، علی مصفا، جمیله شیخی، محمدرضا شریفی‌نیا و شقایق فراهانی در این فیلم ایفای نقش کرده‌اند.

حالا که کروناست و یک دل سیر نمی‌توانیم سینما برویم، پیشنهاد می‌کنیم سری به گذشته سینمایی خودمان بزنید و چند فیلم را اگر دیده‌اید که دوباره ببینید؛ چون واقعا می‌ارزد که وقت بگذارید و اگر ندیده‌اید هم تاکید داریم که ببینید. این چند فیلم ممکن است مشهورترین فیلم‌های کارگردان آنها به شمار نرود یا بیشترین ستاره‌ها را از منتقدان سینمایی دریافت نکرده باشند؛ اما به ما اعتماد کنید، چون بهترین فیلم‌های سینمای ایران را به شما معرفی می‌کنیم. پس ببینید و لذت ببرید.

چند فیلم ایرانی که اگر ببینیم، هنوز هم به وقت می‌گذاریم، می‌ارزد

درام اجتماعی و هیجان انگیز

ارتفاع پست؛ ناگهان آتشفشان

ابراهیم حاتمی کیا، فیلم‌های خیلی خوبی در کارنامه خود دارد و بیش از هر چیز با فیلم «آژانس شیشه‌ای» مشهور و معروف است؛ البته از فیلم‌های مهم دیگر او مانند «ز کرخه تا ارباب» و «بوی پیراهن یوسف» نیز نباید گذشت. در میان آثار پر تعداد این کارگردان، فیلمی وجود دارد به نام «ارتفاع پست» که سال ۱۳۸۱ اکران شده است؛ فیلمی بسیار اجتماعی، با لوکیشنی فوق‌العاده مشکل. بازی‌های درخشان همه بازیگران این فیلم، یکی از برترین نقاط قوت آن است. درباره این فیلم آمده است: همه چیز آرام پیش می‌رود و تعدادی فامیل و آشنا برای استخدام شدن از آبادان به سمت بندرعباس وارد یک پرواز می‌شوند و ناگهان آتشفشانی رخ می‌دهد که همه چیز را در هواپیما بر هم می‌زند و دگرگون می‌کند. لیلا حاتمی، حمید فرخ‌نژاد، امیر آقایی، گوهر خیراندیش و رضا شفیعی‌جم از بازیگران اصلی این فیلم هستند.



چند مجموعه شعر دلنشین از شاعران نوگرای ایرانی

کلمات

در دنیایی از رنگ و آهنگ اند

علی بهرامی یادتان است نوجوان و جوان تر که بودیم، هر وقت صحبت و سخنی از شعر می‌شد، سریع می‌گفتند: «بچه جان فکر نان باش که خربزه آب است» یا می‌شنیدیم که «با یک خروار شعر، یک دانه نان هم نمی‌دهند» و خلاصه از این حرف‌ها زیاد بود. با همه ممانعت‌هایی که درباره رجوع به دنیای شعر و انس گرفتن با آن وجود داشت، بعضی‌هایمان پی شعر و شاعری را گرفتیم و بعضی‌ها هم فقط خواننده و مخاطب شعر ماندیم. به هر حال، اگر شما هم هنوز اندکی در دنیای شعر به سر می‌برید و شاعران فارسی زبان را دنبال می‌کنید، سه پیشنهاد خوب برایتان داریم؛ سه پیشنهادی که هر کدام حال و هوای خاص خودشان را دارند و شاعران نوگرای ایرانی آنها را سروده‌اند. نمی‌دانیم شما هم تجربه دارید یا نه؟ اما اگر سری به دنیای شعر بزنید، خستگی‌هایتان حسابی در می‌شود و جان تازه‌ای می‌گیرید.

از توجه پنهان؛ مجید ترکابادی



مجید ترکابادی، یکی از شاعران تازه کار؛ اما بسیار با استعداد شعر ایرانی است. مجموعه شعر «از تو چه پنهان» نخستین مجموعه شعر اوست؛ اما در عین حال، بسیار مورد استقبال قرار گرفته است. این شاعر، سابقه بسیار طولانی و حرفه‌ای در هنر عکاسی دارد و به نظر می‌رسد خصلت تصویرسازی درون کلماتش برگرفته و متأثر از همین سابقه کاری او در این هنر باشد. ترکابادی، سی و دو غزلش را در «از تو چه پنهان» گنجانده و مخاطب را مختصر و مفید به دنیای نوین غزل‌هایش دعوت می‌کند. دنیایی نوین که اندکی با نظری و بیابانکی متفاوت است. بهره‌مندی از کلمات بسیار جدیدتر و مدرن‌تر در غزل‌ها، توجه تمام و کمال مفهومی به عشق از مهم‌ترین ویژگی‌های «از تو چه پنهان» است. شاید عشق را تجربه کرده باشید. شاید هم نه؛ اما اگر تجربه کرده‌اید و الان از عشق فقط آه و حسرت داشتنش به‌دل شماست؛ از «تو چه پنهان» با شما حرف‌های بسیاری دارد. یکی از منتقدان درباره شعر ترکابادی نوشته است: «بیشتر ابیات کتاب، عاشقانه است و داستان بی‌وفایی معشوق را روایت می‌کند. میان این ابیات، گاه بیت‌هایی با درونمایه فلسفی هم به چشم می‌خورد.»

شیرینی دانه‌مازی

زهرا اعماری

مواد لازم

آب ولرم یا شیر: نصف لیوان
خمیر مایه: ۱/۵ قاشق غذاخوری
شکر: یک لیوان
تخم مرغ: یک عدد
سفیده تخم مرغ: یک عدد
زعفران دم کرده: ۳ قاشق غذاخوری
وانیل: یک قاشق چایخوری
آرد: ۳ لیوان
روغن مایع: نصف لیوان
نمک: نوک قاشق چایخوری

طرز تهیه

ابتدا نصف پیمانه آب ولرم یا شیر را داخل یک ظرف بزرگ ریخته و یک قاشق و نیم خمیر مایه و یک قاشق شکر را اضافه کرده و با هم مخلوط می‌کنیم و اجازه می‌دهیم که ۱۵ دقیقه بماند. سپس یک تخم مرغ را به همراه یک عدد سفیده تخم مرغ، سه قاشق غذاخوری زعفران دم کرده، کمی کمتر از نصف لیوان شکر، یک قاشق چایخوری وانیل، نصف لیوان روغن مایع و سر قاشق چایخوری نمک را اضافه کرده و خوب مخلوط می‌کنیم. حالا سه و نیم پیمانه آرد را الک کرده و کم کم می‌افزاییم و خوب هم می‌زنیم تا کمی سفت شود. خمیر را خوب ورز می‌دهیم تا جایی که به دست نجسید. روی خمیر را می‌پوشانیم و می‌گذاریم یک ساعت و نیم بماند. بعد از استراحت، خمیر را با وردنه به ضخامت نیم سانت باز می‌کنیم (اگر نازک تر باشه بهتر است) و به شکل مستطیل دور خمیر را برش می‌زنیم و یک لایه از کره را با فاصله یک سانت از لبه خمیر می‌ریزیم و آن را به آرامی لوله می‌کنیم (دو یا سه دور). سپس ادامه خمیر را جدا کرده و انتهای خمیر لوله شده را با انگشت فشار می‌دهیم تا به هم بچسبند و شکل بگیرد. با چاقو نوار خمیر لوله شده را به اندازه دلخواه برش می‌زنیم و دوباره ادامه خمیر را باز کرده و بقیه مراحل را انجام می‌دهیم. همه خمیرهای برش خورده و شکل گرفته را در ظرفی می‌چینیم. روی آن را با دستمال می‌پوشانیم و به نیم ساعت می‌گذاریم بماند. بعد از نیم ساعت یک زرده تخم مرغ را با چهار قاشق زعفران دم کرده خوب هم می‌زنیم و با برش روی خمیرهای برش خورده می‌زنیم و کمی کنگد روی هر کدام از آنها می‌ریزیم. داخل سینی فر کاغذ روغنی پهن می‌کنیم و شیرینی‌ها را روی آن می‌چینیم و به مدت ۲۰ دقیقه (روی شیرین باید طلایی شود) در فر از قبل گرم شده با دمای ۱۸۰ درجه می‌گذاریم تا بپزد.



طرز تهیه کره داخل شیرینی
نصف پیمانه آرد را در ظرفی ریخته و روی حرارت کم چند دقیقه حرارت می‌دهیم و هم می‌زنیم. وقتی بوی آرد بلند شد نصف لیوان شکر، یک قاشق چایخوری وانیل و یک قاشق چایخوری گلاب و یک و یک سوم لیوان آب را اضافه کرده و مخلوط می‌کنیم و روی حرارت خوب هم می‌زنیم تا مایع کره می‌به غلظت فرنی یا کمی سفت تر به دست آید. حالا صبر می‌کنیم کره کاملاً سرد شود تا بتوانیم آنها را داخل شیرینی‌ها قرار دهیم.

غذایی از دیار جنوب قلیه ماهی تند و ترش

نکات مهم

اگر قلیه رقیق بود، می‌توان از همان ابتدا و قبل از اضافه کردن ماهی، یک قاشق آرد را داخل آب سرد حل کرده و به قلیه اضافه کرد تا آب آن غلیظ شود. قلیه نباید خیلی آبکی یا خیلی سفت باشد.

طرز تهیه

ابتدا نصف یک بسته تمر هندی را داخل یک کاسه آب سرد خیس می‌کنیم و اجازه می‌دهیم تا کاملاً خیس بخورد. سبزی‌هایی که ریز خرد کرده‌ایم را سرخ می‌کنیم و کنار می‌گذاریم. حالا دو عدد پیاز را رنده کرده و داخل روغن سرخ می‌کنیم به شکلی که رنگش طلایی شود. حالا پنج حبه سیر را رنده می‌کنیم و با زردچوبه، نمک، فلفل، زنجبیل و دارچین به پیاز سرخ شده می‌افزاییم و دو دقیقه تفت می‌دهیم. رب را هم اضافه می‌کنیم و کمی تفت می‌دهیم تا رنگ روغن نارنجی شود. سبزی سرخ شده را هم به پیاز اضافه کرده و دو، سه دقیقه تفت می‌دهیم. آب تمر هندی را هم به سبزی اضافه می‌کنیم. برای یک کیلو سبزی سرخ شده ۴ کاسه آب جوش باید اضافه کنیم. زیر سبزی را کم می‌کنیم تا جوشیده شود. تکه‌های ماهی که قبلاً به آنها نمک زده‌ایم تا مزه‌دار شود را داخل آردی که زردچوبه، نمک، فلفل قرمز و سیاه زده‌ایم، می‌غلطانیم. سپس ماهی را سرخ می‌کنیم (آرد زیاد نمی‌زنیم و خیلی کم و سرخ می‌کنیم به اندازه‌ای که طلایی شوند). شعله زیر قلیه باید خیلی کم باشد. بعد از سرخ کردن ماه‌های آنها را به آرامی داخل قلیه می‌ریزیم و اجازه می‌دهیم ۱۵ دقیقه با حرارت ملایم قلیه جا بیفتد.

مواد لازم

رب گوجه: نصف قاشق غذاخوری
تمر هندی: یک بسته
ماهی گوشتی (هامور، شیر، سنگسر، سرخو و...): ۵۰۰ گرم
پیاز متوسط: ۲ عدد
سیر: ۵ حبه
آرد: به میزان لازم
نمک، فلفل، زردچوبه، زنجبیل، دارچین: به میزان لازم
گشنیز خرد شده: ۲۵۰ گرم
شنبلله خرد شده: ۵۰ گرم

فاطمه عباسی

یکی از معروف‌ترین غذاهای جنوب ایران که در استان‌های بوشهر، خوزستان، هرمزگان و جنوب بلوچستان طبخ می‌شود، قلیه ماهی است. غذایی پُر طرقدار و شناخته شده که به روش‌های مختلفی طبخ می‌شود.

باقلوای خانگی

آئینا عالی



مواد لازم
خمیر یوفکای باقلوا: یک بسته
۵۰۰ گرمی
مغز گردو یا پسته یا هر دوروی هم: ۱۵۰ گرم
پودر قند: ۱۵۰ گرم
پودر هل: یک قاشق مرباخوری
کره آب شده: ۲۰۰ گرم
مواد لازم برای شربت
شکر: ۱/۵ لیوان
آب: سه چهارم لیوان
گلاب: یک چهارم لیوان
زعفران دم کرده: یک قاشق چایخوری
جوهر لیمو یا آبلیمو: یک هشتم قاشق چایخوری یا یک قاشق چایخوری
گلوکز: یک قاشق غذاخوری برای براق شدن

طرز تهیه

ابتدا شربت را درست می‌کنیم تا خنک شود. برای درست کردن شربت؛ شکر را با آب و جوهر لیمو روی حرارت ملایم قرار می‌دهیم. هم نمی‌زنیم تا شکر خودش حل شود. وقتی شکر کاملاً حل شد، گلوکز را اضافه کرده و صبر می‌کنیم شربت کمی قوام بیاید. در آخر هم گلاب و زعفران را اضافه می‌کنیم و اجازه می‌دهیم شربت کاملاً خنک شود.

طرز تهیه خمیر

خمیر یوفکا را باز می‌کنیم و با برس سیلیکونی کره آب شده را روی خمیر می‌زنیم. حالا خمیر دوم را پهن کرده و مجدد کره به خمیر می‌زنیم. سپس روی خمیر مان مخلوط پودر پسته یا گردو یا هر مغزی که دوست دارید همراه پودر قند و پودر هل می‌ریزیم و به کمک یک سیخ چوبی آن را رول می‌کنیم. حالا آنها را در سینی فر چیده و مابقی کره آب شده را روی کل باقلواها می‌ریزیم و در فری که از یک ربع قبل با دمای ۱۷۰ درجه گرم شده به مدت ۳۰ دقیقه قرار می‌دهیم تا بپزد. گریل فر را روشن می‌کنیم تا روی باقلواها هم طلایی شود. بعد از بخت زمانی که باقلوا را از فر خارج کردیم، بلافاصله شربت خنک را روی آنها می‌ریزیم تا شربت کاملاً به خورد باقلوا برود.

حقایقی در باره آلودگی محیط زیست در جهان

امروزه جوامع مختلف به صنعت اهمیت زیادی می دهند و به صورت جدی آن را دنبال می کنند. مسائلهای که آلودگی ناشی از آن در حال افزایش است و جهان پیرامون ما را به شدت تحت تأثیر قرار داده است. امروز بیشتر شهرهای دنیا با معضلهای به نام آلودگی محیط زیست دست و پنجه نرم می کنند، آلودگی که اگر برای آن چاره ای اندیشیده نشود، می تواند تهدیدی بسیار جدی برای محیط زیست جهان باشد؛ از این رو در سال های اخیر بحث ها و راه حل های زیادی در این باره از سوی کشورها مطرح شده که یکی از آنها کاهش استفاده از سوخت های فسیلی و افزایش مصرف انرژی های پاک مانند باد و خورشید است که با جایگزین کردن آنها می توان گام بلندی در حفظ سلامت محیط زیست برداشت. با این حال درباره آلودگی حقایقی وجود دارد که شاید از شنیدنش متعجب شوید. حقایقی که به برخی از آنها در ادامه اشاره کرده ایم.



آلودگی آبها

هند از نظر آلودگی آب، یکی از آلوده ترین کشورهای جهان محسوب می شود، چرا که بیشتر زباله های این سرزمین داخل رودخانه گنگ ریخته می شوند. رودی که مکان مقدسی برای مردم هند به شمار می رود.

قاره زباله ها

در اقیانوس آرام قاره ای به نام «زباله دان بزرگ اقیانوس آرام» وجود دارد که متشکل از زباله های دریایی شناور است و وسعت این سرزمین، بیش از دو برابر کشور امریکا بر آورد شده است.

حمل و نقل نفت

اتفاق دیگری که باعث آلودگی محیط زیست جهان می شود این است که از هر یک میلیون تن نفتی که در اقیانوس ها حمل می شود، یک تن آن به درون اقیانوس ها می ریزد.

محدود شدن فضای شنا

آلودگی محیط زیست در بسیاری از کشورها امروزه معضلی چالش برانگیز است که علاوه بر آلودگی هوا، آب و... به محدود شدن برخی فضاهای تفریحی هم منجر شده است، مانند ایالات متحده که گفته می شود آلودگی محیط زیستی اش بسیار زیاد است. به طوری که ۴۰ درصد دریاچه های امریکا به قدری آلوده هستند که به هیچ وجه نمی توان در آنها شنا کرد یا حتی تفریحاتی چون ماهیگیری و دیگر فعالیت های آبی انجام داد.

خودروها

ماشین ها زمانی به عنوان راه حل رفع آلودگی شناخته می شدند، اما در حال حاضر یکی از تأثیر گذارترین وسایلی هستند که در افزایش آلودگی محیط زیست نقش دارند. بیش از ۵۰۰ میلیون دستگاه خودرو در جاده های جهان در حال تردد هستند که این رقم می تواند در سال های آینده افزایش چشمگیری داشته باشد که این اتفاق می تواند آلودگی محیط زیستی جهان را دوچندان کند.

مرگ های زودرس

بر اساس اعلام سازمان بهداشت جهانی، بر اثر آلودگی هوا بیش از ۷ میلیون مورد مرگ زودرس اتفاق می افتد که پدیده ای بسیار غم انگیز است.

آلودگی و انتقال آن به دیگر کشورها

چین یکی از آلوده ترین کشورهای جهان است و به عنوان یکی از آلوده ترین سرزمین های جهان شناخته می شود. کارشناسان بر این باورند که آلودگی کشور چین می تواند الگوهای هوا در امریکا را تغییر دهد، به طوری که در کمتر از پنج روز جریان آلودگی می تواند از چین به ایالات متحده برسد. اتفاقی که از تولید برف و باران توسط ابرها جلوگیری می کند. علاوه بر این، نفس کشیدن در یکن پاتخت چین مانند این است که یک فرد ۲۱ نخ سیگار در روز بکشد.

افزایش یا کاهش بارش ها

مطالعات نشان داده که بین افزایش آلودگی در کشورهای مختلف و عدم بارش برف و باران یا افزایش آنها رابطه تنگاتنگی وجود دارد.

رودخانه روسیه

دریاچه کاراچای روسیه هم یکی از آلوده ترین دریاچه جهان است که مواد رادیو اکتیو در آن وجود دارد.

حشره کش ها

بیش از ۱۰۰ نوع آفت کش در هوا، آب و خاک وجود دارند که می توانند به تولد نوزادهای ناقص، تغییرات ژنتیکی یا ابتلا به سرطان منجر شوند.

نوشیدن آب های آلوده

از تاسف انگیزترین مواردی که درباره آلودگی محیط زیست می توان به آن اشاره کرد، اینکه هر هشت ثانیه، یک کودک به خاطر نوشیدن آب های آلوده جان خود را از دست می دهد. علاوه بر این ماهی هایی که در آب های آلوده زندگی می کنند، ممکن است حس بویایی خود را از دست بدهند.

آواز پرنندگان

شاید باور کردنی نباشد، اما این واقعیت دارد که بسیاری از پرنندگان به خاطر وجود نور مصنوعی بیش از اندازه در زمانی که نباید آواز می خوانند.

فرزند فوتبالیست نفتی در گفتگو با مشعل:

هدفم بازی در تیم ملی و حضور در اروپاست



مانند تمام پسر بچه ها که عاشق توپ گرد هستند، فوتبال را از سنین کودکی و نونهالی در کوچه پس کوچه ها شروع کرد. استعداد او باعث شد که از ۸ سالگی به عضویت تیم های پایه ای نفت تهران در بیاید و پس از طی مسیر رشد و ترقی، امروز در بالاترین سطح فوتبال ایران بازی می کند. محمد عرفان معصومی، بازیکن تیم فوتبال شهر خودرو مشهد که در لیگ برتر بازی می کند، می خواهد به تیم ملی برسد و حضور در تیم های اروپایی از اهداف آینده اوست. محمد عرفان، فرزند اکبر معصومی، رئیس خدمات اداری اجتماعی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران و بازیکن سابق تیم فوتبال نفت تهران است. با محمد عرفان معصومی در خصوص فوتبال و اینکه چه شد فوتبالیست شد و چه برنامه هایی برای آینده دارد، گفت و گویی داشتیم که باهم می خوانیم.



صعود ملی حفاری به لیگ برتر امیدهای ایران

کند.

همان طور که گفتیم، تیم امید ملی حفاری اهواز به مصاف ماشین سازی در تبریز رفت و این بازی نیز در ۹۰ دقیقه با نتیجه یک بر صفر به سود ماشین سازی به پایان رسید تا در نهایت این دو تیم نیز نتایج مشابهی بگیرند. اما در وقت های اضافه تیم ملی حفاری اهواز موفق شد بازی را به تساوی بکشاند و خود را به عنوان صعود کننده به لیگ برتر معرفی کند. ملی حفاری به همراه نفت امیدیه و نفت اهواز نمایندگان نفت در فصل آتی لیگ برتر امیدهای کشور هستند.



چهره دو تیم صعود کننده به لیگ برتر امیدهای کشور در فصل آتی مشخص شد و نمایندگان گیلان و نفت جشن صعود گرفتند.

تیم امید فوتبال ملی حفاری اهواز که در دیدار رفت مقابل ماشین سازی با نتیجه یک بر صفر به پیروزی رسیده بود، برای مشخص شدن و تکلیف صعود به لیگ برتر برای بازی برگشت به تبریز رفته بود که موفق شد در نهایت به لیگ برتر صعود کند.

کاروان تیم نفت مسجد سلیمان به خانه برگشت



اردوی تدارکاتی تیم فوتبال نفت مسجد سلیمان که در تهران برگزار شده بود، به پایان رسید و این تیم به خانه برگشت. تیم فوتبال نفت مسجد سلیمان با استفاده از وقته مسابقات لیگ برتر فوتبال اقدام به برپایی اردوی تدارکاتی در تهران کرد و شاگردان محمود فکری زیر نظر کادر فنی این تیم به پیگیری تمرینات آماده سازی خود پرداختند. نفتی های مسجد سلیمان در مدت زمان حضور در تهران مسابقه تدارکاتی مقابل سایر تیم ها انجام ندادند و فقط چندبار مسابقه درون تیمی برگزار کردند. اردوی آماده سازی نفت مسجد سلیمان طبق برنامه خاتمه پیدا کرد و نفتی ها به خانه بازگشتند تا دور جدید تمرینات خود را در شهر مسجد سلیمان دنبال کنند. شاگردان فکری در یک بازی موقه لیگ برتر به

مصاف فولاد خوزستان خواهند رفت و این مسابقه روز اول تیرماه انجام می شود.

نفت امیدیه به صعود امیدوار شد، ملی حفاری دربی را برد

چند بازی از گروه ب و الف وارد هفته بیست و دوم شد که نمایندگان نفتی حاضر در این رقابت ها در مصاف با حریفان، صاحب دو برد شدند.

تیم رده دومی نفت امیدیه که در گروه ب قرار دارد، در بازی خانگی مقابل پاس همدان با نتیجه ۲ بر یک به پیروزی دست یافت تا همچنان مدعی صعود باشد. سجاد برخورداری ۲ گل نفت و فرشید عبدالله زاده گل پاس همدان را به ثمر رساندند.



ملی حفاری اهواز در بازی خانگی و در دربی نفتی ها مقابل تیم ته جدولی نفت و گاز گچساران با نتیجه ۲ بر صفر به برتری دست یافت و ۲۵ امتیازی شد. حفاری با این برد به رده دهم جدول گروه الف صعود کرد. در مقابل نفت و گاز گچساران که فصل بسیار بدی را سپری می کند، با این مسابقات لیگ دسته دوم فوتبال باشگاه های ایران با انجام

« به کدام تیم اروپایی علاقه داری؟
تیم فوتبال رئال مادرید اسپانیا را خیلی دوست دارم. چون زیبا و عالی فوتبال را بازی می کنند.

« حضور شهر خودرو را در لیگ امسال چطور ارزیابی می کنی؟
امسال تیم خوبی داریم. البته باید این را هم بگویم که در ابتدای فصل چند بازیکن اصلی و کلیدی خود را از دست دادیم و متعاقبا با تیم جوانی به مسابقات قدم گذاشتیم. از سوی دیگر تغییر مالکیت و مدیریت هم مزید بر علت شد تا نتوانیم خیلی خوب باشیم. اما با تمام این اوصاف، فکر می کنم تا به اینجای فصل نتایج خوبی گرفته ایم.

« مهدی رحمتی مربی خوبی است؟
آقا مهدی قبل از اینکه مربی باشد، یک دوست و رفیق خوب است و رفتار بسیار خوبی با بازیکنان دارد. امسال نخسین سالی است که او سرمربی گری را تجربه می کند و با توجه به نتایجی که گرفتیم، باید بگویم او مربی خوبی است. آقا مهدی شخصیت بالایی دارد و کار کردن با ایشان یکی از بهترین تجربه های فوتبالی من است.

« شهر خودرو در لیگ برتر ماندنی است؟
شک نکنیم. ما ۱۰۰ درصد در لیگ برتر باقی می مانیم. تمام بازیکنان و کادر فنی همه و همه سخت تلاش می کنند تا بهترین عملکرد خود را به نمایش بگذارند. همان طور که گفتیم، تیم خوبی داریم و اصلا به سقوط فکر نمی کنیم.

« در پایان صحبتی داری؟
ابتدا باید از پدر و مادرم تشکر کنم که همیشه من را حمایت کردند و به قولی مشوق من در فوتبال بودند، خصوصا پدرم که علاوه بر حمایت، مانند یک مربی من را راهنمایی و کمک کرد تا به اینجا برسیم. از تمام مربیانم از زمان نونهالی تا به الان که باعث پیشرفت من شدند نیز تشکر ویژه دارم. امیدوارم همگی سلامت باشند و برایشان بهترین آرزوها را دارم.

« در چه پست هایی بازی کردی؟
تا رده نوجوانان هافبک راست و بعد از آن هافبک وسط و دفاع وسط بازی کردم اما بیشتر هافبک وسط و دفاعی بودم و امسال هم در شهر خودرو به عنوان هافبک دفاعی بازی می کنم.

« فوتبال در نفت را چگونه می بینی؟
فوتبال نفت همواره در بالاترین سطح کشور فعال بوده است. تیم هایی مثل نفت آبادان، نفت مسجد سلیمان، پارس جنوبی جم و حتی نفت تهران که دیگر الان وجود خارجی ندارد، همیشه از بهترین های فوتبال ایران بودند و هستند. البته باید این نکته را هم اضافه کنم که حضور تیم های نفتی در فوتبال فقط منحصر به حضور در لیگ برتر و یا لیگ های دسته پایین تر نبوده بلکه تیم های نفتی همیشه جزو تیم هایی بودند که به بازیکن سازی هم مشهور بودند و بازیکنان بزرگی را به فوتبال ایران معرفی کردند.

« فوتبال در ایران را چطور ارزیابی می کنی؟
بعضی ها عقیده دارند که کشتی ورزش اول ایران است اما من با احترام به عقیده این دسته از ورزش دوستان باید بگویم فوتبال ورزش اول ایران است چون تمام نگاه ها را به خود معطوف کرده و اگر دقت کرده باشید با یک برد تیم ملی، کل مردم ایران خوشحال می شوند و با یک باخت، همه مردم ناراحت می شوند. فوتبال همیشه شور و نشاط را به جامعه آورده است. از سوی دیگر فوتبال ایران همواره در آسیا زبانزد بوده و بدون اغراق باید گفت اگر اول نبوده دوم یا سوم نبوده است. البته باید این را اضافه کنم امکانات و شرایط سخت افزاری ما خوب نیست ولی استعداد های بسیار خوبی داریم برای همین اگر امکانات خوب مثل زمین تمرین مناسب و مسابقه داشته باشیم و بیشتر از فوتبال حمایت شود، می توانیم حتی در سطح مسابقات جهانی هم مطرح باشیم.

« چه مقام هایی در فوتبال به دست آوردی؟
من در تمام رده های مقام قهرمانی را کسب کردم. با نفت تهران در رده ۱۱ ساله ها قهرمان تهران شدم. با تیم نونهالان پرسپولیس قهرمان تهران شدم. در بازگشت دوباره به نفت تهران با تیم نوجوانان این باشگاه قهرمان تهران شدم. سپس با تیم پیکان دو قهرمانی و دو نایب قهرمانی در رده ای جوانان و امید کسب کردم. در سال اولی هم که به پارس جنوبی جم رفتم، با این تیم موفق شدم قهرمان لیگ دسته یک ایران شوم و به لیگ برتر صعود کنم.

« تا به حال به تیم ملی دعوت شده ای؟
خیر، تا کنون به تیم ملی دعوت نشده ولی همان طور که گفتیم، حتما یکی از اهدافم رسیدن به تیم ملی است و برای رسیدن به این هدف، تمام تلاشم را می کنم.

« آیا بازیکن خاصی را در فوتبال دنبال می کنی؟
الگوی توچه بازیکنی است؟
نوع سبک بازی تونی کروس آلمانی را دنبال می کنم و به بازی او خیلی علاقه دارم. به نوعی او الگوی فوتبال من است.

می دهم. اما این راهم همه می دانند در فوتبال سن و سال وجود ندارد بلکه بستگی به آمادگی و توانایی شما دارد. برای همین تاکید دارم تا زمانی که توانایی داشته باشم، به فوتبال ادامه می دهم.

« سقف آرزوهای محمد عرفان معصومی در فوتبال کجاست؟
اولین آرزوی یک فوتبالیست، رسیدن به تیم ملی است و من هم تمام تلاش خودم را می کنم که به تیم ملی برسم، اما بعد از رسیدن به تیم ملی دوست دارم لژیونر شوم و به یک تیم خوب اروپایی بروم.

« تا الان در چه تیم هایی بازی کردی؟
همان طور که گفتیم، فوتبال را از نونهالان نفت تهران شروع کردم و ۳ سال در این تیم بودم. سپس به تیم پرسپولیس رفتم و دوباره به نفت تهران برگشتم در ادامه راهی تیم های پایه ای پیکان شدم و در دوره جوان و تیم امید این باشگاه بازی کردم. سپس در رده بزرگسالان برای تیم های پارس جنوبی جم و نساجی بازی کردم و در حال حاضر بازیکن تیم شهر خودرو مشهد هستم.

« پس باید گفت پدرت باعث شد که فوتبالیست شوی؟
خودم هم خیلی علاقه داشتم. اما فوتبالیست بودن پدرم و تشویق های او باعث شد که هم فوتبال را انتخاب کنم و هم با جدیت این رشته را ادامه دهم.

« به غیر از فوتبال، ورزش دیگری هم به صورت حرفه ای انجام دادی و اصلا به رشته دیگری علاقه داشتی؟
من به رشته دیگری علاقه نداشتم و این طبیعی بود چون خیلی به فوتبال علاقه داشتم و دارم و برای همین سمت هیچ رشته ای به غیر از فوتبال نرفتم.

« فوتبال را تا چه زمانی ادامه می دهی؟
طبیعتا تا زمانی که بتوانم و قدرت داشته باشم. فوتبال را ادامه

« با یک بیوگرافی از خودت شروع کن؟
متولد فروردین ۱۳۷۵ و دانشجوی رشته کارشناسی تربیت بدنی هستم. به نوعی فوتبال شغل اصلی من به حساب می آید.

« ورزش و فوتبال را از چه زمانی شروع کردی؟
به واسطه اینکه پدرم فوتبالیست بوده و از آنجا که مثل تمام پسر بچه های دیگر که توپ و فوتبال را دوست داشتند، من هم به فوتبال خیلی علاقه من بودم و برای همین از ۸ سالگی وارد تیم زیر ۱۰ ساله های باشگاه نفت تهران شدم و الان ۱۶ سال است که فوتبال را به صورت حرفه ای دنبال می کنم.

« پس باید گفت پدرت باعث شد که فوتبالیست شوی؟
خودم هم خیلی علاقه داشتم. اما فوتبالیست بودن پدرم و تشویق های او باعث شد که هم فوتبال را انتخاب کنم و هم با جدیت این رشته را ادامه دهم.

« به غیر از فوتبال، ورزش دیگری هم به صورت حرفه ای انجام دادی و اصلا به رشته دیگری علاقه داشتی؟
من به رشته دیگری علاقه نداشتم و این طبیعی بود چون خیلی به فوتبال علاقه داشتم و دارم و برای همین سمت هیچ رشته ای به غیر از فوتبال نرفتم.

« فوتبال را تا چه زمانی ادامه می دهی؟
طبیعتا تا زمانی که بتوانم و قدرت داشته باشم. فوتبال را ادامه



صعود ملی حفاری به مرحله نهایی لیگ پاورلیفتینگ کشور



تیم پاورلیفتینگ ملی حفاری اهواز به مرحله نهایی لیگ پاورلیفتینگ باشگاه های ایران راه پیدا کرد. دور برگشت رقابت های لیگ پاورلیفتینگ باشگاه های ایران (جمعه ۲۱ خردادماه) در تهران برگزار شد که تیم ملی حفاری اهواز موفق به کسب ۹۶ امتیاز شد. نماینده نفت در مجموع دو مرحله رفت و برگشت مرحله نیمه نهایی این مسابقات، با کسب ۱۸۹ امتیاز به عنوان تیم اول گروه اول، به مرحله نهایی صعود کرد. تیم نیروی زمینی هم به عنوان تیم دوم این گروه، به مرحله نهایی راه پیدا کرد. مرحله نهایی نیز با حضور چهار تیم، چهارم تیرماه به میزبانی ارومیه برگزار خواهد شد. تیم برتر لیگ پاورلیفتینگ باشگاه های کشور جواز حضور در رقابت های جهانی را به دست می آورد.

سرمربی پالایش نفت آبادان رفتنی شد



آبادان محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

گمانه زنی ها بر این است که سرمربی موفق تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان از این تیم جدا می شود. حماد سامری، سرمربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل گذشته همراه با این تیم مقام چهارم لیگ برتر بسکتبال ایران را کسب کرده بود، با اتمام قراردادش از این تیم جدا شد. این مربی پادانش آبادانی در سال ۹۸ تیم بسکتبال لیگ برتر بسکتبال ایران رساند، سپس مقام سوم جام بسکتبال باشگاه های آسیا را برای ورزش نفت و خوزستان به ارمغان آورد. از چند مربی برای جانشینی او نام برده می شود، اما هنوز هیچ چیز قطعی نیست و مدیرعامل باشگاه همه چیز را به آینده و مذاکره با گزینه ها موکول کرده است.

اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری
از باشگاه پالایش نفت آبادان، خبر می رسد که چند گزینه برای جانشین سامری وجود دارد، اما جدی ترین آنها کسی نیست جز سرمربی فصل گذشته تیم شورای قزوین. بر اساس شنیده ها از



محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

گمانه زنی ها بر این است که سرمربی موفق تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان از این تیم جدا می شود. حماد سامری، سرمربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل گذشته همراه با این تیم مقام چهارم لیگ برتر بسکتبال ایران را کسب کرده بود، با اتمام قراردادش از این تیم جدا شد. این مربی پادانش آبادانی در سال ۹۸ تیم بسکتبال لیگ برتر بسکتبال ایران رساند، سپس مقام سوم جام بسکتبال باشگاه های آسیا را برای ورزش نفت و خوزستان به ارمغان آورد. از چند مربی برای جانشینی او نام برده می شود، اما هنوز هیچ چیز قطعی نیست و مدیرعامل باشگاه همه چیز را به آینده و مذاکره با گزینه ها موکول کرده است.

گمانه زنی ها بر این است که سرمربی موفق تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان از این تیم جدا می شود. حماد سامری، سرمربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل گذشته همراه با این تیم مقام چهارم لیگ برتر بسکتبال ایران را کسب کرده بود، با اتمام قراردادش از این تیم جدا شد. این مربی پادانش آبادانی در سال ۹۸ تیم بسکتبال لیگ برتر بسکتبال ایران رساند، سپس مقام سوم جام بسکتبال باشگاه های آسیا را برای ورزش نفت و خوزستان به ارمغان آورد. از چند مربی برای جانشینی او نام برده می شود، اما هنوز هیچ چیز قطعی نیست و مدیرعامل باشگاه همه چیز را به آینده و مذاکره با گزینه ها موکول کرده است.

محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

گمانه زنی ها بر این است که سرمربی موفق تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان از این تیم جدا می شود. حماد سامری، سرمربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل گذشته همراه با این تیم مقام چهارم لیگ برتر بسکتبال ایران را کسب کرده بود، با اتمام قراردادش از این تیم جدا شد. این مربی پادانش آبادانی در سال ۹۸ تیم بسکتبال لیگ برتر بسکتبال ایران رساند، سپس مقام سوم جام بسکتبال باشگاه های آسیا را برای ورزش نفت و خوزستان به ارمغان آورد. از چند مربی برای جانشینی او نام برده می شود، اما هنوز هیچ چیز قطعی نیست و مدیرعامل باشگاه همه چیز را به آینده و مذاکره با گزینه ها موکول کرده است.

گمانه زنی ها بر این است که سرمربی موفق تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان از این تیم جدا می شود. حماد سامری، سرمربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل گذشته همراه با این تیم مقام چهارم لیگ برتر بسکتبال ایران را کسب کرده بود، با اتمام قراردادش از این تیم جدا شد. این مربی پادانش آبادانی در سال ۹۸ تیم بسکتبال لیگ برتر بسکتبال ایران رساند، سپس مقام سوم جام بسکتبال باشگاه های آسیا را برای ورزش نفت و خوزستان به ارمغان آورد. از چند مربی برای جانشینی او نام برده می شود، اما هنوز هیچ چیز قطعی نیست و مدیرعامل باشگاه همه چیز را به آینده و مذاکره با گزینه ها موکول کرده است.

محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

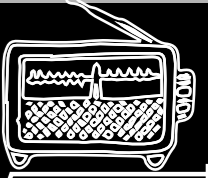
محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

محمدرضا اسلامی، جدی ترین گزینه سرمربیگری پالایش نفت آبادان برای فصل جدید لیگ برتر بسکتبال کشور است. باشگاه پالایش نفت آبادان براساس رویکردی که برای استفاده از مربیان بومی دارد، با سامری سرمربی فصل گذشته برای ادامه همکاری صحبت های زیادی داشت. اما همان طور که قبلا هم او پاسخ منفی داده بود، تا او از لیست باشگاه کنار برود. بر اساس خبر های رسیده از آبادان چند گزینه بومی و غیربومی برای سرمربیگری تیم بسکتبال باشگاه پالایش نفت آبادان مدنظر هستند که با آنها در حال مذاکره هستند برای همین به احتمال قوی تا اواخر هفته جاری با ابتدای هفته آینده، تکلیف سرمربی این تیم مشخص خواهد شد. مهران حاتمی، مصطفی هاشمی و محمدرضا اسلامی گزینه های باشگاه پالایش نفت آبادان هستند که در این بین اسلامی شانس بیشتری نسبت به سایرین دارد.

جوانان تنیسور پالایش نفت برسکوی سوم تکیه زدند



تیم جوانان تنیس روی میز پالایش نفت آبادان در رقابت های لیگ برتر تنیس روی میز نوجوانان و جوانان باشگاه های ایران به مقام سوم دست یافت. مسابقات لیگ برتر نوجوانان و جوانان باشگاه های ایران در مرحله نیمه نهایی و با رقابت چهار تیم پادمان یدک اصفهان، دهیاری های بخش مرکزی ملارد، پالایش نفت آبادان و ایممنت گراش در خانه تنیس روی میز اصفهان برگزار شد. تیم تنیس روی میز پالایش نفت آبادان نیز در دیداری حساس در مرحله نیمه نهایی به مصاف دهیاری های بخش مرکزی ملارد رفت و با نتیجه چهار بر دو از این تیم شکست خورد و از رسیدن به مرحله فینال باز ماند. به این ترتیب تیم تنیس روی میز پالایش نفت آبادان به دلیل راه پیدان نکردن به دیدار فینال به مقام سوم این دوره از مسابقات بسنده کرد. پیش از این نیز تیم بزرگسالان تنیس روی میز پالایش نفت با قبول شکست از رقبای خود در مرحله مقدماتی، از حضور در مرحله ی نهایی رقابت های لیگ برتر در رده بزرگسالان بازمانده بود.



شعر

شوق درون به سوی دری می کشد مرا
من خود نمی‌روم دگری می کشد مرا
باران مدد که جذب عشق قوی گمند
دیگر به جای پرخطری می کشد مرا
از بار غم جو یکشنبه ماهی به زیر کوه
شکل هلال مو کمبری می کشد مرا
صد میل آتشین به گناه نگاه گرم
در دیده تیز بین نظری میکشد مرا
من مست آن قدر که توان پای می کشم
امداد دوست هم قدری می کشد مرا
دست از رکاب من بگسل محتشم که باز
دولت عنان کشان بدری می کشد مرا

محتشم کاشانی

چه بشنویم؟



افسانه چشم‌های

همایون شجریان خواننده، آهنگساز و نوازنده موسیقی سنتی ایرانی است. او از کودکی موسیقی را شناخته و شروع به خواندن و فراگیری تکنیک و شناخت ریتم کرد. اولین آلبوم همایون شجریان «سسیم وصل» نام دارد و در ادامه «شوق دوست» و «ناشکیبا» منتشر کرد. او در این سال‌ها آلبوم‌های زیادی را منتشر کرده که طرفداران و علاقه‌مندان زیادی دارد. «باستاره‌ها»، «فوغای عشق بازان»، «مستور و مست» و... آلبوم‌های پرطرفدار او هستند. «افسانه چشم‌های» آخرین آلبوم همایون شجریان است که با همراهی علیرضا قربانی و آهنگسازی مهیار علیزاده آماده شده است.



تئوری‌های زندگی برای زندگی



مشعل همه ما برای زندگی و آنچه در آن رخ می‌دهد، تئوری‌هایی داریم؛ تئوری‌هایی که بسیاری از آنها را از کودکی تجربه کرده‌ایم. یاد گرفته‌ایم یا از بزرگترها دریافت کرده‌ایم. تئوری‌هایی که ممکن است تا به حال به جزئیات آنها فکر نکرده باشیم، اما تقریباً هر روز و در جریان زندگی بارها با آنها رو به رو می‌شویم. بسیاری از این تئوری‌ها در جریان اتفاق‌های خوب و بد یا سخت و جذاب زندگی در مقابل ما بوده‌اند و اگر درباره آنها نگاهی نزدیکتر و آگاهانه داشتیم، می‌توانستیم تصمیم‌های بهتری بگیریم. کارشناسان حوزه‌های اجتماعی و روان‌شناسان برخی از این تئوری‌ها را بررسی و به قوانینی تبدیل کرده‌اند که می‌توانند برای همه آدم‌ها موثر باشند. باید توجه داشته باشیم که بسیاری از همین تئوری‌های شناخته یا ناشناخته‌ای که در زندگی و رفتار ما وجود دارد، مستقیماً روی تعاملات ما با افرادی از خانواده، دایره دوستان و همکارانمان تاثیر دارد و می‌توانیم با شناختی که از این تئوری‌ها داریم، جلوی رفتارهای اشتباه را بگیریم.

تئوری دوراهی جوجه تیغی

اصل این تئوری را آرتور شوپنهاور - فیلسوف آلمانی مطرح کرده است. او داستان دو جوجه تیغی را تعریف می‌کند که می‌خواستند در سرمای زمستان همدیگر را گرم کنند، اما تا به یکدیگر نزدیک می‌شدند، خارهایشان به بدن یکدیگر فرو می‌رفت. آنها پس از تلاش زیاد، فاصله‌ای را که می‌توانند نزدیک هم باشند و تیغی به بدنشان فرو نرود و گرم بمانند، پیدا کردند. نکته مهم در این داستان را شاید بارها به بیان‌های مختلفی شنیده باشیم: "فاصله مناسب در روابط اجتماعی و دوستی‌ها را پیدا کنیم." بسیاری از ما در روابط خانوادگی و دوستانه و اجتماعی این تئوری مهم دوراهی جوجه تیغی را مد نظر قرار نمی‌دهیم یا تیغ در بدنمان می‌رود یا از سرما یخ می‌زنیم. بهترین رفتار این است که تعادل و نقطه مناسب قرار گرفتن را پیدا کنیم تا روابط و دوستی‌ها در بهترین حالت ممکن باشد و بهترین اتفاقات را رقم بزنند.

تئوری پالی در

تئوری "پالی در" را مشاوران و روان‌درمان‌ها زیاد استفاده می‌کنند و با پرسیدن درباره اتفاق‌های کوچک و بی‌اهمیت زندگی روزانه ما به اشکال‌های مهمی پی می‌برند. این تئوری هم از آن مواردی است که به ظاهر ساده‌اش نمی‌خورد این اندازه اهمیت داشته باشد. این تئوری از موضوع‌های کوچک، خواسته‌های ناچیز و ابتدایی و در دسترس شروع می‌شود و به جایی می‌رسد که برای تأمین خواسته‌های مقابل هزینه‌های سنگین بدهیم. کار از یک خرید یا قرض دادن کیف یا کت شروع می‌شود و بعد می‌بینید هر روز خواسته‌های بیشتر و سنگین‌تری مطرح می‌شود و شما هم تا کجای مسیر را پیش آمده‌اید و حالا در شرایطی قرار دارید که "نه" گفتن هزینه و ماجرا دارد و انگار پایتان لای در گیر کرده است. در این تئوری لازم است از همان ابتدا نسبت به خواسته‌های طرف مقابل آگاهانه برخورد کنیم و اگر دوست نداریم یا درست نمی‌دانیم "نه" را همان ابتدا بگوییم و خودمان را خلاص کرده و بایمان را از لای در بیرون بیاوریم و در را ببندیم.

تئوری هنجار شدن معمولی

ماهیت این تئوری به خاصیت "عادت پذیری" آدم‌ها برمی‌گردد. همه ما با عادت‌های روزانه و همیشگی زندگی می‌کنیم و حتی بارها تلاش کردیم تا عادت‌های خوب را جایگزین عادت‌های بد کنیم، اما آیا تا به حال به شکل و شیوه نفوذ عادت‌ها در زندگی توجه کرده‌ایم؟ بسیاری از عادت‌های عمیق زندگی بدون اینکه متوجه باشیم، به تدریج و با حساسیت‌های خاص شروع شده و ادامه پیدا کرده‌اند و یکباره دیده‌ایم فلان موضوع در زندگی ما به صورت عادت درآمده و همیشگی شده است. این تئوری تأکید دارد که ممکن است بدون اینکه بدانیم، در شرایطی نامطلوب زندگی و کار می‌کنیم، اما چون عادت کرده‌ایم، آن را تغییر نمی‌دهیم. سال‌هاست هر روز با خودر و شخصی بیرون می‌رویم، اما به آلودگی هوا و ترافیک کشنده عادت کرده‌ایم! سال‌هاست مورد فشار و اجحاف کارفرمایی بی‌انصاف هستیم، اما به فضای کار و مدل کارمان عادت کرده‌ایم و توجهی به آنچه برایمان رخ می‌دهد، نداریم! این تئوری می‌گوید گاهی اتفاق‌های بد و آسیب‌زننده به مرور برای ما معمولی می‌شوند و نسبت به آنها بی‌تفاوت می‌شویم و این اتفاق خوبی نیست.

تئوری تونل واقعیت

همه ما در طول زندگی مجموعه‌ای از واقعیت‌ها و باورها را جمع‌آوری می‌کنیم که بسیاری از شنیده‌ها و دیده‌ها و اتفاق‌های روزمره را با آنها تطبیق می‌دهیم. به عبارتی تونلی از واقعیت‌ها را در طول زندگی درست می‌کنیم و هر موضوع جدیدی باید داخل این تونل عبور و با آنها تطبیق پیدا کند. درست است که نحوه تربیت از دوران کودکی و دوران مدرسه و تعاملات اجتماعی و فرهنگی و... در آنچه برای تونل واقعیت ما رخ داده، تاثیر زیادی دارد، اما نکته مهم این است که بدانیم این تونل قابلیت شکست و تغییر را دارد. اینکه فردی را تنبیل یا چاق می‌دانیم؟ اینکه همکارمان را چطور قضاوت می‌کنیم یا درباره خودمان و آینده چه تصمیمی داریم، همه اینها از این تونل واقعیت می‌گذرد و در روابط اجتماعی و خانوادگی ما تاثیر مستقیم دارد.

تئوری جوجه اردک

این تئوری تشبیه‌ای از نقش پذیری ما انسان‌ها دارد. مثالی که می‌آورد همان جوجه اردکی است که اولین فرد پس از تولد، خود را مادرش فرض می‌کند و همه رفتارهای او را الگو و بهترین کار و برنامه خود قرار می‌دهد. به عبارتی به این رفتار اشاره دارد که بدون توجه به انتخاب‌ها و فرصت‌های دیگر فقط یک رفتار و انتخاب را قبول می‌کنیم بدون آنکه فرصت تجربه‌های جدید را به خودمان بدهیم. اینکه دلیل این رفتار و گرفتار شدن در دام این تئوری ترس، کم تجربه بودن یا عدم آگاهی است، دقیقاً مشخص نیست، اما مهم این است که در هر مرحله‌ای متوجه اشتباه بودن رفتارمان باشیم. بافشاری بیپهوده و روی یک رفتار یا تجربه گرفتار شدن در دام تئوری "جوجه اردک" است و بهتر است خیلی زود آن را ترک کنیم.

تئوری در ماندگی آموخته شده

ممکن است برای این تئوری عناوین مختلفی وجود داشته باشد، اما یک تعریف دارد و آن اینکه پس از یک یا چند بار شکست و یا تجربه دردناک، تا همیشه آن اتفاق را به عنوان یک درس و تجربه برای همه امور دیگر زندگی تعمیم بدهیم. به عبارتی نباید با یک یا چند بار شکست در آزمون، یک بار خرید اشتباه اینترنتی، یک بار کباب کردن غذا و یا یک بار گرفتار کلاهبردارها شدن، همه تجربه‌های بعدی را با این اتفاق‌ها بسنجیم و دست از تلاش مجدد برداریم. بهترین کار این است که از تجربیات درس بگیریم و اشتباه‌ها را تکرار نکنیم و بدانیم آنها جزئی از زندگی هستند.



چه بخوانیم؟



به سبکی پر به سنگینی‌آه

کتاب "به سبکی پر به سنگینی‌آه" یک رمان ایرانی نوشته مهدی خطیبی است. او چندین کتاب شعر و داستان از جمله «تاول حکایت راه است»، «آینه‌دار آب»، «شعر متعهد ایران، چهره‌های شعر سلاح» و «غزلنامه طوفان» هم تألیف کرده است. کتاب به سبکی پر به سنگینی‌آه نخستین تجربه او در عرصه داستان است، اگرچه پیشتر دو قصه از او با عنوان‌های «ماه‌ماهی» و «بوتیمار بی‌اشک» منتشر شده بود. به سبکی پر به سنگینی‌آه، روایتی است از زبان چند شخصیت و این تغییر روایان در هر فصل، داستان را پرکشش کرده است. داستان در نه فصل روایت شده است که تا حدودی تقدم و تأخر زمانی دارد. به سبکی پر به سنگینی‌آه، حکایتی است آشنا از زندگی خانواده‌هایی که ما آنها را «جنوب‌شهری» می‌نامیم. حکایت تلخی است از جامعه‌ای با افکاری متفاوت در دنیای امروز که هنوز گرفتار تفکرات اشتباه و قدیمی هستند و آسیب می‌بینند. این کتاب را انتشارات "کتاب کوله پشتی" منتشر کرده است.

چه ببینیم؟



شیدا

این فیلم را کمال تبریزی در سال ۱۳۷۷ تولید کرده است و روایتی متفاوت از جنگ تحمیلی دارد. پارسا پیروزفر، لیلیا حاتمی، محمدرضا شریفی‌نیا و... از جمله بازیگران این فیلم هستند. فرهاد هرندی (پارسا پیروزفر) تنها پسر یک خانواده مرفه است که به صورت داوطلبانه در سال‌های پایانی جنگ تحمیلی به جبهه می‌رود. او که از ناحیه دست، چشم و سینه مجروح شده، در یک بیمارستان ویژه مجروحان جنگی بستری شده است. پرستاری به نام شیدا فاطمی (لیلیا حاتمی) به سفارش مجروح دیگری (محمدرضا شریفی‌نیا) برای تسکین درد شدید فرهاد، برایش قرآن می‌خواند. قرأت شیدا ساده و بدون رعایت اصول ترتیل است با این حال درد فرهاد را تسکین می‌دهد.





شرح عکس: همراه با حمید بر قعی، شاعر بر جسته شعر آئینی



از شعر تا موسیقی در گفت‌وگو با یکی از کارکنان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی

احساس خیلی

خوبی

دارم وقتی هم میهنم شعرم را می خواند

علی بهرامی صنعت نفت ایران از دیرباز تا کنون، علاوه بر افتخار آفرینی‌ها در زمینه‌های مهندسی، صنعتی و اقتصادی، مردان اهل فرهنگی نیز داشته که آوازه‌شان نه تنها در صنعت نفت؛ بلکه در مناطق مختلف ایران نیز به گوش رسیده است. نغته‌های زیادی هستند که در کنار فعالیت‌های روزانه و انجام وظایف محوله، دستنی در هنر و ادب دارند. مهدی کریمی، از کارکنان سختکوش اداره مالی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی از جمله آنهاست. او علاوه بر کارهای روزانه اش، به طور تخصصی شعر و موسیقی را دنبال کرده، غزل می‌سراید و ساز دف می‌نوازد. هم صفای شیرازی‌ها را دارد و هم صلابت مردوستی‌ها. به بهانه کارهای هنری اش و انتشار کتاب شعر او به نام «سر به ماه» گپ و گفتی با این همکار خوش ذوق و خوش خلق داشته ایم تا از کار، هنر، زندگی و خانواده بر ایمان بگوید.

«اهل کجا هستید و از چه زمانی وارد صنعت نفت شدید؟»

مهدی کریمی هشتم متولد سال ۱۳۵۶ در استان فارس، شهرستان مرودشت. آبان سال ۱۳۹۰ از طریق یکی از دوستان به کمپ مهندسی و اقامتگاه دی و سپیدزخور، مجموعه کاری و تخصصی نفت، مربوط به شرکت مناطق نفت مرکزی معرفی شدم. چهار سال در آنجا به صورت اقماری کار کردم. سپس در آبان ۱۳۹۴ وارد شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی شدم و به صورت ارکان ثالث مشغول به فعالیت هستم.

«در چه رشته‌ای تحصیل کردید و اینکه متاهل هستید یا مجرد؟»

در حال حاضر کارشناسی حسابداری می‌خوانم و پیش از این نیز در رشته کاردانی امور مالی فارغ التحصیل شدم. هم اکنون در اداره امور مالی شرکت، کارشناس بخش خزانه داری هستم. سه سال نخست از چهار سالی را که در کمپ دی و سپیدزخور کار می‌کردم، سرپرست قسمت اداری و یک سال آخر آن هم سرپرست نیروهای خدماتی بودم. سال ۱۳۸۱ ازدواج کردم و یک پسر ۱۵ ساله دارم.

«خانواده چه می‌کنند؟ آنها هم اهل هنر هستند؟»

۸ سال است که بسرم فوتبال را به طور کامل حرفه ای دنبال می‌کنم و دروازه بان است. با توجه به شرایط زیست محیطی و کشوری، دلمان می‌خواهد فوتبال را به صورت حرفه ای دنبال کند؛ اما باید ببینیم که خدا چه می‌خواهد و شرایط و امکانات مالی تا کجا همراهی مان می‌کند؛ البته بتازگی ساز سه تار را هم دنبال می‌کنم و به موسیقی بسیار علاقه‌مندم. همسرم دروس حوزوی خوانده و رشته‌اش کاردانی علوم قرآنی است و در این زمینه فعالیت دارد. تا دو سال پیش آموزش هم می‌داد.

«شاعری را از چه زمانی آغاز کردید و چطور وارد دنیای موسیقی شدید؟»

سال ۱۳۷۸ در محافل فرهنگی مرودشت با مجتبی صادقی، استاد شعر آشنا شدم. ایشان در حوزه کودکان و بزرگسالان کتاب‌های شعر زیادی دارند و امسال برنده سرو بلورین منتقد برتر جشنواره شعر فجر کشور شدند. صادقی که اهل مرودشت است هم شعری گویند و هم کارهای فرهنگی. هنری را مدیریت و هدایت می‌کنند. از سال ۱۳۹۴ شعر گفتن را زیر نظر ایشان و در انجمن شعر جوان مرودشت آغاز کردم؛ البته این را بگویم که من پیش از شاعری، موسیقی را از همان سال ۱۳۷۸ در شهر مرودشت آغاز کرده بودم. دف می‌نواختم و مدتی بعد که بر تکنیک‌ها و شیوه نوازندگی آن تسلط پیدا کردم، در گروه‌های موسیقی ققنوس و ... در استان فارس اجراهای زیادی داشتم. از جمله آنها می‌توانم به کنسرت‌هایی در سینما ابوزر مردوست در سال ۸۱، در سالن مهر فرهنگ و ارشاد مرودشت با گروه تنبور نوازان در سال ۸۷ و ... اشاره کنم. هم اکنون هم دف نوازی را به طور رسمی آموزش می‌دهم و البته خودم دست از یادگیری بر نداشته‌ام و در حال حاضر دوره‌های عالی دف نوازی را نزد استاد حسین رضایی نیا

«در خانواده‌تان هم کسی اهل موسیقی است؟ خواهر هستید. برادرم سه تار می‌زند و اجراهای زیادی با هم داشتیم. از جمله سال ۱۳۸۲ در مرودشت، همچنین برادر دیگرم نیز نمی‌نوازد. هر سه برادر دنبال موسیقی رفتیم. پدرم هم صدای بسیار خوشی داشت و موسیقی محلی و آوازهای این منطقه را می‌خواند.»

«نخستین بار قه‌ها و جوشش‌های شعری چگونه در شما شکل گرفت؟»

دفتری دارم که از ابتدای دهه ۷۰ چیزهایی در آن می‌نوشتم. از آنجا که ما خود به حیا بودم، نمی‌توانستیم آنها را به کسی نشان دهیم، از این رو هر چه را می‌نوشتیم، در دفتر نگه می‌داشتم. آن زمان‌ها بیشتر رباعی و غزل می‌می‌سرودم؛ البته مشکلاتی داشتند؛ اما خیلی مشتاق به نوشتن بودم. تا اینکه نخستین شعرم را به صورت حرفه ای سرودم و در انجمن شعر مرودشت آن را خواندم. زبانم خیلی قدامی بود و کم کم با راهنمایی‌های استادم، زبان خودم را به غزل نو تغییر دادم و به غزل امروزین رسیدم. از ابتدا مجتبی صادقی کمک کرد و سبک و سیاقم را تغییر داد. ایشان شاعرانی را به من معرفی کرد که خواندن اشعار آنها، بسیار به من در سبک و سیاق جدید کرد. از طریق شاعرانی چون سعید بیابانکی، فاضل نظری، نجمه زارع، کبری موسوی قهفرخی و غلامرضا طریقی با زبان جدید شعر آشنا شدم.

«به کدام شاعران بیشتر علاقه دارید و در کدام قالب شعری، بیشتر شعر می‌گویید؟»

سه شاعر هستند که بشدت به آنها علاقه مندم و به نظرم می‌رسد که تحت تاثیرشان قرار دارم. مجتبی صادقی، فاضل نظری و کبری موسوی قهفرخی. این سه نفر برای من شاخص و بسیار عالی هستند. در قالب غزل نوشعر می‌گویم و فقط غزل را می‌پسندم؛ البته هنوز هم رگه‌هایی از زبان قدامی را در شعرم حفظ کرده‌ام.

«چطور شد که نخستین مجموعه شعرتان را منتشر کردید؟»

با دوست شاعری به نام اسماعیل خلیفه که شاعری آیینی هستند، آشنا شدم و تاثیر زیادی از وی گرفتم. این شاعر حرفی به من زد که خیلی به دلم نشست. گفت چاپ کتاب به عنوان یک اثر فرهنگی - معنوی، برای نسل‌های بعدی مایه یادگار می‌ماند. با خود گفتم چه خوب است که این یادگاری در عرصه فرهنگ و هنر باشد. اینکه اثر فرهنگی‌ام را هم میهنم بخواند و احساس رضایت و خوشحالی کند، احس بسیار خوبی به من می‌دهد.

«با کار و شعر و موسیقی چه می‌کنید؟ آیا تاثیری روی شغل شما داشته است؟»

کار من حسابداری است و با اعداد و ارقام در ارتباط هستم. از این رو به تمرکز بالایی نیاز دارم. در نتیجه این کار اندکی خسته کننده است و روی روح و روانم اثر می‌گذارد. به همین دلیل کتاب‌های شعر

را به محل کار می‌برم و وقتی که خسته می‌شوم، با خواندن یکی دو غزل خستگی ذهنم را بر طرف می‌کنم و با نیروی بالاتری دوباره وارد کار می‌شوم.

«اوقات فراغتتان چگونه می‌گذرد و به همکاران نفتی چه پیشنهادی در این زمینه دارید؟»

خودم خیلی دوست دارم شعر و موسیقی را دنبال کنم. به طبیعت گردی و در طبیعت بودن هم بسیار علاقه‌مندم و معمولاً تعطیلات آخر هفته را در طبیعت می‌گذرانم. همچنین گاهی با دوستان اهل شعر جمع می‌شویم و شعر می‌خوانیم یا با دوستان اهل موسیقی تمرین می‌کنیم و ساز می‌زنیم. به همکاران نفتی پیشنهاد می‌کنم که اوقات فراغتشان را با هنر موسیقی اصیل ایرانی بکنند. یا شنیدن موسیقی را به صورت حرفه‌ای دنبال کنند یا سازی بیاموزند. هیچ محدودیت سنی هم ندارد. من از چیزی سخن می‌گویم که آن را با تمام وجود درک و لمس کرده‌ام و برای رسیدن به آن زحمت کشیده‌ام. با همکارانم می‌گویم که هیچ چیزی بهتر از فراگیری یک ساز موسیقی سنتی ایرانی نیست. وقتی وارد موسیقی شوند، می‌بینند که چقدر از دنیای زیبایی که بهشت وار بوده، غافل بوده‌اند. لازم نیست حتما حرفه‌ای باشند؛ بلکه می‌توانند برای دل خودشان این کار را دنبال کنند؛ البته شعر هم بخوانند؛ چرا که شعر، خون دل شاعران است. با شعر و موسیقی از نظر روحی و روانی به آرامشی می‌رسند که در فضای مجازی و تقننی این روزگار، محال است به آن دست یابند.

«چطور و از کجا با شعر و موسیقی ایرانی آشنی کرده و بتوانیم آن را به عنوان یک علاقه فرهنگی دنبال کنیم؟»

در خانه همه ما ایرانی‌ها بعد از قرآن کریم و نهج‌البلاغه، دیوان حافظ و کلیات سعدی وجود دارد، حتی اگر با شخصیت و زندگی این دوشاعر آشنا نباشیم؛ اما به هر روی با آنها ارتباط برقرار می‌کنیم. از همین نقطه می‌توان شروع کرد. اگر کسی احساس می‌کند چنین آغازی برایش سنگین است، از شعرهای شاعران جدیدی مثل مجتبی صادقی، سعید بیابانکی، فاضل نظری، غلامرضا طریقی و ... انس با شعر را شروع کنند. برای موسیقی هم به نظرم می‌توان از آلبوم‌های موسیقی چون «حیرانی»، «مطرب مهتاب رو» و «شورانگیز» به خوانندگی شهرام ناظری و «نوا و مرکب خوانی»، «عشق داند» و «بیداد» به خوانندگی محمدرضا شجریان آغاز کرد. اینها آثار شاخص موسیقی ایرانی هستند.

«چگونه فرهنگ و هنر را در خانواده‌هایمان رواج دهیم؟»

در خانواده، مهم‌ترین نقش را پدر و مادر ایفا می‌کنند. آنها نخستین استادان و هادبان فرزندان و همه خانواده به‌شمار می‌روند. تا پدر و مادر ملیس به لباس فرهنگ نباشند و به خانواده الگوی فرهنگی ندهند، محال است کسی در خانواده فرهنگ و هنر را دنبال کند. برای مثال، من زمانی پسرم را به تمرینات موسیقی و انجمن شعر می‌بردم و او حالا به فرهنگ و هنر علاقه‌مند است و سه تار را دنبال می‌کند.

«در پایان اگر نکته‌ای باقی‌مانده، بفرمایید. لازم است خانواده‌ها به جای چیزهای پیش پا افتاده و بی‌ارزش، برای چیزهای با ارزش هزینه کنند و به فرهنگ و هنر بها دهند. در نهایت باید بگویم که بعد از کتاب «سر به ماه»، غزل‌های جدیدی را سروده‌ام و بنا دارم که مجموعه دیگری را با راهنمایی استادم و با مطالعه و پیگیری بیشتر با غزلیات بهتر و فنی‌تر آماده و اگر خدا بخواهد و عمری بماند، کتاب دیگری را منتشر کنم.»



نویسنده:

باز از بخت بدم قرعه به نامم افتاد از بد حادثه‌ها گرگ به دامم افتاد من همان کهنه سوادم که در این جنگ شلوغ وسط معرکه شمشیر و نیامم افتاد کوه را دیده‌ای از ترس به خود پیچیده؟ چشم‌هایم که تو را دیدم تمام افتاد همه جاورد ز پام شده بودی ای عشق حیف شد نام تو از تکبیه کلامم افتاد قبل از آنی که دلم را بزنی چوب حراج طعم این حادثه تلخ به کامم افتاد سالها عشق تو اندیشه پنهانم بود تشنه رسوایی من از سر بامم افتاد رد شدی، دست تو را باز گرفتم، افسوس بوی دستان غربی به مشامم افتاد

روبه اتمام کمک کن تا شروع دیگری باشم خواب از سر بگذرانم، بین این سرها سری باشم روی این مرداب شمعوی روشنم، خاموش نگذارم تا چراغی در میان خانه نیلوفری باشم سنگ، جای برف از چشمانم ابر خشمگین بارید دست‌ها را چتر کردم، تا برایت سنگری باشم هر کسی آمد به ظاهر نقش‌های تازه اجرا کرد من نمی‌خواهم در این صحنه، سیاهی لشکری باشم با اشارات تو حاضر می‌شوم هر نقطه‌ای باشد سعی دارم تا باید فرمان بر چادوگری باشم مثل گل هر روز رنگ روشن امید می‌پوشی حیف باشد آتشی، جامانده خاکستری باشم چاره لمس نفس‌های تو وقت خواب خوش، این است در میان بالشی که زیر سر داری، پری باشم