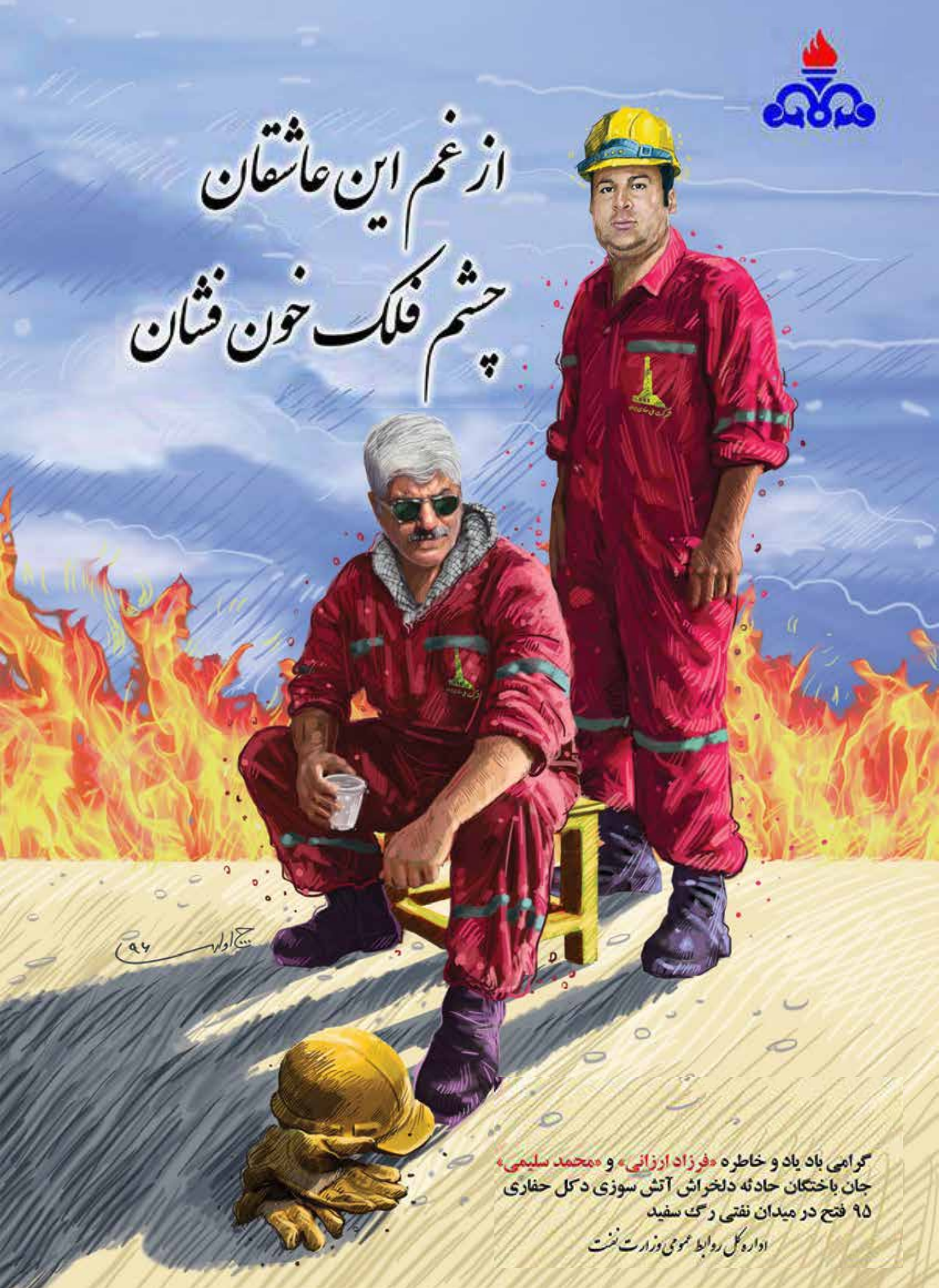






از غم این عاشقان چشم فلک خون فشان



سج اولاد ۹۶

گرامی باد یاد و خاطره «فرزاد ارزانی» و «محمد سلیمی»
جان باختگان حادثه دلخراش آتش سوزی دکل حفاری
۹۵ فتح در میدان نفتی رگ سفید
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت



درست مصرف کنیم
تا همیشه مصرف کنیم





Kish Free Zone
Organization



Ministry of Petroleum
of I.R.IRAN
(MOP)



ufi
Approved
Event

14th INTERNATIONAL PETRO ENERGY EXHIBITION KISH ENEX 2018

چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت و انرژی

14th INTERNATIONAL PETRO ENERGY EXHIBITION
22 - 25 January, 2018
Kish International Exhibitions Center

مرکز نمایشگاه‌های بین‌المللی کیش
۲ الی ۵ بهمن ماه ۱۳۹۶



In Collaboration with:



Sponsors:



Organized by:



Media Sponsors:



Tel/Fax: (+9821) 88 54 66 19 / 21
Website: www.kishenex.ir
Email: sepantasgroup@gmail.com



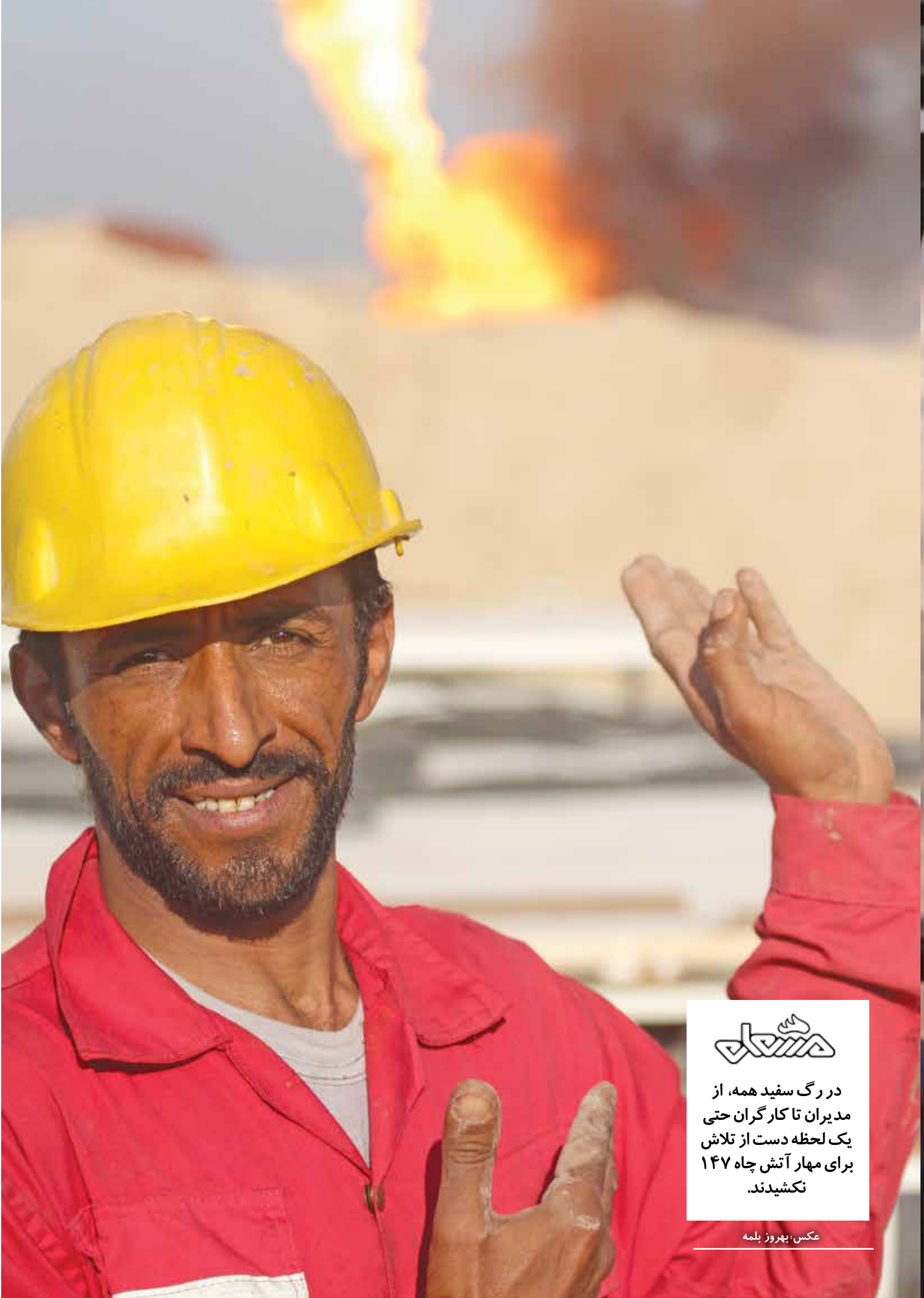


این مردان مجاهدان روسفید رگ سفید اند که در عملیاتی بی سابقه طی ۵۸ روز هیولای سرکش چاه ۱۴۷ رگ سفید را رام کردند





مدیر عامل شرکت ملی
مناطق نفت خیز جنوب هر
روز خود را به محل حادثه
رساند و از نزدیک عملیات
را رهبری کرد.



مستقبل

در رگ سفید همه، از
مدیران تا کارگران حتی
یک لحظه دست از تلاش
برای مهار آتش چاه ۱۴۷
نکشیدند.

عکس: بهروز بلمه



آتش نشانان جان بر کف
صنعت نفت در عملیات
رگ سفید یکبار دیگر
نشان دادند مجاهدان
راستین این صنعت اند.



پرسنل شرکت ملی مناطق
نفت خیز جنوب در کنار
کارکنان شرکت ملی
حفاری ایران دوشادوش هم
به جدال با آتش پرداختند.

عکس: سید حسن حسینی



مهندس بیژن عالی پور در
میان هجمه ها و بی انصافی ها،
هر روز خود را مکلف به
پاسخگویی به اصحاب رسانه
می دانست.

عکس: مسعود رفیعی طالقانی

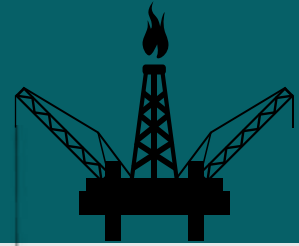




مهندس سپهر سپهری، مدیر
تازه منصوب شده شرکت
ملی حفاری از نخستین
آزمون سخت مدیریتی
سرفراز بیرون آمد.

عکس: کانال تلگرامی مه‌ار ۱۴۷





فرارسیدن سال جدید میلادی بر هموطنان و کارکنان مسیحی
صنعت نفت مبارک باد

مناسبت هفته ←



سنگر سازان بی سنگریم

گزارش «مشعل» از روند رو به پیشرفت کار در پتروشیمی بوشهر



در خوشی فرزندان خطوط لوله جنوب شرق در کاراته

فرزندان کارکنان خطوط لوله منطقه جنوب شرق در مسابقات قهرمانی سبک‌های آزاد کاراته استان کرمان، انتخابی قهرمانی کشور، در قالب تیم دو نفره حائز مقام‌های برتر شدند. این دوره از مسابقات به میزبانی دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان انجام شد که تیم باشگاه منطقه جنوب شرق، به مربیگری محمدرضا ضیغمی نژاد با دو شرکت کننده در این مسابقات شرکت کرده که هر دو باز یکن توانستند به مقام‌های برتر دست پیدا کنند. امیرضاراجی خواه در گروه نوجوانان، حائز عنوان مقام دوم و پارسا محمدی در گروه خردسالان نیز موفق به کسب مقام سوم شد.

۴۵



۲۰

گزارشی از نهمین یادواره شهید تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت:

عطر و یاد شهدا در نهمین یادواره

نهمین یادواره شهید تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت با حضور مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت، علیرضا صادق آبادی، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، فاطمه تندگویان، خواهر شهید تندگویان و مشاور وزیر در امور زنان و خانواده، احمد مجیدی، مشاور فرهنگی وزیر نفت و جمعی از خانواده‌های شهدای صنعت نفت روز چهارشنبه، ۲۹ آذر ماه به میزبانی شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران در باشگاه شماره یک صنعت نفت برگزار شد، یادواره‌ای که با حضور خانواده‌های دلسوخته شاهد، از جمله خانواده شهید تندگویان، وزیر شهید نفت و جمعی از خانواده‌های شهدای عرصه دفاع مقدس و شهدای مدافع حرم رنگ و بوی خدایی...



مدیرعامل شرکت ملی گاز:

شایسته‌سالاری مهم‌ترین اصل در شرکت ملی گاز است

معاون وزیر نفت در امور گاز گفت: از آنجا که عوامل بیرونی در انتصابات شرکت ملی گاز تاثیر زیادی ندارند، هر شخصی بر مبنای شایستگی خود در جایگاه واقعی قرار می‌گیرد. حمیدرضا عراقی در نهمین نشست «مدیریت در آینده تجربه»، در جمع مدیران صنعت گاز کشور گفت: همواره به دنبال کسب موفقیت با هدف ارتقای اعتبار شرکت ملی گاز بوده‌ایم و خوشبختانه به این هدف رسیده‌ایم تا جایی که رئیس جمهوری نیز اعلام کرد که شرکت ملی گاز، یکی از افتخارهای دولت است. وی افزود: شایسته‌سالاری، یکی از مهم‌ترین اصول در صنعت گاز است و هر کسی بر مبنای شایسته‌سالاری در سمت خود قرار می‌گیرد...

۲۴





شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

شماره ۹، ۸۶۰ دی ۱۳۹۶
Des ۲۰۱۷، ۱۱ ربیع الثانی ۱۴۳۹

مدیر مسئول:
کسری نوری

جانشین مدیر مسئول:
ابوالحسن درویشی

سردبیر:
مسعود رفیعی طالقانی

دبیر تحریریه: علی بهرامی
همکاران تحریریه: اکرم برنجی، آرش جعفری، راحله خالقی، سمیه راهیما محمد رفیعی، آرزو عطایی
مرجان طباطبایی، مهدی مهرابی سعید محمدیگی

آتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلیایگانی، بهاره افتخاری
عکس: سید مصطفی حسینی، سید حسن حسینی، رضارستمی، مجتبی محمدقلی نرگس مختار
ویراستاری: زهرا شهبازی، مرضیه بیگی فرانی
حروفچین: رقیه مصطفوی
هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی



عکس جلد: محمد رفیعی

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

► MASHAL.MOP.IR
► Email: mashal@mop.ir

ارتباط با سردبیر

► Email: mass.rafi@gmail.com

پیام وزیر نفت به مهارگران
چاه ۱۴۷ رگ سفید



صنعت نفت با وجود کارکنان متخصص
وشجاع گام‌های بلندی بر خواهد داشت

۱۰

۱۸
[**ابلاغ دستور عمل
حقوق مالکیت فکری
صنعت نفت**]



۳۶

[**حفظ اصالت بناها و
تاسیسات
اولویت موزه‌های نفت**]

۴۶

[**خانواده
نفت**]



۳۴

حمایت از تولیدکنندگان داخلی برای تحقق اقتصاد مقاومتی

مدیر کنترل تولید شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

**تولید مجتمع‌های پتروشیمی مسیر خط
لوله اتیلن غرب افزایش یافت**



۲۹

پیام وزیر نفت به مہارگران چاہ ۱۴۷ رگ سفید

عزیزان مرحوم فرزاد ارزانی و مرحوم محمد سلیمی که جان عزیزشان را در راه انجام وظیفه تقدیم حق تعالی کردند، گرامی بدارم و با عرض تسلیت مجدد به خانواده‌های محترمشان، از خداوند رحمان و غفور برای ایشان آرامش ابدی و غفران الهی مسئلت کنم.

در خاتمه لازم است تاکید کنم پرداختن به موضوع ایمنی، مسئله حال و آینده و همواره ماست و اکنون باید پیش از گذشته با جدیت و حساسیت بیشتر بدان بپردازیم.



دراوج فشارها، کسانی که همیشه و در همه حال در صدد تخریب دولت هستند، با کمال بی‌انصافی به جای آن که مرهمی بر رنج شما بگذارند، بایش قلم‌ها و گفتارشان نمک بر زخم پاشیدند و سعی در ناتوان نشان دادن شما داشتند. شایسته نبود کسانی که از دولت کینه به دل دارند، به بهانه این حادثه در حق سازمانی که موجودیت خود را مدیون آن هستند و از همه مهمتر در حق کسانی که سال‌ها با هم کار و زندگی کرده و نان و نمک خورده‌اند، جفا کنند. در این باره در دو سخن بسیار است و لی بگذاریم و بگذریم تا روز دیگر.

در این صبح موفقیت و در پس هنگامه طغیان رگ سفید که بارو سفیدی شما قهرمانان بی‌ادعا مہار شد بر خود فرض می‌دانم که ضمن تشکر و قدردانی از همه کسانی که به سهم خودشان در مہار آتش ایفای نقش کردند یاد همکاران فداکار و

دست‌اندر کاران مہار چاہ ۱۴۷ رگ سفید بوسه می‌زنم و نهایت سپاس و قدردانی ام را تقدیم یکایک آنانی می‌نمایم که از نخستین لحظات بروز حادثه، آنچه از دانش و تجربه اندوخته بودند را بی‌هیچ منت و ادعایی به میدان آورده و برای مہار آتش جانفشانی کردند. شما از تبار همان جوانمردانی هستید که در دوران دفاع مقدس با گمنامی ظاهری، حماسه‌های بزرگ آفریدند. امروز بار دیگر شما ثابت کردید که با خرد و همکاری جمعی می‌توان کارهای بس دشوار و خطیری را به انجام رسانید. شما نشان دادید ما به یک قهرمان نیاز نداریم بلکه افتخار قهرمانی زینده همه شماست. در روزهای سختی که سپری شد تمام تلاش مدیریت عالی دولت، کمیسیون محترم انرژی مجلس و همه مدیران استانی، فراهم ساختن آرامش فکری و ذهنی و صیانت از اعتبار و اعتماد به نفس شما عزیزان بود. آن‌هم در شرایطی که متأسفانه

وزیر نفت در پیامی ضمن قدردانی از همه مہارگران چاہ ۱۴۷ رگ سفید اعلام کرد: شما نشان دادید ما به یک قهرمان نیاز نداریم بلکه افتخار قهرمانی زینده همه شماست. در متن پیام مهندس بیژن زنگنه به مہارگران آتش در چاہ ۱۴۷ رگ سفید آمده است: خبر مہار شعله‌های سرکش چاہ ۱۴۷ رگ سفید، موجب خشنودی همه کسانی شد که دل در گرو این آب و خاک دارند و از هنگام بروز این حادثه نفس گیر و پر التهاب با امید و نگرانی روند عملیات اطفای حریق را دنبال می‌کردند. این جانب در روز مبارک ولادت با سعادت امام حسن عسکری (ع) بر درگاه خداوند بزرگ سجده شکر می‌گزارم که در سایه لطف و عنایتش تلاش فداکارانه همکاران عزیزم با کامیابی و موفقیت همراه شد. همکاران گرامی، فرزندان فداکار ایران عزیز، به عنوان خدمتگزار صنعت نفت، خاضعانه و با افتخار بر دستان پر توان همه فرماندهان و

صنعت نفت با وجود کارکنان متخصص و شجاع گام‌های بلندی بر خواهد داشت

حفاری که در این حادثه جان خویش را فدا کردند، این موفقیت عظیم را که در نوع خود کوردی کم‌نظیر در زمینه مہار چاہ به شمار می‌رود، به مدیریت و کارکنان شریف و سخت‌کوش شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب و شرکت ملی حفاری تبریک و تهنیت عرض کرده و دوام توفیقات روزافزون یکایک آنان را از درگاه خداوند قادر متعال مسئلت دارم.

مشکل‌ها در برابر اراده‌های پولادین افراد با ایمان و ایثارگر حل خواهد شد. به طور قطع صنعت بزرگ نفت ایران با وجود پرسنل متخصص، متعهد، شجاع و با درایت، در ادامه مسیر پیش روی خود گام‌های بلندی بر خواهد داشت و اهداف بزرگ خود را محقق خواهد کرد. اینجانب ضمن گرامی داشتن یاد و خاطره ۲ همکار شجاع شرکت ملی

توانمند در مدیریت تولید شرکت ملی نفت، شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و شرکت ملی حفاری ایران پس از ۵۸ روز و همزمان با شب میلاد مسعود حضرت امام حسن عسکری (ع) بدست آمد، موجی از خوشحالی ایجاد و بار دیگر ثابت کرد که دشوارترین

قائم مقام وزیر نفت ضمن گرامیداشت یاد و خاطره شهدای چاہ ۱۴۷ رگ سفید پیامی صادر کرد. در پیام مرضیه شاهدایی آمده است: موفقیت مہار فوران و اطفای حریق چاہ ۱۴۷ رگ سفید که با تلاش شبانه روزی و مجاهدت خالصانه همکاران



آغاز فعالیت رگ سفید به زودی

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب بایبان این که تلاش و مجاهدت های تیم مهار فوران چاه شماره ۱۴۷ رگ سفید در هر رده سازمانی بی بدیل بود، اظهار کرد: با وجود همه مشکلات آشکار و پنهان، با همت و همدلی مثال زدنی همکاران، این چاه اکنون مهار شده است و عملیات به تولیدآوری دوباره آن به زودی آغاز خواهد شد. بیژن عالی پور ادامه می دهد: فوران و آتش چاه ۱۴۷ رگ سفید پس از ۵۸ روز عملیات، با همت کارشناسان شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و شرکت ملی حفاری ایران و ثبت رکورد های بی سابقه مهار شد. عالی پور با قدر دانی از صبور و تحمل کسانی که در تمام مدت عملیات را ترک نکرده بودند، همچنین خانواده های کارکنان صنعت نفت اظهار کرده است: شادی اتمام این عملیات را با همه مردم شریف ایران تقسیم می کنیم و همواره در صف نخست خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی خواهیم بود.



تشکر «کاردر» از مهارگران چاه ۱۴۷

علی کاردر، مدیرعامل شرکت ملی نفت با ارسال پیامی از تلاش های متخصصان صنعت نفت برای مهار فوران چاه ۱۴۷ رگ سفید قدر دانی کرد. در این پیام، وی با تبریک ولادت باسعادت امام حسن عسکری (ع)، اظهار کرده است: بسیار خرسندم همزمان با میلاد فرخنده آن امام همام (ع) تلاش صادقانه و سخت کوشی شبانه روزی همکاران عزیز و گرانقدرمان در معاونت تولید، شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و شرکت ملی حفاری ایران به بار نشست و یکی از سخت ترین و پیچیده ترین فوران های نفتی - گازی تاریخ صنعت نفت کشور به همت و کوشش فرزندان توانمند ایران عزیز مهار و موجب سربلندی و افتخار مجموعه عظیم صنعت نفت شد.



مهار ۱۴۷ یک برند جهانی است

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران بایبان این که مهار چاه ۱۴۷ رگ سفید در سایه توکل به خداوند، همدلی مهارگران و تخصص و تجربه آنها انجام شده است، فوران این چاه را یکی از نادرترین فوران های چاه های نفت و گاز کشور و منطقه می داند. سپهر سپهری که از نخستین روز بروز این حادثه در موقعیت عملیاتی این چاه حضور داشته است، می گوید: این موفقیت، برگ زرین دیگری در کارنامه این صنعت راهبردی (حفاری) به ثبت رساند و نشان داد که متخصصان ایرانی، توانمندی راهبری صفر تا صد میدان های نفت و گاز را دارند و در جهان یک برند به شمار می آیند.



مهار رگ سفید با درایت و از خودگذشتگی

مدیرعامل شرکت نفت فلات قاره ایران در پیامی، عملیات موفقیت آمیز مهار فوران چاه ۱۴۷ میدان رگ سفید را تبریک گفت و نوشت: مهار فوران این چاه جز با درایت، تدبیر و از خودگذشتگی همکاران ایثارگر صنعت نفت امکان پذیر نبود. در پیام حمید بورد آمده است: «بی شک جایگاه رفیع امروز صنعت نفت کشور جز با جان فشانی و همت بی دریغ همه کارکنان شریف این صنعت که در عرصه های مختلف تولید نفت و گاز، مخاطرات گوناگون را به جان خریدند و سختی های فراوان را با هدف توسعه صنعت نفت تحمل کرده اند، به دست نیامده است. بدینوسیله کسب موفقیت در حماسه مهار آتش سوزی چاه ۱۴۷ میدان رگ سفید را به مدیران و دست اندرکاران پرتلاش و سخت کوش عملیات تبریک می گویم.



مهار فوران رگ سفید پس از ۵۸ روز

فوران چاه ۱۴۷ رگ سفید به عنوان یکی از دشوارترین فوران های چاه های نفت و گاز در خشکی، پس از ۵۸ روز تلاش مداوم سرانجام در شامگاه سه شنبه (۵ دی) به دست متخصصان ایرانی مهار شد. محسن پاک نژاد، معاون امور تولید شرکت ملی نفت ایران، در این باره می گوید: مهار این چاه با ویژگی ها و پیچیدگی های خاص، نشان دهنده توان و تخصص کم نظیر کارشناسان ایرانی و مصداق بارز «ما می توانیم» است. وی بایبان این که موفقیت اخیر، مرهون همدلی و انسجام نیروهای نخبه شرکت های ملی مناطق نفت خیز جنوب و ملی حفاری ایران است، ادامه می دهد: مهار «رگ سفید» بار دیگر توان و تخصص و تجربه کم نظیر مهارگران ایرانی را در کنترل فوران چاه های پر فشار به رخ کشید و برگ زرین دیگری به کارنامه درخشان صنعت نفت ایران افزود.



مهار فوران رگ سفید حاصل یک تلاش جمعی است

اسدالله قره خانی، سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی، اطفای حریق چاه ۱۴۷ رگ سفید را حاصل تلاش مدیران، کارکنان، کارشناسان وزارت نفت، مدیران مناطق نفت خیز جنوب و شرکت ملی حفاری می داند و می گوید: این آتش سوزی در نوع خود نادر بوده است، زیرا با این که حوادث آتش سوزی طی سال های گذشته و حتی زمان جنگ تحمیلی در کشور و در منطقه رخ داده، اما هیچ کدام در عمق و شدت بالای فشار و حرارت و آتش به اندازه چاه رگ سفید نبوده است.



پیام خانواده شهدا و ایثارگران جنوب به مهارگران رگ سفید

جمعی از خانواده های شهدا و ایثارگران جنوب کشور در پیامی به مهارگران آتش چاه ۱۴۷ رگ سفید نوشتند: بدون تردید این فتح و ظفر ماندگار در کنار دیگر موفقیت های بزرگ این صنعت معظم، مایه شادی همه دلدادگان نظام مقدس و دلسوزان منافع ملی، همچنین موجب یأس و ناامیدی بدخواهان صنعت و مقام پرستان خارج گودنشین خواهد شد.



مهار هیولای ۱۴۷

اینجا جنوب است، جنوبگان بزرگ

پیام تبریک حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان (وزارت نفت جنوب) برای مهار چاه ۱۴۷ رگ سفید

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
 اکنون در پرتو توجهات حضرت ولی عصر (عج) و همت و حمیت سازمانی توام با تجربه و تخصص کم نظیر کارشناسان شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و شرکت ملی حفاری ایران، عملیات کنترل فوران چاه سرکش ۱۴۷ رگ سفید که یکی از مهیب ترین فوران های چاه های نفت و گاز خشکی بوده به دست توانمند متخصصان بسیجی با موفقیت مهار شده است. ایثارگرانی که توانستند با اتکا به فرهنگ، روحیه و تفکر ناب انقلاب اسلامی، گام های ارزشمندی را در حوزه مهار فوران چاه های نفت و گاز بردارند، به گونه ای که عملیات مهار فوران چاه شماره ۱۴۷ رگ سفید، یکی از پیچیده ترین و دشوارترین عملیات مهار فوران چاه در تاریخ صنعت نفت و گاز این سرزمین است؛ به طوری که با قطعیت می توان گفت هیچ عملیات مشابهی از حیث فشار، حرارت و تشعشعات بالا در این حوزه وجود ندارد که این موفقیت، نمونه ای از دستاوردهای مهندسان و متخصصان متعهد بسیجی است که با اخلاص، همت والا و مدیریت جهادی و روحیه ولایتمداری توانستند شعار «ما می توانیم» را تحقق بخشند و بحمدالله پیشرفت های صنعت نفت و گاز کشور مروهون مجاهدت های خالصانه این سرفراز مردان در عرصه سنگر صنعت است. لازم می داند از تلاش جهادگونه یکایک دلیرمردان حاضر در میدان به ویژه مدیر تولید شرکت ملی نفت ایران، مدیران عامل دو شرکت، فرماندهان میدان، آتش نشانان،

کارمندان، کارگران و یک یک اعضای تیم عملیاتی که هفته ها دور از خانواده برای صیانت از این سرمایه ارزشمند ملی خطرات آشکار و پنهان این عملیات را به جان خریدند و بسیجی وار به جدال با آتش مهیب چاه ۱۴۷ رفتند، نهایت سیاستگزاری و تقدیر را به عمل آورده و بر این نکته تاکید ورزیم که جانفشانی این جهادگران عرصه تولید در این عملیات، باردیگر خاطره حماسه آفرینی رزمندگان دلیر سپاه اسلام در دوران پرافتخار دفاع مقدس را در ذهن ها تداعی و مصادیق بارز روحیه جهادی و فرهنگ فراگیر بسیجی را در مجموعه صنعت نفت جنوب بیش از پیش برجسته نمود. ثبت رکوردهای بی سابقه در زمینه فراهم سازی زیرساخت ها در دو هفته آغازین این عملیات، تداوم تلاش، انسجام، هماهنگی و همکاری تنگاتنگ مدیران و کارشناسان شرکت های ملی مناطق نفت خیز جنوب و ملی حفاری ایران و به کارگیری ایده ها و نقطه نظرات کارشناسان دلسوز در این مدت از ویژگی های بارز عملیات مهار چاه رگ سفید ۱۴۷ بود که علاوه بر توفیق در کنترل و ایمن سازی چاه، تجربه ای جدید از کار گروهی و اجرای گام به گام یک عملیات پیچیده و فوق العاده سنگین را برای آیندگان تندرگوبیان وزارت نفت جنوب ضمن تریبک این موفقیت کم نظیر، یاد و خاطره دو تن از دلیرمردان صنعت حفاری فرزاد ارزانی و محمد سلیمی را که جان بر سر صیانت از سرمایه های ملی نهادند، گرمای داشته و توفیق و تندرستی اعضای تیم عملیاتی مهار چاه رگ سفید را از خداوند منان مسئلت می نماید.

حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان (وزارت نفت جنوب)

پاییز پر تلاش در قطب تولید نفت

در طبقه پنجم ساختمان شماره ۲ مجتمع اداری شهید تندگویان، تنی چند از مدیران ارشد مناطق نفت خیز حضور دارند؛ مدیرعامل و حالا پشت میز کارش نشسته، با همان بلوز سرمه ای ارزان قیمت کارگری که آرم نفت و (NISOC) روی سینه آن به چشم می خورد. اثر تابش آتش چاه بر چهره او و برخی همراهان آشکار است، اما ردی از خستگی در رخسارشان نمی یابیم.

آنان در بحبوحه مهار یکی از پرفشارترین چاه های نفت و گاز خشکی، امروز نیز طبق برنامه روزانه، مدیران و مراجعین را ملاقات و نامه های فوری را امضا می کنند و در نشست های تخصصی به پیگیری پیشرفت کار طرح های در آستانه افتتاح نیز می پردازند.

کار هر روزه مدیرعامل در این مدت که از فوران چاه رگ سفید می گذرد، همین بوده است؛ صبح ها به محل عملیات می رود و بر اساس وظیفه ای که عهده دار شده، روند امور مهار چاه را از نزدیک پی می گیرد. سپس سر ساعت ۱۳ هر روز در ستاد عملیات واقع در اردوگاه دکل ۹۵ جلسه روزانه عملیاتی را برگزار می کند و طی آن اعضای تیم مهار چاه، پیشرفت کار دو برنامه توامان چاه های انحرافی و عملیات مهار از سطح را تحلیل می کنند؛ بررسی جزء به جزء مشکلات و راهکارها، اعلام نیازمندی ها، مسائل ایمنی نفرات و احیانا تغییراتی در راهبردها از جمله مباحث است.

در ستاد نیز هر روز جلسه عملیات تولید سر ساعت ۸ برگزار می شود. در این نشست روزانه نیز مسائل اصلی تولید، چالش های تأسیسات

فرآوری، خطوط لوله، تلمبه خانه ها، برنامه های مدیریت امور فنی و حفاری، تعمیر و ترمیم چاه ها به دقت و جزء به جزء بررسی می شود.

روز کاری مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ساعت ۶ و ۳۰ دقیقه صبح آغاز می شود و تا پاسی از شب ادامه دارد. اکنون ساعت ۱۸ است و او در دفتر کار خود به رتق و فتق امور تولید و بررسی پیشرفت کار طرح های شرکت، مشغول است. حتی گزارشگری که چشمش از دیدن آدم های خاص پر باشد، در اینجا با مشاهده حجم و تعدد کارها و در عین حال نظم و نسق و انسجام امور، در می یابد که مناطق نفت خیز، خاص ترین سازمان های ستادی و عملیاتی کشور است؛ شرکتی که مجموعه مدیران و متخصصانش قادرند همزمان صدها پروژه بزرگ و کوچک را جلو ببرند، هر روز موانع مختلف را از پیش پای تولید بردارند و هر هفته ده ها نقطه از خطوط لوله آسیب دیده قدیمی را در مناطق کوهستانی، جلگه ای و حتی مناطق شهری ترمیم و جریان سیال را در افزون بر ۲۷ هزار کیلومتر لوله نفت خام، پالایشگاهی و صادراتی و خطوط فرعی نفت، گاز، آب و پساب برقرار کنند. تعدادی از چاه ها را پس از تعمیر، ترمیم، مشبک کاری و احیا در مدار عملیات قرار داده و تعدادی دکل و دستگاه های چاه پیمایی را روانه دشت ها و کوهستان های سرزمین نفت کنند. مناطق نفت خیز از نادر شرکت هایی است که در نوسان های نقدینگی و چالش های قبل و حین و حتی بعد از روزگار تحریم، توانسته است طرح های بزرگ پشتیبانی تولید را گام به گام جلو ببرد، به بخشی از مسئولیت های اجتماعی خود عمل کند و از همه مهمتر، صدرنشینی بر



تارک تولید نفت خام کشور را همچنان در اختیار داشته باشد. آری اینجا جنوب است، جنوبگان بزرگ، که بیش از صدسال است بار اصلی تولید نفت کشور را به دوش دارد و اکنون بعد از بازگشت پیروزمندانه به جایگاه پیش از تحریم، تلاش می‌کند به طور همزمان، هم‌وزنه‌سنگری را که بالای سر ببرد و هم تعادل همیشگی‌اش را حفظ کند تا به دلیل پایداری تولیداتش، سرآمدی ایران نیز در بین رقبای جهانی و منطقه‌ای حفظ شود.

یک چاه و چند چاره

جنوب اما این روزها با چالش فوران یکی از دو هزار و اند چاه خود نیز مواجه است؛ هفتم آبان ماه، یکصد و چهل و هفتمین حلقه از چاه‌های حفاری شده در میدان رگ سفید واقع در حوزه عملیاتی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران در مراحل پایانی حفاری و در عملیات موسوم به «لوله بالا» دچار فوران شد و به علت بالا بودن فشار و سرعت صعود گاز پس از دقایقی دچار آتش‌سوزی شد، دو تن از حفاران در این حادثه جان باختند و دکل عظیم ۹۵ فتح شرکت ملی حفاری ایران روی دهانه چاه آوار شد. شدت خروج نفت و گاز، حجم و ارتفاع آتش و غرش صوت خروج سیال در این چاه مرتبط با دومین گنبد گازی ایران، به حدی بود که گویی روح خفته یک هیولای عصر زوراسیک از دهانه سیزده و پنج هشتم چاه ۱۴۷ سر برآورده و هاموردی مطلبید. دو شرکت قدر مناطق نفت‌خیز جنوب و ملی حفاری ایران، در اولین ساعات پس از فوران وارد عمل شده و ضمن کنترل محیط و ابعاد حادثه، طبق برنامه‌های مدون، عملیات مهار چاه

را با بهره‌گیری از دو متد مهار از عمق (BottomKill) و مهار از سطح (TopKill) پیش بردند.

از مهندس عالی پور آخرین وضعیت چاه‌های امدادی را جویا می‌شویم، می‌گوید: «دو دستگاه دکل حفاری، جلوتر از برنامه پیش‌بینی شده به حفاری چاه‌های امدادی مشغول بودند؛ یکی از چاه‌ها در فاصله کمی از پوش سنگ، به نقطه هدف نزدیک شد و چاه دیگر با فاصله‌ای منطقی، مسیری اریب را به بخش تحتانی تر مخزن طی می‌کرد. حفاری این دو چاه منطبق با استانداردهای شناخته شده کنترل فوران و متناسب با شرایط مخزن و چاه پرفشار ۱۴۷ از نخستین روز فوران در دستور کار بوده و مراحل نهایی آنها نیز از سوی مجرب‌ترین حفاران و زمین‌شناسان نظارت می‌شد. می‌دانیم که برنامه مهار از سطح نیز با عزمی مثال‌زدنی و روحیه‌ای جهادی انجام شد. در این باره نیز پاسخ مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب شنیدنی است:

واقعیت این است که کنترل فوران رگ سفید، یکی از دشوارترین عملیات‌های مهار چاه در حوزه خشکی بود. تنها در روز پس از فوران، حداقل سه رکورد در زمینه مهیاسازی تمهیدات مهار چاه به ثبت رسید که نخستین آن احداث ۲۵۰ کیلومتر خط لوله و دو استخر به گنجایش ۲۰۰ هزار بشکه آب بود. احداث دو موقعیت چاه‌های امدادی در ساختار سنگی رگ سفید، در مدت یازده روز که پیش از این حداقل شش ماهه انجام پذیر بود، رکورد دوم محسوب می‌شود. سومین رکورد، احداث و توسعه ۸ تا ۹ راه دسترسی به علاوه محوطه‌های مورد نیاز برای استقرار ماشین‌آلات بود که وجب به وجب آن با استفاده از پیکور و ماشین

آلات ویژه راهسازی انجام شد. وقتی از عالی پور درباره برخی حاشیه‌سازی‌ها و اخبار ضد و نقیض در شبکه‌های مجازی سوال می‌کنیم با لبخند می‌گوید: بخشی از مطالب منتشره ناشی از عدم اطلاع مخاطبان و از طرف مردم عادی بیان می‌شود که ممکن است از سر دلسوزی هم باشد چون اطلاعی از فرایند پیچیده و طولانی مهار چاه‌های نفت و گاز ندارند. اما بخشی از مصاحبه‌ها و یادداشت‌ها که گاه با امضا یا نقل قول هم منتشر می‌شوند، با هدف دلسرد کردن نیروهای زنده حاضر در میدان، در فضاهای مجازی منتشر می‌شوند و آشکارا صبغه تخریبی دارند که البته از سوی کارشناسان بی‌طرف و متعهد صنعت نفت بی‌پاسخ نمانده است.

می‌پرسم: آیا از برخی مدیران سابق یا هم صنفان خود که از نزدیک دستی بر آتش داشته‌اند، انتظار چنین اظهاراتی را داشته‌اید؟ می‌گوید: «برای ما باور کردنی نیست دوستانی که از دل این صنعت برآمده و روی شانه‌های همین مهارگران و کارگرا و رافینیک‌ها بلند آوازه شده‌اند؛ حالا که به علت بازنشستگی یا کنار رفتن از مسئولیت، در راس منصبی نیستند، اینگونه به هم صنفان خود بی‌مهری کنند، نه این بد اخلاقی‌ها پیش از این سابقه نداشته‌است. کار چاه تمام شد با کمترین آسیب به مخزن و اصولی‌ترین شیوه‌های ولکپینگ، آمار و ارقام آن هم با سایر چاه‌ها مقایسه و تفاوت‌ها و تمایزها آشکارتر خواهد شد. اما یقین داشته باشید آنچه باقی خواهد ماند، خاطره جانفشانی کسانی است که گمنام و بی‌حاشیه، پای کار آمدند و مجاور لهیب شعله‌های سرکش چاه شدند و هرچه داشتند، در طبق اخلاص نهادند.»

مناطق نفت‌خیز کارگاه بزرگ توسعه

تا پیش از تحریم‌ها این شرکت افزون بر ۸۰۰ پروژه فعال داشته که سالانه بین ۱۰۰ تا ۱۲۰ مورد از آنها تکمیل و راه‌اندازی شده و همین تعداد نیز، جایگزین می‌شده است. مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب در این باره می‌گوید: «در دوران تحریم به علت کمبود نقدینگی و موانع بازرگانی بخش مهمی از پروژه‌های مهم به حال رکود درآمده یا به کندی رو به تکمیل داشتند. تعدادی نیز، به صورت نیمه تعطیل درآمدند. بیژن عالی پور توضیح می‌دهد: اولویت اصلی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب از سال ۱۳۹۳ به این سو تکمیل و راه‌اندازی پروژه‌های اولویت‌دار با اتکا به توان داخلی و کالای ایرانی بوده است. از جمله مهم‌ترین پروژه‌هایی که در سه سال گذشته تکمیل و راه‌اندازی شده است، می‌توان به فاز یک توسعه میدان نفتی منصوره اهواز، واحد بهره‌برداری و نمک‌زدایی هفت شهیدان مسجد سلیمان با ظرفیت ۵۵ هزار بشکه، واحد نمک‌زدایی لب-سفید با ظرفیت فرآورش ۳۰ هزار بشکه، تکمیل طرح افزایش توان تزریق گاز در میدان کرج و پارس، واحد نمک‌زدایی شماره ۳ گچساران، افزایش توان تزریق گاز ایستگاه تقویت فشار و تزریق گاز ۶۰۰ کرج، اجرای فاز دو طرح آماک، طرح تفکیک و فرآورش نفت شیرین و نمکی رامشیر، توسعه واحد نمک‌زدایی اهواز-۲ بنگستان، احداث ۴۵ کیلومتر خط لوله ۸ اینچ انتقال نفت واحد بهره‌برداری نفت سفید، تجهیز و توسعه واحد نمک‌زدایی رگ سفید-۱، توسعه ظرفیت واحد نمک‌زدایی اهواز-۲ بنگستان، طراحی و خرید و نصب کوره‌های حرارتی در واحدهای نمک‌زدایی اهواز ۱ و ۲ و ۴، خرید و نصب



● و لحظاتی بعد از مهار فوران چاه ۱۴۷، آتشک های بیژن عالی پور ، برای از خودگذشتگی ها و ایثار زیرمجموعه اش و کارکنان شرکت ملی حفاری ؛ خرسند از نتیجه کار و دلگیر از بی مهری آنان که شتابزده تبر قضاوت غیر فنی را بر پیکره عملیات زدند و تبرشان اما شکست!



● بابا احمدی؛ فرمانده آتش ، همین؛ این مرد متواضع ، شجاع و خوش خلق در این مدت بیشتر از دیدن همکاران، رود روی آتش بود. چند باری هم صورتش سوخت که با لبخندی، انرژی را همچون یک پمپ تراک ، به کالبد بچه های اطفای حریق تزریق می کرد. این مرد نسخه دیگری ندارد. هدایت ۱۴ حمله از سطح با استینگر و ابزارهای ابداعی، ایجاد و اداره کارگاه بزرگ تعمیراتی واکن و تکمیل تجهیزات ولکیپینگ و حضور هر روزه در چند قدمی آتش، فقط بخشی از زحمات بی وقفه تقی بابا احمدی در این ۵۸ شبانه روز بود.

نمک گیرهای برقی در واحدهای نمک زدایی اهواز ۱ و ۲ و ۳ و ۴، احداث ۱۵ کیلومتر خط لوله ۴۲ اینچ نفت سنگین صادراتی، احداث ۲۲ کیلو متر خط لوله «۶ تامين گاز سوخت خط لوله گاز اسیدی آماک، توسعه و تجهیز کارخانه نمکزدایی شماره ۲ و ۶ مارون، توسعه چند راهه مجتمع تفکیک شماره ۱- مارون و نصب تلمبه تفکیک گر چهاربیشه اشاره کرد.»

مدیریت مهندسی و ساختمان مناطق نفت خیز جنوب در زمان حاضر اجرای بیش از ۲۴۸ پروژه با اعتبار افزون بر ۱۸۹۰۰ میلیارد تومان را به عهده دارد که از این تعدادها ۱۹۵ پروژه در زمینه نگهداشت تولید و ۵۳ پروژه در زمینه پشتیبانی از تولید است. نیمه دوم هر سال بویژه سه ماه پایانی، در بسیاری از شرکتها از جمله شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب همواره با تکمیل و راه اندازی طرحها همراه بوده است. از او می پرسیم آیا در سه ماه پایانی امسال شاهد برنامه هایی از این دست خواهیم بود؟ پاسخ می دهد: نمکزدایی اهواز که در دو ماه گذشته مراحل تکمیل آن شتاب گرفته، بزودی با ۱۱۰ هزار بشکه پیش راه اندازی می شود. مدیریت تولید، مجوز ورود سیال به واحد را صادر کرده و گروه مهندسی راه اندازی نیز در حال رفع آخرین نواقص جزئی است. طرح بهینه سازی تأسیسات تولیدی هفتکل که در بحبوحه مهار چاه به سرانجام رسیده، یکی از مواردی است که در این گفت و گو به آن اشاره می شود.

«مدیریت مهندسی و ساختمان در حال تکمیل و راه اندازی کامل تأسیسات جدید فرآوری هفتکل است. در هفته پایانی آذرماه واحد بهره برداری هفتکل با ۲۰ هزار بشکه نفت دریافتی از میدان نفت سفید پیش راه اندازی شد. واحد نمکزدایی نیز مراحل پیش راه اندازی را پشت سر نهاد و عملاً هر دو واحد با ظرفیت ۴۵ هزار بشکه در روز در مدار عملیات قرار می گیرند و کارخانه های قدیمی با قدمت بالای ۸۰ سال به عنوان بخشی از موزه تحول و تکوین صنعت نفت به تاریخ سپرده می شوند.

اجرای طولانی ترین خط لوله داخلی انتقال نفت مناطق نفت خیز به طول ۱۸۰ کیلومتر که نفت خام لب سفید واقع در حوزه عملیات مسجد سلیمان را به اهواز منتقل می کند، پروژه دیگری است که از هم نظر پایداری انتقال نفت و هم به لحاظ زیست محیطی واجد ارزش است.

توسعه ۱۰ میدان و ۲۷ مخزن؛ گام بلند مناطق نفت خیز برای تثبیت و افزایش تولید

در ادامه بررسی پیشرفت کارها رشته کلام به سمت راه اندازی ردیف هفتم توربو پمپ عظیم بوستر اهواز کشیده می شود که پیش از انقلاب نصب و پس از انقلاب و وقوع جنگ تحمیلی فرصت تکمیل و راه اندازی پیدا نکرد و اکنون پس

از ۴۰ سال با همت کارشناسان داخلی تعمیرات اساسی آن انجام و سیستم های کنترل آن روزآمد شده و در مدار عملیات قرار گرفته است. از مشارکت فعال در راه اندازی تلمبه خانه غرب کارون، تا اورهال تأسیسات و ده ها توربین گازی هم سخن به میان می آید و از پیگیری طرح های توسعه ۱۰ میدان و ۲۷ مخزن که گام بلند مناطق نفت خیز جنوب برای تثبیت و افزایش تولید در افق دو ساله خواهد بود.

مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب نیز در بخشی از این مصاحبه، گزارشی از مهمترین فعالیت های این شرکت در ماه های آبان و آذر، ارائه و در یک جمع بندی کلی می گوید: «در بخش مهندسی فرآورش و تزریق گاز، تهیه ۴۱ شرح نیاز در ارتباط با تولید را شاهد بودیم، همچنین علاوه بر عملیات پیش راه اندازی پروژه های بهره برداری و نمکزدایی هفتکل نفت سفید، اهواز متمرکز و راه اندازی واحد جدید بهره برداری نفت هفتکل و تسهیلات آزمایش واحد بهره برداری اهواز ۱ انجام شده است. مهندس حمید دریس می افزاید: راه اندازی ردیف D ایستگاه تزریق گاز ۷۰۰ پارسی، تهیه بسته ها و شرح کار تأسیسات فشار افزایی (skid mounted) برای جمع آوری گازهای همراه واحدهای بهره برداری و نمکزدایی مارون ۵، ۴ و ۶ و مارون بنگستان و کوپال آسماری و بنگستان، نصب ۳ دستگاه تلمبه ESP در میدان اهواز و نصب دو دستگاه تلمبه

SRP در میدان مسجد سلیمان، از دیگر اقدام های انجام شده این بخش است. وی با اشاره به اینکه در ماه های آبان و آذر در بخش مهندسی عملیات مخازن ۳۵ برنامه عملیات چاه محور اعم از ترمیمی، تعمیراتی و انگیزشی در میداین تحت سرپرستی داشته ایم. برای نگهداشت و افزایش تولید تقریبی ۴۰ هزار بشکه / روز از چاه های مورد نظر، تهیه و ارائه ۳۰ برنامه نحوه حفاری و تکمیل چاه های جدید برای دستیابی به دبی تقریبی ۴۵ هزار بشکه در روز و ارائه و بازنگری ۲۷۷ موقعیت حفاری در قالب طرح های افزایش تولید ۲۷ مخزن صورت گرفته است.

مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب می گوید: در بخش حفاری تعداد ۱۷ حلقه چاه با استفاده از دکل های تعمیراتی تکمیل و ۹ حلقه چاه نیز با دکل های توسعه ای تکمیل و ۱۳۰ مورد عملیات لوله مغزی سیار نیز بر روی چاهها انجام شد.

دریس به اهم فعالیت های صورت گرفته در کارگروه توسعه میداین طی دو ماه گذشته نیز اشاره می کند و توضیح می دهد: «فعالیت های توسعه میداین به دو بخش میدان محور و عملیات محور تقسیم بندی می شود. بخش میدان محور مشتمل بر توسعه ۴ میدان کرنج، رگ سفید، شادگان و پارسی بر اساس مدل جدید قراردادهای نفتی است که مطالعات جامع میداین کرنج و شادگان از سوی شرکت های طرف قرارداد پایان یافت و بر اساس برنامه ریزی صورت



شب باشکوه مهارگران

علمدار متولی - پس از ۵۸ شبانه روز جدال نفس گیر، این چاه بود که کوتاه آمد و حفاران بوغ به گردنش آویختند.

سی و چهار روز پس از آغاز حفاری چاه امدادی RS14VC، نیروی آب مته الماس را مدد کرد تا حفره ای در سقف گنبدی آکنده از گاز آسماری ایجاد کند و تزریق آب بر آتش خشم ازدهای ۱۴۷ فائق آید.

آتشی که در حصار کوهساران زیدون، بخشی از گنجینه نفت را به گرو گرفته بود، دو ماه و دو روز کم، غرید و هموارد طلبید و ۱۴ حمله منجیق آهن و استینگر فولاد را بی اثر کرد، تا کوشش سر آمدان صنعت بی بدیل نفت را به سخره بگیرد؛ اما به تدبیر و تکنیک انسان عصر هیدرو کربور، قالب تهی کرد و ناپدید شد؛ آنگونه که گویی هرگز نبوده است.

روح محبوس هیولای عصر زوراسیک که از دهانه سیزده و پنج هشت چاه ۱۴۷ رگ سفید سر بر آورده بود، شامگاه سه شنبه (پنجم دی ماه) دوباره به تمهید و صنعت صنعتگران به جای خود بازگردانده شد و چاه، چاه سرکش و خشمگین ۱۴۷ به موجودی رام و بی خطر بدل شد و شب باشکوه مهارگران بی بوی گاز و غرش چاه و لهیب شعله رقم خورد. شب از نیمه گذشته و رگ سفید آرام است.

دکل های ۹۲ و ۹۴ فتح اکنون در تاریکی مطلق پدید آمده در غیاب شرار شعله ها، جلوه ای سحرانگیز به کوهستان بخشیده اند. رگ سفید آرام است.

تبریک شرکت ملی صنایع پتروشیمی به حماسه آفرینان مهار چاه ۱۴۷ رگ سفید

و عزت از اوست

«حماسه آفرینی دلیر مردان نستوه صنعت نفت در مهار آتش کوهساران زیدون «چاه ۱۴۷ رگ سفید» را خدمت مقام عالی وزارت، شرکت ملی صنایع نفت خیز جنوب، شرکت ملی حفاری، شرکت ملی نفت ایران و تمامی کارکنان، زحماتشان و تلاشان خستگی ناپذیر و کلیه مشارکت کنندگان تبریک و تهنیت می گوئیم.

این حماسه ۵۸ روزه تنها و تنها در سایه الطاف خداوندی و به مدد مشارکت فعال و همکاری راهبردی متخصصان و دلیر مردان این مرزبوم، تلاشی هم افزا در نوع خود است، که به عنوان رکوردی بی نظیر در کشور و جهان در تاریخ صنعت نفت ماندگار شد. و بی شک؛ در رزم گاه ۱۴۷ رگ سفید یاد و نام داری شهید سلیمی و شهید ارزانی همواره سبز و گرمی می ماند.

روح ملکوتی شان قرین رحمت باد.»



● حمید دریس، مدیر امور فنی و جانشین مدیر عامل در راهبری عملیات مهار فوران؛ جدی، سختکوش و پر انرژی. کلیه امور مهندسی، زمین شناسی و فنی عملیات تحت نظر این مدیر توانمند بررسی و اجرا می شد. مجموعه مدیریت فنی مناطق نفت خیز جنوب در این عملیات بخشی دیگر از شایستگی های خود را به نمایش گذارده و با هم اندیشی و بهره گیری از ایده ها و پیشنهادهای نخبگان راه های جدیدی فراروی عملیات مهار گشودند که بی تردید در آینده با تکمیل و رفع برخی کاستی ها، به عنوان ایده های اثربخش عملیات پیچیده مهار را پرشتاب و آسان خواهد کرد.



● فرشته زمین؛ مسعود حیدری فرمانده عملیات مهار، شاید بتوان گفت که در این دو ماه فقط یک روز به خانه رفت و باز در این دو ماه حتی یک نفر هم این مرد را ندید؛ هنگام انجام عملیات تکمیلی هم نگران بچه ها بود و فریاد می زد. عجیب است که هیچ کس از او ناراحت نمی شود. از دیدن شور و شوق همه، بغضش ترکید و اشکهای خوشنودی اش جاری شد. هنر بزرگ مسعود حیدری در این عملیات، پیشبرد امور بر مدار مدارا و محور همدلی و رفاقت بود. حیدری فقط یک رقیب داشت و آن آتش شعله ور رگ سفید بود. او از شمار مدیرانی است که بویلسیوت سورمه ای نفت برزنده اوست.



وی افزود: زمانبندی این طرح و پروفایل تولید ماهانه حاصل از اجرای طرح برای ۲۷ مخزن منتخب با توجه به زمان اجرای هر فعالیت تهیه شده و جلسات ارزیابی شرکت های متقاضی حضور در قراردادهای عملیات محور با حضور کارشناسان مدیریت امور فنی و امور حقوقی و قراردادهای به مدت ۲۰۰۰ نفر ساعت برگزار شد.

دریس یادآوری کرد: «هدف از طرح توسعه ۲۷ مخزن افزایش تقریبی تولید نفت به میزان ۳۴۲ هزار بشکه در روز نسبت به تولید کنونی و جبران کاهش تقریبی ۳۱۳ هزار بشکه در روز پیش بینی شده دو ساله در سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ است که ملزومات روزمینی (سطح الارض) و زیرزمین (تحت الارض) این طرح حدود ۴/۳ میلیارد دلار برآورد شده است.»

سومین فصل سال کاری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب به اتمام می رسد، اما از آنجا که در مناطق گرمسیر بهار جایگزین زمستان می شود، دور از انتظار نیست که زمستان معتدل مناطق نفت خیز نیز، فصل شکوفایی و ثمردهی طرح های پر شمار مرتبط با تولید باشد؛ طراوت این شکوفایی دوچندان خواهد شد اگر در سه ماه پایانی سال شاهد به ثمر نشستن تفاهمنامه های توسعه میادین در قالب قراردادهای جدید وزارت نفت و مدل قراردادی مناطق نفت خیز جنوب نیز باشیم.

روابط عمومی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

گرفته، سعی بر این است تا پایان دی ماه میدان کرنج و تا پایان سال میدان شادگان به قرارداد بروند.»

وی تصریح کرد: «مطالعات میدان کرنج از سوی دو شرکت مینا و کنسرسیوم پرگس انجام شد که این مطالعات از سوی کارشناسان مدیریت امور فنی در بخش های زمین شناسی، مخازن، فرآورش، حفاری و بهره برداری ارزیابی دقیق و برای هر شرکت نمره نهایی فنی تعیین شد که این نمره در فرآیند انتخاب پیمانکار اصلح حایز اهمیت است.»

دریس می افزاید: «طرح جامع توسعه (MDP) میدان شادگان نیز از سوی ۵ شرکت انجام شده که گزارش نهایی شرکت پاسارگاد آماده و ارائه شده و دیگر شرکت ها نیز تا هفته آینده گزارش نهایی مربوطه را ارائه خواهند کرد.»

وی یادآور شد: با برگزاری نزدیک به ۱۰۰۰ نفر ساعت جلسه با مشاور حقوقی، مالی و قراردادی باتجربه، متن نهایی مدل جدید قراردادهای میدان محور مناطق نفت خیز جنوب در حال تدوین است.

مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب درباره طرح های عملیات محور توسعه میادین گفت: «این شرکت طرح توسعه ۲۷ مخزن را در دو بخش روزمینی (سطح الارض) و زیرزمین (تحت الارض) شامل موقعیت های حفاری، برنامه حفاری، علامت گذاری موقعیت ها، تسهیلات روزمینی (سطح الارضی)، خطوط لوله و تعمیرات مورد نیاز در قالب ۲۷ بسته سرمایه گذاری نهایی کرده است.»



گفت‌وگوی مراد کمالی با تقی بابا احمدی

همیشه دلشوره رگ سفید را داشتیم

مشعل | مسعود رفیعی طالقانی | هیولای رگ سفید

همچنان در غرغری بود که به خوزستان سفر کردم؛ برای دیدار و گفت‌وگو با بچه‌های خدمات آدم‌هایی که زحمتشان کمتر در رسانه‌ها دیده می‌شود. تا آن روز چندین بار حمله به دل آتش بی‌نتیجه مانده و همه بچه‌های نفت، چهره‌شان در هم بود. انگار آتش چاه ۱۴۷ جانشان را می‌سوخت. برای اهالی مناطق نفت‌خیز جنوب، خاک خوزستان یعنی نفت و نفت یعنی همه چیز ایران و ایرانی. آن روز می‌گفتند اگر همه چیز خوب پیش برود، یک هفته دیگر مانده تا بچه‌های حفار دکل‌های ۹۳ و ۹۴ فتح، برسند به سازند گچساران و آن گنبد گازی سرکش که نزدیک ۵۰ روز بود فوران کرده و شرار آتش آن امان از اهالی نفت بریده بود. روز قبل از آن در منطقه رگ سفید، ساعتی را با «یونس عباسی لرکی» هم صحبت شده بودم و او همه چیز را برایم شرح داده بود؛ لرکی که انگار «کمپانی من» به دنیا آمده و حالا در میانسالی ۹ دکل حفاری را به عنوان نماینده کارفرما تحت مدیریت داشت، در رگ سفید، مدیر دو دکل ۹۳ و ۹۴ بود که حفاری انحرافی-امدادی را پیش می‌بردند. شیرین‌ترین جای حرف‌هایش آنجا بود که گفت شما اهالی رسانه چشم و چراغ مایید؛ شما هستید که زحمات این بچه‌ها را که وسط بی‌مهری‌ها حتی یک لحظه هم دست از تلاش نمی‌کشند، در بین ذینفعان صنعت نفت که همه مردم ایرانند، بازتاب می‌دهید.

«مراد کمالی» مدیرعامل شرکت خدمات ترابری و پشتیبانی نفت را در دفتر کارش ملاقات کردم؛ مردی چندان صمیمی و دوست داشتنی که بی‌اغراق، دل‌کنند از دیدار با او برایم سخت بود؛ آرام و متین و باوقار. مردی که تمام سال‌های جنگ را در صف اول جبهه‌ها بوده و نزدیک به دو دهه است که در صف جهاد برای اعتلای نام ایران می‌رزم. گفت‌وگویم با او نیم ساعتی طول کشید که انتشار آن را گذاشته‌ام برای شماره‌های آینده مشعل. اما در میان هم‌صحبتی با او شانس این را داشتیم که «تقی بابا احمدی» سر رسید. مردی که پوست صورتش در یکی از حمله‌های آتش‌رگ سفید سوخته بود. رفته بودند برای نصب استینگر روی چاه که آتش عمودی، زیانه‌اش را اقلی کرده بود و خیلی از بچه‌ها را با وجود داشتن لباس و کلاه ضدحریق، مجروح کرده بود. وقتی آفاتقی آمد توی اتاق، مراد کمالی انگار جانی تازه گرفت. رو کرد به من و گفت: این مرد، مرد اول کنترل فوران چاه‌ها در مناطق نفت‌خیز جنوب است. همانجا بود که به ذهنم زد به جای آنکه من بابا احمدی گفت‌وگو کنم، این کار را به مراد کمالی بسپارم و خود بنشینم به تماشای گفت‌وگوی جذاب این دو همکار. شاید این اولین تجربه در هفته‌نامه «مشعل» باشد؛ گفت‌وگوی مراد کمالی و تقی بابا احمدی را از دست ندهید؛ گفت‌وگویی که یک هفته پیش از رام کردن هیولای رگ سفید در دفتر کار مدیرعامل شرکت خدمات ترابری و پشتیبانی نفت انجام شده است.

مراد کمالی: آقای بابا احمدی لطفا مختصری از خودتان بگویید.

تقی بابا احمدی: متولد سال ۱۳۳۷ هستم اما در شناسنامه ۱۳۳۹ آمده است. سال ۱۳۶۲ در نفت استخدام شدم و حدود ۳۴ سال سابقه دارم و قبل از ۶۲ هم دو سال در سازمان تعاونی مصرف صنعت نفت بودم. ۳۲ سال است که در معاونت فنی حفاری مشغول به کار هستم، ابتدا به عنوان مهندس ناظر عملیات شروع به کار کردم و تکمیلی آن را در دانشکده نفت انجام دادم و ۱۵ سال «کمپانی من» بودم. در آن زمان نفت مناطق مرکزی نبود و در سرخون بندر عباس، سرخس و خیلی جاها به عنوان «کمپانی من» انجام وظیفه می کردم. تنها فردی بودم که از مناطق نفت خیز مامور شدم برای نفت مناطق مرکزی که تازه تاسیس شده بود. پالایشگاه آغار با ۱۲ حلقه چاهی که من تکمیل کردم، شروع به کار کرد.

مراد کمالی: اساسا دیدگاهت درباره حفاری چاه های نفت و گاز چیست؟
تقی بابا احمدی: حفاری یعنی ترکیبی از علم و هنر. در حفاری که خیلی دقیق بشوی، این را خوب متوجه می شوی.

مراد کمالی: از ادامه مسیرت بگو.
تقی بابا احمدی: پالایشگاه آغار را راه اندازی و از آنجا خدا حافظی کردیم و به مناطق بازگشتیم که مسئولیت اولین چاه مارون خامی را به من دادند. به عنوان رئیس منطقه انجام وظیفه کردم تا سال ۱۳۹۲ که چاه ۱۲۰ رگ سفید فوران کرد. ساعت ۷ و ۳۰ دقیقه یک صبح تاپستان. از «کمپانی من» گزارش گرفتم؛ به پرسش هایی که می کردم، درست جواب نمی داد. در مخزن، ۵۰۰ متر گنبد گازی بود. ۷ تا ۱۰ نکته را یادآوری کردم که وقتی در گنبد گازی هستی، ممکن است این اتفاقات بیفتد. نزدیک ۱۵ دقیقه بعد، کسی روی خط آمد و گفت که چاه از کنترل خارج شده و فوران کرده است، سیستم ها را منفجر کرده و اکنون تمام کارکنان فرار کرده اند و ما هم می خواهیم فرار کنیم. به او گفتم که «ایمپر جنسی بریک» را بزنی و همه چیز قطع شد. به سمت رگ سفید رفتیم. همیشه دلشوره رگ سفید را داشتیم و به همین خاطر «کمپانی من» ها را آنالیز می کردم که چه کسی برای کدام چاه مناسب است.

ساعت ۶ با ۷ صبح تیم کنترل فوران را در بیابان تشکیل دادیم که همه از مدیران بهره برداری ملی حفاری هستند. آقای بورد با من تماس گرفت و گفت که چاه را

آتش بزنم، چون گاز به ۵ کیلومتری واحد رگ سفید یک رسیده و ممکن است آنجا منفجر شود. گفتم نگران نباشید ما چاه را مهار می کنیم و شکر خدا این اتفاق افتاد. بعد از چند روز گفتند که وزیر می خواهد من را ببیند که در آنجا پرسش های فنی خوبی کردند و ما هم جواب دادیم. آنجا گفتند که من سازمان کنترل فوران چاه های مناطق نفت خیز جنوب را احیا کنم تا از رکود خارج شود که از سال ۹۲ مسئولیت آن را به عهده گرفتم.

مراد کمالی: از آن فوران تا فوران چاه ۱۴۷ رگ سفید، فوران دیگری بوده که پیش از انفجار و خروج از کنترل، مهار کرده باشید؟

بابا احمدی: بله، از سال ۹۲ تا فوران رگ سفید ۱۴۷ بیش از ۶۰ حلقه چاه را که از کنترل خارج شده بود، مهار کرده ایم. ما اولین بار در خشکی روی چاه «هات تپ» زدیم. یعنی وقتی هیچ گونه دسترسی به چاه نداریم یا کوه ریزش کرده یا سیلابی آمده و یا اینکه قدمت بستن چاه طولانی بوده و مثلا چاهی را ۲۵ سال بسته اند و هیچ گونه برابندی از چاه نداریم که اگر یک چاه را باز کنیم، چه اتفاقی می افتد؛ به همین دلیل هات تپ زدیم.

کمالی: آقای بابا احمدی برای اینکه به اصل مطلب برسیم، قبل از هر عملیاتی می دیدم که با اینکه می دانستید کار سخت است، اما با روحیه ای عجیب جلو می رفتید و می گفتید که من کنترل می کنم. این روی ما بسیار اثری گذاشت. همین طور مطلب علمی ای که می گفتید، همه دقیق بود.

بابا احمدی: رگ سفید ۱۴۷ در گنبد گازی قرار گرفته است با فشار بسیار بالا اما به عنوان یک چاه نفتی برنامه ریزی شده بود تا به تولید برسد. ما برنامه داشتیم تا از گاز عبور کنیم و به قسمت نفتی برسیم. چاه به صورت هوریزنتال حفاری شده و تصور می شود وقتی با یک مته ۸ و سه دهم اینچ هوریزنتال وارد مخزن می شویم، مانند این است که ۷۰۰ حلقه چاه را باز کرده ایم و حالا شما حسابش را بکنید با چنین فشار گازی وقتی با فوران و انفجار روبه رو شویم، باید صحبت از لرزشی در ابعاد بیشتر کنیم. از ۲۵ کیلومتری، صدای ناله های چاه می آید، اما شور بختانه یک عده از دوستان که دستی هم در کار دارند، با عدالت ننوشته اند. ما دوست داشتیم که آنها بهتر بنویسند. آیا در جبهه جنگ کسی، کسی را تضعیف می کرد؟

کمالی: قضاوت های نامنصفانه را کجاها می دانید؟
بابا احمدی: من با چاه زندگی کرده ام و

نصف عمرم سرچاه بوده ام. وقتی چاه خوشحال بود، من خوشحال بودم و وقتی ناراحت بود، من هم ناراحت بودم. چاه عین فرزند و خانواده خودم بوده است. وقتی صدای ناله چاه می آمد، انگار صدای ناله های فرزندم بود. من با چاه زندگی کرده ام و افرادی که هم قطار من هستند و می دانند چاه یعنی چه، خودشان خوب می دانند که کجاها بد گفته و بدنوشته اند. کمالی: در عملیات مهار چاه ۱۴۷ رگ سفید، بیشترین دغدغه تان چه بوده است؟

بابا احمدی: تمام فکر ما این بود که تاج چاه آسیب نبیند. چاه وقتی نفتی است شرایط خاص خود را دارد و وقتی گازی شود، مانند بمبی است که جایی انداخته ایم.

کمالی: همه می دانند شما فردی هستید که از کار کم نمی گذارید؛ اول صبح جلسه، ظهر جلسه و شب هم جلسه و مدام حضور مستقیم در عملیات.

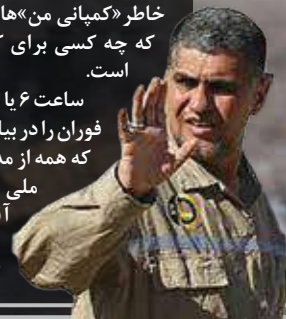
بابا احمدی: اگر بخواهم گستردگی عملیات رگ سفید را توصیف کنم، باید اینطور بگویم: کجا دیده اید که در جایی ۲۰۰ دستگاه و بیشتر ماشین ترابری کار کند، استخر آب ۱۳۰ هزار و ۷۰ هزار لیتری را در کوه آماده کنند، دو لوکیشن چاه امدادی ظرف ۱۵ روز آماده شود و ده ها کار عملیاتی دیگر که باید از نزدیک دیده شوند تا عظمت و شکوه این عملیات به خوبی درک شود. ۲۵۰ کیلومتر خط آبرسانی و خارج کردن ۱۴۰ محموله از داخل آتش با همین ترابری مناطق نفت خیز جنوب بوده که آقای کمالی مدیر آن است. ما با یک چاه نا متعارف سر و کار داریم که ابزار را نیز نامتعارف می کند.

کمالی: آقای بابا احمدی برخی محموله ای شما نیز خطرناک بودند، مانند مخازن گازوییل در ۵۰ متری آتش که حالت بمب داشتند.

بابا احمدی: دقیقا، همان روز اول ۲۰۰ هزار لیتر گازوییل را از مهلکه بیرون دادیم.

کمالی: من شمارا می دیدم که گاهی اوقات تنها قدم می زدید. در سر تان چه می گذشت؟

بابا احمدی: اگر به عنوان فرمانده عملیات مهار آتش، وظایف را قبول کرده ایم، باید همه به چشم ببینند که پیش قدم هستیم. صدای ناله های چاه ۱۴۷ رگ سفید، مثل ناله فرزندم بود که در گوشم می پیچید و باید خیلی زود به آن خاتمه می دادیم.



دستور عمل حقوق مالکیت فکری صنعت نفت ابلاغ شد

از سوی وزیر نفت

مشعل | امروزه تولید علم، نقشی اساسی در اقتصاد و توسعه پایدار دارد. از این رو دولت‌ها در این عرصه نقشی مهم و دو سویه خواهند داشت. از یک سو باید محیط مناسبی برای فعالیت تولیدکنندگان علم و دانش (پدیدآورندگان آثار فکری) ایجاد کنند تا آنها با اطمینان بتوانند فعالیت کرده و از نتایج تولید فکری خود منتفع شده و به تولید و توسعه هر چه بیشتر دانش بپردازند. از سوی دیگر حمایت از آن‌ها نباید به گونه‌ای باشد که فضا برای رشد علمی محدود شود؛ چرا که همواره پیشرفت در یک علم بر استفاده از آثار پدید آورندگان قبلی استوار است.

حقوق مالکیت فکری (intellectual property)

حقوق مالکیت فکری، مفهوم حقوقی نوینی است که از فعالیت‌ها و محصولات فکری در زمینه‌های تجاری، علمی، ادبی و هنری حمایت می‌کند و شامل دویخس مالکیت صنعتی، ادبی و هنری است. در بخش مالکیت صنعتی عمدتاً حق اختراع، علامت صنعتی و تجاری، طرح‌های صنعتی و نشانه‌های جغرافیایی مطرح می‌شود. در بخش مالکیت ادبی و هنری، حقوق مولفان، مصنفان، هنرمندان و پدیدآورندگان نرم‌افزارهای رایانه‌ای و حقوق جانبی مربوط به کپی رایت که شامل آثار دیداری و شنیداری است، مورد بررسی قرار می‌گیرد.

حقوق مالکیت معنوی و فکری در ایران

اولین قانون در زمینه حمایت از مالکیت صنعتی «قانون ثبت علامات صنعتی و تجاری مصوب ۱۳۰۴ و نظامنامه آن» بود. به دنبال آن قانون ثبت علامت تجاری و اختراعات مصوب ۱۳۱۰ و آیین‌نامه اصلاحی آن مصوب ۱۳۳۸ است که به حق مخترع و مالکیت فکری در حوزه صنعت و تجارت می‌پردازد. از دیگر اسناد قانونی ایران در این زمینه، پیمان بین‌المللی معروف به «تحدیه پاریس برای حمایت از مالکیت صنعتی، تجاری و کشاورزی» مصوب ۱۸۸۳ است که ایران در سال ۱۳۲۷ به آن ملحق شده است. ایران در عرصه بین‌المللی در سال ۱۹۵۹ به معاهده پاریس برای حمایت از مالکیت صنعتی پیوست. از سال ۲۰۰۱ عضو و ایوست و تا به حال تعدادی از پیمان‌های مربوط به مالکیت فکری را پذیرفته است. همچنین در سال ۲۰۰۳ به پیمان مادر بر داری ثبت بین‌المللی علامت ملحق شد و در سال ۲۰۰۵ به عضویت در توافقنامه لیسبون به منظور حمایت از نام منشأ و ثبت بین‌المللی آن درآمد که حفاظت از نام جغرافیایی مرتبط با محصولات را تضمین می‌کند.

حقوق مالکیت فکری در صنعت نفت

وزارت نفت، به عنوان یکی از پیشگامان حمایت از حقوق فکری و معنوی در ایران از سال ۱۳۸۲ با ایجاد واحدهای مدیریتی مالکیت معنوی در شرکت‌های تابعه گام‌های مؤثری برداشته تا

جایی که در این سال‌ها، پژوهشگاه صنعت نفت، عنوان رتبه نخست ثبت اختراع در ایران را بدست می‌کشد. بر اساس اطلاعات موجود، واحد مالکیت فکری سال ۱۳۸۲ در پژوهشگاه صنعت نفت و پس از آن در شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی راه‌اندازی شد. با راه‌اندازی این واحدها، اولین پیگیری‌ها برای تدوین آیین‌نامه جامع صنعت نفت مهر ماه ۱۳۹۰ آغاز و اولین ابلاغیه در سال ۱۳۹۱ تدوین شد که این ابلاغیه هم‌اکنون با دستور عمل جدید وزیر به روز رسانی شده است. برای تدوین و به‌روزرسانی این دستور عمل، اداره کل امور پژوهش وزارت نفت، با مشورت متخصصان مالکیت فکری در صنعت نفت و با آسیب‌شناسی فرایندهای اجرایی موجود از یک سو و تغییر رویکردهای مربوط به فرایندهای تعریف و اجرای طرح‌ها و پروژه‌های پژوهش و فناوری صنعت نفت از سوی دیگر، جلسات کارشناسی متعددی برگزار و پس از دریافت نظرات و اصلاحات ارائه شده، در نهایت این دستور عمل با تغییرات اصلی به شرح زیر (نسبت به نسخه قبلی) تهیه شد:

- ۱- مشخص کردن نوع تصمیمات و تعیین مراجع تصمیم‌گیری‌ها، مطابق با سیاست‌های تعیین شده در دستور عمل، با توجه به رویکرد تفویض اختیار، تصویب طرح‌ها و پروژه‌ها به ارکان ذیل:
- ۲- اجازه واگذاری تمام یا بخشی از مالکیت فکری حاصله از قراردادهای پژوهش و فناوری به پدیدآورندگان حقوقی آن بر اساس قوانین جاری کشور، در صورت تمایل کارفرما
- ۳- شرط تجاری‌سازی برای واگذاری مالکیت فکری به دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی دولتی
- ۴- بهره‌برداری مناسب از قوانین و مقررات کشور و وزارت نفت در جهت ایجاد ضمانت اجرایی برای احکام دستور عمل
- ۵- ارائه روش برای ارزش‌گذاری دارایی‌های نامشهود با رایج به مصوبه هیئت وزیران
- ۶- تعیین دامنه شمول جامع و مانع برای مصادیق مالکیت فکری در صنعت نفت
- ۷- خلاصه‌سازی دستور عمل با مجزا کردن بخش تعاریف و مفاهیم برای متن اصلی و درج آن در پیوست

۸- ایجاد شفافیت در متن واحکام
 ۹- در نظر گرفتن مشوق‌های کارآمد برای کارکنان صنعت نفت و تفویض اختیارات لازم به مدیریت‌های شرکت‌ها و مؤسسات ذیل وزارت نفت برای اعمال آن‌ها
دستور عمل حقوق مالکیت فکری صنعت نفت
 دستور عمل حقوق مالکیت فکری صنعت نفت، در اجرای نقشه جامع علمی کشور و بند «۶» از جزء «ث» ماده (۳) قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت، مشتمل بر مقدمه، هفت ماده، ۱۰ تبصره و یک پیوست به منظور احصا و حفاظت از دارایی‌های فکری حاصل از فعالیت‌های کارفرمایان، پیمانکاران، کارکنان صنعت نفت و تبیین، تنظیم و مدیریت روابط ذی‌نفعان از منظر حقوق مالکیت فکری، مدیریت نوآوری، ایجاد انگیزش برای توسعه پژوهش‌های کاربردی و گسترش ارتباط محققان دانشگاه با صنایع و دستگاه‌های اجرایی از سوی بیژن زنگنه روز یکشنبه ۲ دی ماه ۱۳۹۶ ابلاغ و خاطر نشان شده است، مسئولیت تفسیر، نظارت بر اجرا و به‌روزرسانی این دستور عمل بر عهده معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری است.

بر اساس این گزارش، در ماده ۱ این ابلاغیه، به دامنه شمول این دستور عمل اشاره شده و کلیه مصادیق دارایی‌های فکری شامل ثبت اختراع (پتنت)، نرم‌افزارهای رایانه‌ای، اسرار تجاری، مدل‌های مصرفی، طرح‌های صنعتی و نقشه مدارهای مجتمع که در نتیجه قراردادهای پژوهش و فناوری که یک طرف آن، شرکت‌های اصلی و فرعی وزارت نفت باشند و همچنین در نتیجه فعالیت‌های علمی، پژوهشی و فناوریانه کارکنان رسمی، پیمانی و قراردادی صنعت نفت در حوزه‌های مرتبط با مأموریت سازمانی حاصل شود، در این دامنه قرار گرفته‌اند. تعاریف و مستندات این مصادیق در ماده ۲ ابلاغیه تشریح شده است.

ماده ۲ به حقوق مالکیت فکری در قراردادهای پژوهش و فناوری پرداخته که دارای ۲ تبصره است.

۱-۳- حقوق معنوی: عبارت است از حق انتساب نام اثر به پدیدآورنده/پدیدآورندگان آن که محدود به زمان و مکان نبوده و غیر قابل انتقال است. به منظور تبیین حقوق معنوی، هر گونه انتشار و یا ارائه دستاوردهای فکری باید با ذکر نام پدیدآورنده/پدیدآورندگان در اسناد ثبتی صورت پذیرد.

۲-۳- حقوق مادی: هر گونه منفعت مالی ناشی از مصادیق دارایی‌های فکری حاصل از انجام قراردادهای پژوهش و فناوری و مالکیت بر آنها حقوق مادی تلقی می‌شود. این حقوق، تماماً متعلق به کارفرماست. لیکن در صورتی که طرف مقابل، در هنگام انعقاد قرارداد، ارزش آورده‌های

مشهود یا نامشهود خود را به اثبات برساند، به میزان ارزش آورده‌های مذکور، قدرالسهمی متناسب از مالکیت فکری حاصله به وی تعلق گرفته و در قرارداد و یا الحاقیه‌های بعدی آن نیز منظور می‌شود.

تبصره ۱: در صورت عدم حصول توافق طرفین در خصوص ارزش دارایی فکری آورده، نظر کارشناسی هیئت کارشناسان یا مؤسسه‌ها یا

شرکت‌های ارزش‌گذاری (مدرج در آیین‌نامه ارزش‌گذاری دارایی‌های نامشهود، مصوب هیئت وزیران به شماره ۲۰۷۰۰/ت ۵۳۴۶۱ هـ مورخ ۲۲/۰۲/۱۳۹۶ و با ویرایش‌های آن) ملاک عمل خواهد بود. هزینه کارشناسی به عهده

متقاضی است.

چنانچه پس از دریافت

نظر کارشناسی هیئت

کارشناسان یا مؤسسه‌ها یا

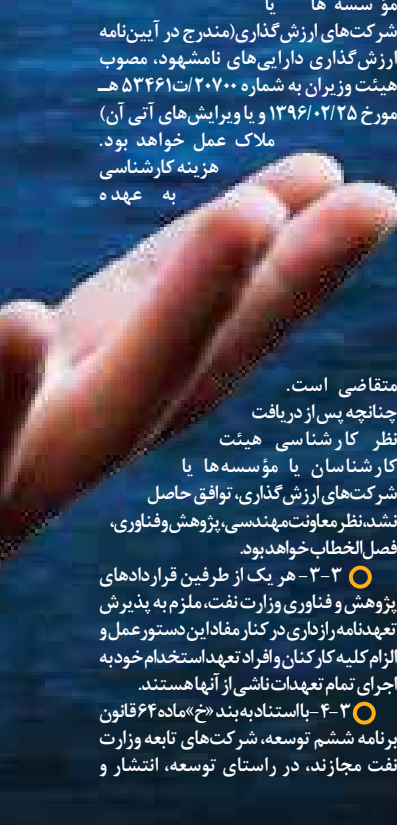
شرکت‌های ارزش‌گذاری، توافق حاصل

نشده، نظر معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری،

فصل الخطاب خواهد بود.

۳-۳- هر یک از طرفین قراردادهای پژوهش و فناوری وزارت نفت، ملزم به پذیرش تعهدنامه رازداری در کنار مفاد این دستور عمل و الزام کلیه کارکنان و افراد تعهداستخدام خود به اجرای تمام تعهدات ناشی از آنها هستند.

۴-۳- با استناد به بند «خ» ماده ۶۴ قانون برنامه ششم توسعه، شرکت‌های تابعه وزارت نفت مجازند، در راستای توسعه، انتشار و





تبصره ۲: دانشگاه‌ها و مؤسسات دولتی یادشده، موظفند ظرف مدت ۵ سال نسبت به تجاری‌سازی دارایی‌هایی که مالکیت فکری آنها را دریافت کرده، اقدام و مستندات آن را به کارفرما ارائه کند. در صورت عدم تجاری‌سازی دستاورد فکری در طی مدت فوق، دانشگاه/مؤسسات دولتی بنا به تشخیص و صلاحدید کارفرما ملزم به عودت کلیه حقوق مالکیت فکری واگذار شده به کارفرما می‌شود.

۳-۵- آن دسته از دارایی‌های فکری افراد یا سازمان‌های خارج از ساز و کار این دستورعمل و قوانین و مقررات جاری کشور و وزارت نفت که برای پیشبرد اهداف هر طرح/پروژه ضروری بامهم تشخیص داده می‌شوند، با شرایط توافقی و بر اساس نظر هیئت مدیره شرکت‌های اصلی یا فرعی در قبال پرداخت ارزش تعیین شده آنها، مطابق تبصره ۱، قابل خرید و به کارگیری هستند.

۳-۶- در صورت بروز اختلاف، هرگونه اختلاف میان طرفین قرارداد، شیوه‌نامه حل اختلاف‌های قراردادی، ابلاغی طی بخشنامه شماره ۱۱۲-۳۶۰۱-۲۸/۱ مورخ ۱۳۹۳/۰۶/۰۵ وزیر نفت ملاک عمل خواهد بود.

ماده ۴ به حقوق مالکیت فکری کارکنان رسمی و قراردادی صنعت نفت از نتایج فعالیت‌های علمی، پژوهشی و فناوریانه اشاره دارد.

۴-۱- حقوق معنوی: عبارت است از حق انتساب نام اثر به پدیدآورنده/پدیدآورندگان آن که محدود به زمان و مکان نبوده و غیر قابل انتقال است. به منظور تبیین حقوق معنوی پدیدآورنده/پدیدآورندگان در استخدام یا تحت هر نوع قرارداد کار و یا تحت سفارش مبادرت به خلق اثر فکری می‌کنند، هرگونه انتشار و یا ارائه دستاوردهای فکری باید با ذکر نام و نشانی پدیدآورنده/پدیدآورندگان به عنوان پدیدآورنده صورت پذیرد.

۴-۲- حقوق مادی: هرگونه منفعت مالی ناشی از مصادیق دارایی‌های فکری حاصل از انجام قراردادهای پژوهش و فناوری یا فعالیت‌های علمی و پژوهشی کارکنان، حقوق مادی تلقی شده و متعلق به کارفرماست. تشویق و تقدیر از مخترع(ها) یا پدیدآورندگان شامل کارکنان وزارت نفت که تحت هر نوع قرارداد استخدامی در به ثمر رسیدن دستاوردهای فکری سهمیم هستند، بنا به پیشنهاد مدیر/رئیس/معاون ذی‌ربط و تصویب هیئت مدیره/شورای پژوهش شرکت/سازمان متبوع، پاداش ثبت اختراعات در قالب حق الزحمه پژوهشی به پدیدآورنده/پدیدآورندگان اثر

مطابق ذیل پرداخت می‌شود.

۴-۱-۲- برای اختراعات داخلی که به تأیید مرجع علمی ذی ربط رسیده باشد، معادل ۱۵ تا ۳۰ درصد حد نصاب معاملات کوچک

۴-۲-۲- برای اختراعات ثبت شده خارجی معادل ۳۰ تا ۷۰ درصد حد نصاب معاملات کوچک

تبصره ۲: انجام بندهای فوق، منوط به تسلیم اقرارنامه توسط پدیدآورنده/پدیدآورندگان، مبنی بر تعلق داشتن کلیه حقوق مادی به شرکت متبوع است.

تبصره ۴: در صورتی که تعداد پدیدآورندگان حقیقی یک اختراع بیش از یک نفر باشد، حق الزحمه فوق بر اساس قدرالسهم پدیدآورندگان در ایجاد اختراع بین آنان تقسیم خواهد شد.

تبصره ۵: پرداخت حق الزحمه برای هر اختراع ثبت شده در داخل یا خارج از کشور صرفاً یکبار امکان پذیر است.

تبصره ۶: حق الزحمه اختراعات ثبت شده در خارج از ایران، تنها به کشورهایی تعلق می‌گیرد که دارای نظام ثبت اختراعات همراه باممیزی باشند.

تبصره ۷: در صورتی که دارایی‌های فکری در قالب اسرار تجاری یا تولیدات نرم‌افزاری (مورد تأیید شورای عالی انفورماتیک) حمایت شوند، حق الزحمه خلق اثر، معادل یک اختراع، در نظر گرفته خواهد شد.

تبصره ۸: در صورتی که دارایی‌های فکری در قالب مدل‌های مصرفی، طرح‌های صنعتی و نقشه‌های مدارهای مجتمع حمایت شود، معادل یک سوم یک اختراع، به پدیدآورندگان آن تعلق خواهد یافت.

ماده ۵ دستورعمل حقوق مالکیت فکری صنعت نفت به موضوع مراجع تصمیم‌گیری پرداخته است که بر مبنای آن، انتشار دستاوردهای پژوهشی در قالب تدوین و انتشار مقالات و نرم‌افزارهای چندرسانه‌ای یا مجوزمدیر پژوهش و فناوری شرکت اصلی یا رئیس پژوهش و فناوری شرکت فرعی خواهد بود و تصمیم‌گیری در باره نحوه ثبت دستاوردهای پژوهشی در حیطه اختیارات مدیرعامل شرکت اصلی/فرعی قرار می‌گیرد. همچنین تصمیم‌گیری درباره اعطای حقوق مادی ناشی از مالکیت فکری به پدیدآورنده/پدیدآورندگان حقوقی بر اساس آورده آنان و نیز تجاری‌سازی دارایی‌های فکری خلق یا کسب شده در حیطه اختیارات هیئت مدیره شرکت اصلی/فرعی قرار

خواهد گرفت و مرجع تصمیم‌گیری در مورد دانشگاه صنعت نفت، پژوهشگاه صنعت نفت، موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی و پژوهشکده ازدیاد برداشت از مخازن نفت و گاز نیز در **ماده ۵** مشخص شده است. محل تأمین هزینه‌ها، موضوع **ماده ۶** این دستورعمل است که بر اساس آن، هزینه‌های شناسایی، ثبت و مدیریت دارایی‌های فکری، آموزش نیروی انسانی، رصد و تحلیل اطلاعات ثبت اختراع رقابتی داخلی و بین‌المللی و تهیه گزارش‌های فنی و مدیریتی، از محل اعتبارات پژوهشی شرکت‌های اصلی/فرعی تأمین خواهد شد. در بخشی از **ماده ۷** دستورعمل حقوق مالکیت فکری صنعت نفت نیز تصریح شده است که کلیه شرکت‌های تابعه وزارت نفت، دانشگاه صنعت نفت، پژوهشگاه صنعت نفت، موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی و پژوهشکده ازدیاد برداشت از مخازن نفت و گاز موظفند به صورت سالانه، گزارشی از اقدام‌های صورت گرفته در اجرای این دستورعمل را به معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت ارائه کنند. در راستای نقشه جامع علمی کشور (راهبرد ملی شماره ۴ با موضوع «ساماندهی نظام مالکیت فکری در حوزه‌های علم و فناوری» و اقدام ملی شماره ۹ با موضوع «تقویت و ساماندهی قوانین و مقررات مالکیت فکری در عرصه مقالات علمی، کتب علمی و پایان‌نامه‌ها، ثبت اختراعات و نرم‌افزارهای فنی و تخصصی» از راهبرد کلان یک) و بند ۶ از جزء «ث» ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت (تدوین نظام جامع پژوهشی و برنامه‌ریزی و حمایت از فناوری‌ها و فعالیت‌های دانش‌بنیان برای استفاده از فناوری‌های پیشرفته و انتقال دانش فنی در صنعت نفت، گاز، پتروشیمی و پالایشی با همکاری سایر وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های ذی‌ربط)، این دستورعمل به منظور احصا و حفاظت از دارایی‌های فکری حاصل از فعالیت‌های کارفرمایان، پیمانکاران، کارکنان صنعت نفت و تبیین، تنظیم و مدیریت روابط ذی‌نفعان از منظر حقوق مالکیت فکری، مدیریت نوآوری، ایجاد انگیزش برای توسعه پژوهش‌های کاربردی و گسترش ارتباط محققان دانشگاه با صنایع و دستگاه‌های اجرایی ابلاغ می‌شود.



گزارشی از نهمین یادواره شهید تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت:

عطر و یاد شهدا در نهمین یادواره

توان مقابله با آنها را ندارد. وی تصریح کرد: در بین تمام وزارتخانه‌ها، وزارت نفت تنها مجموعه‌ای است که افتخار وزیر شهید مهندس محمدجواد تندگویان را بر پیشانی دارد و تنها مجموعه غیر نظامی است که ۱۰۵۵ شهید و صدها جانباز و ایثارگر را تقدیم انقلاب اسلامی و پایداری آن و آسایش و امنیت مردم کرده است.

پشتوانه‌های اقتصادی و پشتیبانی را از بین ببرد و علاوه بر قطع تولید نفت و فرآورده‌های نفتی و ایجاد تنگناهای مضاعف، مردم را با مشکلات روزمره درگیر سازد، اما کارکنان واحدهای عملیاتی و ستادی صنعت نفت طی سالهای دفاع مقدس ثابت کردند آن زمان که پای منافع ملی و استمرار حیات و جریان زندگی هموطنانشان در میان باشد، هیچ قدرتی

را بازسازی کردند و آرزوی قطع تولید و صادرات نفت و تامین فرآورده‌های نفتی را حتی برای یک روز در دل دشمن باقی گذاشتند و با تقدیم بیش از هزار شهید و صدها جانباز و ایثارگر اجازه ندادند مردم شهرها و جبهه‌های نبرد از تامین سوخت مورد نیاز محروم بمانند.

وی با تأکید بر این که استمرار تولید و صادرات نفت در وضعیت جنگی به عنوان بحرانی‌ترین شرایط تجربه شده و در نزدیک‌ترین فاصله با دشمن صورت گرفت، افزود: کارکنان صنعت نفت این مهم را طی ۸ سال جنگ، بمباران و کار کردن در خطرناک‌ترین شرایط ممکن در خشکی و دریا تنها با انگیزه‌های غیرمادی و تکیه بر منبع بی پایان قدرت هستی محقق کردند.

صادق آبادی با اشاره به این که هشت سال دفاع مقدس، خاطره هشت سال جانفشانی، عزت و خودباوری فرزندان غیرتمند ایران اسلامی است، گفت: شهریور ۵۹، در حالی که کشورمان تجاوز شد که تنها مدت کوتاهی از پیروزی انقلاب اسلامی

سپری شده بود و دشمنان تلاششان بر این بود که با خدشه‌دار کردن باورمندی الهی، مردم سرزمین ایران را از انقلاب اسلامی مأیوس سازند، اما با باری پروردگار متعال، توطئه‌شان نه تنها راه به جایی نبرد، بلکه مقاومت در برابر این توطئه‌ها، موفقیت‌های بزرگی را در زمینه‌های نظامی، سیاسی و اقتصادی نصیب ملت ایران ساخت.

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران تأکید کرد: این موفقیت‌ها در حالی صورت گرفت که دشمن با توسل به روش‌هایی تلاش کرد تا با نابودی تأسیسات و مراکز نفتی همزمان به چند هدف راهبردی دست یابد و

مشعل نهمین یادواره شهید تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت با حضور مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت، علیرضا صادق آبادی، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، فاطمه تندگویان، خواهر شهید تندگویان و مشاور وزیر در امور زنان و خانواده، احمد مجیدی، مشاور فرهنگی وزیر نفت و جمعی از خانواده‌های شهدای صنعت نفت روز چهارشنبه، ۲۹ آذر ماه به میزبانی شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران در باشگاه شماره یک صنعت نفت برگزار شد، یادواره ای که با حضور خانواده‌های دلسوخته شاهد، از جمله خانواده شهید تندگویان، وزیر شهید نفت و جمعی از خانواده‌های شهدای عرصه دفاع مقدس و شهدای مدافع حرم رنگ و بوی خدایی به خود گرفته بود، در این یادواره ضمن پاسداشت راه شهدا و گرامیداشت یاد آنان، خانواده‌های بزرگوار شاهد نیز تکریم و به صورت منتخب قدردانی شدند. مطلب پیش رو گزارشی است از این یادواره.

صادق آبادی: شهدای صنعت نفت آرزوی قطع تولید و صادرات نفت و تامین فرآورده را به دل دشمن گذاشتند

معاون وزیر و مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران ایران در نهمین یادواره شهدای صنعت نفت و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت با گرامیداشت راه و یاد شهدا گفت: کارکنان جان بر کف صنعت نفت از نخستین روزهای جنگ دوشادوش مردم و رزمندگان، زیر شدیدترین حملات هوایی و موشکی با وجود تحمل خسارت‌های فراوان، در کمترین زمان ممکن تأسیسات آسیب دیده

تقدیر از خانواده شهدای منتخب



در این مراسم همچنین از خانواده‌های شهدای منتخب مدافع حرم و دفاع مقدس در صنعت نفت تقدیر شد. شهید وحید نومی گلزار و شهید داوود نریمی سا دو شهید منتخب مدافع حرم در شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی بودند که در این مراسم از خانواده آنها تقدیر شد. در این مراسم از مادران شهید علی اکبر خوش دونی فراهانی و شهید حسن قدرتیان به عنوان شهدای منتخب دفاع مقدس در شرکت ملی نفت ایران تقدیر شد.

در این مراسم از همسران شهید صابر و شهید احمد مقدس در عرصه دفاع مقدس از شرکت ملی گاز ایران، همچنین از فرزند شهید بارونی زارع، شهید عرصه دفاع مقدس از شرکت ملی صنایع پتروشیمی تقدیر شد.

گویی با علی اصغر سالمی زندگی در جنگ و شهادت

در مسیر بازیابی و برقراری ارتباط با خانواده برخی شهیدان مشکلاتی وجود داشت؛ بویژه آنجا که بازمانده مشخصی از شهید وجود نداشت تا از شنیدن قصه‌های شیرین آنها بهره‌مند شویم. تغییر مکان زندگی بازماندگان یا نبود شماره تماس آنها، سفر به نقاط دور افتاده کشور و حتی روستاها به منظور دیدار و مصاحبه با خانواده‌ها و بستگان شهید از دیگر این مشکلات بود. همچنین برخی بغض‌ها و نازک‌دلی‌های بازماندگان شهید بویژه همسران و فرزندان آنها دل را به درد می‌آورد و این از همه دشوارتر بود، اما این مجموعه تمام سختی‌ها را به جان خرید تا بتواند بخشی از جوانمردی‌ها و ایستادگی‌های آنان را نمایان کند.

به نظر شما با انتشار کتابهایی همچون «سروسبز قامت» چگونه می‌توانیم آرمانهای شهید را به نسل بعد منتقل کنیم؟

زنده نگه داشتن یاد و نام شهدای انقلاب و جنگ و همه آنهایی که در راه اعتلای اسلام و سر بلندی مردم ایران جان عزیز خود را در طبق اخلاص نهادند، کمتر این کاری است که به عنوان وارثان



خون شهید باید انجام دهیم. همچنین بازخوانی زندگی‌نامه و قصه رشادت‌های شهیدان از آن رویدادی اهمیت است که می‌تواند شخصیت و آرمان‌شهر شهید را که از همه چیزهای خوب خود در دنیا گذاشت و وعده حق را لبیک گفت، به نسل فعلی و آینده منتقل کند.

در پایان اگر صحبتی دارید، بفرمایید.

شکر کنی که امروز با نام «شیرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران» شناخته می‌شود، از مهمترین و اصلی‌ترین بازوان صنعت نفت از ابتدای اکتشاف و تولید نفت تا کنون است؛ ایفای نقش حیاتی نقل و انتقال نفت خام از تولید تا پالایشگاه‌ها، سپس فرآورده‌های استحصالی از پالایشگاه‌ها و مبادی واردات به مخازن شرکت ملی پخش برای توزیع در سطح کشور به عهده این شرکت است. اهمیت این نقش در شرایط صلح، شاید کمتر قابل درک باشد، اما در شرایط بحران همچون جنگ تحمیلی این شرکت به طور مشخص مراکز انتقال نفت که پیش از این با عنوان «تلمبه‌خانه» شناخته می‌شد، جایگاه ویژه‌ای می‌یابد. قصه‌های این شهیدان پس از سالیان طولانی از دل‌ها به زبان رانده شد و به قلم آمد تا یاد و خاطره شهید، مکتوب و ماندگار شود و رشادت‌های آن بزرگان روشنی‌بخش راه نسل جوان صنعت نفت در صیانت و پاسداری از ارزشهای مادی و معنوی میهن عزیزمان باشد. نامشان جاوید و راهشان بر هر و باد من نیز به نوبه خود مراتب سیاسی از همه بازماندگان و خانواده‌های شهیدای گرانقدر، همکاری و همراهی مسئولان و کارکنان شرکت در ستاد تهران و مناطق دوازده گانه ابرامی می‌دارم که در تمام مراحل تهیه کتاب یاد شده نهایت تلاششان را کردند. همچنین در پایان از حضور جناب آقای مهندس بیژن زنگنه مقام عالی وزارت در رونمایی از این کتاب تشکر و قدردانی را دارم.

زهرا ربیعی | آیین رونمایی از کتاب «سروسبز قامت» با حضور مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت، فاطمه تندگویان، مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده، بوشهری و یحییوی از معاونان شهید تندگویان، وزیر نفت دوران جنگ تحمیلی که هم‌زمان با ایشان به اسارت نیروهای بعثی عراق درآمدند، علی اصغر سالمی، مدیر منابع انسانی و سرپرست روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران و جمعی از مسئولان و خانواده‌های شهیدای گرانقدر صنعت نفت برگزار شد. «سروسبز قامت» حکایت‌گر داستان و مستندات زندگی عزت‌مند و رشادت‌ها و جانبازی ۲۸ تن از شهیدای «شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران» از دل و زبان خانواده‌ها، دوستان و همکاران آنهاست؛ شهادتی که دفاع مقدس و جانانه آنها سبب شد امروز با سر بلندی و افتخار، نام ایران زمین را به زبان برانیم و بر ایرانی بودن خود ببالیم. آنچه در ادامه می‌خوانید، گفت‌وگویی است کوتاه با علی اصغر سالمی، مدیر منابع انسانی و سرپرست روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران.

لطفاً درباره کتاب «سروسبز قامت» اندکی توضیح دهید.

این کتاب ۴۴۷ صفحه‌ای در دو بخش مجزا، مستندات و داستان زندگی ۲۸ تن از شهیدای صنعت انتقال نفت ایران را از دل و زبان خانواده‌ها، دوستان و همکاران آنها بیان می‌کند که در قطع رقی به اهتمام دکتر فاطمه ترک‌چی و به کوشش انتشارات هزاره ققنوس چاپ و منتشر شده است.

هدف از انتشار این کتاب چه بوده است؟
مراکز انتقال نفت شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران به عنوان شاه‌رگ حیاتی مملکت در رویارویی مستقیم با تهاجم هادشمن قرار داشت که از جمله آنها مرکز انتقال نفت تنگ‌فنی است که به عنوان مرکز انتقال نفت مادر نیز به شمار می‌آید و در دوران جنگ ۵۲ بار مورد تهاجم هوایی قرار گرفت و در ۳۶ حمله، ۲۴ تن از کارکنان شرکت و مردم محلی به شهادت رسیدند و یازده نفر نیز به درجه جانبازی نائل آمدند. به جرأت می‌توان گفت که کارکنان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران در دوران جنگ تحمیلی خوش درخشیدند و با دلاوری و رادمردی و جانبازی، شاه‌رگ حیات اقتصاد کشور را از زخم کینه‌دشمن رهایی‌بخش کردند. رشادت‌های شهید جاوید محمدجواد تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت بر آن شایسته تاج‌گذاری‌ها و رشادت‌های ۲۸ تن از شهیدای والا مقامی را که در محل خدمت و برخی در میدان نبرد ایستادگی کردند و جان شیرین به جان آفرین سپردند، بیان و در لوح تاریخ مرقوم کنیم.

گردآوری خاطرات گذشته پس از سالیان متمادی، دشواری‌های خاص دارد. شما در این مسیر با چه سختی‌هایی روبه‌رو بودید؟



برخوردار است که از لفظ معنا نگرفته، بلکه از معنا قداست یافته است، گفت: شهید کسی است که در راه خدا و عقیده و قرآن به شهادت رسیده و شخصیتی است که از دید قرآن و از دیدگاه اعتقادی ما به درجه و مقامی بزرگ نائل شده است.

حجت‌الاسلام شهیدی افزود: در سوره توبه آمده است: کسانی که با مال و جانشان هجرت و جهاد کردند، در پیشگاه الهی مقامی والا دارند و از رستگاران هستند و شهیدان کسانی هستند که ما معتقدیم با بیان قرآن زنده و شاهد و ناظر است و جزء مردگان محسوب نمی‌شود، بلکه «عند ربهم یرزقون» اند و نزد خدا روزی می‌گیرند.

وی تصریح کرد: همه افرادی که به بشریت خدمت می‌کنند، مهجورند، اما اجر شهید از همه اینها بالاتر است، چرا که همه افرادی که در راه‌های پر ارزش علم و... قدم می‌گذارند، در مکانی امن و جایب آرام خدمت می‌کنند و آسایش و امنیت دارند و این آسایش و امنیت را شهیدان به وجود می‌آورند.

شهیدی تأکید کرد: خانواده‌های شاهد عزیزی در کشور زندگی می‌کنند که ۴ و ۵ شهید تقدیم انقلاب کرده‌اند؛ همه آنها عامل عزت جامعه هستند و ما مدیون آنها هستیم. اگر امروز آسایش و آرامش داریم، مدیون آنان هستیم.

رونمایی از کتاب «سروسبز قامت» با حضور وزیر نفت

در حاشیه نهمین یادواره شهید تندگویان و ۱۰۵۵ شهید صنعت نفت از کتاب سروسبز قامت نوشته فاطمه ترک‌چی، با حضور مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت و فاطمه تندگویان، خواهر شهید محمدجواد تندگویان و مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده رونمایی شد.

وظیفه ما ادامه راه شهیدان و نهادینه سازی فرهنگ شهادت در جامعه است

معاون رئیس‌جمهور و رئیس بنیاد شهید نیز در این یادواره با اشاره به این که شهیدان و خانواده‌هایشان عامل عزت، آبرو و آرامش جامعه هستند، گفت: وظیفه ما ادامه راه شهیدان و نهادینه سازی فرهنگ شهادت در جامعه است.

حجت‌الاسلام سیدمحمدعلی شهیدی محلاتی با اشاره به این که همه شهدای صنعت نفت عزیز هستند، افزود: اما برخی شهیدان به دلیل ویژگی‌های خاصی که دارند، در بین دیگر شهیدان شناخته‌تر شده هستند، شهید تندگویان نیز به دلیل ویژگی‌هایی که از نوجوانی و جوانی داشت، در بین شهدای صنعت نفت شاخص بود.

وی شهیدی بزرگوار و افتخار صنعت نفت و اولین وزیر شهید در کشور بود که با رای بالایی از مجلس در ۳۲ سالگی به عنوان وزیر نفت انتخاب شد. وی با اشاره به این که وظیفه ما ادامه راه شهیدان و ایجاد فرهنگ شهادت، ایثار و آزادگی است، گفت: شهید تندگویان که در خانواده‌ای مذهبی به دنیا آمد، از یازده سالگی قرآن می‌خواند، تنها ۴۰ روز وزیر بود که در این ۴۰ روز سه بار به آبادان سرکشی کرد و بی هیچ پیرایه‌ای در کنار کارکنان و کارگران صنعت نفت قرار می‌گرفت، سپس اسیر شد و به شهادت رسید. وی با اشاره به این که کسانی که در راه خدا جهاد و به بشریت نیز خدمت کردند، نزد خداوند زنده هستند، گفت: از دیگر ویژگی‌های شهید تندگویان، ایمان و عقیده تا آخرین لحظه شهادت بود، به نحوی که از شنیدن صدای قرآن از سلول متوجه حضور وی می‌شدند و به همین دلیل بارها شکنجه می‌شد. وی با تأکید بر این که کلمه شهید از حرمت و قداست خاصی



صادق آبادی درباره همه چیز صنعت پالایش سخن گفت

از کیفیت مناسب تا کاهش فاصله تولید و مصرف سوخت

اشاره

مشعل | طبق برنامه ریزی‌ها قرار است تا پایان برنامه ششم توسعه، حداقل ۲۰ درصد سمت‌های مدیریتی در اختیار جوانان و زنان قرار بگیرد. یکی از شعارهای انتخاباتی رئیس جمهور در انتخابات ۹۶ نیز، حضور چشمگیر جوانان و زنان در عرصه‌های مدیریتی بود و وعده‌ای که با دیدگاه مهندس زنگنه، وزیر نفت، در واگذاری سمت‌های مهم مدیریتی به زنان و جوانان در وزارت نفت نیز محقق شد و می‌رود تا کلیشه‌های جنسیتی برای همیشه از این صنعت مردانه رخت بریند. روز یکشنبه هفته گذشته (۳ دی ماه)، در نخستین نشست خبری علیرضا صادق آبادی، معاون

وزیر و مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران و زیبا اسماعیلی، رئیس روابط عمومی این شرکت زنان و جوانان در یک قاب دیده شدند. رویدادی خوش یمن که می‌رود راه را برای حضور و دیده شدن توانایی‌های جوانان توانمند و زنان متخصص در این صنعت بگشاید. مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران در نشست خبری روز یکشنبه (۳ دی ماه) با حضور نمایندگان رسانه‌های خبری در سالن اجتماعات این شرکت درباره موضوع‌های مهم صنعت پالایش کشور سخن گفت که مشروح آن در ادامه می‌آید:

علیرضا صادق آبادی با اشاره به افزایش تولید بنزین از پالایشگاه ستاره خلیج فارس به روزانه ۱۲ میلیون لیتر گفت: با این احتساب، ظرفیت تولید بنزین کشور هم اکنون به روزانه ۷۸ میلیون لیتر رسیده است که اگر میزان مصرف را ۷۵ میلیون لیتر در نظر بگیریم، می‌توانیم به همین میزان بنزین تولید کنیم. میانگین مصرف بنزین کشور در ۶ ماه نخست سال ۹۶، ۸۱/۷ میلیون لیتر در روز بود که این میزان هم اکنون به روزانه ۷۵ میلیون لیتر رسیده است. با توجه به این که اقدام‌هایی نظیر تعمیرات اساسی و... باعث کاهش تولید بنزین در کشور می‌شود، باید حداقل ۱۰ درصد بیشتر از مصرف داخلی بنزین تولید کنیم تا به صادرکننده تبدیل شویم و آن زمان واردات بنزین قطع خواهد شد. وی با تأکید بر این که مخازن راهبردی کشور به روزانه ۱۶ میلیون لیتر ذخیره‌سازی بنزین نیاز دارد، گفت: روزهای پر مصرف بنزین سال، از مهمترین دلایل نیاز به ذخیره کافی بنزین است و معمولاً در ۱۵ روز پایانی هر سال و

تعطیلات ۱۵ روزه سال جدید، مصرف بنزین کشور به بیش از ۱۰۰ میلیون لیتر در روز می‌رسد که ما مجبور می‌شویم برای تامین کامل آن از ذخایر راهبردی موجود استفاده می‌کنیم. با راهاندازی فاز دوم پالایشگاه ستاره خلیج فارس، تولید بنزین کشور به وضعیت پایداری خواهد رسید. تلاش می‌کنیم تا پایان سال جاری واحد تقطیر را در سرویس بیاوریم و اواخر خردادماه سال آینده، واحد اچ دی و سی سی آر فاز دوم را راهاندازی کنیم و پایان سال ۹۷ نیز، فاز سوم را تکمیل کنیم. راهاندازی فاز دوم پروژه ستاره خلیج فارس به ۱۰۰ میلیون یورو سرمایه‌یاز دارد و برای راهاندازی فاز سوم نیز به کمتر از این رقم نیاز خواهیم داشت.

وی درباره زمان، میزان و چگونگی افزایش قیمت بنزین گفت: ما تنها مجری مصوبات دولت و مجلس هستیم، اما هر ساله مصرف بنزین حدود ۶ تا ۷ درصد رشد خواهد داشت و افزایش قیمت می‌تواند این افزایش را ۶ ماه تا یک‌سال کنترل کند.

با اطمینان می‌گوییم کیفیت سوخت توزیعی در تهران مناسب است

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران با بیان این که هم اکنون در پالایشگاه‌های اراک، تبریز، اصفهان و ستاره خلیج فارس در مجموع روزانه ۴۱ میلیون لیتر بنزین یورو ۴ تولید و ۲۳ میلیون لیتر آن در کلانشهرهای کشور توزیع می‌شود، گفت: با اطمینان می‌گوییم هم اکنون ۱۰۰ درصد بنزین و نفت گاز توزیعی در کلانشهر تهران، یورو ۴ است که از کیفیتی مناسب برخوردار است و آلودگی هوا در پایتخت دیگر مربوط به سوخت نیست. دلیل آلودگی هوا تجمع گازهای قابل احتراق حاصل سوخت و سخت افزاری سوخت است و بخش مربوط به سوخت از سوی شرکت ملی پالایش و پخش برطرف و تعهد وزارت نفت در این باره انجام شده است. هم اکنون ظرفیت تولید روزانه حدود ۳۲ میلیون لیتر نفت گاز یورو ۴ در پالایشگاه‌های تهران، اراک، اصفهان، لوان و ستاره خلیج فارس وجود دارد و حدود ۱۱ میلیون لیتر نفت گاز

تولیدی یورو ۴ در کلانشهرهای کشور توزیع می‌شود.

تولید دو میلیون لیتر بنزین سبز در پالایشگاه آبادان تا پایان امسال

علیرضا صادق آبادی همچنین از تولید روزانه ۲ میلیون لیتر بنزین سبز (آلکیلات) تا پایان سال جاری در پالایشگاه آبادان خبر داد و گفت: هم اکنون حدود ۶۰۰ هزار لیتر بنزین آلکیلات (بنزینی با اکتان بالا و گوگرد پایین) در این پالایشگاه تولید می‌شود که با اصلاحاتی در بخش ابزار دقیق واحد، این میزان تا پایان امسال به ۲ میلیون لیتر خواهد رسید. این بنزین به رنگ کاملاً سفید است که بوی نعنای دهد و پایه آروماتیک و الفین نیست. با تلاش‌هایی که از اوایل آبان امسال برای راهاندازی واحد آلکیلاسیون پالایشگاه آبادان انجام شده است، به زودی ظرفیت تولید بنزین سبز این پالایشگاه از روزانه ۶۰۰ هزار لیتر به روزانه یک میلیون لیتر و تا پایان سال به روزانه ۲ میلیون لیتر خواهد رسید.



نفت کوره پالایشگاه اصفهان و آبادان کاهش می‌یابد

معاون وزیر نفت در امور پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی درباره برنامه‌های این شرکت برای کاهش نفت کوره تولیدی در پالایشگاه‌های کشور گفت: به دنبال راهکارهای کوتاه مدت برای تبدیل نفت کوره به فرآورده‌های سبک هستیم که البته این موضوع را نمی‌توان طرف دو سال باقیمانده تا اقیانوس ۲۰۲۰ به سرانجام رساند و دیگر کشورها نیز از این برنامه عقب هستند. قرارداد پروژه‌های کاهش نفت کوره دو پالایشگاه اصفهان و آبادان بسته شده است و اجرایی خواهد شد. اجرای کامل پروژه‌های کاهش نفت کوره در پالایشگاه‌های کشور به طراحی اولیه، خرید فناوری، مناقصه، تامین منابع مالی و... نیاز دارد که حداقل ۴ تا ۵ سال زمان نیاز دارد. به این منظور نشست‌هایی با انستیتو مهندسی نفت، امور بین‌الملل و بازرگانی وزارت نفت و پژوهشگاه صنعت نفت برگزار شده است.

توزیع ۳۰ میلیون لیتر بنزین در زلزله ۲۹ آذرماه

صادق آبادی با اشاره به این که شب زلزله ۲۹ آذرماه همکاران ما در شرکت پخش توانستند پاسخگوی نیاز شهروندان به سوخت باشند و طی یک روز و نیم، حدود ۳۰ میلیون لیتر بنزین را در تهران توزیع کنند، گفت: هیچ جایگاه عرضه سوختی بدون بنزین نماند و این عملیات مانور خوبی برای شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی و همه دستگاه‌های اجرایی تاثیر گذار بود. شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با سوخت رسانی به موقع در دیگر زلزله‌های رخ داده از جمله کرمانشاه و کرمان توانست به عنوان اولین سازمان دولتی که خدمات رسانی را آغاز کرد، آرامش را در استان‌های زلزله زده ایجاد کند. توزیع بیش از ۱۶ میلیون لیتر بنزین، ۲۱ میلیون لیتر نفت گاز، بیش از ۸ هزار سیلندر ۱۱ کیلویی گاز مایع، نصب ۵ پرتابل گاز مایع، ۱۹ میلیون لیتر نفت سفید که ۵ میلیون لیتر آن رایگان

توزیع شد، ۴۳۰ میلیون تومان کمک‌های نقدی همکاران و... بخشی از این اقدام‌ها در استان‌های زلزله زده بود.

۸۵ متقاضی شرکت در طرح برندینگ

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران درباره اجرای طرح برندینگ در شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران گفت: ۸۵ شرکت در زمینه این طرح، تاسیس و ارزیابی شده که اغلب آنها در زمینه توزیع و عرضه سوخت فعال هستند و ۹ شرکت نیز پالایشی است. در این طرح نباید تنها دو یا سه هزار جایگاه دار دیده شوند، بلکه باید منافعی ۸۰ میلیون نفر مردم کشور لحاظ شود تا خدمات خوب و رقابت پذیری دریافت کنند. با برگزاری نشست‌هایی با جایگاه دارانی که تحت پوشش این شرکت‌ها فعالیت می‌کنند و سایر جایگاه‌داران، نظر آنان را جویا شده و دستورعمل‌هایی که موجب تبعیض بین جایگاه داران معمولی با جایگاه داران تحت پوشش طرح برندینگ شده بود، لغو شد. علاوه بر آن صاحبانی که به طرح شرکت زنجیره‌ای سوخت اضافه می‌شوند، در صورت نارضایتی می‌توانند از این طرح خارج شوند. در صورت موافقت مجلس شورای اسلامی هم یک سقف قیمتی قابل می‌شویم که برندها بتوانند بین کف و سقف قیمت، رقابت کنند. وی با اشاره به موضوع جابه‌جایی مدیران مناطق شرکت ملی پخش گفت: این جابه‌جایی‌ها به طرح شرکت‌های زنجیره‌ای سوخت (برند) مرتبط نیست و شخص وزیر نیز در نامه تاکید کرده بود چنانچه جابه‌جایی فردی صرفا به این دلیل اتفاق افتاده، مورد بازنگری قرار بگیرد. محمدرضا موسوی خواه، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران نیز در این نشست

وزارت نفت به تعهدات خود در حوزه سوخت عمل کرده است و آلودگی هوا مربوط به سوخت نیست

در این باره افزود: ۳ شرکت گاز مایع، ۱۳ شرکت در زمینه حمل و نقل، ۵ شرکت فعال در سی ان جی و ۴۷ شرکت باقیمانده نیز صاحبان دارای مجاری عرضه هستند که وارد این طرح شده‌اند. تمام اسناد مالی از سوی سازمان حسابرسی مستقل ارزیابی، توان‌های مالی آنها بررسی و بر اساس روش‌های تدوین شده، شرکت‌های تایید شده از نظر قانونی مشکلی ندارند، هیچ‌گونه رانتی در شرکت‌ها ی زنجیره‌ای توزیع فرآورده ایجاد نشده و حاضر به ارائه مستندات در این زمینه هستیم. وی نیز درباره جابه‌جایی مدیران شرکت پخش گفت: پس از نامه مهندس زنگنه، مدیر پخش منطقه تبریز به کار خود بازگشته است و متأسفانه جابه‌جایی مدیران به دلیل بی‌تدبیری بنده و عدم رعایت زمان طرح شدن موضوع برندینگ و کارت زرد وزیر بوده است. در حالی که از آبان ماه مدارکی درباره نحوه سوخت رسانی و مباحث عملیاتی این مدیران وجود داشت.

همکاری با بخش خصوصی در صادرات گاز مایع

علیرضا صادقی آبادی، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش، در این نشست از آمادگی این شرکت برای همکاری با بخش خصوصی برای صادرات گاز مایع و گشایش بازارهای جدید خبر داد و افزود: حاضر به مذاکره در این باره هستیم. محمدرضا موسوی خواه، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی نیز افزود: با توجه به این که امسال بازارهای اطراف ما در گاز مایع به اشباع رسیده بود، صادرات ما نسبت به سال گذشته که روزانه ۷۰۰ تن بود، کاهش یافت و به متوسط ۱۰۰ تن در روز رسید. صادرات نفت گاز نیز سال گذشته ۱۴ میلیون لیتر در روز بود که این میزان در ۹ ماه نخست امسال به میانگین روزانه ۸ میلیون لیتر رسیده است. صادرات نفت کوره نیز سال گذشته روزانه ۴۶ میلیون لیتر بود که به دلیل افزایش عرضه در داخل در سال جاری، به متوسط روزانه ۴۵ میلیون لیتر رسیده است.

پالایش و پخش مجری اصل ۴۴

علیرضا صادقی آبادی درباره اجرای اصل ۴۴ در صنعت پالایش کشور گفت: طبق این اصل، دولت باید کمتر تصدی‌گری داشته باشد و ما نباید مالکیت پالایشگاه‌ها را داشته باشیم و تنها می‌توانیم در هیئت مدیره یک صندلی به عنوان ناظر داشته باشیم و این که دو پالایشگاه امام خمینی (ره) سازند و آبادان دولتی بماند یا خصوصی شود، ما دخیل نیستیم و هر مصوبه ای تصویب شود، مجری آن خواهیم بود.

حمایت از ساخت داخل

وی همچنین با اشاره به سیاست حمایت از ساخت و فناوری داخل در وزارت نفت و مجموعه پالایش و پخش گفت: این حمایت باید به تولید محصولی منجر شود که تاثیر مثبت اقتصادی داشته باشد. برای این منظور آماده شنیدن پیشنهادهای سازندگان هستیم. برای مثال کاتالیست به تنهایی قیمت ندارد، اما نقش مهمی در اقتصاد یک پالایشگاه دارد. کاتالیست‌ها اگر چه بهای زیادی ندارند، اما سرمایه زیادی را تحت تاثیر قرار می‌دهند و باید مورد حمایت قرار بگیرند که در این زمینه پالایش و پخش حمایت‌هایی انجام داد و هم اکنون کاتالیست واحدهای زیادی در داخل ساخته می‌شود که آخرین مورد آن در واحد ایزومریزاسیون پالایشگاه ستاره خلیج فارس بود.

احداث خط لوله با تداوم سوآپ نفت خام کرکوک

عباسعلی جعفری نسب، مدیرعامل شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت نیز در این نشست درباره سوآپ نفت کرکوک گفت: طبق توافقی که هم اکنون انجام شده، طرف عراقی باید حدود ۳۰ تا ۶۰ هزار بشکه نفت خام را با تانکرهای جاده پیمایا به دره شهر منتقل کند که ضمانت انتقال با آن طرف است و اگر سوآپ تداوم یابد و به ظرفیت‌های بالاتر از ۶۰ هزار بشکه در روز برسد، یک خط لوله نفت از کرکوک تا تنگ فنی به ظرفیت ۲۵۰ تا ۴۰۰ هزار بشکه ساخته خواهد شد. تغییراتی که در انبار دره شهر به منظور دریافت نفت خام سوآپ انجام شده، عمده نیست و هزینه زیادی در بر نداشته است.

مدیرعامل شرکت ملی گاز:

شایسته سالاری مهم‌ترین اصل در شرکت ملی گاز است

معاون وزیر نفت در امور گاز گفت: از آنجا که عوامل بیرونی در انتصابات شرکت ملی گاز تأثیر زیادی ندارند، هر شخصی بر مبنای شایستگی خود در جایگاه واقعی قرار می‌گیرد. حمیدرضا عراقی در دهمین نشست «مدیریت در آینده تجربه»، در جمع مدیران صنعت گاز کشور گفت: همواره به دنبال کسب موفقیت با هدف ارتقای اعتبار شرکت ملی گاز بوده‌ایم و خوشبختانه به این هدف رسیده‌ایم تا جایی که رئیس جمهوری نیز اعلام کرد که شرکت ملی گاز، یکی از افتخارهای دولت است. وی افزود: شایسته‌سالاری، یکی از مهم‌ترین اصول در صنعت گاز است و هر کسی بر مبنای شایسته سالاری در سمت خود قرار می‌گیرد، در زمان انتصابات عوامل غیر شرکتی دخالت زیادی ندارند؛ همین دلیل شایسته سالاری حکمفرما می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی گاز ادامه داد: بسیاری افراد، آموزش‌های زیادی در سازمان می‌بینند اما افزایش دانش و مهارت، کارایی لازم را ندارند؛ باید به خاطر داشته باشیم کسی

می‌تواند موفق و شاد باشد که به دیگران نیز شادی بدهد پس زمانی که شخصی سازمان و مدیران خود را به سبب کارایی کم و نداشتن تعلق خاطر و حس مسئولیت ناراحت می‌کند و تنها به خویشتن توجه دارد، در نهایت خودش نیز به همان ناراحتی‌ها دچار می‌شود. معاون وزیر نفت در امور گاز تصریح کرد: هر کسی در هر شرایطی از اصول تخطی کند، راه‌الشتباه می‌رود، اگر همه انسان‌ها در زندگی برای خودشان اصولی مانند حفظ حرمت انسان‌ها، صداقت، حفظ محیط زیست و غیره را معین و رعایت کنند به موفقیت می‌رسند، این اصول در کنار صداقت و راستگویی به مشتریان، از مهم‌ترین ارکان فعالیت در سازمان است. عراقی اظهار کرد: در زمان تعریف راهبرد برای سازمان به چند عامل نیاز داریم تا به عنوان فرهنگ و تفکر سازمان نهادینه شوند، مهم‌ترین عامل آن که سازمان را برای هدف تعیین شده هماهنگ کنیم به این معنا که افراد و کارکنان هدف را پذیرفته و بر مبنای آن متحد شوند. مدیرعامل شرکت ملی گاز تأکید کرد: شرکت

ملی گاز برای رسیدن به اهداف خود همواره با پیچیدگی‌های فراوانی روبه‌رو می‌شود و موفقیت‌هایی که به دست می‌آورد، به سبب تلاش مستمر و هدف‌گذاری صحیح است. عراقی با اشاره به تشکیل معاونت بین‌الملل در دولت یازدهم گفت: وقتی شما وارد فضای جهانی می‌شوید، باید واکنش جهانی نیز داشته باشید. این موضوع از سوی وزیر نفت پذیرفته شده که شرکت ملی گاز وارد فضای جهانی شود و قرارداد امضا کند که تاکنون در این زمینه تجربه‌های بسیاری به دست آورده‌ایم، همچنین ورود شرکت ملی گاز به بخش بالادستی از سوی ایشان پذیرفته شده است. معاون وزیر نفت در امور گاز اظهار کرد: اکنون با در نظر گرفتن چاه‌های تخلیه شده برای ذخیره سازی گاز در کرمانشاه و شمال کشور می‌توانیم نسبت به ذخیره گاز بیشتر اقدام کنیم، همچنین طی ۵۰ سال آینده می‌توانیم افراد فنی و

متخصص فراوانی در صنعت گاز کشور تربیت کنیم، اما لازم است مدیران هوشمندی نیز برای قراردادهای جهانی داشته باشیم. وی با تأکید بر این که شرکت ملی گاز باید نقش خود را در زنجیره ارزش نفت و گاز کشور به خوبی ایفا کند، ادامه داد: در موضوع زنجیره ارزش باید به سوی مباحث بالادستی از جمله صادرات و ذخیره سازی حرکت و دیگر کارها مانند ساخت ایستگاه‌های تقویت فشار گاز و غیره را برون سپاری کنیم تا فرصت بیشتری برای برداشتن گام‌های بزرگ و اساسی رو به جلو داشته باشیم. عراقی با بیان این که شکستن ساختارها و عادت‌های ذهنی به جسارت نیاز دارد، اظهار کرد: با شکستن ساختارهای ذهنی کهنه، می‌توانیم به سوی ارتقای کیفیت و سازمندی منابع انسانی توانمند حرکت کنیم، در واقع اصلاح ساختار ذهنی سبب رشد ساختار فیزیکی سازمان خواهد شد.



معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی تأکید کرد:

ضرورت توسعه شتابان صنعت پتروشیمی

معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی با تأکید بر شتاب‌گیری هر چه بیشتر توسعه این صنعت در کشور گفت: این شرکت از سرمایه‌گذاران طرح‌های توسعه‌ای پتروشیمی در منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان حمایت می‌کند. سیدرضا نوروززاده، روز یکشنبه (۳۰ دی ماه) در دیدار با مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو با تأکید بر اهمیت توسعه صنعت پتروشیمی در سواحل جنوبی کشور به دلیل وجود زیرساخت‌های لازم اظهار کرد: سرمایه‌گذاری و تأمین مالی طرح‌های توسعه‌ای در منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان می‌تواند به تحول در این منطقه منجر شود. وی با اشاره به حمایت شرکت ملی صنایع پتروشیمی از سرمایه‌گذاران در طرح‌های توسعه‌ای منطقه ویژه

اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان ادامه داد: کار گروه ویژه این طرح باید مسائل را با جدیت دنبال کند و تلاش بیشتری برای رفع موانع انجام دهد تا طرح جامع منطقه نهایی شود. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی تصریح کرد: در باره توسعه صنعت پتروشیمی نباید درنگ کرد و فعالیت‌های توسعه‌ای باید شتاب بگیرد.

زمینه‌های لازم برای توسعه منطقه پارسیان فراهم است

مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو نیز در این جلسه از مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی درخواست کرد تا با هماهنگی با وزارت نفت و وزارت امور اقتصادی و دارایی برخی موارد را



آمادگی شرکت پتروشیمی خلیج فارس برای حضور در پارسیان
عادل نژادسلیم، مدیرعامل شرکت پتروشیمی خلیج فارس نیز با تأکید بر اهمیت منطقه پارسیان اظهار کرد: تأمین خدمات جانبی نظیر آب برق و بخار، خوراک و فاینانس باید با همکاری تمامی متولیان امر در این منطقه به جد پیگیری شود. منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان در محدوده‌های افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسیان هرمزگان واقع شده و تحت نظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می‌شود. شهرستان پارسیان در غرب استان هرمزگان و ۳۰ کیلومتری عسلویه واقع شده است.

علاقه‌مندی اتریشی‌ها به فعالیت‌های مشترک دانشگاهی با صنعت نفت ایران

در چهارمین نشست کمیته مشترک انرژی ایران و اتریش، هیئت اتریشی به انجام فعالیت‌های مشترک دانشگاهی در زمینه‌های مرتبط با صنعت نفت (حفاری، ازدیاد برداشت و...) اظهار علاقه کردند. معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت درباره مباحث مطرح شده در چهارمین نشست کمیته مشترک انرژی ایران و اتریش که ۳۰ آبان‌ماه در اصفهان برگزار شد، اعلام کرد: در این نشست که سفیر اتریش به همراه مدیران و نمایندگان از شرکت‌های BMWFW، OMV، VOWC، ILF،

برق (ساتنا)، شرکت تولید نیروی برق حرارتی و شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران حضور داشتند. اتریش در زمینه بهینه‌سازی مصرف انرژی، تولید انرژی از منابع تجدیدپذیر (فتوولتاییک)، همکاری بانکی، مشارکت در پروژه‌های میدان‌های نفتی و دیگر زمینه‌های مشترک در حال همکاری با ایران است؛ به گونه‌ای که هم‌اکنون چند شرکت اتریشی در ایران در حال فعالیت هستند؛ افزون بر این خط اعتباری یک میلیارد دلاری تعریف شده که همگی نشان دهنده سطح خوب روابط اقتصادی دو جانبه است.

RAG حضور داشتند، فعالیت‌های معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری به خصوص پروژه ۱۰ گروه خانواده کالایی و فاز دوم ساخت داخل اقلام راهبردی وزارت نفت تشریح شد. در این نشست که به میزبانی شرکت گاز استان اصفهان برگزار شد، نمایندگان از شرکت ملی نفت، نفت مناطق مرکزی، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت، شرکت ملی گاز، معاونت برنامه ریزی وزارت نفت، مرکز همکاری‌های فناوری و نوآوری ریاست جمهوری، وزارت نیرو، شرکت توانیر، سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی



پژوهشگر شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی

فناور برتر کشور شد

یکی از پژوهشگران شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی عنوان فناور برتر کشوری در هجدهمین جشنواره ملی پژوهش و فناوری برگزیده شد. همزمان با آخرین روز از هفته پژوهش، محسن بهمنی، پژوهشگر شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی به عنوان تنها فناور برگزیده دستگاه‌های اجرایی کشور در هجدهمین جشنواره ملی پژوهش و فناوری انتخاب شد. مراسم قدرانی از ۱۶ پژوهشگر و چهار فناور برتر کشوری با حضور منصور غلامی، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری؛ حبیب اله بیطرف، معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزیر نفت، استانداران استان‌های کشور و روسای دانشگاه‌ها برگزار شد. این جشنواره بیش از ۱۰۰ طرح فناورانه طی سه مرحله دایری شدند که یک طرح صنعتی، ۲ طرح مهندسی پایه و یک طرح پزشکی از این تعداد برگزیده اعلام شدند.

بیوگرافی پژوهنده ارشد شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی

محسن بهمنی در ۱۴ مهر ۱۳۵۳ در تهران متولد شد. او دیپلم خود را در رشته ریاضی فیزیک گرفت و در سال ۷۲ در رشته شیمی محض دانشگاه فردوسی مشهد پذیرفته شد. در سال ۷۶ با معدل ۱۶/۹۷ و با کسب رتبه اول در بین بیش از ۸۰ دانشجو پذیرفته شده، فارغ‌التحصیل شد. وی مقطع کارشناسی ارشد خود را در دانشگاه اصفهان در رشته شیمی-گرایش شیمی فیزیک خواند و توانست در سال ۷۹ با معدل ۱۷/۱۶ مدرک کارشناسی ارشد خود را بگیرد. بهمنی تحصیل در مقطع دکتری خویش را نیز در دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره) در سال ۹۰ آغاز کرد و در سال ۹۴ با معدل ۱۹/۸۱ فارغ‌التحصیل شد. او از سال ۸۰ فعالیت شغلی خود را به صورت استاد حق‌التدریس در دانشگاه آزاد و در سمت پژوهشگر ارشد گروه پژوهش‌های کاتالیستی در شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی آغاز کرد و در مدت فعالیتش به افتخارات متعددی دست یافت که از جمله آنها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- کرامند نمونه وزارت نفت در سال ۸۷
- فناور برتر در سطح وزارت نفت در جشنواره هفته پژوهش و فناوری سال ۸۹
- مجری طرح برگزیده از استان تهران در دومین جشنواره و نمایشگاه ملی «علم عامل» برگزار شده از سوی معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری در سال ۹۰
- فناور برتر در سطح وزارت نفت در ششمین جشنواره پژوهش و فناوری وزارت نفت در سال ۹۳
- کسب عنوان دانشجوی نمونه دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره) در سال ۹۴
- مجری پروژه برتر و شایسته تقدیر در سطح وزارت نفت در هجدهمین جشنواره پژوهش و فناوری وزارت نفت در سال ۹۵



وزیر نفت به کارکنان مسیحی

صنعت نفت تبریک گفت

وزیر نفت در پیامی فرارسیدن میلاد با سعادت پیامبر صلح و رحمت حضرت مسیح (ع) و آغاز سال نو میلادی را به کارکنان مسیحی صنعت نفت تبریک گفت. متن پیام مهندس بیژن زنگنه به مناسبت میلاد با سعادت پیامبر صلح و رحمت حضرت مسیح (ع) به این شرح است:

بسمه تعالی

میلاد با سعادت پیامبر صلح و رحمت حضرت مسیح (ع) و فرارسیدن سال نو میلادی را به رهروان طریق توحید و حقیقت‌جویی، به ویژه هموطنان و همکاران ارجمند مسیحی در صنعت نفت تبریک می‌گویم. امیدوارم جهان در سال نو میلادی بر مدار عقلائی و تدبیر حرکت کند و شاهد گسترش صلح و آرامش باشد.

بیژن زنگنه، وزیر نفت

معاون وزیر نفت در امور پالایش و پخش:

از همه عوامل سوخت‌رسانی سریع و به موقع به مناطق زلزله زده تشکر می‌کنم

سرعت برای سوخت‌رسانی وارد عمل شدند. صادق آبادی در پیام خود تأکید کرد: تأمین و توزیع امن و مستمر بیش از ۳۰ میلیون لیتر بنزین از لحظه زلزله تاکنون کاری بس مهم و قابل توجه است که همچنان این شرایط ادامه دارد و در آیین شب یلدا هم همکاران ما خدمت‌رسانی متعهدانه به هموطنان را به همراهی با خانواده در اولویت قرار داده‌اند که وظیفه خود می‌دانم از زحمات خستگی‌ناپذیر این عزیزان قدرانی کنم. معاون وزیر نفت در امور پالایش و پخش تصریح کرد: بی‌شک مردم عزیز که عزم یز چشم‌قردان سوخت‌رسانی مناسب در شرایط بحران که با هدف ایجاد آرامش و امنیت پس از حادثه زلزله شامگاه چهارشنبه (۲۹ آذرماه) انجام شد، خواهند بود.

معاون وزیر و مدیر عامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی در پیامی از عوامل تأمین و توزیع سوخت از زمان وقوع زلزله قدرانی کرد. علیرضا صادق آبادی در این پیام با اشاره به این‌که عوامل توزیع سوخت در شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی، جایگاه‌داران و عوامل حمل و نقل سوخت از لحظات اولیه پس از زلزله به نحو احسن و شایسته‌ای به سوخت‌رسانی مبادرت ورزیدند، گفت: این خدمت‌رسانی ارزنده در حالی انجام شد که همه مردم در کنار خانواده‌هایشان در لحظات پر اضطراب زلزله به سر می‌بردند. وی افزود: اما همکاران ما در شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی، مناطق پخش دو استان تهران و البرز، جایگاه‌داران و عوامل حمل و نقل سوخت به

با تصویب شورای اقتصاد

شرکت ملی پالایش و پخش اوراق مالی و اسلامی منتشر می‌کند

درخواست‌های برخی دستگاه‌های اجرایی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت و تصمیم‌های لازم گرفته شد. در این جلسه، اخذ هزینه خدمات مستمر از مشتریان گاز طبیعی (آب‌و‌نمان) و انتشار اوراق مالی و اسلامی-ریالی به میزان ۴۰ هزار میلیارد ریال از درخواست‌های وزارت نفت بود که از سوی وزیر نفت و ارائه گزارش، با این دو درخواست موافقت شد. بر اساس این مصوبه به شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران اجازه داده می‌شود اوراق مالی و اسلامی-ریالی به مبلغ ۴۰ هزار میلیارد ریال منتشر کند.

شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، بر اساس مصوبه شورای اقتصاد می‌تواند اوراق مالی و اسلامی-ریالی به مبلغ ۴۰ هزار میلیارد ریال منتشر کند. جلسه شورای اقتصاد، روز دوشنبه (چهارم دی‌ماه) به ریاست اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس جمهوری برگزار شد. در این جلسه که وزیران نفت، نیرو، تعاون، کار و رفاه اجتماعی، امور اقتصادی و دارایی، دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور، معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری و رئیس کل بانک مرکزی نیز حضور داشتند،

در ۸ ماه نخست امسال

ارزش صادرات محصولات پتروشیمی از ۷ میلیارد دلار گذشت



پتروشیمی بندر امام با صادرات بیش از یک میلیون و ۴۷۸ هزار تن محصول به ارزش ۷۱۲ میلیون و ۵۹۳ هزار دلار بالاترین رکورد صادرات در این بازه زمانی در این منطقه را ثبت کرد. در میان مجتمع‌های پتروشیمی واقع در سایر مناطق کشور نیز، پتروشیمی خارک ۷۷۱ هزار تن محصول به ارزش بیش از ۲۴۶ میلیون و ۶۱۴ هزار دلار را روانه بازارهای خارجی کرد و رتبه نخست را در زمینه صادرات به خود اختصاص داد.

ارزش یک میلیارد و ۵۶۳ میلیون دلار نیز از مجتمع‌های پتروشیمی واقع در دیگر مناطق کشور صادر شده است. بالاترین میزان صادرات محصولات پتروشیمی را از نظر وزنی پتروشیمی زاگرس با بیش از یک میلیون و ۸۸۴ هزار تن و از نظر ارزش پتروشیمی نوری با بیش از ۷۸۱ میلیون دلار در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس در بازه زمانی ابتدای سال تا پایان آبان‌ماه به خود اختصاص دادند. در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر، مجتمع

مجتمع‌های پتروشیمی کشور موفق شدند از ابتدای امسال تا پایان آبان‌ماه بیش از هفت میلیارد و ۳۹۷ میلیون دلار انواع محصولات پلیمری و شیمیایی را روانه بازارهای جهانی کنند. روند صادرات محصولات مختلف پتروشیمی ایران از سوی مجتمع‌های تولیدی براساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده در حال انجام است و این شرکت‌ها آبان‌ماه امسال حدود ۱/۵ میلیون تن محصول را به ارزش بیش از ۸۵۸ میلیون دلار به کشورهای مختلف صادر کردند. از ابتدای سال ۹۶ تا پایان آبان‌ماه، در مجموع ۱۴ میلیون و ۴۶۰ هزار تن محصولات مختلف پتروشیمی به خارج از کشور صادر شده است. مجتمع‌های پتروشیمی واقع در منطقه عسلویه در هشت ماه نخست امسال بیش از هفت میلیون و ۲۵۰ هزار تن محصول به ارزش سه میلیارد و ۶۶۱ میلیون دلار را صادر کردند. شرکت‌های پتروشیمی منطقه ماهشهر نیز چهار میلیون و ۱۶۷ هزار تن محصول را به ارزش ۲ میلیارد و ۱۷۳ میلیون دلار روانه بازارهای مختلف خارجی کردند. بیش از ۳ میلیون تن محصول پتروشیمی به

بررسی طرح توسعه میدان چشمه‌خوش در کمیته مشاوران

جلسه اخیر کمیته مشاوران مدیریت مخازن شرکت ملی نفت ایران به بررسی الگوهای توسعه میدان چشمه‌خوش که از سوی شرکت‌های گاز پرونفت، اوموی و پتروناس ارائه شده، اختصاص یافت. طرح‌های پیشنهادی شرکت گاز پرونفت روسیه، اوموی اتریش و پتروناس مالزی برای توسعه میدان چشمه‌خوش، در یکصد و چهل و پنجمین جلسه کمیته مشاوران مدیریت مخازن شرکت ملی نفت ایران بررسی شد که بر اساس بررسی‌های صورت گرفته، برنامه‌های توسعه‌های شرکت‌های گاز پرونفت و اوموی به دنبال حفظ سقف تولید در این میدان است و شرکت پتروناس، امکان افزایش تولید از میدان را نیز مطرح کرده است. معاونت بررسی طرح‌های منابع هیدروکربوری برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت ایران در این زمینه اعلام کرد: میدان چشمه‌خوش از میدان‌های بزرگ نفتی و دارای ۲ مخزن در سازند آسماری و بنگستان است. مخزن آسماری این میدان متشکل از لایه‌های ماسه‌سنگی با خاصیت مخزنی مطلوب است و سازند بنگستان ضخامتی بالغ بر ۷۰۰ متر دارد. بر اساس این گزارش، هم‌کنون تنها از مخزن آسماری میدان چشمه‌خوش برداشت نفت صورت می‌گیرد و برنامه اولیه در بهره‌سازند بنگستان، مبتنی بر ارزیابی مخزن و در ادامه، تولید تا سقف ۲۰ هزار بشکه در روز است. در طرح‌های پیشنهادی ارائه شده، استفاده از حفاری شاخه‌دار و افقی و همچنین ایجاد شکاف‌های هیدرولیکی در میدان آسماری پیشنهاد شده است. روش‌های از دید برداشت پیشنهادی نیز شامل تزریق آب (هوشمند) در بخش ماسه‌سنگی سازند آسماری، تزریق گاز (به صورت امتزاجی) در لایه‌های کربناته سازند آسماری و استفاده از فرآوردی مصنوعی در چاه‌های هر دو مخزن است. پیش‌بینی می‌شود در صورت اجرای برنامه‌های پیشنهادی، ضریب بازیافتی بین ۳۷ تا ۳۵ درصد را در مخزن آسماری و ۶ تا ۸ درصد را در مخزن بنگستان شاهد باشیم. میدان نفتی چشمه‌خوش در منطقه دشت عباس استان ایلام، در ۵۲ کیلومتری جنوب شهرستان دهران و ۷۰ کیلومتری غرب شهرستان اندیمشک واقع شده است. بهره‌برداری از این میدان سال ۱۳۵۴ آغاز شده است و از میدان‌های تحت مدیریت شرکت نفت مناطق مرکزی ایران به‌شمار می‌رود. شرکت ملی نفت ایران تاکنون برای مطالعه این میدان با شرکت‌های گاز پرونفت، پتروناس، اوموی و ایدرو تفاهنامه همکاری امضا کرده است.

امضای قرارداد ۳۴ میلیون یوروی ایران و ایتالیا در صنعت پتروشیمی

ساخت و مهندسی تکینت نیز در مراسم امضای این قرارداد گفت: این شرکت برای حضور در صنعت پتروشیمی ایران برنامه دراز مدت دارد و بر اساس راهبرد شرکت برای کاهش هزینه‌های مهندسی از نیروی‌های بومی در سراسر جهان استفاده شده است که بنا بر خواست پتروشیمی اردبیل، این راهبرد در ایران نیز اجرایی خواهد شد. وی با اشاره به این که شرکت تکینت با اطلاعات کامل در زمینه مهندسی فعال در داخل همکاری با شرکت‌های مهندسی فعال در داخل ایران آمادگی دارد، اظهار کرد: شرایط کار در صنعت انرژی ایران نسبت به سال‌های پیش از تحریم‌های بین‌المللی تغییر کرده است و ما تلاش داریم تا خودمان را سازگار کنیم و همه خدماتی که این صنعت نیاز داشته باشد، در اختیار آنها قرار خواهیم داد.

وی ادامه داد: از اواسط سال ۹۶ که واحد مهندسی فعال در داخل شرکت پتروشیمی اردبیل شکل گرفت، هم‌زمان مذاکرات با شرکت تکینت ایتالیا همسوا با رویکرد صنعت به تولید پلی پروپیلن از متانول آغاز شد. شهسواری از جمله دستاوردهای مهم این قرارداد را بومی‌سازی دانش مهندسی و تربیت نیروی انسانی متخصص تحت نظارت مهندسان تراز اول جهانی شرکت تکینت دانست و تصریح کرد: این کار به انتقال دانش به مهندسان ایرانی، منجر می‌شود و علاوه بر آن در بخش ساخت، نظارت بر نصب و راهاندازی به عنوان سرمایه شرکت باقی خواهند ماند و سرانجام پتروشیمی اردبیل با استفاده از توان مهندسی خود برای تأمین، نگهداری و بهره‌برداری از پروژه خود کفا خواهد شد. جورجو ورونزی، مدیر بازرگانی شرکت

قرارداد ۳۴ میلیون یوروی مهندسی تولید پلی پروپیلن از گاز طبیعی میان شرکت پتروشیمی اردبیل و شرکت ساخت و مهندسی تکینت ایتالیا امضا شد. براساس این قرارداد که شامگاه دوشنبه (۲۷ آذرماه) امضا شد، شرکت تکینت در مدت ۱۸ ماه برای یک واحد ۵۰۰ هزار تنی لایسنسور تعیین خواهد کرد و هزینه‌های ساخت پروژه اصلی را که GTP یا GTPP یعنی گاز طبیعی به پلی پروپیلن یا گاز طبیعی به پلی الفین خواهد بود برآورد می‌کند. بهرام شهسواری، رئیس هیئت مدیره پتروشیمی اردبیل با اشاره به این که این مگا پروژه ملی دارای حجم بالای سرمایه‌گذاری معادل ۱۶ میلیارد یورو برای کل پروژه است، گفت: اجرای این پروژه به ایجاد ۱۵۰۰ شغل مستقیم و ۱۰ هزار شغل غیرمستقیم برای استان اردبیل منجر می‌شود.

هشتمین دوره جایزه تعالی صنعت پتروشیمی اسفندماه برگزار می‌شود

حضور قدرتمند در عرصه‌های مختلف، کمیت و کیفیت فعالیت‌های خود را با برنامه‌ریزی‌های جامع و دقیق افزایش دهند. بساق زاده با اشاره به این که برگزیدگان صنعت پتروشیمی پس از ارزیابی درمحل تعالی وزارت نفت، تحت ارزیابی کشوری سازمان استاندارد نیز قرار خواهند گرفت، اظهار کرد: پارسال در ارزیابی وزارت نفت شرکت‌های پتروشیمی توانستند رتبه‌های بالایی کسب کنند. نتایج جایزه تعالی امسال در هفته نخست اسفندماه مشخص خواهد شد.

شده است. وی افزود: مجتمع‌ها و طرح‌های پتروشیمی در جایزه‌سرآمدی و تعالی امسال همانند سال‌های گذشته نقشی پررنگ و تعیین‌کننده خواهند داشت و امید است که این جایزه سبب تحرک و پویایی بیشتری در سطح مجموعه شرکت‌های پتروشیمی شود. عضو هیئت مدیره شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: حضور موفق شرکت‌های پتروشیمی در عرصه‌های مختلف سبب شده تا فعالان در این صنعت پیشرو با شتاب گام به سوی تعالی و پیشرفت برداشته و با هدف

هشتمین دوره جایزه تعالی صنعت پتروشیمی با شعار «سازمان سرآمد، زمینه‌ساز تحول اقتصادی» اسفندماه امسال برگزار می‌شود. علی محمد بساق زاده رئیس شورای سیاست‌گذاری جایزه تعالی پتروشیمی با تأکید بر اهمیت جایزه تعالی در مسیر پیشرفت این صنعت اظهار کرد: مدل جایزه تعالی صنعت پتروشیمی یک مدل معتبر جهانی برای بررسی و ارزیابی وضع مدیریتی و عملکرد شرکت‌ها به شمار می‌رود که تاکنون هفت دوره آن در کشور با مشارکت گسترده شرکت‌های پتروشیمی برگزار

مدیر بهداشت، ایمنی و محیط زیست شرکت ملی نفت منصوب شد

با حکم مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران، مانی عبدالله‌زاده‌راد به عنوان مدیر بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌ای) این شرکت منصوب شد. در حکم علی کاردر خطاب به عبدالله‌زاده‌راد آمده است: «با عنایت به تخصصی، تعهد و تجارب ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به عنوان مدیر بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست شرکت ملی نفت ایران منصوب می‌شوید. امید است با استعانت از خداوند متعال، به‌ر مندی از عناصر کارآمد و منابع موجود با توجه به اهمیت اچ‌اس‌ای و پدافند غیرعامل، در انجام وظایف خطیر این مسئولیت موفق و موید باشید.

خارک از امن‌ترین و استانداردترین پایانه‌های نفتی دنیاست

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران گفت: هم‌اکنون پایانه نفتی خارک، یکی از امن‌ترین و استانداردترین پایانه‌های نفتی دنیا به‌شمار می‌رود.

سید پیروز موسوی اظهار کرد: شرکت پایانه‌های نفتی ایران به نمایندگی از شرکت ملی نفت ایران و وزارت نفت در پایانه‌های صادراتی کشور در سال ۹۶ اقدام‌های موثری در ارتقای و افزایش توان صادرات و ذخیره‌سازی نفت ایران عملیاتی و اجرا کرده‌است.

وی افزود: شرایط شرکت پایانه‌های نفتی ایران در پی اجرایی شدن برجام، تغییرات محسوسی داشت و با آینده‌نگری و آینده‌پژوهی که در تیم مدیریتی این شرکت صورت گرفته بود، در سال ۹۵ و امسال توانستیم رکورد‌های بی‌سابقه‌ای در حوزه صادرات نفت در تاریخ صنعت نفت کشور به کمک کارکنان خدوم و زحمتکش شرکت پایانه‌های نفتی ایران به‌جای بگذاریم. موسوی تصریح کرد: یکی از مهمترین نکاتی که مدنظر مشتریان نفت ایران وجود دارد، بحث ایمنی و امنیت پایانه‌های صادراتی است که در این حوزه با همکاری مردم شریف خارک و تلاش همه نیروهای نظامی، انتظامی، بسیج قهرمان و سربازان گمنام امام زمان (عج) توانستیم امنیت پایانه‌های نفتی ایران را به صورت ۱۰۰ درصد تامین کنیم.

وی ادامه داد: از نظر ایمنی پایانه‌های صادرات کشور هم توانستیم بدون وقفه و نظارت کامل کارشناسان زنده و آموزش دیده حوزه ایمنی، صادرات و عملیات دریایی صادرات نفت خام کشور را بدون ثانیه‌ای تاخیر صادر کنیم. موسوی اظهار کرد: پایانه نفتی خارک به‌عنوان بزرگترین مرکز ذخیره‌سازی و

صادرات نفت کشور آماده اجرای سیاست‌های کلان وزارت نفت در حوزه ذخیره سازی و صادرات نفت است.

وی افزود: از ویژگی‌های این جزیره که آن را به محلی ممتاز برای ذخیره‌سازی و صادرات نفت خام تبدیل کرده، وجود ارتفاعات مناسب برای احداث مخازن نفت خام و همچنین نزدیکی به مناطق نفت‌خیز استان خوزستان است.

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران، سواحل عمیق جزیره خارک را از دیگر مزایای طبیعی ویژه منطقه خارک خواند و گفت: این ویژگی، ایجاد پهلوگاه‌های مناسب، برای بارگیری نفتکش‌ها را امکان‌پذیر کرده‌است، تمامی نکات استاندارد پایانه‌های نفتی در سطح جهانی برای مشتریان نفت ایران مهیاست. موسوی با بیان این‌که نفت خام تولیدی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب با خط لوله زیردریایی به جزیره خارک ارسال می‌شود، افزود: این نفت خام در دو نوع سنگین و سبک به صورت مجزا دریافت و ذخیره می‌شود.

وی ادامه داد: نفت خام شرکت نفت فلات قاره نیز که از حوزه‌های نفتی مناطق دریایی اطراف جزیره خارک تولید می‌شود و به نفت خام فروزان معروف است، به صورت مجزا دریافت و صادر می‌شود.

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران تصریح کرد: یکی از مهمترین مسئولیت‌های شرکت پایانه‌های نفتی ایران تضمین صادرات و ذخیره‌سازی نفت کشور است که با برنامه‌ریزی‌های مدون صورت گرفته از سوی واحدهای عملیات دریایی، صادرات، فنی و نگهداری، طبق یک استاندارد تعریف شده به صورت



معاون عملیات غیر صنعتی شرکت ملی نفت:

صیانت از سرمایه‌های ملی و رونق تولید و اشتغال، مهمترین اهداف ماست

معاون عملیات غیر صنعتی شرکت ملی نفت ایران گفت: صیانت از سرمایه‌های ملی و رونق تولید و اشتغال، از مهمترین اهداف ما در صنعت نفت است. رضا خلیلی به همراه هیئتی متشکل از مدیران عالی رتبه کشور و صنعت نفت از فعالیت‌های شرکت پالایش نفت لاوان در زمینه نگهداری و ارتقای وضع سرمایه‌های سازمانی همچون نوسازی ناوگان حمل و نقل عمومی دیدار کرد.

وی در این بازدید، بر ضرورت حمایت از فعالیت‌های سازنده این شرکت برای اجرای منویات مقام معظم رهبری مبنی بر پیشبرد

سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی، توجه به توسعه پایدار، عمل به تعهدهای زیست محیطی و تقویت ساز و کارهای نگهداری از سرمایه‌های ملی و رونق تولید و اشتغال تأکید کرد. بازدیدکنندگان از روند عملیات تولید فرآورده‌های نفتی، از پروژه‌های زیست محیطی شرکت شامل واحد تصفیه پساب‌های صنعتی (U-5400) و گوگرد سازی (U-1700) پالایشگاه لاوان، بازدید کردند، سپس با روند اجرای تعمیرات اساسی واحد تبدیل کاتالیستی و راه‌اندازی واحد ایزومریزاسیون نفتای سبک (U-1500) آشنا شدند.

ساعتی، روزانه، هفتگی و ماهانه همه فرآیندهای ذخیره‌سازی و صادرات نفت کشور بررسی، بهسازی و نوسازی می‌شود.

تأمین هندی‌ها به سرمایه‌گذاری در ساخت مخازن ذخیره‌سازی نفت ایران

شرکت هندی آی‌ام‌سی فعال در حوزه ساخت و مدیریت مخازن ذخیره‌سازی و پایانه صادرات نفتی، علاقه‌مندی خود برای سرمایه‌گذاری در این حوزه را اعلام کرد.

آشوتای رائو، مدیرعامل این شرکت هندی در نشست با مدیرعامل و برخی مدیران و رؤسای شرکت پایانه‌های نفتی ایران گفت: صنعت نفت ایران برای جذب سرمایه در حوزه‌های بالادستی و پایین دستی جایگاه ویژه‌ای در بازارهای جهانی دارد و در این میان حوزه صادرات نفت خام، ال‌ان‌جی و محصولات پتروشیمی از جذابیت بیشتری برخوردار است. وی با بیان این‌که پس از برجام، صنعت نفت ایران در کانون توجه جهانی به ویژه توجه شرکت‌های بزرگ نفتی دنیا برای سرمایه‌گذاری در حوزه اکتشاف، تولید و توسعه و انتقال فناوری قرار گرفت، ادامه داد: ظرفیت‌های خوبی برای سرمایه‌گذاری در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی ایران وجود دارد. رائو از سرمایه‌گذاری در حوزه ساخت و مدیریت مخازن ذخیره‌سازی در مناطق عملیاتی جنوب ایران استقبال کرد.

سید پیروز موسوی، مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران هم در این نشست عنوان کرد: هند، دومین مشتری نفت خام ایران است که در زمان تحریم‌های ظالمانه علیه کشور، به‌عنوان یک مشتری وفادار هیچ‌گاه خرید نفت مورد نیاز خود را قطع نکرد. وی تصریح کرد: شرکت پایانه‌های نفتی، اطلاعات شرکت‌ها و درخواست و زمینه‌های مایل به همکاری آنان را ارزیابی و نتیجه را به شرکت ملی نفت ایران اعلام می‌کند.



مشاور معاون توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت منصوب شد

معاون توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران در حکمی سلیعی کریمی را به‌عنوان مشاور خود و معین طرح‌های توسعه میادین گازی پارس جنوبی منصوب کرد. در حکم غلامرضا منوچهری آمده است: «با عنایت به تجربیات ارزشمند در صنعت نفت و سوابق علمی و اجرایی جناب‌عالی، بدینوسیله به‌عنوان مشاور اینجانب و معین طرح‌های توسعه میادین گازی پارس جنوبی منصوب می‌شود. با توجه به نقش و جایگاه پروژه‌های پارس جنوبی در تحقق اهداف توسعه‌ای کشور و صنعت نفت، انتظار دارد ضمن بهره‌مندی از حداکثر تلاش مدیریتی بویژه در حوزه مدیریت کلان پروژه‌ها فعالیت مستمری را در جهت تحقق اهداف تعهد شده معمول نموده و حمایت لازم از مدیران ذیربط در جهت انجام وظایف محوله به‌عمل آورید. توفیق جناب‌عالی را در تحقق این امر مهم از خداوند متعال خواستارم.»

پانزدهمین نمایشگاه تجهیزات حفاری به‌کار خود پایان داد



پانزدهمین نمایشگاه تخصصی ساخت تجهیزات صنعت حفاری از سوم تا ششم دی ماه در اهواز برگزار شد. پانزدهمین نمایشگاه ساخت تجهیزات صنعت حفاری از روز ۳ دی ۹۶ با حضور مرضیه شاهدایی قائم مقام وزیر نفت آغاز به کار کرد. نمایشگاه تخصصی ساخت تجهیزات صنعت حفاری با شرکت ۱۲۰ واحد معتبر در قالب شرکت‌های سازنده قطعات و خدمات مرتبط با صنعت حفاری در ۶ هزار متر مربع فضای مسقف و باز نمایشگاه برپا شد. این نمایشگاه دو پنل تخصصی، و نمایشی از آخرین قطعات و تجهیزات کاربردی در صنعت حفاری تولید داخل و تبادل تجربه میان مدیران و شرکت‌های حاضر در نمایشگاه با متخصصان صنعت حفاری کشور را در برنانه‌های خود گنجانده همچنین از ۱۲۰ واحد شرکت‌کننده در نمایشگاه، ۷۲ درصد از خوزستان و ۲۸ درصد از استان‌های تهران، اصفهان، فارس، کرمان، خراسان رضوی، آذربایجان شرقی و غربی حضور داشتند. پانزدهمین نمایشگاه تخصصی ساخت تجهیزات صنعت حفاری ۶ دی ماه ۹۶ به‌کار خود پایان داد. گزارشی تفصیلی این نمایشگاه را در شماره آینده «مشعل» بخوانید.

مسعود حسینی

اقتصاد مقاومتی از اولویت‌های مهم در مجتمع گاز پارس جنوبی است

مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی گفت: همه موارد مطرح شده در اقتصاد مقاومتی بسیار مهم و سبب شکوفایی اقتصاد کشور است. مسعود حسینی گفت: توسعه کار آفرینی در جامعه، یکی از موارد بسیار مهم اقتصاد مقاومتی است. وی با بیان این که خرد جمعی و گروهی به همراه تلاش مستمر یکی از ارزش‌های اولاد مجتمع عظیم گازی کشور است، گفت: همواره باید اخلاق حرفه‌ای و اعتمادسازی سرلوحه همه کارها قرار گیرد، محصولات کشور باید دانش بنیان باشند تا روز به روز شاهد رشد و تبلور اقتصادی در کشور باشیم و مسائل مهم در این حوزه را نیز از تقادیم حسینی با تاکید بر لزوم فرهنگ‌سازی در اصلاح الگوی مصرف اظهار کرد: کاهش مصرف انرژی در کشور باید با فرهنگ‌سازی و ارائه آموزش‌های لازم و با برنامه‌ریزی دقیق نهادینه شود و در این مهم، توجه ویژه به اصلاح الگوی مصرف اهمیت ویژه‌ای دارد. مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی تصریح کرد: فروش میعانات گازی در مجتمع گاز پارس جنوبی همسوا با اقتصاد مقاومتی در اولویت قرار دارد و با بهره‌مندی از دانش بومی و توان داخلی متخصصان و کارکنان در جهت تولید مستمر و پایدار گاز، گام‌های موثری بر خواهیم داشت. وی افزود: کار و تلاش جمعی در مجتمع گاز پارس جنوبی یک افتخار ملی است و جوانان و متخصصان مجتمع با همه توان برای شکوفایی اقتصاد کشور در مسیر اقتدار گام می‌نهند. حسینی به رسالت مهم مجتمع گاز پارس جنوبی اشاره کرد و گفت: رسالتی که اکنون کارکنان مجتمع گاز پارس جنوبی عهدمدار آن هستند، رسالتی بسیار مهم و عظیم است که در خانه تک به تک احداث جامعه، بزرگی کار و تلاش شبانه‌روزی کارکنان نمایان است.

حجم گازهای مشعل در پارس جنوبی ۱۵ درصد کاهش می‌یابد

فعالیت‌های متعددی برای کاهش گازهای ارسالی به مشعل پالایشگاه‌های گاز پارس جنوبی انجام شده که براساس آن تا سال ۹۸ حجم گازها ۱۵ درصد کاهش می‌یابد. حفاظت از محیط زیست از مهم‌ترین برنامه‌های راهبردی مجتمع عظیم گاز پارس جنوبی است. براساس پیش‌بینی‌های این مجتمع تا پایان امسال حجم گازهای همراه مشعل پالایشگاه‌ها با حدود هفت درصد کاهش همراه است. با ادامه این روند تا سال ۹۸، میزان گازهای ارسالی به مشعل در مجتمع گاز پارس جنوبی بیش از ۱۵ درصد کاهش می‌یابد. همچنین میزان SO₂ (دی اکسید گوگرد) خروجی از پالایشگاه نیز در سال ۹۶ نزدیک به ۲۵ درصد نسبت به سال پیش از آن افت خواهد داشت. مطابق برنامه‌ریزی صورت گرفته، روند کاهش انتشار SO₂ در سال‌های آینده ادامه می‌یابد تا جایی که در سال ۹۸، شاهد کاهش حدود ۵۰ درصدی SO₂ خواهیم بود. میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای از سوی مجتمع در شرایط مناسبی است و هم‌اکنون در پالایشگاه‌های گاز پارس جنوبی نرخ GHG (greenhouse gas) قابل مقایسه با استانداردهای جهانی است و فعالیت‌های مناسبی برای کاهش انتشار این گازها نیز در دستور کار است.

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز:

قطار توسعه صنعت گاز به پایتخت فیروزه‌ایران رسید

خط، ایستگاه فرستنده توپک، ایستگاه انشعاب، CGS (ایستگاه تقلیل فشار گاز) همت آباد و ایستگاه حفاظت کاتدی یک می‌شود. ترینی بابیان اینکه هم‌اکنون حدود ۳۰ کیلومتر از کل پروژه لوله‌گذاری شده است، گفت: هدف از اجرای این پروژه گازرسانی به شهرها و روستاهای محروم از نعمت گاز طبیعی منطقه مانند همت آباد، امیرآباد، بار و غیره بوده که خوشبختانه با همکاری مسئولان و تلاش کارکنان، فاز نخست آن به زودی افتتاح می‌شود تا اهالی همت آباد، امسال زمستانی گرم را سپری کنند. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز، درباره کالاهای مصرف شده در اجرای پروژه گازرسانی به همت آباد گفت: در احداث این پروژه، حدود هزار و ۱۰۰ شاخه لوله به وزن تقریبی ۶۶۵ تن مورد استفاده قرار گرفته که با احتساب سایر اقلام و کالاهای مورد نیاز پروژه از طریق ۳۰ تریلر حمل شده است.

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز گفت: پروژه خط انتقال گاز همت آباد-باردر پایتخت فیروزه ایران، با بیش از ۱۲ میلیارد تومان هزینه به زودی افتتاح می‌شود. حسن منتظر تربتی اظهار کرد: با گازرسانی به شهر همت آباد فاز نخست پروژه احداث خط انتقال گاز ۵۲ کیلومتری همت آباد-باردر استان خراسان رضوی به بهره‌برداری رسیده است. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز، طول خط انتقال یادشده (از ابتدای خط تا شهرستان همت آباد) را ۱۳ کیلومتر اعلام کرد و افزود: این خط انتقال به قطر ۱۰ اینچ و با فشار طراحی ۱۰۵۰ پوند بر اینچ مربع (PSI) از خط لوله گاز ۱۲ اینچ موجود نیشابور-سبزوار در ۱۵۸ منشعب شده و با رسیدن به شهرستان همت آباد، مردم این منطقه را از نعمت گاز بهره‌مند می‌کند. وی اظهار کرد: تاسیسات نصب شده روی این خط انتقال شامل ایستگاه انشعاب ابتدای



تامین ۷۰ درصدی سوخت گاز کشور از عسلویه

تاسیسات پارس جنوبی برای ورود به زمستان در آمادگی کامل قرار دارند



معاون عملیات و پشتیبانی شرکت نفت و گاز پارس، از آمادگی کامل این شرکت برای تحقق تولید تکلیفی گاز به میزان ۵۷۰ میلیون مترمکعب در روز در شش ماه دوم امسال خبر داد و گفت: تاسیسات پارس جنوبی برای ورود به زمستان در آمادگی کامل قرار دارد. یحیی رشیدی با اشاره به این که بهره‌برداری از میدان گازی پارس جنوبی در ابتدای تأسیس این شرکت، زیر نظری شرکت ملی گاز و از سوی مجتمع گاز پارس جنوبی (SPGC) صورت می‌گرفت، تصریح کرد: پس از گذشت حدود ۶ سال بر اساس سیاست‌های کلان وزارت نفت در میدان بالادستی، بهره‌برداری از این مخزن به شرکت نفت و گاز پارس منتقل شد. وی با اشاره به شروع تولید از مخزن مشترک پارس جنوبی با توسعه فازهای ۲ و ۳ افزود: در حال حاضر ۲۷ سکوی گازی در این میدان عظیم به بهره‌برداری رسیده است. معاون عملیات و پشتیبانی شرکت نفت و گاز پارس با اشاره به آمادگی کامل برای تحقق تولید تکلیفی گاز به میزان روزانه ۵۷۰ میلیون مترمکعب گاز اظهار کرد: در حال حاضر روزانه حدود ۵۵۵ میلیون مترمکعب گاز از مخزن مشترک پارس جنوبی برداشت می‌شود که به محض رفع محدودیت‌های دریافت گاز از سوی پالایشگاه‌های پارس جنوبی، این رقم می‌تواند به ۵۷۰ میلیون مترمکعب در روز افزایش یابد. رشیدی با یادآوری این که ۷۰ درصد تولید گاز کشور از مخزن مشترک پارس جنوبی تأمین می‌شود، افزود: تا پایان سال ۹۸ برداشت گاز از میدان مشترک پارس جنوبی به میزان حداکثر ظرفیت ممکن افزایش پیدا می‌کند. وی از به کارگیری جوانان تحصیل کرده و متخصص به عنوان رکن اصلی پیشبرد اولویت‌های شرکت نفت

بهره‌برداری پارس جنوبی بخصوص فازهایی که زمان بیشتری از عمر کاری‌شان می‌گذرد، از میانگین متعارف ۵ MPY در سال پایین تر است، بنابراین جای هیچ‌گونه نگرانی وجود ندارد و مذاکرات با ده شرکت داخلی به منظور اجرای عملیات پیگرانی هوشمند خطوط لوله گازی میدان پارس جنوبی نیز در جریان است که هم‌اکنون پروژه ارزیابی فنی این پیمانکاران به همراه شرکای خارجی‌شان در حال بررسی است. به گزارش شرکت نفت و گاز پارس، وی ابراز امیدواری کرد که امضای این قرارداد تا پایان امسال به اتمام برسد. رشیدی ضمن اشاره به پارگی بخشی از خطوط لوله فازهای ۱۶ و ۱۹ در سال گذشته، از امضای قرارداد با یک شرکت داخلی به همراه شریک مالزیایی خود به منظور پایش ظاهری خطوط لوله زیر دریایی (ROV) خبر داد و گفت: عملیات اجرایی این قرارداد از اسفندماه امسال آغاز می‌شود و کلیه خطوط لوله و تاسیسات دریایی پارس جنوبی مورد پایش قرار خواهد گرفت.

پایش خطوط لوله زیر دریایی در پارس جنوبی

وی بروز خوردگی در خطوط انتقال گاز تاسیسات نفت و گاز را یکی از دغدغه‌های پیش روی صنایع نفت و گاز عنوان کرد و ادامه داد: بررسی‌های انجام‌شده نشان می‌دهد، دامنه خوردگی خطوط لوله انتقال گاز فازهای در حال

مدیر کنترل تولید شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

تولید مجتمع‌های پتروشیمی مسیر خط لوله اتیلن غرب افزایش یافت

مدیر کنترل تولید شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به افزایش ۲۰ تا ۳۰ درصدی تزریق اتیلن به خط لوله اتیلن غرب اظهار کرد: با تحقق این موضوع، افزون بر افزایش تولید پلیمرها با گریدهای متنوع واحدهای پتروشیمی در مسیر این خط لوله، همه واحدها نسبت به پارسل تولید بیشتری دارند. علی محمد بساق زاده در باره افزایش تولید مجتمع‌های واقع در مسیر خط لوله اتیلن غرب گفت: به عنوان نمونه، پتروشیمی لرستان برای نخستین بار بیش از ۱۱۷ درصد ظرفیت اسمی خود تولید داشته است که این موضوع به دلیل تامین خوراک و کاتالیست، تغییر فرآیند تولید و استفاده از راکتورهای موازی صورت گرفته است و با پتروشیمی مهاباد که به دلیل تامین خوراک، برنامه‌ریزی مناسب و کسب مهارت‌های لازم نیروی انسانی شاغل در آن، میانگین بالای ۱۰۵ درصد ظرفیت اسمی خود تولید دارد. وی با اشاره به این که هر واحد در شرایط عادی تا ظرفیت

۱۱۰ درصد اسمی خود می‌تواند تولید کند، افزود: تولید بیش از ۱۲۵ درصد ظرفیت اسمی، نیازمند تغییر تجهیزات و ارتقای دستگاه‌هاست. مدیر کنترل تولید شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: آمار تولید واحدهای پتروشیمی واقع در مسیر خط لوله اتیلن غرب، نشان دهنده تلاش این مجتمع‌ها به استفاده از بالاترین بازدهی تولید و بهره‌برداری از امکانات سرمایه‌گذاری شده است. بساق زاده، خالی بودن انبارهای محصول مجتمع‌های پتروشیمی را موفقیتی دیگر دانست و تصریح کرد: این موضوع نشان دهنده گسترش بازاریابی‌های داخلی و خارجی است و واحدها، توانستند با برنامه‌ریزی مناسب همه محصولات خود را به فروش برسانند. عضو هیئت مدیره شرکت ملی صنایع پتروشیمی در باره وضع کنونی تولید این صنعت گفت: با توجه به تامین خوراک و به حداقل رساندن



برگزاری کنفرانس مدیریت یکپارچگی دارایی در صنعت نفت و گاز فراساحل

نخستین کنفرانس مدیریت یکپارچگی دارایی در صنعت نفت و گاز فراساحل، ۵ و ۶ اسفندماه امسال در هتل اسپیناس پالاس تهران برگزار می‌شود. نخستین کنفرانس مدیریت یکپارچگی دارایی در صنعت نفت و گاز فراساحل با هدف تاکید بر اهمیت و جایگاه مدیریت یکپارچگی دارایی در این صنایع و همچنین ارائه برنامه‌ها و دیدگاه‌های مسئولان اجرایی و فلوئیدگذاری کشور، از سوی شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران و با حمایت وزارت نفت، شرکت ملی نفت ایران و شرکت «همایش سازان امروز» برگزار می‌شود. بر اساس این گزارش، برگزاری این گردهمایی با حضور و همفکری صاحب‌نظران و کارشناسان مدیریت دارایی و طرح دیدگاه‌ها و سرانجام بررسی و ارائه تازه‌ترین فناوری‌ها، تحقیقات، بهترین تجربه‌ها و درس‌آموخته‌ها در زمینه نگهداری و مدیریت یکپارچگی دارایی برنامه‌ریزی شده است. علاقه‌مندان برای اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره تلفن‌های ۴۸۸۵۹۲۰ و ۲۲۰۳۲۲۸۲ تماس بگیرند یا به نشانی اینترنتی pr@iicic.com مراجعه کنند.

آخرین وضع پروژه‌های میدان محور مناطق نفت‌خیز جنوب تشریح شد

مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب با اشاره به توسعه میدان‌های کرنج، رگ سفید، شادگان و پارسی بر اساس مدل جدید قراردادی به عنوان بخش میدان محور فعالیت‌های این شرکت گفت: سعی بر این است تا پایان دی ماه، قرارداد توسعه کرنج و تا پایان سال، قرارداد توسعه شادگان امضا شود. حمید دریس افزود: مطالعات میدان کرنج از سوی دوشرکت مینا و کنسرسیوم بر گرس انجام شد که این مطالعات از سوی کارشناسان مدیریت امور فنی در بخش‌های زمین شناسی، مخازن، فرآورش، حفاری و بهره‌برداری ارزیابی دقیق شده و برای هر شرکت نمره نهایی فنی تعیین شده است. نمره در فرآیند انتخاب پیمانکار اصلاح حائز اهمیت است. وی عنوان کرد: تهیه طرح جامع توسعه میدان شادگان نیز در دستور کار پنج شرکت است که گزارش نهایی شرکت گسترش انرژی پاسارگاد آماده و ارائه شده و دیگر شرکت‌ها نیز تا هفته آینده گزارش نهایی مربوطه را ارائه می‌دهند. دریس یادآور شد: با برگزاری نزدیک به هزار نفر - ساعت جلسه با مشوران حقوقی، مالی و قراردادی با تجربه، متن نهایی مدل جدید قراردادهای میدان محور مناطق نفت‌خیز جنوب در حال تدوین است. مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب درباره طرح‌های عملیات محور توسعه میدان‌ها هم توضیح داد: این شرکت طرح توسعه ۲۷ مخزن رادر دو بخش روزمینی (سطح الارضی) و زیرزمینی (تحت الارضی) شامل موقعیت‌های حفاری، برنامه حفاری، علامت‌گذاری موقعیت‌ها، تسهیلات روزمینی، خطوط لوله و تعمیرات مورد نیاز در قالب ۲۷ بسته سرمایه‌گذاری تدوین کرده است که هدف از این طرح‌ها، افزایش تقریبی تولید نفت به میزان ۳۴۲ هزار بشکه در روز نسبت به تولید کنونی و جبران کاهش تقریبی ۳۱۳ هزار بشکه در روز تا پایان سال ۹۸ است. ملرومات روزمینی و زیرزمینی این طرح حدود ۴/۳ میلیارد دلار برآورد شده است.

تولید بنزین سبز در پالایشگاه آبادان کلید خورد

با راه‌اندازی مرحله نخست واحد کیلاسیون شرکت پالایشگاه آبادان، تولید سوخت بنزین سبز از آغاز شد. اصغر رضایی، رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش نفت آبادان اعلام کرد: دستاورد راه‌اندازی واحد راهبردی کیلاسیون، تولید بنزین با کیفیت با اکتان ۹۶ است. وی با بیان این که در پی بروز مشکل مکانیکی در واحد بازیافت اسید سولفوریک پالایشگاه و نبود امکان بازیافت اسید مصرفی واحد کیلاسیون از چهار سال گذشته واحد کیلاسیون نیز به اجبار از سرویس خارج شد، افزود: از زمان خرید تجهیزات این واحد بیش از ۶ سال می‌گذرد که متاسفانه تاکنون بدون استفاده مانده بود، اما پس از تغییرات مدیریتی در شرکت ملی پالایش و بخش فرآورده‌های نفتی، معاون وزیر نفت طی حکمی به بنده ماموریت ویژه دادند که با حضور مستمر در پالایشگاه آبادان این واحد را به مرحله تولید برسانیم. وی ادامه داد: با همکاری و همفکری بی نظیر همه مدیران، متخصصان و به ویژه کارکنان زحمتکش و خدمت‌بخش‌های مختلف پالایشگاه آبادان با بحث و بررسی‌های لازم و نگاه به منابع موجود، نخست برنامه مدونی برای راه‌اندازی این واحد تهیه و بر اساس برنامه و نظارت‌های مستمر و حمایت‌های معاون وزیر نفت از این پروژه از دی‌روز این واحد وارد مدار تولید شد. رضایی اظهار کرد: این واحد هم‌اکنون عملیاتی شده و روزانه ۵۵۰ هزار لیتر بنزین الکیلیت با اکتان ۹۶ (بنزین سبز) تولید می‌کند. رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش نفت آبادان تاکید کرد: با تولید این فرآورده با ارزش، C۴ موجود در محصول گاز مایع تبدیل به بنزین می‌شود و افزون بر آن ارتقای جنبه‌های زیست محیطی نیز از اهداف مورد نظر در این طرح است.

کنفرانس نفت-ایران ۲۰۱۸ بهمن ماه امسال برگزار می‌شود

سومین دوره بین‌المللی «کنفرانس نفت-ایران ۲۰۱۸» که میزبانی هشت انجمن فعال در حوزه صنایع نفت، سوم و چهارم بهمن ماه امسال در مرکز همایش و نمایشگاه‌های بین‌المللی کیش برگزار می‌شود. «کنفرانس نفت-ایران ۲۰۱۸» به ریاست افتخاری محمد رضا نعمت‌زاده، مشاور ارشد صنعتی وزیر نفت و همزمان با چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت و انرژی کیش برگزار خواهد شد. معرفی تولمندی‌ها، همکاری‌ها و نیازهای انجمن‌ها و شرکت‌های ایرانی در حوزه‌های نفت، گاز و پتروشیمی و پالایش به همتایان جهانی و بخش حاکمیتی، معرفی پروژه‌ها، فرصت‌های سرمایه‌گذاری و ظرفیت‌های تجاری کنونی و در حال توسعه حوزه میان‌دستی و پایین‌دستی صنعت نفت کشور، تسهیل فرآیندهای صادرات کالا و خدمات نفتی بخش خصوصی از طریق توسعه کیفی و کمی مشارکت‌های ایرانی و خارجی، توسعه و تسهیل و آموزش ساز و کارهای روزآمد در حوزه‌های مهندسی و ساخت و صادرات و تامین مالی در پروژه‌ها و کسب و کارهای مرتبط در صنعت نفت از طریق همکاری‌های داخلی و خارجی و شناسایی روش‌های همکاری بیشتر با شریکان، همتایان سرمایه‌گذاری بین‌المللی و شناسایی روش‌های ایجاد کنسرسیوم‌های داخلی، از جمله اهداف برگزاری کنفرانس نفت-ایران ۲۰۱۸ عنوان شده است. در این کنفرانس، نشست‌های تخصصی با محوریت فرصت‌ها و چالش‌های بخش خصوصی صنعت نفت ایران، یافتن قالب‌هایی برای تامین مالی و سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی بخش خصوصی در صنعت نفت، معرفی پروژه‌های بالادستی و پایین‌دستی صنعت نفت و فرصت‌ها و چالش‌های بخش خصوصی در توسعه صادرات خدمات فنی و فرآورده‌های نفتی برگزار خواهد شد.

تولید، بازاریابی و صادرات پتروشیمی خارک هم‌اکنون وضعی مطلوب دارد؛ پتروشیمی خارک تا پایان آبان ماه موفق شد ۱۰۳ درصد از برنامه تولید خود را محقق کند. محصولات پتروشیمی خارک شامل متانول، پروپان، بوتان، نفتا و گوگرد است که بخش عمده آن صادر می‌شود.

پایان آبان ماه بیش از ۲۴۶ میلیون و ۶۱۴ هزار دلار محصول را روانه بازارهای جهانی کند. پتروشیمی خارک از ابتدای امسال تا پایان آبان ماه موفق به تولید بالغ بر ۸۰۰ هزار تن انواع محصولات شد و مجموع عملکرد تولید این مجتمع پتروشیمی در آبان ماه ۱۰۲ هزار تن بوده است. روند

پتروشیمی خارک موفق شد از ابتدای سال ۹۶ تا پایان آبان ماه ۷۷۱ هزار تن انواع محصولات پتروشیمی به ارزش بیش از ۲۴۶ میلیون دلار را صادر کند. مجتمع پتروشیمی خارک به عنوان یکی از مجتمع‌های قدیمی فعال در تولید محصولات مختلف پتروشیمی توانست از ابتدای امسال تا

ارزش محصولات صادراتی پتروشیمی خارک از ۲۴۶ میلیون دلار گذشت

گزارش ویژه



گزارش «مشعل» از روند رو به پیشرفت کار در پتروشیمی بوشهر

سنگر سازان بی سنگریه

مشعل | مرجان طباطبایی | تهران را که

به مقصد عسلویه ترک می‌کنیم، از گرمای این منطقه جنوبی خبری نیست؛ اما با وجود آذر ماه، گرمای آفتاب، بالای سر ما و نیروی کار اینجاست. همسفران ما مثل همیشه نیروهای اقماری هستند که موعده دوری از خانواده و بازگشت به مناطق نفت و گاز برای شان فرارسیده است.

عسلویه حتی اگر ده‌ها بار هم مقصد سفر باشد، باز برایت تازگی دارد. نمی‌توانی آن را حفظ کنی که مثلا مکان یابی پتروشیمی بوشهر یا فلزهای پارس جنوبی کجاست. با این حال فلزهای (مشعل) گاز می‌تواند راهنمای خوبی برای هر غیربومی باشد.

در جنوبی ترین نقطه عسلویه؛ تابلوی شرکت پتروشیمی بوشهر به چشم می‌خورد؛ فاز ۲ پتروشیمی عسلویه؛ همجوار با دریای خلیج فارس.

اینجا قرار است به یکی از بزرگترین مجتمع‌های تولیدی پتروشیمی کشور تبدیل شود و حالا در نوبت بهره‌برداری قرار دارد. سابقه و تاریخ طرح را که

دنبال کنیم، تقویم اسفند سال ۱۳۸۹ را نشان می‌دهد که کلنگ این طرح زده شد و اجرای آن هم به سال ۱۳۹۰ برمی‌گردد.

وارد محوطه که می‌شویم همه چیز زنده و پویاست. مثل فیلم‌هایی است که همه چیز روی دور تند است. همه در تکاپو و رفت و آمدند. ماشین‌های حمل‌کالا به شکل انبوه در محوطه به چشم می‌خورد. آن سوت‌بارگیری کالاهای مختلف انجام شده و در انتظار برای نصب است. هر گوشه‌ای از پروژه را که نگاه می‌کنیم، فعالیتی در جریان است. کار این مجموعه ۲۴ ساعته است.

اشتغال ۶ هزار و ۲۰۰ نفر به صورت ۲۴ ساعته آمار خوب و امیدوارکننده‌ای است که غلامرضا مستجاب‌الدعوه که از ابتدای طرح، مدیریت شرکت پتروشیمی بوشهر را عهده‌دار است، در گفت‌وگو با «مشعل» از نیروی انسانی در حال فعالیت در این پروژه خبر می‌دهد.

بازدید از دو سایت پروژه و گپ و گفت‌وگو با کارکنان شاغل در این بخش، ما را با نیروی انسانی از نقاط مختلف ایران همراه می‌سازد. از خوزستان و بوشهر تا چهارمحال بختیاری و کهگیلویه و حتی تهران.

به گفته مستجاب‌الدعوه، حدود ۵۰ درصد از کارکنان لیسانس و بالاتر و ۸۰ درصد نیروهای خدماتی، بومی هستند.

پتروشیمی بوشهر از طرح‌های اولویت دار است و اکنون فاز اول آن از نظر عملیات مهندسی، خرید و نصب تجهیزات، بالای ۹۰ درصد پیشرفت دارد و براساس برنامه ریزی انجام شده، قرار است عملیات مکانیکال و

مراحل پیش‌راه‌اندازی واحدهای بوتیلیتی واحد شیرین‌ساز و استحصال تا پایان سال ۹۶ انجام و از ابتدای سال ۹۷ واحدهای شیرین‌سازی استحصال اتان و واحد متانول راه‌اندازی شود. مدیرعامل شرکت پتروشیمی بوشهر با اعلام این مطلب می‌گوید: امیدواریم که سه ماهه اول سال ۹۷ به مرحله تولید برسد. در فاز یک، گوگرد به عنوان یک محصول جانبی تولید خواهد شد و در کنار آن ۱۸۰ هزار تن در سال ال پی جی و واحد متانول به ظرفیت ۵۵ هزار تن در روز تولید خواهد

میانگین زمان برای داربست، بستگی به کار دارد. از صفر تا ۴ متر ۲ روز زمان می‌برد و یک کار کامل به ۱۰ تا ۲۰ روز زمان نیاز دارد.»

وقتی از او تفاوت کار سال‌های اخیر نسبت به قبل را می‌پرسم، پاسخش این است که «هنوز با نیروهای بیکاری مواجه هستیم. من هم بعضی مواقع بیکار و برخی وقت‌ها مشغول کارم. از پارسال تا حالا سر کار هستم. الان اوضاع بهتر شده و ما هم مشغولیم و نانی برای زن و بچه می‌بریم. به هر حال زندگی‌ها پر از مشکل است.» او که در همین



داشت. هدف گذاری ما در سال اول ۷۰ درصد ظرفیت است. با این حال انتظار می‌رود نام این پتروشیمی در همان ایام افتتاح، در صدر اخبار بیاید. مثل همه طرح‌های دیگر که تنها در زمان کلنگ زنی و افتتاح در تصاویر و گزارش‌ها به چشم می‌آید، اما درست تر این است که از همان اولین داربستی که زده می‌شود، روند کار و نیروی انسانی در پروژه‌ای که به ثمر می‌نشیند، به نگارش درآید.

سنگ‌سازان بی سنگ‌ریم

سید کیامرث موسوی ۱۵-۱۰ سال است که در نصب داربست در عسلویه مشغول کار است. دو فرزند دارد. اهل چهارمحال بختیاری



است و ۲۳ روز در عسلویه است و هفت روز هم به خانه می‌رود. در حال داربست بندی است که با او هم صحبت می‌شوم. صورتش را با پارچه پوشانده و به سختی می‌شود از آن بالا صدایش را فهمید. برای مصاحبه پایین می‌آید. پارچه را از صورتش بر می‌دارد. سن او را می‌پرسم: ۴۰ سال. اما خیلی بیشتر به نظر می‌آید. می‌شود حدس زد از سختی کار در صنعت نفت است که خاصیتش همین است.

از سخت‌ترین بخش کار که از او سوال می‌کنم، عرق صورتش را با همان پارچه پاک می‌کند و می‌گوید: سخت‌ترین بخش کار در پروژه داربست است؛ ما سنگ‌سازیم، اما خودمان بی سنگ هستیم. باید کار ایمنی را انجام دهیم تا کار بقیه به جریان نیفتد. باید داربست ایمنی بسازیم.

کار را از ۶ صبح شروع می‌کنند و تا ۵ عصر مشغول فعالیتند. در مورد نحوه کارش توضیح می‌دهد: «از ابتدای کار و کف داربست ایمنی را انجام می‌دهیم؛ دو متر به بالا کمر بند می‌بندیم و تا جایی که هدف کارمان است، بالا می‌رویم.

شویم و اینها امتیازاتی است که ما از آنها استفاده کردیم؛ البته بخشی از کالاها هم از چین، کره جنوبی و اروپای غربی تامین شده است. در همین فاز یک که از آن بازدید می‌کنیم، تنوعی از فعالیت‌های مختلف شرکت‌های داخلی به چشم می‌خورد. نصب، جوشکاری، داربست، بتن‌ریزی، عایق کاری و... که از سوی پیمانکاران داخلی در حال انجام است.

در همین حوالی با محمد مهرگان، تکنسین اسکلت فلزی و از نیروهای پیمانکاری هم صحبت می‌شوم که امسال وارد این طرح



شده است.

او که پیش از این در فاز ۲۰۱۴ و ۲۱ مشغول به کار بوده، درباره تفاوت دو پروژه پتروشیمی و گاز معتقد است که حساسیت و پیچیدگی کار در بخش پتروشیمی بیشتر است. او ۴۳ سال دارد. متاهل است و خانواده خود را هم به کنگان منتقل کرده است. ۱۲ ساعت در روز کار می‌کند و معمولا بین تاسیسات در رفت و آمد است. آن سوت‌صدای جوشکاری می‌آید، تاسیسات مختلف را پشت سر گذاشته و به جرثقیل‌های مستقر در این مجموعه برای آشنایی با شرایط کارشان نزدیک می‌شویم. جرثقیل‌ها یک به یک در حال بالا و پایین رفتن هستند.

مرادعلی محمدی از نیروهای بومی مشغول در بخش ماشین آلات پتروشیمی بوشهر است. می‌گوید: بچه خوزستانم. الان ۱۳ سال است که در



عسلویه و ۳ سال است در پتروشیمی بوشهر مشغول هستم. نیروی انسانی بخش ماشین آلات است. از روند فعالیتش که می‌پرسم، به این جمله اکتفا می‌کند که «احتیاط شرط اصلی کار است. باید احتیاط کنیم تا مشکلی پیش نیاید.» او می‌گوید: کار از نظر اجرا بهتر شده. خودتان شاهد هستید که اینجا جقدر پیشرفت کرده است. وقتی می‌پرسم چه انتظار و خواسته‌ای دارد، می‌گوید: شکر خدا مشغول هستیم. حقوق را بالاتر ببرند، بهتر است. حقوق کارگر پایین است. آقا مراد با عشق مشغول فعالیت است؛ اما از حالا دغدغه روزهای بیکاری را دارد و می‌گوید: یک پروژه نهایی می‌شود و به تولید می‌رسد نیروی اجرایی باید برود و ببینند کجا کار پیدا می‌کند.





اروپایی به صورت مستقیم و غیر مستقیم کسب کرده ایم. به عنوان نمونه دانش فنی واحد متانول را از کازاله سوییس اخذ کردیم.

دغدغه فروش نداریم

از دیگر نکات قابل توجه در پتروشیمی بوشهر آن است که می توان شاهد تکمیل زنجیره ارزش در آن بود. مسئله ای که باعث شده مستجاب الدعوه با اطمینان بشوید که محصولات تولیدی ما بدون مشتری نمی ماند. او در مورد رقبا نیز می گوید: هر کسی که محصولات پتروشیمی تولید می کند رقیب جدی ماست و سال هاست که این بحث در پتروشیمی حل شده است. در کنار تولید محصول، بازار فروش را نیز داریم. همچنان که طی ۱۵ سال گذشته با توجه به حجم تولید بازار فروش را داشتیم. بنابراین مشکلی در این زمینه وجود ندارد؛ چرا که در دوران تحریم با توجه به شرایط سخت بازم فروش را انجام دادیم و نگرانی بازار را نداریم و بازار ما همه نقاط دنیا است و هر کجا که نیاز داشته باشد، محصول را صادر می کنیم.

او توضیح می دهد: ما در دوران تحریم که شرایط بسیار سختی بر صنعت نفت ایران حکم فرما بود، توانستیم محصولاتمان را بفروشیم؛ طبیعی است که الان شرایطمان بسیار بهتر شده است.

به عنوان مثال در واحد شیرین سازی گاز، تفکیک صورت گرفته و متانول یا اتیلین تولید می شود و بخشی از اتیلین نیز به عنوان خوراک برای واحدهای گلایکول کاربرد دارد و ما می توان کل متانول تولید شده را صادر کرد. اتان هم به واحدهای اتیلنی داده می شود، اما محصولات تولیدی دیگر چون پروپان، بوتان و گوگرد نیز صادر می شود.

از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا پایان ماه ۳۱ میلیون تن محصول پتروشیمی در مجتمع های ایران تولید شده است که ۱۰ میلیون تن آن به فروش داخلی اختصاص یافته و ۱۳ میلیون تن به ارزش ۶ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن هم صادر شده است. از این رو انتظار می رود با بهره برداری از پتروشیمی بوشهر، ایران بتواند سهم بیشتری از بازار پتروشیمی را در اختیار بگیرد و صادرات این محصولات به میزان قابل توجهی افزایش یابد.

سویسی لایسنس را تامین کنیم. به گفته او، تحریم ها به دو صورت به عنوان مانعی بر سر راه فعالیت ما بوده: سخت بودن خرید قطعات از اروپا و گرفتن لایسنس از اروپا سرعت کار را گرفته بود. با این حال معطل خرید لایسنس از اروپا یا تامین مالی از سوی اروپایی ها نشدیم و تصمیم گرفتیم موانع را به نحوی برطرف کنیم و خریدهای مان را از چین انجام دهیم؛ البته دانش فنی خود را از کشورهای

شاید اگر در موسم تحریم ها گذرمان به اینجا می افتاد، اوضاع دیگری بر آن حاکم بود. چه آنکه اجرای این طرح هم با ایام تشدید تحریم ها علیه صنعت نفت همزمان شده بود. این موضوع را مستجاب الدعوه هم رد نکرده و می گوید: به راحتی نمی توانستیم حرکت کنیم و خرید کالا و اخذ فاینانس برای ما سخت بوده؛ اما ما دست روی دست نگذاشتیم و در همان دوران توانستیم با یک شرکت

و حید بلوچی از دیگر کارکنان مشغول در پتروشیمی بوشهر است؛ تنها ۲۴ سال سن دارد و چهار ماه است از بلوچستان به اینجا آمده



است. با سایر کارکنان در حال بتن ریزی است که با او هم صحبت می شویم. بتن ریزی مرحله پس از لوله گذاری است. او که سابقه فعالیت در فاز ۱۴ پارس جنوبی را هم دارد، می گوید: اینجا کار راحت تر است. از سختی کار در عسلویه که می پرسم می گوید: در بلوچستان کار نیست و باید کار کنیم. اینجا ۲ تا بلوچی هستیم. از مطالباتش که می پرسم می گوید: انتظار از خودم دارم که کار کنم و پول در بیاورم و زن بگیرم. مدیرعامل پتروشیمی اعلام می کند که در زمان بهره برداری از این پروژه برای ۳۵۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. این مهم را باید حاصل سرمایه ای دانست که برای اجرای این طرح صرف شده است؛ این مجتمع با سرمایه گذاری ارزشی ۱/۹ میلیارد یورویی و ۲۵۰۰ میلیارد ریالی از سوی بخش خصوصی در ایران در حال اجراست. ۶۰ درصد از سهام آن به شرکت های سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح در ایران و ۴۰ درصد آن هم به پتروشیمی مارون تعلق دارد. طرح در سه فاز شامل هشت واحد فرایندی و سرویس های جانبی توسعه می یابد. با توجه به خصوصی بودن این پروژه، بخشی از اجرای آن حاصل فاینانس است و چشم بادامی های چینی هم در این فاینانس حضور دارند. براساس قرارداد، ۱۵ درصد از مبلغ فاینانس از طریق سهامداران شرکت پتروشیمی بوشهر و ۸۵ درصد مبلغ هم از سوی فاینانسور چینی تامین می شود. ضمن این که تامین بخش ریالی نیز برعهده سهامداران شرکت پتروشیمی بوشهر است.

به گفته مدیرعامل شرکت پتروشیمی بوشهر، از ابتدای سال ۱۳۹۶ کل مبلغ یورویی این پروژه از طریق فاینانس چینی تامین مالی شده و در حال استفاده از آن هستیم. از همان زمان، قراردادهای اولیه احداث واحدها بسته شد. سال ۱۳۹۱ قراردادهای بخش مهندسی و سال ۱۳۹۲ فعالیت های مربوط به بخش سیویل شروع شد.



سنگر سازان بی سنگریم

سید کیامرث موسوی ۱۵-۱ سال است در نصب داربست در عسلویه مشغول کار است. دو فرزند دارد. اهل چهارمحال بختیاری است و ۲۳ روز در عسلویه است و هفت روز هم به خانه می رود. در حال داربست بندی است که با او هم صحبت می شوم. صورتش را با پارچه پوشانده و به سختی می شود از آن بالا صدایش را فهمید. برای مصاحبه پایین می آید. پارچه را از صورتش بر می دارد. سن او را می پرسم: ۴۰ سال. اما خیلی بیشتر به نظر می آید. می شود حدس زدا سختی کار در صنعت نفت است که خاصیتش همین است. از سخت ترین بخش کار که از او سوال می کنم، عرق صورتش را با همان پارچه پاک می کند و می گوید: سخت ترین بخش کار در پروژه داربست است؛ ما سنگر سازیم، اما خودمان بی سنگر هستیم. باید کار ایمنی را انجام دهیم تا کار فقیه به جریان بیفتد. باید داربست ایمنی بسازیم. کار را از ۶ صبح شروع می کنند و تا ۵ عصر مشغول فعالیتند. در مورد نحوه کارش توضیح می دهد: «از ابتدای کار و کف داربست ایمنی را انجام می دهیم؛ دو متر به بالا کمر بند می بندیم و تا جایی که هدف کارمان است، بالا می رویم. میانگین زمان برای داربست، بستگی به کار دارد. از صفر تا ۴ متر ۲ روز زمان می برد و یک کار کامل به ۱۰ تا ۲۰ روز زمان نیاز دارد.» وقتی از او تفاوت کار سال های اخیر نسبت به قبل را می پرسم، پاسخش این است که «هنوز با نیروهای بیکاری مواجه هستیم. من هم بعضی مواقع بیکار و برخی وقت ها مشغول کارم. از پارسال تا حالا سر کار هستم. الان اوضاع بهتر شده و ما هم مشغولیم و ناتی برای زن و بچه می بریم. به هر حال زندگی ها پر از مشکل است.»

موج نفت

کتاب «موج نفت» روایتی از تاریخ نفت ایران، از امتیاز تا قرارداد به قلم احمد راسخی لنگرودی، یکی از کارکنان شرکت ملی پالایش و پخش است که در آستانه بازنشستگی قرار دارد. علاقه مندی نگارنده به تاریخ نفت و قلم زدن در این وادی به سال‌های ۷۸ تا ۸۱ باز می‌گردد که طی پیشنهاد به هفته نامه «مشعل» در زمره نویسندگان آن نشریه قرار گرفت. شروع این کار باعث شد تا طی ۳ سال مطالعات گسترده‌ای در این زمینه داشته باشد. این کتاب سعی کرده با نظری گذرا بر بیش از نیم قرن حوادث تلخ و شیرین صنعت نفت، در حد توان دریچه‌ای هر چند باریک به صحنه‌های درس‌آموز، اما فروخته تاریخ

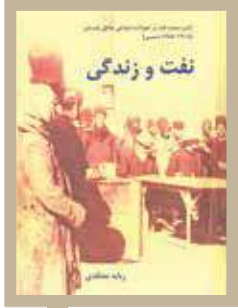


بگشاید و دیروز این صنعت را با تمام فراز و نشیب‌های آن بازگو کند تا مشخص شود که این صنعت بزرگ از میان حوادث و مرارت‌های نفسگیر دوران سربرافراشته خود را به امروز رسانده است. از نخستین حرکت نفوذی بیگلرگان در سفره‌های زیرزمینی ایران در سال ۱۲۶۳ تا اعطای امتیاز داری در سال ۱۲۸۰ که برای چنددهه موضوع بحث محافل سیاسی جهان شد، از عقد قرارداد با شرکت نفت انگلیس و ایران در سال ۱۳۱۲ تا سرود استقلال و خودیابی این صنعت در ۲۹ اسفند ۱۳۲۹ که برای همیشه در خاطره ایران و ایرانی باقی است و نیز از وقوع کودتای نامیمون ۲۸ مرداد در سال ۱۳۳۲ و انعقاد قرارداد کنسرسیوم در سال بعد تا تصویب نخستین قانون نفت در سال ۱۳۳۶ و آزمون تجربه‌های نوین در قراردادهای نفتی تحت عنوان مشارکت و خدمت، سر فصل‌های مهم و رویدادهای تاریخ نفت ایران را تشکیل می‌دهد که شرح هر کدام از آنها در این کتاب آمده است.

کتاب «موج نفت» ۱۱ فصل دارد که به

نفت و زندگی

«نفت و زندگی»، نام کتابی است که تأثیر صنعت نفت بر تحولات اجتماعی مناطق نفت‌خیز (۱۳۰۴-۱۳۷۸ شمسی) را روایت می‌کند با کشف نفت در جنوب ایران و تأسیس مراکز صنعتی، به ویژه پالایشگاه آبادان، عشایر و روستاییان منطقه به عنوان کارگر در صنعت نفت مشغول به کار شدند. ضرورت تولید و صدور نفت بیشتر در سال‌های جنگ جهانی اول به افزایش تعداد کارگران در شرکت نفت انجامید که نتیجه آن مهاجرت وسیع کارجویان شهری و روستایی از نقاط مختلف کشور به سوی مناطق جنوب غربی ایران بود. شرایط کاری کارگران ایرانی در شرکت نفت که با مدیریت انگلیسی‌ها اداره می‌شد، فصل جدیدی در تاریخ اجتماعی ایران گشود. اگرچه تا کنون کتاب‌های بسیاری درباره صنعت نفت به نگارش در آمده است، اما به نظر می‌رسد هنوز پژوهشی جامع در این حوزه صورت نگرفته و به این پرسش که «صنعت نفت چه تأثیری بر تحول حیات اجتماعی در مناطق نفت‌خیز جنوب ایران داشت؟» پاسخ دقیقی داده نشده است. کتاب حاضر که حاصل چند سال پژوهش ربابه معتقدی، نویسنده کتاب است، با پرداختن به مسائلی چون:



شرایط زندگی در کار کارگران نفتی و خانواده‌های آنان از نظر مسکن، بهداشت، آموزش، بررسی زندگی در شرکت شهرهای مناطق نفت‌خیز، تأثیر صنعت نفت در ایجاد تحول در سبک زندگی مردم و قرار گرفتن جامعه سنتی و عشیره در مسیر تبدیل به جامعه شهری و مدرن را در مناطق نفتی مورد پژوهش قرار داده است. بر اساس یافته‌های این پژوهش، تغییر ساختار جمعیت و جابه‌جایی جمعیت بر اثر مهاجرت به شرکت شهرها و مناطق نفتی، باعث کاهش نقش اجتماعی عشایر در جامعه سنتی و دیگر گونی فرهنگی و ایجاد فرهنگ و جمعیتی مختلط و در هم آمیخته در مناطق جنوبی ایران شده و با رشد زندگی شهر نشینی، آگاهی سیاسی و سطح آموزش عمومی و تخصصی افزایش یافته است، علاوه بر آن، صنعت نفت عامل ایجاد تحول در سبک زندگی و الگوی مصرف و تفکر کارگران نفتی، کارگران خدمات شهری و کسبه در مناطق نفت‌خیز جنوب ایران بوده است. این کتاب ۱۱ فصل دارد که به ترتیب شامل پیش درآمد، تحول جمعیتی در مناطق نفتی، مسائل کاری در صنعت نفت، بهداشت و سلامت، زندگی زنان و کودکان در مناطق نفتی، مسکن و مهندسی شهری، سال‌های تحول و توسعه، کار و استخدام در مناطق نفتی، بیداری و آگاهی سیاسی، آموزش و برداشت آخر می‌شود.

ترتیب شامل نخستین امتیازات نفتی، امتیازی که موضوع بحث محافل سیاسی جهان شد، ورود قدرت‌های دیگر به عرصه نفت ایران، تجدید نظر در قرارداد ۱۳۱۲، چندگام تا ملی شدن صنعت نفت ایران، قانون ملی شدن نفت و سرگذشت آن، زمامداری مصدق و اجرای قانون خلع ید، کناره‌گیری مصدق از قدرت و بازگشت مجدد وی، کودتا، آغازی دوباره و قانون نفت، قراردادهای نفتی و پیشنهادهای عاشقانه می‌شود. از آغاز دهه ۱۲۶۰ موج نفت در ایران پدید آمد. این موج تا چند دهه اوضاع سیاسی، اقتصادی و گاهی اجتماعی ایران را متأثر و شرایطی را ایجاد کرد که برون رفت از آن را با دشواری ممکن ساخت. پدید آوردندگان این موج را سه قدرت خارجی آن روزگار یعنی انگلستان، روسیه و آمریکا تشکیل می‌دادند. هر یک از آن قدرت‌ها بر حسب ظرفیت و توان خود به نوبت در مسیر سهم‌خواهی از خوان گسترده نفت موج آفرینی کردند و در فرصت‌های ممکن، ترفندهایی را در مسیر دستیابی به منابع نفت ایران به کار بستند و توان خود را در این میدان آزمودند که هر یک منشأ و خاستگاه رویدادهای تاریخی در جغرافیای ایران شد. به یقین اگر خطه خوزستان با فوران شگفتی آور ماده حیاتی نفت، موج نمی‌شد و نخستین بهره‌بردار خود رابه جهانیان عرضه نمی‌کرد، هیچ‌گاه موجی این چنین بلند و دامنه‌دار در تاریخ سیاسی و گاه اجتماعی ایران در نمی‌گرفت و فصل بلندی از تاریخ ایران را رقم نمی‌زد. خاک تفتیده جنوب از آن هنگام که مایع سیاه رنگش را همچون مائده‌ای زمینی به مردم ارزانی داشت، خود را برای مدت‌ها در جنگال بیگلرگان گرفتار دید. چه رویدادی می‌توانست اقلیمی را تا به این حد با اهمیت جلوه دهد و کانون توجهات و کشمکش‌های سیاسی گرداند؟ چه چیز یاری آن را داشت که در خطه‌ای، کم‌نصیب از سبزی و لطافت طبیعت، این همه از شمندگی بیافریند و نظر و توان آدمی را تا آن سوی مرزها به خود معطوف دارد؟ پاسخ این سوالات را در کتاب «موج نفت» می‌توانید مطالعه کنید.





مدیر عامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری در گفت و گو با «مشعل» مطرح کرد:

حمایت از تولید کنندگان داخلی برای تحقق اقتصاد مقاومتی

اشاره

جایگاهی ویژه در اقتصاد کشور دارد که با توجه به همین جایگاه، گام‌های مهمی در زمینه تحقق اقتصاد مقاومتی و حمایت از تولید کنندگان داخلی برداشته است. در گفت و گو با ابراهیم پیرامون، مدیر عامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری، بخشی از اقدام‌های این شرکت در زمینه حمایت از تولید داخلی تشریح شد.

مشعل | شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری، یکی از متنوع‌ترین شرکت‌های زیر مجموعه مناطق نفت خیز جنوب از نظر وجود تاسیسات فرآیندی است. این شرکت با انواع تاسیسات بهره‌برداری، گاز و گاز مایع و تقویت فشار گاز نقش مهمی در تولید و صیانت از نفت و گاز در صنعت را به عهده دارد و با تولید ۲۰ درصد از نفت کشور،

تامین بیش از ۲۰۰۰ قطعه از ادوات و تجهیزات تولیدی

مدیر عامل شرکت آغاچاری با اشاره به بهره‌گیری از نیروهای متعدد در بخش‌های مختلف عملیات، فنی، خدمات، مالی و کالا و تعمیر و بازسازی بیش از ۶۰ نوع از دستگاه‌ها و ادوات مرتبط با تولید از طریق ساخت داخل با مشارکت بخش‌های عملیاتی شرکت گفت: در این خصوص نزدیک به ۲۰۰۰ قطعه از این ادوات و ماشین‌آلات فرآیندی به همت مجموعه عملیات بخصوص نگهداری و تعمیرات طراحی و به همت سازندگان داخلی

زمینه‌های به کارگیری سرمایه‌ها و استفاده بهینه از ظرفیت‌ها و امکانات محلی و استانی اشاره کرد.

عملکرد شرکت آغاچاری در حمایت از تولید کنندگان داخلی؛

در یک‌سال اخیر با توجه به اهمیت و تاثیرهای موثر این فرآیند در بازار کار منطقه و به منظور تحقق اهداف و رویکردهای کلان‌اق تصادمقاومتی، همچنین شناسایی سازندگان داخلی و حمایت از آنها برای ساخت بومی قطعات، اقدام‌های موثری از سوی شرکت انجام شده است.

جاد اشتغال بومی، جلوگیری از خروج ارز و رشد و توسعه اقتصادی هم، از دیگر خصوصیات قابل توجه این مجموعه است. ابراهیم پیرامون گفت: این فرآیند، مزایای فراوانی را نیز در بر دارد که از جمله آن می‌توان به صرفه‌جویی اقتصادی به واسطه استفاده بهینه از ظرفیت‌های داخلی، بومی شدن فناوری‌های مختلف در حوزه تولید از طریق آزمون و مهندسی معکوس، گسترش مشاغل جدید به دلیل مهیا شدن تقاضا برای محصولات موجود و خدمات جدید و در نتیجه کاهش نرخ بیکاری و جلوگیری از انتقال سرمایه به خارج از کشور به دلیل فراهم شدن

حمایت از تولید داخلی و مزایای این فرآیند؛

به گفته ابراهیم پیرامون، شرکت آغاچاری با فعالیت مستمر در ۴۸ واحد عملیاتی به عنوان یکی از شرکتهای تولید کننده نفت و گاز کشور تلاش می‌کند تا هم گام با سیاست‌های دولت در تحقق اقتصاد مقاومتی و حمایت از صنعتگران و تولید کنندگان داخلی آن کوشا باشد. در کنار تولید و صیانت از تاسیسات و تجهیزات تولیدی که از مزیت‌های اصلی شرکت آغاچاری است، حمایت از تولید کنندگان و صنعتگران داخلی با هدف ای



ستاد، موفق شدیم با استفاده از دانش بومی برای اولین بار با استفاده از روش فراز آوری با گاز طبیعی، تعدادی از چاههای کم فشار میدان رگ سفید را که سالها بدون تولید بودند، احیا و به تولید برسانیم. استفاده از فناوری فراز آوری با گاز در چاههایی صورت می گیرد که سیال ستون چاه سنگین است و تا ارتفاعی از ستون بالا آمده یا حتی فشار پایین به سرچاه می رسند اما قادر به جریان انداختن سیستم های فرآیندی برای جدا سازی گاز و نفت و آب نیستند. با تلاش کارشناسان شرکت، این روش با کم ترین هزینه روی ۵ حلقه چاه اجرا شد که ۳ حلقه از چاهها به تولد رسید و در حال حاضر هر یک بیش از ۱۰۰۰ بشکه در روز تولید دارند که علاوه بر سود و صرفه اقتصادی برای کشور، نقش مهمی نیز در تحقق اقتصاد مقاومتی دارند.

جلوگیری از سوزاندن ۱۹ میلیون فوت مکعب گاز در ایستگاه گاز و گازمابع ۳۰۰

با تلاش همکاران نگهداری و تعمیرات، همچنین همکاری شرکت بخش خصوصی تعمیر و اصلاح سیستم خنک کننده هوای ورودی **air in take** به توربین **werk spoor** ایستگاه گاز و گازمابع با هزینه ای بالغ به ۱۲ میلیون یاردریال انجام شد که با اصلاحات صورت گرفته، از سوزاندن ۱۹ میلیون فوت مکعب گاز پیشگیری شد. در اجرای این طرح با عنوان «مدیا» علاوه بر جلوگیری از سوزاندن شدن گاز به عنوان سرمایه ملی، روزانه بیش از ۷۰۰ بشکه به تولید گاز مابع این کارخانه اضافه شد که روزانه بیش از ۱۵ میلیارد ریال سود و صرفه اقتصادی را برای شرکت در بردارد.

عملیات موفقیت آمیز تعمیر و راه اندازی توربین انبساطی

برای نخستین بار در کشور تعمیر، راه اندازی و ساخت ریل های توربو اسپیندر توربین انبساطی واحد ۱۰۰ تاسیسات گاز و گازمابع ۱۰۰۰ با توجه به نوع خاص متریال و شرایط عم لکرد با استفاده از توان متخصصان داخلی شرکت و همکاری شرکت های بخش خصوصی انجام شد. این دستگاهها از تجهیزات حساس موجود در صنایع نفت و گاز است که تامین آن سالیان گذشته از طریق منابع خارجی انجام می شد و با توجه به مشکلات تحریمها و نیاز وافر عملیاتی به این توربین و همچنین تحقق اقتضاد مقاومتی و حمایت از ساخت داخل از سوی کارشناسان داخلی در ۴ فاز محقق شد. در فاز اول طراحی که مهم ترین و حساس ترین بخش از انجام این عملیات بود، از سوی مهندسان اداره تعمیرات و بخش خصوصی با بالاترین کیفیت و حساسیت انجام شد، همچنین در فاز دوم ساخت و مونتاژ این دستگاه پس از اطمینان از تامین مواد اولیه مطابق با استانداردهای جهانی و نتایج به دست آمده از آنالیز شیمیایی ماشین کاری شده و با نظارت کارشناسان مونتاژ نهایی صورت گرفت. پس از انجام تست عملکردی توربو اسپیندر شامل ارتعاشات و دمای

کار کرد تجهیزات جانبی در وضعیت رضایت بخشی قرار گرفت و پس از بررسی و کنترل ابعادی و کلرنس گیری متعلقات و تجهیزات جانبی راه اندازی شد.

تعمیر و بازسازی میل لنگ کمپرسور بورسینگ

با تلاش کارشناسان نگهداری و تعمیرات و مهندسان تعمیرات اساسی، میل لنگ کمپرسور بورسینگ با توان و امکانات داخلی منطقه تعمیر، بازسازی شد و در مدار عملیات قرار گرفت. گازهای ورودی ایستگاه CS200 که شامل گازهای مرحله دوم، سوم و چهارم بهره برداری کرنج است به وسیله ۴ ردیف کمپرسور رفت و برگشت بورسینگ فشرده سازی شده و برای استحصال میعانات گازی به کارخانه گاز و گازمابع ۱۵۰۰ کرنج ارسال می شود. از کارافتادن کمپرسور ردیف C ایستگاه مذکور باعث از دست رفتن حدود ۱۹ میلیون فوت مکعب گاز و ۱۲۰۰ تا ۱۵۰۰ بشکه در روز میعانات گازی شده بود؛ از این رو با توجه به این شرایط، کارکنان عملیاتی شرکت به همت کارکنان بخش تعمیرات اساسی، عزم خود را جزم کرده و پس از مطالعات گسترده و تلاش های شبانه روزی توانستند با تعمیر و بازسازی کمپرسور که نقش اساسی را در افزایش تولید گاز و میعانات گازی دارد برگ زرین دیگری بر افتخارات کارکنان خدمت این شرکت بیفزایند. با توجه به بروز ایراد اساسی در یک ردیف از این کمپرسورها عملیات بازسازی و تعمیر آن با همکاری اداره تعمیرات اساسی که زیرمجموعه معاونت مدیریت تعمیرات ماشین آلات و تجهیزات فرآیندی مناطق است، در دستور کار قرار گرفت و موفق شدیم با استفاده از امکانات داخلی و یک قطعه میل لنگ کمپرسور که سالها در ایستگاه CS600 بلا استفاده بود، کمپرسور مورد نظر را تعمیر و بازسازی کنیم.

بازرسی ۱۲ هزار ساعته توربین های GE

کارخانه تزریق گاز آغاچاری دارای ۷ ردیف توربو کمپرسور GE ساخت آمریکا است که برای اولین بار با بررسی ۱۲ هزار ساعته برای سه ردیف از توربین ها با استفاده از تخصص کارشناسان داخلی در سیستم های مکانیکی، برقی و ابزار دقیق انجام شد. ابراهیم پیرامون گفت: یکی از ایرادهای مهم این توربین ها در زمان نصب اولیه، بالا بودن دمای ناحیه **Wheel Space** بوده که سبب کاهش عمر مفید قطعات و پایین آمدن کارایی توربین ها می شد، البته با بررسی های صورت گرفته از سوی تیم کارشناسی نگهداری و تعمیرات شرکت و ارتباط با شرکت سازنده دستورالعمل لازم گرفته و مسیرهایی برای عبور هوای خنک کاری **Cooling Air** به ناحیه مورد نظر **Wheel Space** روی پوسته خروجی کمپرسورهای توربین ایجاد شد و به این ترتیب، طبق محاسبات مهندسان میزان هوای خنک کاری افزایش یافته و دمای هوای یاد شده به حد مجاز کاهش یافت.

تعمیر و بازسازی توربو پمپ نفت صادراتی تلمبه خانه شماره ۲

توربو پمپ توربین ردیف یک این تاسیسات که از مهم ترین و حساس ترین تاسیسات عملیاتی در سطح مناطق نفت خیز جنوب به شمار می رود با تلاش نیروهای داخلی شرکت در کوتاه ترین زمان ممکن و بدون ایجاد وقفه در تولید، تعمیر و راه اندازی شد. از آنجاکه پمپاژ عمده نفت صادراتی با این توربو پمپ انجام می شد، تعمیر بموقع آن از سوی همکاران نگهداری و تعمیرات نقش اساسی در تداوم تولید داشته و ارزش کار زمانی بیشتر نمود پیدا می کند؛ تعمیر این دستگاه به گونه ای انجام شد که هیچ گونه اختلالی در صادرات به وجود نیامد و همکاران عملیاتی سریعا با قرار دادن کمپرسورهای موجود در تلمبه خانه شماره ۲، عملیات صادرات را به نحو مطلوب انجام دادند. از نقاط برجسته این عملیات، صرفه جویی قابل توجه در مصرف برق بود چرا که با توجه به گرمای شدید خوزستان و لزوم استفاده بهینه در مصرف انرژی استفاده از کمپرسورهای ۴/۵ مگاواتی به صرفه نبوده و با راه اندازی به موقع توربو پمپ مورد نظر در کمترین زمان ممکن، الکترو پمپها از مدار خارج شدند. که علاوه بر صرفه جویی ۹ مگاواتی در مصرف برق، روزانه ۸۴۰ می لیارد ریال سود و صرفه اقتصادی برای شرکت به دست آمد.

طرح تعویض عایق های حرارتی توربین های رستون

با توجه به اینکه توربین های رستون T 11500 در واحدهای بهره برداری مارون ۲، رگ سفید ۱ و کرنج به عنوان گرداننده نفت نقش بسزایی در تولید دارند، این عملیات با هدف رفع فرسودگی عایق های حرارتی و جلوگیری از آسیب به قطعات اصلی و داخلی توربین و همچنین ممانعت از ایجاد حریق در تاسیسات انجام شد. با استفاده از عایق های حرارتی جدید که محصول و ساخت شرکت های داخلی بوده و نسبت به عایق های قدیم از کیفیت بالاتری برخوردار هست و تعویض آنها نیز سریعتر و آسان تر است، عایق کاری توربین های تاسیسات بهینه سازی شده و از بروز آسیب و ایجاد اشکال در آنها جلوگیری به عمل آمده است. در اجرای این پروژه با تغییر سیستم داخلی عایق های جدید، ضمن بومی سازی فناوری ساخت آنها در داخل و کاهش هزینه ها، ریسک خطر ایجاد حریق در تاسیسات به میزان قابل توجهی کاهش یافته و سود و صرفه اقتصادی فراوانی را برای شرکت در بر خواهد داشت. وی ضمن تقدیر از زحمات تمامی همکاران شرکت، آرزو کرد در ادامه این روند که سیر صعودی دارد، به اهداف مورد نظر و

اجرای دقیق سیستم های کلان تاسیسات و مقابله و رشد توسعه اقتصادی بازار کار منطقه دست یابیم.





گزارشی از برگزاری سمینار «طراحی و انطباق پذیری پالایشگاه‌های نفتی با موزه» در دانشگاه تهران

حفظ اصالت بناها و تاسیسات اولویت موزه‌های نفت است

اشاره

از برگزاری سمینار یک روزه «طراحی و انطباق پذیری پالایشگاه‌های نفتی با موزه» که با حضور دکتر اکبر نعمت‌الهی، مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت، به دعوت گروه مرمت دانشکده معماری دانشگاه تهران برگزار شد. در این سمینار دکتر نعمت‌الهی در مورد فعالیت‌های انجام شده در صنعت نفت در حوزه موزه‌های آن و حفظ میراث صنعتی سخن گفت و دکتر حناچی نیز ضمن تشکر از توجه و اهتمام موزه‌های نفت به این مهم، صنعت نفت را از پیشگامان این عرصه در کشورمان معرفی کرد.

مشعل | حفظ میراث صنعتی به شیوه‌های علمی و تخصصی، امروزه مورد توجه بسیاری از مراکز تحقیقاتی و پژوهشی قرار گرفته است. از جمله این تلاش‌ها می‌توان به تشکیل کمیته بین‌المللی حفظ میراث صنعتی (TICCIH) اشاره کرد که هدف آن ترویج، توسعه و مطالعه باستان‌شناسی صنعتی و حفاظت از میراث صنعتی جهانی است. کشور ایران از سال ۱۳۹۱ به این کمیته پیوست و دکتر بیروز حناچی، مدیر گروه مرمت ابنیه و بافت دانشکده معماری دانشگاه تهران، نماینده ایران در این کمیته است. آنچه از نظر تان می‌گذرد، گزارشی است

بهر گانسر و... برای ایجاد موزه‌های نفت در نظر گرفته شده است.

وی با اشاره به مکان‌ها و تاسیساتی که برای تاسیس موزه‌های نفت در نظر گرفته شده، گفت: تلاش ما حفظ اصالت بناهای تاریخی، انجام کمترین تغییرات در ظاهر بنا و جلوگیری از آسیب بیشتر است. نعمت‌الهی تأکید کرد: اگر بنا از بین رفته، تلاش می‌کنیم با مصالح اولیه باقیمانده آن را بازسازی کنیم.

وی به عنوان نمونه به «موزه بنزین خانه آبادان» که به عنوان نخستین موزه نفت، در محل پمپ بنزین قدیمی این شهر راه‌اندازی شده، اشاره کرد و افزود: در آبادان و مسجد سلیمان، ساختمان‌ها را با آجرهایی که از لندن یا بغداد با کشتی آورده می‌شد، می‌ساختند؛ چون ما فناوری آجرپزی نداشتیم. بنابراین وقتی خواستیم بنای این پمپ بنزین را مرمت کنیم، از آجرهای قدیمی که در انبارها و سلویج‌های نفت بود، استفاده کردیم تا اصالت بنا حفظ شود.

حاضر تعداد آنها به ۲۳ طرح موزه رسیده که در سطح کشور پراکنده هستند.

حفظ اصالت بناها و تاسیسات نفتی در اولویت قرار دارد

مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت، با یادآوری این که مطالعات و بررسی‌های اولیه نشان داد که ظرفیت راه‌اندازی موزه‌های متعدد نفت، با توجه به توانمندی‌ها و استعدادها این صنعت، وجود دارد، افزود: با آغاز طرح موزه‌های نفت بزودی به این نتیجه رسیدیم که اگر تنها در تهران موزه بسازیم، شهروند آبادانی و مسجد سلیمانی باید به تهران بیاید تا آثار نفت را ببیند. از این رو قرار شد که یک مرکز در تهران بسازیم و موزه اقماری در شهرستان‌هایی که از ظرفیت لازم در این زمینه برخوردار هستند، راه‌اندازی کنیم تا مردم آن شهرها هم با صنعت نفت آشنا شوند. نعمت‌الهی افزود: به این ترتیب پنج نقطه در آبادان، پنج نقطه در مسجد سلیمان و نقاطی در تهران، مشهد، کرمانشاه، سبزوار، کرمان، امیدیه، آغاجاری،

سرمایه‌گذاری کردند و امکانات و تجهیزات مورد نیازشان را به آنجا آوردند.

نعمت‌الهی با اشاره به این که تجهیزات و ساختمان‌های زیادی از دوران حضور انگلیسی‌ها و بعد از ملی شدن صنعت نفت به جای مانده و با وجود صدماتی که در دوران جنگ تحمیلی دیده بود، هنوز ارزش حفظ و نگهداری دارد، افزود: در دوران اول وزارت مهندسی زنگنه در نفت و دوران اصلاحات تلاش کردیم تا این آثار در صنعت نفت حفظ و جمع‌آوری شود، اما با تغییر دولت، کار به تعویق افتاد و بخشی از کارهایی هم که انجام شده و اسناد و اشیایی که گردآوری شده بود، از میان رفت.

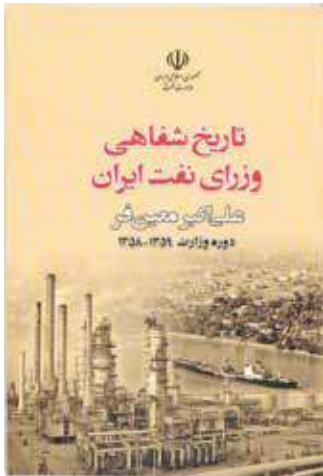
وی سپس به اقدام‌های انجام شده در مدیریت موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت در دوره جدید اشاره کرد و افزود: مهندس زنگنه، وزیر نفت در دولت تدبیر و امید از سال ۱۳۹۲ دوباره این پروژه را زنده کرد. ابتدا قرار بود یک موزه در تهران بسازیم؛ ولی بعد به سه موزه افزایش یافت و در حال

اکبر نعمت‌الهی، در سمینار «طراحی و انطباق‌پذیری پالایشگاه‌های نفتی با موزه» که در جمع دانشجویان کارشناسی ارشد رشته مرمت شهری دانشکده معماری دانشگاه تهران برگزار شد، با اشاره ای مختصر به تاریخ ۱۱۰ ساله اکتشاف و تولید نفت در کشور گفت: با آغاز تولید نفت در مقیاس صنعتی، نیاز به ساخت پالایش آن احساس و نخستین عملیات پالایش در بی بیان مسجد سلیمان از سوی انگلیسی‌ها انجام شد و نفت را از آنجا در ظرف‌های حلبی، ابتدا به درخزین در ساحل کارون و سپس به آبادان می‌فرستادند.

مدیر موزه‌های نفت سپس با اشاره به این که با افزایش تعداد چاه‌های حفر شده و به ناچار تولید نفت بیشتر، نیاز به تاسیس پالایشگاه صنعتی در ابعاد بزرگ تر احساس شد، افزود: به این ترتیب پالایشگاه آبادان ساخته می‌شود و نطفه اصلی صنعت و فناوری در این شهر شکل می‌گیرد. پالایشگاه آبادان، نخستین پالایشگاه در خاورمیانه بود و انگلیسی‌ها روی آن



اولین دفتر از مجموعه «تاریخ شفاهی وزارت نفت» منتشر شد



می‌توان به داستان چگونگی اسارت شهید تندگویان، وزیر وقت نفت اشاره کرد. کتاب تاریخ شفاهی وزارت نفت ایران در ۸۰ صفحه، به همراه پیوستی از اسناد و تصاویر برگزیده از تاریخ معاصر نفت منتشر شده و در دسترس پژوهشگران و علاقه‌مندان به تاریخ صنعت نفت و تاریخ معاصر ایران قرار گرفته است.

نخستین مجلد از کتاب تاریخ شفاهی وزارت نفت ایران که به زندگی و خاطرات مهندس علی اکبر معین فر، نخستین وزیر نفت جمهوری اسلامی ایران می‌پردازد، به همت مدیریت موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت منتشر شد.

انتشار کتاب خاطرات مهندس علی اکبر معین فر، گام نخست در تدوین مجموعه‌ای از تاریخ شفاهی نفت ایران پس از انقلاب اسلامی است که پیرو دستورات موکد وزیر نفت، از سوی مدیریت موزه‌های نفت تدوین می‌شود. بخش نخست این مجموعه، گفت‌وگوی مفصل با مهندس معین فر را شامل می‌شود که در سال ۱۳۵۸ و ۱۳۵۹ تصدی وزارت نفت را به عهده داشته و در آن، فرازهای مهم و حساسی از تاریخ معاصر کشور و نفت ایران، از جمله رویدادها و حوادث مربوط به سال‌های نخست پیروزی انقلاب، مورد بحث و بررسی قرار گرفته است. این کتاب همچنین دربرگیرنده بخشی از خاطرات قبل از انقلاب مهندس معین فر، از نهضت ملی شدن صنعت نفت و مسائل سیاسی و اقتصادی دهه‌های گذشته، تحولات مربوط به صنعت نفت در آستانه پیروزی انقلاب و ماه‌های پس از آن و نیز مسائل بسیاری است که برخی از آنها برای نخستین بار مورد اشاره قرار گرفته که از جمله آنها



ثبت ۱۲۴ اثر نفتی در فهرست آثار ملی

مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت همچنین از ثبت تعدادی از آثار واجد ارزش تاریخی این صنعت در فهرست میراث فرهنگی کشور خبر داد و افزود: سعی کردیم تعدادی از آثار و بناهای به جا مانده را به عنوان میراث ملی به ثبت برسانیم تا از تخریب و نابودی آنها جلوگیری شود. تاکنون ۱۰۴ نقطه را ثبت ملی کردیم و ۲۰ مورد دیگر نیز در شورای سازمان میراث فرهنگی، فرایند ثبت را پشت سر می‌گذارند. به گفته وی، همچنین به هیئتی از کارشناسان موزه‌های نفت ماموریت داده شده آثار و اماکن قدیمی صنعت نفت را شناسایی کنند تا در زمینه حفظ، مرمت و نگهداری آنها و در صورتی که دارای ارزش تاریخی هستند، برای ثبت ملی آنها اقدام شود.

تلاش برای احیای اسناد نفتی

نعمت‌الهی همچنین به فعالیتهای انجام شده از سوی مرکز اسناد صنعت نفت اشاره کرد و افزود: موزه‌های نفت همچنین دارای یک مرکز اسناد است که سندهای تاریخی این صنعت را در آن جمع‌آوری می‌کند و کارهای لازم برای مرمت این اسناد در این مرکز انجام می‌شود.

وی با اشاره به جایگاه صنعت نفت در تاریخ معاصر افزود: این اسناد ارزش بالایی برخوردار هستند و میراث نفتی، میراث نسل‌های گذشته‌ای است که در این صنعت زحمت کشیده‌اند و نسل امروز و فرزندان ما باید بدانند چه اتفاقاتی در این صنعت افتاده است. باید بدانیم نفت، نعمت بوده نه نعمت و ما نتوانستیم از آن بخوبی استفاده کنیم.

راه اندازی نمایشگاه دائمی در عسلویه

مدیر موزه‌های نفت همچنین از مستندسازی لحظه به لحظه احداث پالایشگاه‌ها و تاسیسات نفتی در عسلویه خبر

داد و گفت: در نظر داریم در آینده در عسلویه، نمایشگاه دائمی راه‌اندازی کنیم، همچنین رایزنی‌های لازم برای راه‌اندازی تورهایی صنعتی در حال انجام است. نعمت‌الهی همچنین از تهیه و انتشار تقویم تاریخی صنعت نفت در آینده نزدیک خبر داد.

صنعت نفت در حفظ میراث صنعتی پیشتاز است

پیروز حناچی، مدیر گروه مرمت ابنیه و بافت دانشکده معماری دانشگاه تهران نیز در این سمینار با اشاره به اهمیت حفظ میراث صنعتی در دنیای امروز گفت: یکی از فعالیت‌های ما این است که تلاش کنیم تا دستگاه‌های اجرایی مجاب شوند در زمینه حفظ میراث خود گام‌های موثری را بردارند. نماینده ایران در کمیته بین‌المللی حفظ میراث صنعتی با اظهار خشنودی از راه‌اندازی موزه‌های نفت در کشور افزود: وقتی مجموعه‌ای شکل می‌گیرد و شمعی روشن می‌شود، عده‌ای از علاقه‌مندان به حفظ میراث گذشته دور آن جمع می‌شوند و این مایه دلگرمی ماست. عضو شورای عالی میراث فرهنگی با تاکید بر ضرورت توجه دستگاه‌های مختلف به موضوع حفظ میراث صنعتی یادآور شد: به تازگی ترغیب به حفظ میراث صنعتی در دانشگاه مورد توجه ویژه قرار گرفته و ما به دنبال تجربه‌های نو و تازه در این زمینه هستیم که خوشبختانه صنعت نفت و موزه‌های نفت، در حوزه حفظ میراث صنعتی پیشتاز بوده است.

اهدای لوح تقدیر به مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت

حناچی، مدیر گروه مرمت ابنیه و بافت دانشکده معماری دانشگاه تهران در پایان با اهدای لوح تقدیر به مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت، از فعالیت‌های ارزشمند مدیریت موزه‌ها در حفظ و توجه به میراث صنعت نفت قدر دانی کرد.

نخستین سکوی دریایی کشور موزه می‌شود



شد، سکوی نفتی بهرگانسر، پس از انجام یک سری مقدمات، برای بازدیدهای تخصصی و صنعتی آماده شود. بازدید نخستین گروه از خبرنگاران و گزارشگران رسانه‌های داخلی از این سکوی نیز در آینده نزدیک در دستور کار قرار می‌گیرد.

سکوی میدان نفتی بهرگانسر در سال ۱۳۴۱ به عنوان اولین سکوی دریایی ایران مورد بهره‌برداری قرار گرفت و نخستین چاه اکتشافی آن در سال ۱۳۲۸ حفر شد. این میدان برای تولید حدود ۳۰ هزار بشکه در روز طراحی شده بود که بعدها با اضافه شدن بخش‌های جدید، ظرفیت آن به ۶۰ هزار بشکه در روز رسید.

مدیر موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت از سکوی نفتی بهرگانسر، اولین سکوی دریایی استخراج و تولید نفت در خلیج فارس بازدید کرد. در این بازدید که یک گروه کارشناسی، اکبر نعمت الهی، مدیر موزه‌های نفت را همراهی می‌کرد، بر لزوم تسریع در مرمت و بازسازی این سکوی قدیمی تاکید شد. سکوی قدیمی میدان نفتی بهرگانسر که پس از گذشت سال‌ها فعالیت مستمر، هم اکنون از مدار خارج شده، با موافقت بیژن زنگنه، وزیر نفت، در اختیار موزه‌های صنعت نفت قرار گرفته تا به منظور مرمت و بازسازی، در فهرست آثار ملی کشور ثبت شود. در سفر مدیر موزه‌های نفت به این سکوی همچنین مقرر



آستان مقدس امامزاده قاسم (ع) بروجرده

در این بقعه، مقبره دو شهید به نام‌های محمد و حسن از فرزندان شاه چراغ وجود دارد که از گذشته تا به حال به مقبره امامزاده قاسم (ع) معروف شده و در حال حاضر در فهرست آثار ملی کشور به ثبت رسیده و دارای قدمتی طولانی است. چند سال قبل یکی از خیران، بنای این مقبره را تعمیر می‌کرد، پس از حفر در ورودی، سنگ کوچکی دید که اکنون بالای در ورودی نصب شده و بر روی آن به خط عربی نوشته شده است: «هذا المرقدان شریفان، شهیدان المظلوم محمد بن احمد و اخیه حسن بن موسی بن جعفر (ع) سنه عشرون و بعد المائه فی ذالحجه الحرام» که از این نوشته، معلوم می‌شود این مقبره، محل دفن حسن و محمد، فرزندان شاه چراغ، فرزند بلاواسطه حضرت موسی بن جعفر (ع) است.

روایت راستان

حیرت!

می‌خواست امام باقر (ع) را تحقیر کند. نشانه ای گذاشته بودند وسط سالن و مسابقه تیراندازی می‌دادند. هشام از امام (ع) خواست که او هم تیر بیندازد. ابو جعفر گفت: «از سن من این کارها گذشته» هشام زیر بار نرفت و گفت تیر و کمان را به او بدهید. ابو جعفر تیر و کمان را گرفت. تیر اول خورد وسط هدف. تیر دوم خورد وسط تیر اول و تیر سوم، تیر دوم را شکافت... تا تیر نهم. گفت: «چند سالی بود تیر نینداخته بودم!»

معرفی کتاب ونرم افزار



اولین کانال تخصصی با موضوع نماز و سبک زندگی ویژه بانوان راهاندازی شد. محتوای این کانال شامل احکام ویژه بانوان، شیوه‌های دعوت فرزندان به نماز، آداب و اسرار، فلسفه و آثار نماز، اهمیت نماز، نقش نماز در شکل‌گیری سبک زندگی مومنان، نقش نماز در تربیت انسان صالح و... است. علاقه‌مندان به عضویت در کانال صدف می‌توانند از آدرس @namaz_sadaf برای عضویت اقدام کنند.

آشنایی با ادیان الهی و فرقه‌های اسلامی (۴)

دوران پادشاهان

توده‌های مردم، حتی موجودات دیگر از جن و پریان و نیز وحوش و پرندگان را به تسلط خویش در آورد و به اذن الهی بر آن‌ها فرمان راند. از اقدام‌های تاریخی و مهم حضرت سلیمان (ع) این بود که ساخت بنای معبد بیت‌المقدس را که شالوده‌اش از سوی پدر بزرگوارش، حضرت داوود (ع) پایه‌ریزی شده بود، به پایان برد؛ زیرا آن حضرت از ثروت فراوانی که از راه کشور گشایی و تجارت به دست آورده بود، بنای «هیکل» یا همان معبد اورشلیم و بیت المقدس را که بعدها به نام او ثبت شد و به «معبد سلیمان» شهرت یافت با کمک معماران، مهندسان و هنرمندان قبیله‌ی آشوری و مصری به طرز با شکوه و مجللی ساخت و در کنار آن مذبح (قربانگاه) و زائرسراهای نیز بنا کرد. سلیمان (ع) دستور داد تا صندوق عهد «الواح تورات» را در آن معبد و در داخل حریمی که به همین منظور درست کرده بودند، قرار دهند و کسی جز کاهن بزرگ، حق ورود به داخل حرم را نداشت که او نیز سالی یک بار می‌توانست داخل شود. این معبد پس از چند قرن به دست بُخترشور و پس از او از سوی رومیان به کلی ویران شد و تنها دیوار خرابه‌ای از آن باقی ماند که نزد یهودیان به نام «دیوار ندبه» شهرت دارد و از احترام و تقدس خاصی برخوردار است. به این سبب به «دیوار ندبه» شهرت یافته است که همه ساله یهودیان به پای این دیوار خرابه می‌آیند و گریه و ندبه می‌کنند. حضرت سلیمان (ع) نیز پس از سپری کردن دوران با شکوه حکومت خویش، سرانجام به دیار باقی شتافت.

ادامه دارد...

و مهاجم فلسطینی کشته شد، چون دلاور و خردمندی به نام داوود (ع) به فرمانروایی بنی اسرائیل و کنعانیان برگزیده شد. داوود (ع) پسر «یسازا» از اسباط «یهودا» بود و نخستین فرمانروای نیرومند و مقتدر بنی اسرائیل به شمار می‌رفت که در سال ۹۷۰ پیش از میلاد مسیح می‌زیست. داوود (ع) پس از مبارزات و جنگ‌های سخت، سرانجام توانست شهر حساس و مهم «اورشلیم» را به طور کامل تسخیر و آنجا را مرکز حکومت خویش کند. در کتب عهد عتیق، نغمه‌های بسیار زیبایی به نام «همزامیر» یا «نور» وجود دارد که به وی منسوب است و از آثار مهم ادبی جهان محسوب می‌شود.

در دوران حکومت حضرت داوود (ع) ملت یهود، آسایش و آرامش خاطر یافتند و از آن حالت تشتت و پراکندگی به وحدت و اقتدار کامل رسیدند و به این وسیله به دولت آرمانی خویش دست یافتند. سرانجام داوود (ع) پس از عمری مبارزه و تلاش در راه استقرار حکومت عدل و داد در سایه خدا پرستی و توحید، دار فانی را وداع گفت. پس از او فرزند خردمند و با کباست و سیاست او، یعنی حضرت سلیمان نبی (ع) بر کرسی حکومت تکیه زد و رهبری امت یهود را به عهده گرفت.

در دوران حاکمیت و حکومت حضرت سلیمان (ع) مجد و عظمت و نیز عزت و شوکت بنی اسرائیل به اوج خود رسید؛ چون آن حضرت با برخورداری از امدادهای غیبی و موهبت‌های ویژه الهی، شعاع حاکمیت و قلمرو حکومتی خویش را گسترش داد و بر بخش‌های بزرگی از جهان آن روز مسلط شد و علاوه بر

پس از حضرت موسی (ع)، «یوشع بن نون» وصی و جانشین او شد. وی بنی اسرائیل را به سوی کنعان و فلسطین روانه کرد؛ اما آنها نتوانستند بر راحتی و با سرعت، وارد شهرهای کنعان شوند؛ زیرا با مقاومت دلیرانه مردم آن نواحی مواجه شدند. روزگاری به این ترتیب گذشت. بنی اسرائیل که هنوز تشکیلات حکومتی منسجم و نهادهای سیاسی-اجتماعی قوی نداشتند، به این فکر افتادند که برای تقویت بنیه دفاعی و تمرکز نیروها برای ستیز با دشمنان و حل مشکلات و معضلات اجتماعی خویش، سیستم حکومتی را پایه‌ریزی کنند. بر این اساس از شمویل که آخرین قاضی از سلسله قضات بنی اسرائیل محسوب می‌شود، خواستند تا شخصی را به عنوان رئیس حکومتی و به اصطلاح، سلطان و پادشاه بر آنها بگمارد. او که تحقق این خواسته را به مصلحت آنها نمی‌دانست، در آغاز از انجام آن سر باز زد، ولی چون آنان بر خواسته خویش اصرار می‌ورزیدند، ناگزیر کسی به نام «شاول» بن قیس (طالوت) از اسباط بنیامین (برادر تنی حضرت یوسف (ع)) که جوانی شجاع و دلیر بود) را به فرمانروایی بر بنی اسرائیل برگزید. شاول، سرانجام در جنگ با فلسطینیان کشته شد.

این دوران که با پادشاهی شاول آغاز شده بود، در تاریخ بنی اسرائیل به نام «دوران پادشاهان» معروف است. در زمان حکومت شاول، اوضاع سیاسی-اجتماعی بنی اسرائیل تا اندازه‌ای سامان و نظم و انتظام یافت. پس از آن که شاول در یکی از این جنگ‌های شدید با برخی اقوام غیر سامی

۱۰۰ آیه ۱۰۰ درس (۵)

مفاهیم دینی

سراب رفته‌اند و به بوچی آن رسیده‌اند و سرافکنده و شرمسارند.

منبع عزت، خداست

عزت، شوکت و سرافرازی، فرع ملک و دارایی است. کسی که مالک حقیقی باشد، عزیز است، چون بی‌نیاز از دیگران است و همه به او نیازمندند. هیچ‌گاه دست نیاز به سوی کسی دراز نمی‌کند و همه نیازمند او هستند و این است عزت و سرافرازی حقیقی و چنین عزتی جز نزد خدا یافت نمی‌شود و چون خداوند تنها مالک حقیقی و مالک مطلق است، پس او تنها عزیز حقیقی است و عزت مطلق از آن اوست. غیر از خدا، کسی عزیز است که با منبع عزت، اتصال داشته باشد و هر چه از تباط و اتصال بیشتر باشد، عزت بیشتر است. پیامبران و پیروان آنان عزیزند چون با عزت مطلق رابطه دارند و از او کسب عزت می‌کنند؛ چه اینکه کسب عزت از غیر او محال است، از این رو خداوند به پیامبرش (ص) تعلیم می‌دهد که بگوید: «بگو: بار خدا یا تو مالک ملکی، به هر کس خواهی ملک دهی و از هر کس خواهی ملک را بگیری. هر که را بخواهی عزت می‌دهی و هر که را بخواهی ذلیل می‌کنی.»

در آیه دیگر نیز می‌فرماید:

«وَلِلَّهِ الْعِزَّةُ وَلِرَسُولِهِ وَلِلْمُؤْمِنِينَ وَلَكِنَّ الْمُنَافِقِينَ لَا يَعْلَمُونَ» عزت فقط از آن خدا، پیامبرش و مؤمنان است، ولی منافقان نمی‌دانند.

عزت از آن خداوند است

«الَّذِينَ يَتَّبِعُونَ الْكُفْرَانَ لَوَلِيَّةٌ مِنْ دُونِ الْمُؤْمِنِينَ أَيْنَعُونَ مِنْهُمْ الْعِزَّةَ فَإِنَّ الْعِزَّةَ لِلَّهِ جَمِيعًا» نساء-۱۳۹

آنان که کافران را به جای مؤمنان، ولی خود می‌گزینند، آیا می‌خواهند از آنان کسب عزت کنند! بی‌گمان همه عزت‌ها از آن خداوند است.

سراب عزت

دنیای فریبنده کافران، مسلمانان سست ایمان را فریب داده و به خود جذب کرده است. قدرت، ثروت و حکومت کافران چنان چشمان آنان را پر کرده که هر چه سعادت است، در دیار آنها می‌جویند و ارتباط داشتن با آنها را، راه رسیدن به عزت می‌دانند، بی‌خبر از اینکه عزت نبوده و سراب عزت است. این حکومت، ثروت، قدرت و شوکت ظاهری عزت نما، یک روی سکه است. روی دیگر سکه، معضلات فرهنگی، انسانی، اجتماعی و اخلاقی است که کافران به آن گرفتارند. دنیای کنونی غرب، بخوبی بیاتگر این معناست. سراب عزت غرب چه بسیار مسلمانان سست ایمان را به خود جذب و مشتاق کرده است. در حالی که حقیقت این سراب عزت نما، فساد، فحشا، غارت، تجاوز و وحشیگری است و چه بسایرند کسانی که به امید عزت به‌سوی این



صفحه‌ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی
تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت

یک شبهه و یک پاسخ

سؤال: اسم گذاری و ترتیب سوره‌های قرآن از سوی چه کسی صورت گرفته است؟

پاسخ: قطعا در زمان خود پیامبر (ص) همه سوره‌ها نام و شناسه داشته‌اند. قرآن دارای آیه و سوره است. سوره، مجموعه‌ای از آیات است که هدف و غرضی دارد و به هم پیوستگی دارند. تحدی قرآن هم به سوره، یعنی همین مجموعه آیات، هم راستا و غرض مند بوده است. طبیعی است که این مجموعه آیات باید دارای نام باشند. قطعا در زمان خود پیامبر (ص) همه سوره‌ها نام و شناسه داشته‌اند. حالا با این نام‌ها را شخص پیامبر (ص) به وحی تعیین کرده یا با توجه به محتوا و فزاهای مهم سوره از جانب مسلمانان به آن نام معروف شده است. دکتر سید محمد باقر حجتی از قرآن پژوهان محقق در این زمینه می‌نویسد: هر سوره‌ای

از قرآن همزمان با حیات رسول خدا(ص) دارای نام و عنوان یا نام‌ها و عناوینی بوده است. از طریق وحی معین و مشخص شده و پس از وفات پیامبر(ص) هم به مرور زمان از جانب عالمان و مسلمانان به سوره‌ها و حتی آیات قرآن با توجه به خصوصیات و محتوا و مضامین آنها، عنوان‌ها و نام‌هایی دیگر هم اطلاق شده است. نام بسیاری از سوره‌ها در روایات پیامبر(ص) موجود است که نشان می‌دهد نام‌ها از سوی خود ایشان بر سوره‌ها نهاده شده، ولی نمی‌توان گفت که همه نام‌ها از جانب پیامبر (ص) است، اما ترتیب فعلی سوره‌ها در قرآن قطعا با ترتیب نزول تفاوت دارد، چون بسیاری از سوره‌های مدنی در ابتدا و بسیاری از سوره‌های مکی

اخبار ستاد اقامه نماز

برگزاری نشست روحانیون صنعت نفت در شرکت ملی پخش منطقه کرمان

نشست روحانیون صنعت نفت در شهر کرمان با حضور مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان و برخی از مدیران ستاد اقامه نماز وزارت نفت برگزار شد. نشست روحانیون صنعت نفت در کرمان با حضور حجت‌الاسلام بحرانی، سرپرست دفتر ارتباطات حوزوی، حجت‌الاسلام محمدپور، رئیس کارگروه رسانه و تبلیغ، سعادت‌ی سرشت، دبیر اجرایی و هماهنگی، جلالی، رابط فرهنگی و امور روحانیون منطقه ۴ ستاد اقامه نماز وزارت نفت، بهروز مقدم، دبیر ستاد اقامه نماز شرکت ملی پخش، مدیر عامل و اعضای شورای اقامه نماز شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه کرمان برگزار شد. ناصر بهروز مقدم، دبیر ستاد اقامه نماز شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی در این نشست، ضمن تشکر از حضور مهمانان و حضار، شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی را به روایت وزیر نفت ویتزین وزارت نفت نامید و گفت: در سطح شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران ۱۲۷ باب نمازخانه داریم. وی افزود: مسئولیت رصد و کنترل ۶۴ باب نمازخانه بین راهی در سال ۷۴ به شرکت ملی پخش محول شده است. وی تصریح کرد: به منظور بررسی وضعیت نمازخانه‌ها ۱۵۲ نفر به عنوان خادم در آنها مشغول فعالیت هستند. خانم باغخانی، رئیس

روابط عمومی و دبیر شورای اقامه نماز شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی کرمان، برگزاری مرتب جلسات شورای اقامه نماز در این شرکت و پشتیبانی از ائمه جماعات را از مهم‌ترین کارهای این شورا دانست و گزارش مختصری از روند فعالیت‌های فرهنگی ارائه کرد.

دیدار دبیر شورای فرهنگی و اقامه نماز با آیت الله در نجف آبادی

دکتر مجیدی، مشاور فرهنگی دبیر ستاد اقامه نماز وزارت نفت، با آیت‌الله در نجف آبادی، نماینده ولی فقیه در استان مرکزی دیدار کرد. در حاشیه جلسه معارفه مدیر عامل پالایشگاه امام خمینی شازند اراک که با حضور معاون وزیر و مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی و علیرضا امین، مدیرعامل جدید پالایشگاه امام خمینی شازند برگزار شد، دکتر مجیدی و علیرضا صادق آبادی به اتفاق هیئت همراه با حضرت آیت‌الله در نجف آبادی، نماینده ولی فقیه در استان مرکزی و امام جمعه اراک دیدار کردند. آیت‌الله در نجف آبادی با تقدیر از تلاش‌های مدیران و کارکنان خدمت صنعت نفت به ویژه در استان مرکزی، ضمن بیان نصایح و توصیه‌هایی به معاون وزیر و مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش، برای ایشان آرزوی توفیق روز افزون کرد.

همراه با شهیدان



شهید محمد علی قدوسی

شهید قدوسی، شهروید ماه ۱۳۶۳ به شرکت ملی نفت ایران پیوست. در دوران جنگ تحمیلی، تاب حضور در محل کار را نداشت و به خیل عظیم سپاهیان اسلام پیوست و سرانجام در ۹ دی ۱۳۶۵ روح بلندش به سوی آسمان پرکشید و نامش در دفتر شهدای نفت ثبت شد. برادر شهید درباره او می‌گوید: «وی که بسیار متفکر و عمیق اندیش بود، به شناخت خداوند و عرفان الهی توجه خاصی داشت و اعتقاد خاصی به ایمان آگاهانه و عادلانه در مسیر حرکت زندگی داشت و همیشه تلاش خود را در تقویت بعد عقیدتی که خود از طریق استدلال بود، به کار می‌یست». در بخشی از وصیتنامه شهید آمده است: «هبانا به دنیا دل ببندید و مبادا به خاطر از دست دادنش اندوهگین شوید. دنیا در همه چیز مثل فرزند و مال و مقام علمی و ریاست تجلی می‌کند و بترسید از اینکه در غفلت باشید و امتحان الهی فرارسد»

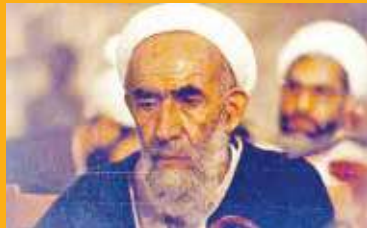
زال احکام

درباره وضو

- رنگ خودکار اگر جرم داشته باشد، مانع است و باید برای وضو برطرف شود.
- مداد چشم و ریمل اگر چرک ظاهر نباشد، مانع نیست و وضو با آن صحیح است.
- مسح سر بر موهای روغن زده اگر روغن به قدری زیاد نباشد که مانع از رسیدن آب وضو در حال مسح به پوست یا بیخ موهای جلوی سر یا موها شود، اشکال ندارد.

با فرزانتان

کلام نافذ



درباره تأثیر کلام بر معنویت آیت‌الله میرزا جواد آقای تهرانی نقل شده است: «دو نفر برای طرح شکایتی نزد ایشان آمده بودند. آن که شاکی بود وقتی خواست مسئله خود را عنوان کند، آقا فرمود: اجازه بدهید من چند کلمه‌ای صحبت کنم، بعد شما بفرمایید و خود اینگونه آغاز فرمودند: بسم الله الرحمن الرحیم ولا تستوی الحسنه ولا السيئه ادفع بالتي هي احسن فاذا الذي بينك وبينه عدوه كانه ولي حميم بدی و نیکی مساوی نیستند، بدی را به نیکی دفع کن. پس در این هنگام آن که دشمن توست، دوست صمیمی تو خواهد شد. تا این آیه به وسیله ایشان خوانده و ترجمه شد، یک مرتبه اشک از دیدگان آن دو نفر فرو ریخت، برخاستند و یکدیگر را در آغوش کشیده و گفتند: مادیرگر ما هم دشمن نیستیم، دوست و برادریم و شکایتی نداریم و رفتند.»

رونمایی از نخستین نرم افزار «تفسیر نمودارنگار تولید»



نخستین نرم افزار «تفسیر نمودارنگار تولید» (PLT) ساخت داخل در شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب رونمایی شد. رئیس پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در آیین رونمایی از این نرم افزار که با حضور غلامرضا شریعی، استاندار خوزستان، سید عبدالله موسوی، مدیر برنامه ریزی تلفیقی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و شماری از پژوهشگران دانشگاه تهران در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری استان خوزستان برگزار شد، افزود: یکی از موارد مهم در صنایع بالادستی نفت به ویژه در حوزه تولید، آگاهی از میزان و نوع سیالات تولیدی از چاه است. باقر پورقاسم گفت: بومی سازی دانش فنی ساخت نرم افزار مزبور با حمایت این شرکت انجام شده است.

وی تفسیر داده‌های به دست آمده با استفاده از نمودارنگار ولید را یکی از راه‌های دستیابی به اطلاعات میزان و نوع سیالات عنوان و اظهار کرد: خام بودن داده‌های اولیه حاصل از ابزار نمودارنگاری و ضرورت پردازش و کنترل کیفی آنها ایجاب می‌کند از نرم افزارهای تخصصی برای تفسیر این نمودارها استفاده شود.

وی با بیان این که منشا تامین این نرم افزار، خارجی بوده و هزینه است، تصریح کرد: با توجه به این موارد، ساخت نرم افزاری متناسب با نیازهای مهندسان بهره‌بردار که بتواند با نمونه‌های خارجی آن رقابت کند، در دستور کار قرار گرفت.

پورقاسم گفت: به منظور استفاده از توان داخلی و قطع وابستگی، پروژه تدوین دانش فنی و ساخت نرم افزار «تفسیر نمودارنگار تولید» تعریف و قرارداد اجرایی آن با دانشگاه تهران امضا شد. رئیس پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب افزود: با اجرای این پروژه، علاوه بر بومی سازی دانش فنی نرم افزار تفسیر نمودارنگار تولید، اصل برنامه رایانه‌ای آن نیز با کمترین هزینه در اختیار شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب قرار گرفته است. به گفته وی، با استفاده از این نرم افزار، بهینه‌سازی مدل براساس شرایط چاه‌ها فراهم خواهد شد. پورقاسم تاکید کرد: عملکرد و کارایی این نرم افزار پس از طراحی‌های پیچیده و بررسی‌های بسیار براساس داده‌های چاه‌های شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، مورد تأیید کارشناسان ذریع قرار گرفته است. رئیس پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب گفت: این نرم افزار از نرم افزارهای اساسی صنعت نفت است و کاربرد فراوانی در مدیریت بهره‌برداری از چاه‌های نفت و گاز دارد.

وی ارتقای دانش فنی توسعه نرم افزارهای تجاری حرفه‌ای مورد استفاده در صنعت نفت، ارتقای دانش فنی نمودارنگاری تولید و استفاده بهینه از نتایج آن، کاهش وابستگی به شرکت‌ها و کشورهای دارای فناوری توسعه نرم افزار، همچنین توانمندسازی متخصصان داخلی در زمینه توسعه نرم افزارهای بالادستی و صرفه‌جویی ارزی را مهم‌ترین نتایج این اجرای پروژه برشمرد.

پخش فرآورده‌های نفتی منطقه آذربایجان شرقی

اجرای موفق طرح سامانه بارنامه برخط در ۴ انبار نفت



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه آذربایجان شرقی از اجرای موفق طرح سامانه بارنامه برخط در این حوزه عملیاتی خبر داد. ابوالفضل روح‌الهی در سومین جلسه کارگروه پیشگیری و مقابله با قاچاق و عرضه خارج از شبکه فرآورده‌های نفتی در منطقه آذربایجان شرقی افزود: طرح سامانه بارنامه برخط با هدف ردیابی کالا، مبادی بارگیری تا مقصد و پیشگیری از قاچاق فرآورده‌های نفتی به صورت آزمایشی در چهار انبار نفت این حوزه عملیاتی اجرا شده است. وی با بیان این که اجرای طرح مزبور در انبارهای نفت شهدای بخش تبریز، میانه، مراغه و سراب به صورت پایلوت آغاز شده است، جلوگیری از بارگیری نامعتبر، حمل غیرمجاز فرآورده‌های نفتی و صدور بارنامه برای فرآورده‌های یارانه‌ای تأیید نشده از سوی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه آذربایجان شرقی را از نتایج اجرای طرح سامانه برخط برشمرد. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه آذربایجان شرقی تصریح کرد: این طرح از اول آذرماه امسال با همکاری اداره راهداری و حمل و نقل جاده‌ای اجرایی شده است. وی همچنین با تاکید بر اهمیت همکاری سازمان‌های ذریع در پیشگیری و کاهش قاچاق به ویژه در حوزه سوخت رسانی افزود: نشست اخیر نیز به منظور هم‌اندیشی، بهره‌مندی از تجربیات وارثه

تخلیه ۱۲۵ هزار لیتر فرآورده نفتی مکشوفه در انبارهای نفت زنجان



در سه ماهه سوم امسال بیش از ۱۲۵ هزار و ۶۰۰ لیتر انواع فرآورده نفتی مکشوفه جهت بارگشت به چرخه رسمی توزیع در انبارهای نفت منطقه زنجان تخلیه شده است. با تلاش کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه زنجان، همچنین همکاری و هم‌راهی نیروی تنظیمی پلیس مبارزه با قاچاق کالا و ارز، در بازه زمانی یاد شده، ۳۱ هزار و ۱۰۰ لیتر نفت گاز و ۲۲ هزار و ۶۰۰ لیتر نفت کوره کشف و ضبط شد. فرآورده‌های نفتی مکشوفه پس از طی مراحل قانونی و رفع توقیف آنها پس از انجام آزمایش‌های کیفی به انبارهای نفت منطقه پخش فرآورده‌های نفتی منطقه زنجان برگشت شده است. تا چرخه رسمی توزیع قرار گیرند. همچنین در اقدام اخیر کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه زنجان و پلیس مبارزه با قاچاق کالا و ارز، یک دستگاه کامیونت باری حمل تینر در از راه زنجان - قزوین متوقف و محموله آن ضبط شد. راننده این کامیونت باری که ۶ هزار لیتر تینر رابه جای نفت سفید در ظرف یک و سه لیتری حمل می‌کرد، برای تعیین

پخش فرآورده‌های نفتی منطقه زنجان

آزاد سازی حریم خطوط انتقال فرآورده در زاوریان



رئیس واحد نگهداری و تعمیرات خط شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران منطقه مرکزی آزاد سازی حریم خطوط لوله ۱۰ و ۱۶ اینچ در این حوزه عملیاتی خبر داد. رضا کریمی نوری عینی با اشاره به انجام امور کشاورزی و ساختمانی در حریم خطوط لوله انتقال فرآورده نفتی مزبور در روستای «زاوریان» تصریح کرد: در بازدید کارشناسان حقوقی ستاد و کارشناسان تعمیرات خط، عملیات آزاد سازی حریم با جلب رضایت روستاییان در دستور کار قرار گرفت. وی هدف از انجام این عملیات را تمهید خطوط لوله انتقال فرآورده نفتی و ایمن سازی آن اعلام کرد. رئیس واحد نگهداری و تعمیرات خط شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران منطقه مرکزی گفت: آزاد سازی حریم خطوط لوله یاد شده در روستای مزبور در مدت زمان دو ماه انجام شده است. نور عینی اظهار کرد: ناحیه‌ای گرده ماهی و مار کنگاری به طول دو کیلومتر و عرض ۱۳ متر مجموعه فعالیت‌های انجام شده برای آزاد سازی حریم این خطوط بوده است. شمس‌الدین مشله‌بی، رئیس اج‌اس ای شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه مرکزی نیز از انجام مانور آتش نشانی و واکنش در شرایط اضطرار در تاسیسات منطقه قم خبر داد و افزود: این مانور با هدف ارتقای آمادگی

خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه مرکزی

بهره‌مندی حدود ۲ هزار روستا از گاز



مدیرعامل شرکت گاز استان مازندران از بهره‌مندی یک هزار و ۹۳۲ روستا در حوزه مسئولیتی خود خبر داد. جعفر احمدپور در جلسه جایزه ملی تعالی سازمانی با بیان این که تاکنون بیش از ۱۸ هزار کیلومتر شبکه ۶۵۲ هزار انشعاب گاز در این استان اجرا و نصب شده است، افزود: استان مازندران دارای ۲۹۰۷ روستاست که حدود دو هزار مورد آن زیر پوشش گاز طبیعی قرار دارند. احمدپور، شمارمشتکران گاز استان مازندران را نیز یک میلیون و ۲۷۰ هزار مورد اعلام و اظهار کرد: گازرسانی به ۸۲ واحد صنعتی و ۱۲۱ جایگاه عرضه گاز طبیعی فشرده (سی ان جی) و نیروگاه نکلا از دیگر اقدام‌های این شرکت است. وی با بیان این که شرکت گاز استان مازندران، یکی از برترین و پیشروترین شرکت‌ها در حوزه تعالی سازمانی و نظام‌های مدیریتی شرکت ملی گاز ایران است، ارتقای کیفیت در خدمات رسانی را اولویت‌های مهم برشمرد و افزود: برای دستیابی به این هدف در بخش استقرار استانداردهای مختلف کیفیت، تلاش‌های خوبی انجام شده است. رئیس پژوهش و فناوری و مدیر تعالی سازمانی شرکت گاز استان مازندران نیز به روند استقرار سیستم‌های کیفیت در سال‌های گذشته و برخی موفقیت‌های این شرکت در مسیر کیفیت و تعالی سازمانی اشاره و تصریح کرد: از سال ۸۲ سامانه مدیریت یکپارچه

مدیرعامل شرکت گاز استان مازندران از بهره‌مندی یک هزار و ۹۳۲ روستا در حوزه مسئولیتی خود خبر داد. جعفر احمدپور در جلسه جایزه ملی تعالی سازمانی با بیان این که تاکنون بیش از ۱۸ هزار کیلومتر شبکه ۶۵۲ هزار انشعاب گاز در این استان اجرا و نصب شده است، افزود: استان مازندران دارای ۲۹۰۷ روستاست که حدود دو هزار مورد آن زیر پوشش گاز طبیعی قرار دارند. احمدپور، شمارمشتکران گاز استان مازندران را نیز یک میلیون و ۲۷۰ هزار مورد اعلام و اظهار کرد: گازرسانی به ۸۲ واحد صنعتی و ۱۲۱ جایگاه عرضه گاز طبیعی فشرده (سی ان جی) و نیروگاه نکلا از دیگر اقدام‌های این شرکت است. وی با بیان این که شرکت گاز استان مازندران، یکی از برترین و پیشروترین شرکت‌ها در حوزه تعالی سازمانی و نظام‌های مدیریتی شرکت ملی گاز ایران است، ارتقای کیفیت در خدمات رسانی را اولویت‌های مهم برشمرد و افزود: برای دستیابی به این هدف در بخش استقرار استانداردهای مختلف کیفیت، تلاش‌های خوبی انجام شده است. رئیس پژوهش و فناوری و مدیر تعالی سازمانی شرکت گاز استان مازندران نیز به روند استقرار سیستم‌های کیفیت در سال‌های گذشته و برخی موفقیت‌های این شرکت در مسیر کیفیت و تعالی سازمانی اشاره و تصریح کرد: از سال ۸۲ سامانه مدیریت یکپارچه

پتروشیمی تبریز

افتتاح دو طرح

در پتروشیمی تبریز

بهره‌برداری از مخزن نفتای سوم و عملیات اجرایی مخزن نفتای چهارم پتروشیمی تبریز آغاز شد.

مدیرعامل شرکت پتروشیمی تبریز در آیینی که به همین مناسبت با حضور آل هاشم، نماینده ولی فقیه و امام جمعه تبریز، خدابخش، استاندار آذربایجان شرقی و برخی مسئولان محلی این استان برگزار شد، با بیان این که مخزن نفتای سوم ۱۶ هزار مترمکعب است، افزود: این مخزن با صرف هزینه ۸۱ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال در مدت زمان ۱۵ ماه ساخته شده است. در فنی اظهار کرد: ساخت مخزن نفتای چهارم نیز، یکی دیگر از طرح‌های مهم پتروشیمی تبریز به شمار می‌رود که عملیات اجرایی ساخت آن هم‌زمان با بهره‌برداری از مخزن سوم کلید خورده است. وی در تشریح برنامه‌های پتروشیمی تبریز برای افزایش تولید گفت: با انتقال اتیلن غرب به وسیله خط لوله، احداث واحد جدید پلیمری با توسعه زیرساخت‌های انبارش، همچنین ذخیره‌سازی خوراک و به روز رسانی سیستم‌های کنترل تولید، ظرفیت اسمی این شرکت ۳۰۰ هزار تن افزایش خواهد یافت. نماینده ولی فقیه و امام جمعه تبریز نیز با قدر دانی از تلاش کارکنان شرکت پتروشیمی تبریز، تخصیص یکصد هکتار از فضای این مجتمع بزرگ را به فضای سبز، تلاش مهمی برای سالم سازی محیط زیست عنوان کرد. خدابخش، استاندار آذربایجان شرقی نیز جایگاه پتروشیمی را در ایجاد ارزش افزوده برای صنعت نفت مهم برشمرد و پرستاب بخشی به اجرای پروژه‌ها مطابق با فناوری‌های روز و استانداردهای جهانی با هدف بهره‌وری بیشتر تأکید کرد.

رشد ۵۰ درصدی مشارکت در ارائه پیشنهادها



مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر گفت: مشارکت کارکنان این شرکت در ارائه پیشنهاد در نیمه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵۰ درصد رشد داشته است. غلامعباس حسینی، تحقق این مهم را گواه و تأییدی بر مسئولیت‌پذیری و علاقه‌مندی کارکنان نسبت به بهبود مستمر امور و عنوان و اظهار کرد: چنین مشارکتی می‌تواند نتایج و آثار ارزشمندی به ارمغان آورد. وی تأکید کرد: برای دستیابی به این هدف مهم (ارتقای مشارکت کارکنان در نظام پیشنهادها) کمیته نظام مشارکت گاز استان بوشهر، پیگیری روند فعالیت‌های مربوط به حلقه‌های کنترل کیفیت را با جدیت بیشتری در دستور کار قرار داده و نشست‌های متعددی را با هدف اثر بخشی بیشتر در زمینه‌های آموزش و هماهنگی ارتقای کیفی پیشنهادها برگزار کرده است. مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر افزود: معرفی نغات برتر در همه بخش‌ها اعم از پیشنهاد دهنده، ارزیاب، دبیران کمیته همیاری و از طریق خبرنگار داخلی شرکت به صورت ماهانه از دیگر اقدام‌های

مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر گفت: مشارکت کارکنان این شرکت در ارائه پیشنهاد در نیمه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵۰ درصد رشد داشته است. غلامعباس حسینی، تحقق این مهم را گواه و تأییدی بر مسئولیت‌پذیری و علاقه‌مندی کارکنان نسبت به بهبود مستمر امور و عنوان و اظهار کرد: چنین مشارکتی می‌تواند نتایج و آثار ارزشمندی به ارمغان آورد. وی تأکید کرد: برای دستیابی به این هدف مهم (ارتقای مشارکت کارکنان در نظام پیشنهادها) کمیته نظام مشارکت گاز استان بوشهر، پیگیری روند فعالیت‌های مربوط به حلقه‌های کنترل کیفیت را با جدیت بیشتری در دستور کار قرار داده و نشست‌های متعددی را با هدف اثر بخشی بیشتر در زمینه‌های آموزش و هماهنگی ارتقای کیفی پیشنهادها برگزار کرده است. مدیرعامل شرکت گاز استان بوشهر افزود: معرفی نغات برتر در همه بخش‌ها اعم از پیشنهاد دهنده، ارزیاب، دبیران کمیته همیاری و از طریق خبرنگار داخلی شرکت به صورت ماهانه از دیگر اقدام‌های

اهدای تندیس ویژه صادرات

غیر نفتی کشور

شرکت پتروشیمی تبریز با کسب عنوان «صادرکننده نمونه استان»، تندیس ویژه بیست و سومین همایش ملی صادرات غیرنفتی کشور را به خود اختصاص داد.

مدیرعامل شرکت پتروشیمی تبریز در این همایش که با حضور دکتر آل هاشم، نماینده ولی فقیه و امام جمعه تبریز، رحمانی، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، همچنین خدابخش، استاندار آذربایجان شرقی و رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی برگزار شد، گفت: این شرکت در هشت ماه امسال ۱۲۸ هزار تن انواع فرآورده نفتی پلیمری به ۳۳ کشور جهان صادر کرده است.

سیاوش در فنی رشد صادرات پلیمری پتروشیمی تبریز را در هشت ماه امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل، ۲۰ درصد اعلام کرد. وی همچنین افزایش ظرفیت اسمی ۳۰۰ هزار تن را از اهداف پتروشیمی تبریز در سه سال آینده برشمرد. استاندار آذربایجان شرقی با تأکید بر نگاه مثبت و امیدوارانه مدیریت این استان به صادرات غیر نفتی، صادرات را پیشران توسعه اقتصاد خواند. خدابخش افزود: استان آذربایجان شرقی در هشت ماه امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته، در حوزه صادرات غیرنفتی رشد ۱۰ درصدی داشته است.

اتصال رینگ آتش نشانی در مرکز انتقال نفت گچساران



رئیس واحد مکانیک شرکت خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس از راه‌اندازی پروژه رینگ آتش نشانی در مرکز انتقال نفت گچساران به یونیت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران خبر داد. گچساران به یونیت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران خبر داد. نفت گچساران با هدف صیانت از تجهیزات و تاسیسات نفتی، همچنین افزایش پایداری و ضریب ایمنی انجام شده است. وی با اشاره به فرآیند اجرای این عملیات از سوی پیمانکار و نظارت بر آن از سوی واحد مکانیک خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس تصریح کرد: در عملیات اتصال رینگ آتش نشانی به یونیت شماره ۲ نفت و گاز گچساران، لوله گذاری به صورت زیرزمینی و رو زمینی و در مسیری به طول ۳۰۰ متر انجام شد. اسدی سندیلاست، رنگ‌آمیزی، ساپورت گذاری، پوشش با عایق را مجموعه فعالیت‌های انجام شده روزمینی و زیرزمینی روی خط لوله ۸ اینچ استفاده شده در عملیات یاد شده برشمرد. رئیس مکانیک شرکت خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس افزود: لوله گذاری با گذر از دو جاده عبوری واحدهای بهره‌برداری یونیت دو و قرار گرفتن ۳۰ متر از طول لوله در کنار پل‌های روگذر خطوط انتقال نفت و گاز، از جمله اقدام‌های لازم برای مهار و ایمن سازی در این عملیات است. اسدی گفت:

رئیس واحد مکانیک شرکت خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس از راه‌اندازی پروژه رینگ آتش نشانی در مرکز انتقال نفت گچساران به یونیت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران خبر داد. گچساران به یونیت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران خبر داد. نفت گچساران با هدف صیانت از تجهیزات و تاسیسات نفتی، همچنین افزایش پایداری و ضریب ایمنی انجام شده است. وی با اشاره به فرآیند اجرای این عملیات از سوی پیمانکار و نظارت بر آن از سوی واحد مکانیک خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس تصریح کرد: در عملیات اتصال رینگ آتش نشانی به یونیت شماره ۲ نفت و گاز گچساران، لوله گذاری به صورت زیرزمینی و رو زمینی و در مسیری به طول ۳۰۰ متر انجام شد. اسدی سندیلاست، رنگ‌آمیزی، ساپورت گذاری، پوشش با عایق را مجموعه فعالیت‌های انجام شده روزمینی و زیرزمینی روی خط لوله ۸ اینچ استفاده شده در عملیات یاد شده برشمرد. رئیس مکانیک شرکت خطوط لوله و مخازن نفت منطقه فارس افزود: لوله گذاری با گذر از دو جاده عبوری واحدهای بهره‌برداری یونیت دو و قرار گرفتن ۳۰ متر از طول لوله در کنار پل‌های روگذر خطوط انتقال نفت و گاز، از جمله اقدام‌های لازم برای مهار و ایمن سازی در این عملیات است. اسدی گفت:



نهایی شدن مذاکرات توسعه دومیدان نفتی تا پایان امسال

مدیرامور فنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب گفت: مذاکرات قرارداد توسعه میدان های نفتی کرنج و شادگان تا پایان امسال نهایی خواهد شد. حمیددریس با اشاره به انجام رضایت بخش مطالعه توسعه میدان نفتی شادگان و وسیله شرکت پاسارگاد و چهار شرکت دیگر که تفاهمنامه همکاری طرح توسعه این میدان را امضا کرده اند افزود: با توجه به پایان مطالعات، گزارش نهایی مربوط به طرح توسعه میدان شادگان نیز ارائه شده است. وی با اشاره به این که مطالعه یک میدان نفتی، شرایط و الزام های خاص خود را دارد، تصریح کرد: ۶ تا ۸ ماه زمان قابل قبولی برای ارائه نتایج مطالعه میدان است. به گفته مدیرامور فنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، تاکنون مطالعات دومیدان کرنج و شادگان پایان یافته و سعی بر این است که قرارداد این میدان های نفتی، به ترتیب تا پایان دی ماه و امسال امضا شود.

برگزاری دوره آموزشی «استارت آب و یکنند» در اهواز

رئیس مجتمع آموزش فنون اهواز از برگزاری نخستین «استارت آب و یکنند» صنعت نفت با موضوع اچ اس ای در این مجتمع آموزشی خبر داد.

سعید غلامی افزود: این رویداد آموزشی با هدف ترویج فرهنگ اچ اس ای، آشنایی با سیستم های مدیریت ایسی ای، تجهیزات ایمنی و آتش نشانی، تجهیزات ابزار دقیق ایمنی و شیوه های کنترل آلودگی های زیست محیطی از ۲۷ تا ۲۹ دی ماه در مرکز آموزش فنون اهواز برگزار می شود. به گفته وی، جلوگیری از بیماری های ناشی از کار در صنعت نفت، تجهیزات ایمنی برق، به کارگیری سیستم های ایلکترونیک ها و نرم افزار های نوین در ارزیابی و مدل سازی ریسک صنایع فرآیندی همچنین به کارگیری سیستم های نوین در ثبت و تجزیه و تحلیل حوادث دیگر سرفصل های این دوره آموزشی است.

رئیس مجتمع آموزش فنون اهواز اظهار کرد: مسئولان رده های مدیریتی شرکت ملی نفت ایران در حوزه اچ اس ای، سرمایه گذاران و علاقه مندان به شرکت در پروژه های دانش بنیان، مدیران مالی شرکت نفت و شرکت های تابعه، همچنین کارآفرینان، پژوهشگران و کارشناسان حوزه های اقتصادی، از جمله شرکت کنندگان در این دوره آموزشی سه روزه خواهند بود.

وی با بیان این که «استارت آب و یکنند» به عنوان رویدادهای آموزشی-تجربی سالیانه در نقاط مختلف دنیا برگزار می شود، تصریح کرد: این رویداد علاوه بر تبدیل ایده های خام به کسب و کار های بزرگ، توانسته است به بهبود فضای کسب و کار جامعه به سمت خلاقیت محوری کمک شایان توجهی کند.

پخش فرآورده های نفتی منطقه کرمان

شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران

نفت و گاز آغاچاری

توزیع نفت سفید رایگان در مناطق زلزله زده استان کرمان



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه کرمان گفت: در پی وقوع زلزله پنجشنبه (۳۰ آذرماه) منطقه کوهبنان، مقادیری نفت سفید به طور رایگان در میان مردم زلزله زده مناطق آسیب دیده توزیع شده است. جعفر سالاری نسب در ارائه گزارشی به استاندار کرمان در باره سوخت رسانی به مردم آسیب دیده از زلزله منطقه کوهبنان افزود: با توجه به تدابیر پیش بینی شده و حمایت محمدرضا موسوی خواه، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران، هر مقدار فرآورده نفتی مورد نیاز مردم به مناطق زلزله زده ارسال می شود. سالاری نسب تاکید کرد: هیچ مشکلی در تامین سوخت مناطق زلزله زده وجود ندارد. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه کرمان همچنین از توزیع رایگان نفت سفید خبر داد و افزود: بر اساس مصوبه ستاد مدیریت بحران توزیع نفت سفید رایگان آغاز شده است. سالاری نسب با تاکید بر این که رسالت شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران در تامین و توزیع هوشمندانه سوخت ایجاب می کند همیشه آماده باشد، تصریح کرد: بر همین اساس،

شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه کرمان نیز، مسئولیت های خود را با جدیت پیگیری می کند. زلزله ۲/۵ ریشتری شامگاه پنجشنبه (۳۰ آذرماه) شهرستان کوهبنان را لرزاند و بیش از ۸۰ درصد منازل مسکونی روستای «جور» آسیب دید. به همین منظور تاکنون بیش از ۱۲۰ هزار لیتر فرآورده از انبار نفت شهید احمدی روشن به کوهبنان ارسال شده است.

گازوییل توزیعی در تهران یورو ۴ است



گازوییلی که در تهران و دیگر شهرهای استان تهران توزیع می شود، استاندارد ملی و جهانی یورو ۴ دارد و هرگونه ارتباط آلودگی هوا با غیر استاندارد بودن این سوخت، بدون شک مورد تایید نیست. بنابراین اعلام شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران ۹۳ درصد گازوییل توزیعی در سطح شهر و استان تهران دارای استاندارد یورو ۴ و این در حالی است که مصرف فرآورده نفتی مزبور در بخش حمل و نقل (سه میلیون و ۲۵۰ هزار لیتر)، نسبت به مدت مشابه پارسل، ۶ درصد کاهش داشته است. بر اساس این گزارش، عمده آلودگی خروجی از آگزوز خودروهای دیزلی ناشی از طراحی نامناسب موتور خودرو و فرسودگی و انجام نشدن معاینات فنی به موقع و مناسب است. شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی اعلام کرده است: آمادگی دارد تا نتایج آزمایش های مربوط به

کنترل کیفیت گازوییل توزیعی در سطح استان تهران را با حضور و تایید سازمان های نظارتی و مرجع ارائه کند.

بررسی امکان تزریق گاز به میدان نفتی آغاچاری



امکان تزریق گاز ترش میدان فرزاد به میدان نفتی آغاچاری با حضور کارشناسان شرکت های نفت و گاز پارس و پتروپارس در شرکت بهره برداری نفت و گاز آغاچاری بررسی شد. کارشناسان شرکت های پتروپارس، نفت و گاز پارس، ادارات مهندسی مخازن، فرآورش، زمین شناسی ستاد و نمایندگان مهندسی تولید شرکت آغاچاری از تسهیلات روسطیجی جاه ها و تأسیسات میدان نفتی آغاچاری بازدید و شرایط تزریق گاز ترش میدان فرزاد به میدان نفتی آغاچاری را بررسی

کردند. این بازدید همسویا پروژه بررسی امکان تزریق گاز ترش میدان های فرزاد (A و B) به کلاک گاز (GAS CAP) این میدان به عنوان جایگزین گازارسالی از میدان پارس جنوبی انجام شد. کارشناسان همچنین از واحد بهره برداری شماره ۲ آغاچاری، کارخانه گاز و گاز مایع ۱، ۲۰۰، ایستگاه تزریق گاز آغاچاری، چاه های تولیدی نفت شماره ۱، ۲۰۰، ۱۹۴ (حومه شهر آغاچاری)، مجتمع تفکیک شماره یک واحد ۲ آغاچاری و چاه تزریقی گاز ۶۸ بازدید کردند.

صرفه جویی ۲۰ درصدی در خرید دارو

مدیرعامل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت گفت: یکی از اقدام‌های موثرترین سازمان در جهت تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی، صرفه جویی ۱۵ تا ۲۰ درصدی در خرید دارو است. حبیب‌الله سمیع در گردهمایی «بررسی اولویت‌ها و چالش‌های دارویی» که با حضور داروسازان زیرمجموعه این سازمان در مناطق مختلف به میزبانی بهداشت و درمان صنعت نفت مناطق مرکزی و لرستان، برگزار شد، افزود: سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، همسو با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی در حوزه دارو فعالیت‌های متعددی انجام داده که خرید متمرکز و صرفه جویی ۱۵ تا ۲۰ درصدی آن در سال گذشته، از آن جمله است. وی تأکید کرد: با توجه به تجربه خرید متمرکز در حوزه دارو، انتظار می‌رود این طرح در حوزه خرید لوازم مصرفی و تجهیزات پزشکی نیز اجرا شود. سمیع با بیان این که داروسازان، حلقه اصلی درمان به شمار می‌آیند و در حوزه اقتصاد درمان و مصرف منطقی دارو، نقش مهمی دارند، تصریح کرد: این گردهمایی فرصت مناسبی است که چالش‌های این حوزه از نزدیک مورد بحث و بررسی قرار گیرد. مدیرعامل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت با اشاره به بیانات مقام معظم رهبری و نام گذاری امسال به نام سال اقتصاد مقاومتی - تولید و اشتغال، تصریح کرد: با توجه به خدمات رایگان و بدون فرانشیز این سازمان به جمعیت تحت پوشش، اهمیت کار داروسازان در جهت هزینه‌های منطقی، مشهود است. سمیع با ذکر نامی از دیگر اقدام‌های مهم سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت برشمرد و افزود: با توجه به تهیه گزارش تولید خدمت و عملکرد مناطق، نقش داروسازان در تهیه این صورت‌حساب به دلیل هزینه سنگین اقلام مصرفی دارویی بسیار پراهمیت است. وی با تأکید بر مکانیزه شدن انبارهای دارویی مناطق زیرمجموعه سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، گفت: مکانیزاسیون انبارهای دارویی با هدف نظارت بر ورودی و خروجی داروهای مصرفی، اقدام دیگری است که امیدوارم در همه مناطق زیرمجموعه این سازمان اجرا شود. مدیرعامل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت همچنین با اشاره به حساسیت حوزه دارو یادآور شد: یکی دیگر از اقدام‌های انجام شده در این حوزه که موجب تهیه صورت‌حساب‌های منطقی می‌شود، فعالیت کمیته بررسی نسخ پزشکان با هدف تهیه گزارش از تعداد نسخ برای خروجی اقلام دارویی کم مصرف و پرمصرف است. اسداله کلانتر، مدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان نیز با بیان این که بهداشت و درمان از بخش‌های مهم صنعت نفت است، دلیل این اهمیت را تأمین امنیت روحی و جسمی کارکنان از سوی کارکنان این حوزه عنوان کرد. در گردهمایی یاد شده، مجید زراقی، مدیریت سلامت، علیرضا قانعیان، رئیس امور دارو و تجهیزات پزشکی سازمان بهداشت و درمان و محمدرضا یابوری، قائم مقام مدیریت سلامت نیز، موضوع‌هایی از جمله نحوه تهیه صورت‌حساب هزینه دارو، نرم افزار کمیسیون پزشکی، داشبوردهای مدیریتی را مطرح و درباره آن بحث و تبادل نظر کردند.

«نظام پیشنهادها» از بهترین راه‌های استفاده از سرمایه‌های انسانی است



نظام پیشنهادها کمک می‌کند سازمان از کف به بالا و از بالا به پایین رصد و عیوب و نقاط بهبود به راحتی شناسایی شود. ناصر علوی، مدیر منطقه چهار انتقال گاز نیز گفت: مشارکت در مدیریت سازمان‌ها سبب می‌شود که کارکنان برای بالا بردن کیفیت و بهره‌وری در همه زمینه‌ها تلاش کنند. تعلق اجتماعی آنها به اهداف گروه افزوده شود. در پایان این نشست از تعدادی از برترین‌های عرصه نظام پیشنهادهای منطقه چهار عملیات انتقال گاز با اهدای لوح سپاس و هدایای تجلیل شد.

مدیرعامل شرکت انتقال گاز با مهم برشمردن فکر و اندیشه نیروی انسانی در سازمان گفت: اجرای نظام پیشنهادها یکی از بهترین راه‌های استفاده از این سرمایه بزرگ خلقت است. سعید توکلی در سفر به مشهد و حضور در هفتمین جشنواره نظام پیشنهادهای منطقه چهار عملیات انتقال گاز افزود: استفاده صحیح از اندیشه نیروی انسانی، یکی از عوامل مهم در رشد و توسعه کشورها محسوب می‌شود و نظام پیشنهادها از جمله راه‌های بهره‌گیری از این ظرفیت بالقوه در سازمان است. وی گفت: نظام پیشنهادها امروزه در بیشتر کشورهای پیشرفته و توسعه یافته اجرا می‌شود و مردم ضمن تجربه کردن احترام به عزت و نفس، از نتایج پیشنهادهای خود نیز بهره می‌برند. توکلی تصریح کرد: هدف اصلی از استقرار نظام پیشنهادها، اعتقاد به این مفهوم است که یکی از مهم‌ترین شیوه‌های شناخت فعالیت‌ها، فرآیندها و یافتن روش‌های بهبود آنها، استفاده از دیدگاه کارشناسان و ایجاد دیدگاهی واحد با یکپارچگی است. توان فکری مجموعه است. وی افزود: اعتقاد دارم منطقه ۴ عملیات انتقال گاز در حوزه نظام پیشنهادها سرآمد است؛ اما باید مراقب باشیم این اول شدن‌ها ما را دچار افت نکند. توکلی تأکید کرد:

تخلیه ۳۲۰ هزار لیتر مواد نفتی از یک خط لوله رده خارج

متر از خط لوله ۱۴ اینچ رده خارج تنگ فنی - پل باباحسین تخلیه با حضور نمایندگان از واحدهای حراست، بهره‌بردار پل باباحسین، کنترل کیفیت شرکت ملی پخش و تعمیرات خط انجام شد. به گفته وی، مواد تخلیه شده از این خط لوله با استفاده از ۳۲ سروسپ تانکر و لجن کش به انبارهای بخش منطقه و مرکز انتقال نفت شهید قلندری (پل باباحسین) تحویل داده شد. رئیس واحد مهندسی نگهداری و تعمیرات خط شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان گفت: با اجرای عملیات تخلیه مواد نفتی از خط لوله ۱۴ اینچ رده خارج، علاوه بر این که نفت گاز موجود در آن در چرخه مصرف قرار گرفت، صرفه جویی اقتصادی و بازگشت سرمایه قابل توجهی نیز انجام شد.

رئیس واحد مهندسی نگهداری و تعمیرات خط شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان گفت: بیش از ۳۲۰ هزار لیتر مواد نفتی از خط لوله ۱۴ اینچ رده خارج تنگ فنی - پل باباحسین تخلیه و به انبارهای پخش و مرکز انتقال نفت شهید قلندری (پل باباحسین) تحویل شده است. سعید میر همدان از انجام این عملیات را ایمن سازی، جلوگیری از آلودگی‌های زیست محیطی و بازگشت سرمایه نهفته در خطوط لوله برشمرد. وی افزود: تخلیه مواد نفتی از این خط لوله با رعایت اصول فنی، ایمنی و زیست محیطی انجام شد. میراظهار کرد: این عملیات در مسیری به طول ۱۱ هزار و ۵۰۰

بازگشت چاه ۱۲ دالان به مدار تولید



تأکید کرد: فعالیت تولیدی چاه مزبور با تأیید مهندسی بهره‌بردار ۲۸ آذرماه امسال از سر گرفته شده است. ستاد عملیاتی منطقه آغار و دالان در حاشیه جنوبی استان فارس، در نزدیکی شهرستان فرابند قرار دارد. این منطقه عملیاتی شامل دومیدان گازی آغار و دالان و ۲۸ حلقه چاه تولید گاز است. ظرفیت کنونی تولید گاز این منطقه حدود ۴۵ میلیون مترمکعب در روز است که با توسعه میدان آغار در سال‌های آینده، نزدیک به ۲۰ میلیون مترمکعب گاز در روز به این ظرفیت اضافه خواهد شد.

رئیس منطقه عملیاتی آغار و دالان شرکت نفت مناطق مرکزی گفت: چاه شماره ۱۲ این حوزه عملیاتی پس از انجام عملیات تعمیرات درون چاهی، رانندازی و برداشت روزانه حدود دو میلیون مترمکعب گاز از آن امکان پذیر شد. ناصر نامداری، استقرار کل در موقعیت چاه، هواز دایی، فشار افزایی و جریان دهی به گودال سوزا را مجموعه فعالیت‌های انجام شده در فرایند عملیات تعمیر دوره چاهی چاه شماره ۱۲ دالان عنوان کرد. وی با بیان این که این عملیات در مدت زمان دو ماه انجام شده است،



صعود جانبازان شرکت ملی نفت به ارتفاعات و جنگل‌های رامسر

گروه کوه‌نوردی جانبازان شرکت ملی نفت طبق تقویم سالانه خود در برنامه ای دو روزه به ارتفاعات و جنگل رامسر صعود کردند. گروه ۱۳ نفره جانبازان از جنگل‌های «دیو» و «پتک» در ساعت ۵:۴۰ دقیقه حرکت خود را آغاز کردند و بعد از ۶ ساعت کوه‌پیمایی و گذر از ارتفاعات به قله رسیدند. جنگل‌های رامسر شبه کوهستانی بوده و مناسب ورزشکاران کوهنورد و علاقه‌مند به طبیعت است. کوهنوردان جانباز شرکت ملی نفت که در این برنامه حضور داشتند، عبارتند از: آقازاده، سامی، فردآزاد، رزمیان مقدم، کریمیان، حاج وحیدی، میرزاحسینی، ناصر امامی، عبدالله امامی، محمودی، حدادی، رزاقی (مربی) و اسلامی (سرپرست).



کوه‌پیمایی خانوادگی کارکنان خطوط لوله منطقه جنوب شرق

کارکنان خطوط لوله منطقه جنوب شرق در یک برنامه کوه‌پیمایی ویژه به همراه خانواده‌هایشان در حضوری گسترده به ارتفاعات منطقه کوهستانی (دره در) صعود کردند. علیرضا کریمی، مسئول بسیج خطوط لوله جنوب شرق باتایید این خبر گفت: به مناسبت هفته بسیج مستضعفین و به منظور تکریم و بزرگداشت ارزش‌های والای بسیجیان در طول دوران دفاع مقدس برآن شدیم تا با برگزاری برنامه کوه‌پیمایی خانوادگی ویژه کارمندان و خانواده‌های آنان گامی در این مسیر برداریم. در این برنامه کوه‌پیمایی که مورد توجه و استقبال کارکنان و خانواده‌های آنان قرار گرفت، کارکنان به ارتفاعات منطقه کوهستانی (دره در) از توابع شهرستان رفسنجان صعود کردند.



درخشش بانوان شهرک نفت رفسنجان در مسابقات آمادگی جسمانی

پریسا و آزاده افضلی از شهرک نفت رفسنجان به صورت مشترک سوم شدند. در رده سنی سوم: زهرا زین‌الدینی از باشگاه پریسا به مقام اول دست پیدا کرد، مریم بمانادی از باشگاه مس دوم شد و فاطمه حسینی از باشگاه مس نیز مقام سوم را از آن خود کرد. در رده سنی چهارم: مقام‌های اول تا سوم به نقرات تیم باشگاه مس به شرح زیر رسید: مهدیه تقی‌نژاد اول، زهرا پورزمانی دوم و آزاده ملاحسینی سوم شد. در رده سنی پنجم: مرضیه عرب از شهرک نفت رفسنجان اول، مریم پورسیاهکویی از باشگاه مس دوم و زهره نورمحمدی از باشگاه پریسا سوم شد. در رده سنی ششم: به ترتیب سهیلا چیت‌چی از باشگاه مس حائز مقام اول و کبریا گداری از تیم بانوان شهرک نفت رفسنجان به مقام دوم رسید.

مسابقات آمادگی جسمانی بین بانوان شهرک نفت رفسنجان و تیم‌های ورزشی بانوان از باشگاه مس و باشگاه ورزشی پریسا به میزبانی شرکت خطوط لوله و مخابرات منطقه جنوب شرق برگزار شد. در پایان این دوره از رقابت‌ها که با حضور پررنگ بانوان شهرک نفت رفسنجان و بانگیزه رقابت بین بانوان شرکت کننده و به منظور ارزیابی آمادگی جسمانی آنان برگزار شد، بر حسب رکورددگیری و سن نقرات، مقام‌های اول تا سوم هر رده سنی به شرح زیر مشخص شدند: در رده سنی اول: وحیده اکبری‌نسب از باشگاه مس، الهام رضایی فرد از باشگاه پریسا و سمیه جمالی از شهرک نفت رفسنجان مقام‌های اول تا سوم را کسب کردند. در رده سنی دوم: شهین خادم‌زاده از شهرک نفت رفسنجان اول، سیده حمیده حسینی از باشگاه مس دوم و نجمه پورمحمدی از باشگاه



افتتاح مجموعه فرهنگی - ورزشی پالایشگاه بندرعباس در روستای چاهو



نامور با اشاره به اینکه در تجهیز این مجموعه از به روزترین تجهیزات ورزشی استفاده شده است، افزود: جمعیت تحت پوشش این مجتمع، برای روستاهای همجوار شهرک مروارید در حدود ۱۰ هزار نفر است.

مجموعه فرهنگی - ورزشی پالایشگاه بندرعباس در روستای چاهو از توابع شهرستان بندرعباس افتتاح و به اهالی روستاهای پیرامون این شرکت اهدا شد. این مجموعه فرهنگی - ورزشی با هدف عمل به رسالت فرهنگی و مسئولیت‌های اجتماعی از سوی پالایشگاه بندرعباس به منظور استفاده ساکنان روستاهای شهر، چاهو، پلندو، گریندو، سودرو در روستای چاهو ساخته شد. مدیرعامل شرکت پالایش نفت بندرعباس گفت: این مجموعه فرهنگی

- ورزشی با هدف گسترش فرهنگ و ورزش در سطح جامعه در زمینی به مساحت سه هزار و ۸۰۰ متر مربع و با زیربنای ۳۰۰ متر مربع امکان ورزش‌هایی مانند بدنسازی، والیبال، فوتسال و بسکتبال را فراهم کرده است. مهندس



در هفته بسیج

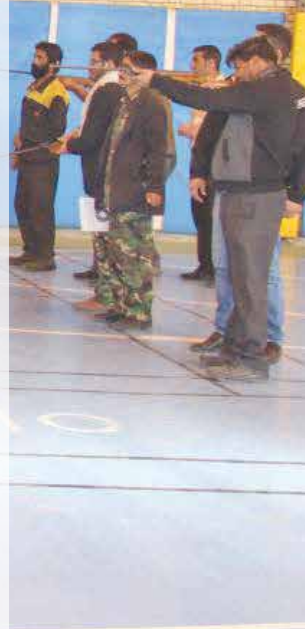
مسابقات ورزشی کارکنان منطقه جنوب شرق برگزار شد

در مرکز انتقال نفت ناین در رشته تنیس روی میز، رضا فرهادی، مهران مسعودی و محسن مستقیم حائز رتبه برتر شدند و همچنین در رشته دارت، ابوالفضل سلطانی، هادی گوهریان و سعید عطایی رتبه‌های برتر را از آن خود کردند. در تأسیسات کرمان نیز در رشته دارت، مسعود حسن‌خانی، سید ولی عباسی و مرتضی زمزم حائز رتبه‌های برتر شدند. در مرکز انتقال نفت رفسنجان در رشته دارت، احمد صوفانی، حامد عزیزی و محمد شمس رتبه‌های برتر را به دست آوردند و در رشته دوومیدانی، سجاد نادری، جواد پاکی و محمد اکبری رتبه‌های برتر را از آن خود کردند. در پایان این دوره از مسابقات، از نفرات برتر به تفکیک رشته ورزشی و در گروه آقایان و بانوان، با اهدای جوایزی تجلیل شد.

کسب کردند. در رشته تیراندازی، خانم‌ها آیلین فرج‌الهی، پروانه السادات امیرپور سعید و منصوره صلاح‌جو حائز رتبه برتر شدند. در تأسیسات سیرجان در رشته دارت، جواد صادقی عسگری، محمدعلی امیری و میثم یعقوبی پور نفرات برتر شدند. در مرکز انتقال نفت یزد در رشته دارت ابوالقاسم خادمی، جواد سلطانی و عباس زارع رتبه برتر را به دست آوردند و در رشته پینگ‌پنگ، فرهاد احسانپور، فرشید جعفری و حمزه عبدالهی نفرات اول تا سوم شدند. در رشته دوومیدانی زیر ۴۵ سال مجتبی مرادی و محمود رضائی و در بالای ۴۵ سال عباس شامی‌باف و علیرضا عابدی رتبه برتر را کسب کردند.

شد که بانوان در رشته‌های دارت و تیراندازی و آقایان نیز در رشته‌های دارت، تیراندازی، فوتبال دستی، تنیس روی میز و دوومیدانی به رقابت پرداختند. اسامی نفرات اول تا سوم مسابقات که به ترتیب حائز رتبه برتر شدند، به این شرح است: در منطقه جنوب شرق و در رشته دارت، آقایان مسعود فراهانی، عبدالرسول شریفی و مسعود پاکی عناوین برتر را به دست آوردند و در رشته تیراندازی یدالله علی‌زاده، علی اعرابی و محسن ممیززاده مقام‌های اول تا سوم را کسب کردند. در رشته فوتبال دستی، تیم متشکل از علی باقدم و محسن میرزاحسینی اول شدند و در رشته دارت بانوان، خانم‌ها حکیمه ریاحی، نجمه فتحی و مهناز آبتین رتبه برتر را

به مناسبت هفته بسیج، یک دوره مسابقات ورزشی در رشته‌های دارت، تیراندازی، تنیس روی میز و دوومیدانی ویژه کارکنان منطقه جنوب شرق شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران در شهرک نفت رفسنجان برگزار شد. علیرضا کریمی، مسئول بسیج جنوب شرق درباره برگزاری این رقابت‌ها گفت: به مناسبت هفته بسیج و با هدف زنده نگه داشتن یاد و خاطره بسیجیان دفاع مقدس، بسیج منطقه اقدام به برگزاری مسابقات ورزشی کرد تا با آرمان‌های امام راحل (ره) و انقلاب اسلامی تجدید میثاقی دوباره کند. این مسابقات به صورت جداگانه در دو گروه آقایان و بانوان در منطقه جنوب شرق، شهرک نفت و مراکز تابعه برگزار



درخشش شناگر نفت امیدیه در مسابقات بین‌المللی آذربایجان

شد. در این رقابت‌ها علی حمیدی شناگر ۱۳ ساله نفت امیدیه با رکوردگیری از بین ۵ استان جنوبی جواز حضور در این مسابقات را به دست آورد و موفق شد دو مدال نقره و یک مدال برنز را کسب کند. شایان ذکر است؛ علی حمیدی، فرزند سعید حمیدی از کارکنان اداره نگهداری و تعمیرات شرکت نفت و گاز امیدیه است که تا کنون با حضور در مسابقات مختلف بین‌المللی، عناوین مختلفی کسب کرده است.

علی حمیدی، شناگر تیم نفت امیدیه در مسابقات بین‌المللی آذربایجان به دو مدال نقره و یک مدال برنز دست یافت. اولین دوره مسابقات بین‌المللی شنا جام سرداران شهید آذربایجان از ۷ آذر ماه به مدت ۳ روز و با حضور ۸ تیم داخلی و ۶ تیم از کشورهای جمهوری آذربایجان، جمهوری ارمنستان، سوریه، عراق، ترکیه و گرجستان در استخر آبادگران تبریز برگزار شد که شناگر نفت امیدیه، موفق به کسب سه مدال این مسابقات

درخشش فرزندان خطوط لوله جنوب شرق در کاراته

فرزندان کارکنان خطوط لوله منطقه جنوب شرق در مسابقات قهرمانی سبک‌های آزاد کاراته استان کرمان، انتخابی قهرمانی کشور، در قالب تیم دو نفره حائز مقام‌های برتر شدند. این دوره از مسابقات به میزبانی دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان انجام شد که تیم باشگاه منطقه جنوب شرق، به مربیگری محمدرضا ضیغمی‌نژاد با دو شرکت‌کننده در این مسابقات شرکت کرد که هر دو باز یکن توانستند به مقام‌های برتر دست پیدا کنند. امیرضاراجی خواه در گروه نوجوانان، حائز عنوان مقام دوم و پارسا محمدی در گروه خردسالان نیز موفق به کسب مقام سوم شد.



چند دان‌های کاربردی مجموعه مطالبی است از مسائل روز دنیا. مطالبی که خواندن آن خالی از لطف نیست و می‌تواند کشتی امیددی باشد در طوفان استرس‌ها، اضطراب‌ها و روزمرگی‌هایی که هر کدام از ما به نوعی گرفتار آنیم. بررسی مشکلات تربیتی، خانوادگی، حقوقی، آگاهی‌دادن از برخی مسائل جامعه و نکات خواندنی، از اهداف چند دان‌های کاربردی است. امید است که بتوانیم حلقه‌ای باشیم در زنجیره بالا بردن آگاهی جامعه.

نکات تربیتی

تنبیه محرومیت

اولین چیزی که در کنترل برفتاری کودکان به ذهن بیشتر والدین می‌رسد، تنبیه است. وقتی کودک دروغ می‌گوید، او را کتک می‌زنند یا در حمام زندانی می‌کنند. وقتی با دوستش دعوا می‌کند، با او قهر می‌کنند. وقتی گریه می‌کند تا با مادر بیرون برود، مادر می‌گوید: «اگر گریه کنی و بخوای وقتی می‌خوام سر کار برم، ناراحتم کنی، دیگه مامان نمی‌شم، دیگه دوست ندارم و می‌رم مامان ماهان می‌شم.» تنبیه، عملی است که باید باعث کاهش برفتاری کودک و آموزش رفتار خوب شود. اگر شما با کودک خود قهر می‌کنید و او را تهدید می‌کنید که دیگر مادرش نخواهید بود و با این عمل می‌خواهید که او گریه کردنش را قطع کند و با آرامش در منزل بماند و دنبال شما ندود، باید بدانید آنچه در عمل رخ می‌دهد، افزایش گریه، اضطراب و بی‌قراری کودک است.

شما کودک خود را کتک می‌زنید تا دیگر با دوستش کتک کاری نکنند، ولی این عمل منجر به افزایش خشم و پرخاشگری کودک می‌شود و دقیقاً برفتاری او با بچه‌های دیگر افزایش می‌یابد. شما سر کودک خود فریاد می‌کشید که نباید با شما بلند صحبت کند. باید بدانید که تنبیه به تنهایی نمی‌تواند برفتاری کودک را کنترل کند، ضمن این که به خاطر داشته باشید همواره تشویق مقدم بر تنبیه است. حداقل چند هفته اول برنامه رفتاری را باید صرفاً به تشویق اختصاص دهید.

تشویق به وجود ارتباط مطلوب بین شما و فرزندتان کمک می‌کند و هر چه قدر این ارتباط بهتر باشد، حرف شنوی کودک از دستورات شما بیشتر خواهد شد. خیلی مواقع وقتی برای والدین، روش تنبیهی توضیح داده می‌شود، آن‌ها شکایت دارند که فرزندشان به نوع تنبیهی که کارشناسان پیشنهاد می‌کنند، توجهی ندارد. مثلاً وقتی به کودک می‌گویند برو آن گوشه بنشین، یا امروز حق استفاده از کامپیوتر را نداری، کودک اصلاً به حرف آنها گوش نمی‌دهد.

بله، کاملاً صحیح است؛ چون هنوز ارتباطی مثبت بین والد و کودک به وجود نیامده است. به همین دلیل است که باید همیشه قبل از این که تنبیه را شروع کنید، چند هفته‌ای را صرف ارتباط مثبت با



انسان‌ها

در هر زندگی یک لحظه است، یک بحران. بحرانی که می‌گوید: آنچه من به آن اعتقاد دارم، اشتباه است. این برای هر کسی اتفاق می‌افتد، تنها تفاوت این است که این آگاهی چطور آدم‌ها را تغییر می‌دهد. در بیشتر موارد، نتیجه‌اش به سادگی دفن آن آگاهی و تظاهر به این است که آنجا نیست.

انسان‌ها این طوری پیر می‌شوند. این چیزی است که در نهایت چهره‌شان را چروکیده و پشت شان را خمیده می‌کند و جاه‌طلبی‌شان را تحلیل می‌برد. سنگینی انکار، اضطراب ناشی از آن. این در انسان‌ها منحصر به فرد نیست. بزرگ‌ترین اقدام شجاعانه یا دیوانگی که هر کس قادر است انجام بدهد، تغییر است.

انسان‌ها - مت‌هیگ



بررسی از یک کتاب

قفل هوشمند

برای قفل کردن رایانه از راه دور

یک شرکت امنیتی یک قفل هوشمند برای رایانه ساخته که به شما اجازه می‌دهد با خیال راحت، رایانه را رها کرده و به کار خود برسید. بعضی کارمندان اغلب فراموش می‌کنند هنگامی که در محل کارشان از جا بلند می‌شوند، رایانه خود را قفل کنند. هالبرد (Halberd) یک دستگاه است که به طور خودکار از چنین چیزهایی مراقبت می‌کند. این قفل هوشمند بی‌سیم، یک محدوده رادر نظر می‌گیرد و زمانی که کاربر پارافتر از این محدوده می‌گذرد، دستگاه را قفل کرده و پس از بازگشت وی، دوباره امکان دسترسی می‌دهد. این قفل هوشمند با بلوتوث، اتصال برقرار می‌کند و هنگامی که کاربر از دستگاه دور شود، به طور خودکار آن را قفل و بعد از بازگشت آن را باز می‌کند. این کار زمان را هم ذخیره می‌کند، چرا که کاربر پس از بازگشت به پشت میز خود، دیگر نیازی به تایپ رمز عبور نخواهد داشت.

افزودن پردازشگرهای سخت‌افزاری بیشتر برای رمزنگاری، افزودن شتاب‌سنج برای تشخیص حرکت، طراحی تمام فلزی برای دوام بیشتر و همچنین تعبیه یک دکمه که می‌تواند قفل رایانه را باز کند، «هالبرد» را تبدیل به آخرین فناوری در کلیدهای هوشمند کرده است.

این قفل هوشمند از سیستم رمزنگاری AES-256 استفاده می‌کند و اگر «هالبرد» گم شود، کاربران همیشه قادر به ورود و خروج به صورت دستی خواهند بود.

هالبرد در حال حاضر با رایانه‌های مجهز به سیستم عامل ویندوز سازگار است و بزودی با سیستم عامل‌های لینوکس و مک نیز سازگار خواهد شد.

این دستگاه به همراه یک دانگل و یک اپلیکیشن سازگار با اندروید و iOS ارائه می‌شود.

قیمت این دستگاه که از ژانویه ۲۰۱۸ عرضه خواهد شد، ۳۰ دلار پایه‌گذاری شده است.



فناوری

زنگ خطرهایی که نشان می‌دهد دچار استرس شده‌اید

تحریک پذیری، بی خوابی، افسردگی، درد و تحلیل رفتن بافت عضلانی، اسهال و مشکل در دستگاه گوارش شود. از جمله مواد غذایی که باعث افزایش میزان منیزیم در خون می‌شود، می‌توان به گندم، دانه آجیل، سویا، سبزی‌های دارای برگ سبز تیره، تخم مرغ، هویج، نخود فرنگی، سیب زمینی شیرین، دانه آفتابگردان و کنجد، عدس، آووکادو، گل کلم، کلم بروکلی، ماهی و گوشت اشاره کرد.

پیری پوست، ریزش مو و چین و چروک‌های عمقی نیز از جمله عارضه‌هایی است که استرس شدید و طولانی مدت بر بدن می‌گذارد.

یکی از ویتامین‌های ضروری برای برطرف کردن این مشکل‌ها ویتامین «سی» است. منبع اصلی ویتامین «سی» در مرکبات از جمله پرتقال و لیموترش است. مرکبات دارای آنتی‌اکسیدان هستند که با رادیکال‌های آزاد تولیدی در بدن بر اثر استرس مقابله می‌کنند.

رادیکال‌های آزاد، یکی از دلایل اصلی ابتلا به سرطان و بیماری‌های سخت درمان است. از دیگر خوراکی‌های حاوی مقدار بالایی آنتی‌اکسیدان برای سلامت بدن می‌توان از توت‌ها، سبزی‌های دارای برگ سبز، مارچوبه، آووکادو، کلم بروکلی، کلم بروکسل، کلم، انبه، توت‌فرنگی، گوجه‌فرنگی، پیاز و پاپایا نام برد. خوراکی‌های استرس‌زاینده شامل فست‌فود و خوراکی‌های فرآوری شده، مواد شیرین و پرچرب، نوشابه‌های گازدار شیرین و نیز مصرف مواد دخانی است. در نهایت این که استرس شدید، سبب کاهش جذب و میزان ویتامین «ای» در بدن می‌شود. ویتامین «ای» نوعی آنتی‌اکسیدان محلول در چربی است و سبب افزایش توان باروری، سلامت و زیبایی پوست و مو می‌شود. همچنین این ویتامین بر بهبود گردش خون و جذب بهتر مواد غذایی از طریق دستگاه گوارش موثر است.

از جمله خوراکی‌های حاوی ویتامین «ای»، می‌توان سبزی‌های دارای برگ سبز تیره، حبوبات، دانه‌های آجیل، برنج قهوه‌ای، تخم مرغ، انگور، شیر، بلغور جو، گوشت قرمز، دانه سویا، سیب زمینی شیرین و شکلات تلخ را نام برد. با تنظیم رژیم غذایی و کنترل استرس، کمتر به بیماری‌های جسمی و روحی مبتلا می‌شوید.

بیش از حد داشته باشید، سطح ویتامین کاهش پیدا می‌کند. بر اثر کاهش سطح ویتامین «ب» بدن با مشکلاتی چون افزایش کلسترول خون، تولید هورمون استرس کورتیزول و بالا رفتن سطح آدرنالین خون مواجه می‌شود و استرس طولانی همچنین سبب آسیب دیدن فک و افزایش حفره‌های دندان می‌شود.

اگر استرس فراوان دارید برای کنترل آن رژیم غذایی سالم داشته باشید، به مراقبه و مدیتیشن بپردازید، چای سبز مصرف کنید، تکنیک تنفس عمیق را انجام دهید، در خانه و محل کار از گل و گیاهان معطر نگهداری کنید، ورزش کنید، لباس‌هایی با رنگ‌های شاد بپوشید و در صورت ادامه داشتن استرس، از مشاوره با متخصص بهره‌گیری کنید.

از دیگر مواد غذایی که سبب برطرف شدن استرس و افزایش سطح ویتامین «ب» در بدن می‌شود، می‌توان به گوشت گاو، تخم مرغ، سبزی‌های تازه، جگر و کلیه گوسفند، حبوبات، قارچ، آجیل، ماهی‌های آب شور و آرد چولدار اشاره کرد.

استرس همچنین سبب کاهش سطح کلسیم در بدن با نشانه‌هایی چون دردهای استخوانی، افزایش خطر شکستگی اعضای بدن، پوسیدگی دندان‌ها و ایجاد لکه‌های سفید روی ناخن‌های دست همراه است.

برای رفع کمبود کلسیم، مصرف مواد لبنی کم چرب توصیه می‌شود. افزون بر مواد لبنی در بسیاری دیگر از مواد غذایی از جمله ماهی، گوشت، دانه‌های آفتابگردان، دانه کدو تیل و برخی دانه‌های آجیل نیز کلسیم وجود دارد که مصرف آن سبب سلامت بدن می‌شود.

استرس روی سطح منیزیم موجود در بدن نیز تاثیر می‌گذارد و باعث کاهش آن می‌شود. منیزیم ماده‌ای بسیار ضروری برای حفظ سلامت روحی و جسمی است و کاهش آن می‌تواند سبب

استرس علاوه بر افزایش فشار خون، تعریق و نگرانی بیش از حد، می‌تواند عوارض منفی بر بدن داشته باشد و سبب ابتلای افراد به انواع بیماری‌ها شود.

کارشناسان با بررسی روی بیش از ۴۰۰ فرد داوطلب و بررسی استرس بر سلامت جسمی و روحی آن‌ها به نتایج زیر دست یافتند.

استرس سبب کاهش سطح ویتامین «ب۶» در بدن می‌شود و جذب آن را با اختلال مواجه می‌کند و کمبود ویتامین «ب۶» نیز باعث ریزش مو، شکنندگی ناخن‌ها، بروز اختلال‌های عصبی، همچون افسردگی و بدخوابی، دگرگونی در خلق و خو، کاهش انگیزه، بروز افت ذهنی و ترک خوردگی لب‌ها می‌شود.

بر اساس پژوهش‌ها ویتامین «ب۶» در مواد غذایی مانند هویج، مرغ، تخم مرغ، ماهی، گوشت، نخود، اسفناج، دانه آفتابگردان، گردو، آووکادو، موز، لوبیا، کلم بروکلی، برنج قهوه‌ای، کلم، ذرت و سیب زمینی وجود دارد.

یکی دیگر از ویتامین‌هایی که جذب آن در بدن بر اثر استرس کاهش پیدا می‌کند، ویتامین «ب۵» است. این ویتامین سبب کاهش سطح استرس در بدن می‌شود، اما زمانی که استرس



سلامت

فن بیان



چگونه خودمان را معرفی کنیم؟

ملاقات یک کارشناس با مدیر، ابتدا بهتر است فرد کارشناس معرفی شود. در صورتی که در محیط کار دو نفر در یک جایگاه شغلی هستند، باز اصل اول رعایت می‌شود، یعنی اول کوچک‌تر معرفی می‌شود. بین آقا و خانم نیز ابتدا بهتر است فرد آقا معرفی شود.

اگر احیانا نشسته‌اید و فردی می‌خواهد شما را معرفی کند، ادب حکم می‌کند حتما از جای خود برخیزید و به مخاطب‌تان احترام بگذارید.

در صورتی که می‌خواهید فرد نوجوان یا کودکی را معرفی کنید، خوب است از اسم کوچک او استفاده کنید. به عنوان مثال: «ایشون هم آقا سعید پسر برادر من هستند»

کرد، حتما از فرد معرفی کننده (دوست‌تان) تشکر کنید.

اگر قرار است شما دوست‌تان (یا هر فرد دیگری) را به مخاطب معرفی کنید، حتما پیش از معرفی و گفتن نام او، از وی تعریف و تمجید کنید. به عنوان مثال: «ایشون، دوست خوبم و به مهندس درجه (یک) برق، آقای حسینی مدیر و موسس شرکت برق نیرو هستند». این کار علاوه بر احترام گذاشتن به دوست‌تان، جایگاه شما را هم نزد دوست‌تان بالاتر خواهد برد.

پسندیده است در معرفی، ابتدا کوچک‌تر را به بزرگ‌ترها معرفی بشوند. افرادی که سن کمتری دارند، به فردی که سن بیشتری دارد، معرفی می‌شود. همین امر در محیط کسب و کار هم وجود دارد. ابتدا افرادی که جایگاه پایین‌تری دارند، باید به فردی که رده بالاتری دارد، معرفی شوند. به عنوان مثال در

از اصول مهم در ارتباطات، لبخند و ارتباط چشمی است. پس در ابتدای آشنایی، حتما از این دو ابزار فوق‌العاده استفاده کنید.

بافر دو مقلبل‌تان دست بدهید البته اگر هم سن شما یا کوچک‌تر است. برای دست دادن به بزرگ‌ترها، مقلبت بالاتر و یا حتی مشتری، پیشقدم نشوید.

زمان معرفی اسم و فامیل خودتان، حتما با صدای رسا این کار را انجام دهید. خیلی اوقات دیده می‌شود در یک ارتباط دو نفره، مخاطب مجبور می‌شود یکبار دیگر نام فرد را بپرسد. در معرفی‌های کاری بهتر است سمت خودتان را هم بیان کنید. به عنوان مثال «من حسینی هستم، مدیر بازاریابی شرکت ۱۲۳»

اگر فرد دیگری شما را معرفی کرد، به عنوان مثال، اگر دوست‌تان شما را به همکارش معرفی

بسمه تعالی

احتراما به استحضار می رساند در خصوص جذب نیروی انسانی مورد نظر اداره کل نظارت بر منابع هیدروکربوری و اکتشاف و در راستای تکمیل کادر فنی و تخصصی مورد نیاز مصاحبه ای در سطح شرکت ملی نفت و مدیریت ها / شرکتهای تابعه و همچنین واحدهای ستادی معاونت وزارت نفت صورت می پذیرد .

شرایط عمومی و اختصاصی مد نظر این امور عبارتند از :

۱. دارای حداقل ۵ سال سابقه مرتبط با حوزه بالادستی صنعت نفت
۲. دارای مدارک تحصیلی لیسانس یا فوق لیسانس (ترجیحاً فوق لیسانس)
۳. اشتغال به کار در شهر تهران (شایان ذکر است امکان جذب همکاران خارج از شهر تهران و به ویژه مناطق عملیاتی به این اداره کل در صورتی امکان پذیر است که فرآیند انتقال بطور کامل توسط افراد متقاضی انجام گیرد).
۴. تخصص های فنی مورد نیاز :

مهندسی اکتشاف ، مهندسی حفاری ، مهندسی بهره برداری ، مهندسی مخزن/ نفت

با عنایت به وظایف حاکمیتی این اداره کل ؛ آشنایی با مدیریت قراردادهای نفت و گاز ، مدیریت پروژه های نفت و گاز ، مبانی سیاستگذاری کلان و تدوین راهبردهای حوزه بالادستی صنعت نفت و همچنین توان تحلیل کمی / کیفی و کارشناسی مسائل مرتبط با این حوزه در کنار تخصص های فنی فوق الذکر مدنظر می باشد.

* متقاضیان محترم می توانند رزومه خود را به آدرس ذیل ارسال و در صورت لزوم جهت کسب

اطلاعات بیشتر از طریق زیر اقدام نمایند :

تلفن : ۶۱۶۲۳۶۰۶ نمابر : ۸۸۹۴۵۹۰۸

آدرس: خیابان طالقانی، تقاطع پل حافظ، مرکزی اول وزارت نفت، طبقه هفتم، اتاق ۷۲۶

معاونت نظارت بر منابع هیدروکربوری وزارت نفت
اداره کل نظارت بر منابع هیدروکربوری و اکتشاف