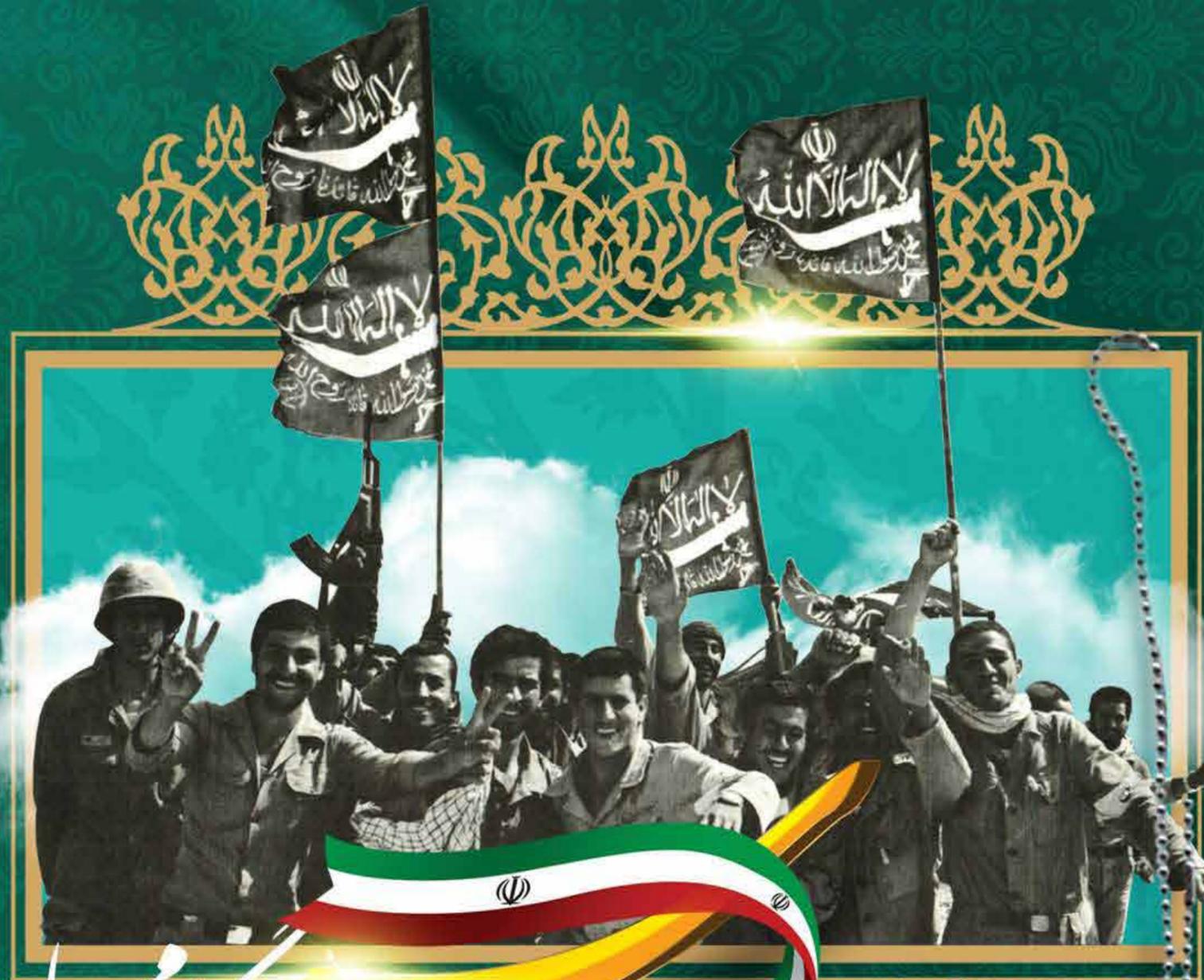


وزیر نفت به پرسش‌های نمایندگان در صحن علنی
مجلس پاسخ داد

امتیاز ندادن به ترکمنستان مستحق تنبیه است یا تحسین؟





کربوی یاد
شهادت دانا و مقدر





شنبه ۲۹ شهریور ۱۳۹۹

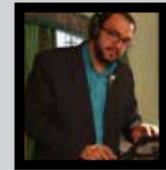
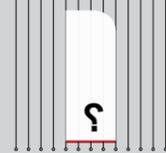
نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی ساختمان مرکزی وزارت نفت
ساختمان شماره ۲۴ نفت-طبقه چهارم
تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴
فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت
جمهوری اسلامی ایران

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

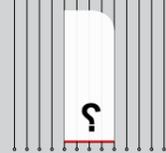
Email: mashal@mop.ir

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



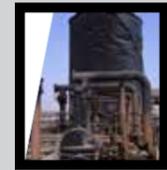
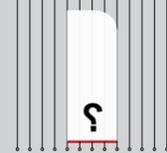
خانواده نفت

از کلاس‌های قرآنی
تا امور خیریه



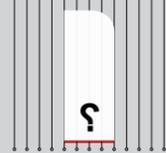
تاریخ

کوداچی



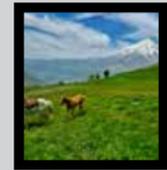
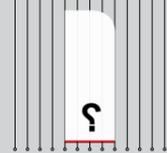
موزه نفت

نگاهی به نقش
مناطق نفتخیز
جنوب در طول ۸



آشپزی

معرفی غذایی
اصیل و سنتی



گردشگری

دشت‌های رویایی
ایران

رونق اشتغال و کسب و کار سازندگان داخل با توسعه گازرسانی

شاهت‌ها و تفاوت‌های آفلوآنزا و کرونا

رکوردشکنی دختر تیرانداز نفتی

۴۲

نفت و دفاع مقدس

جنگ، مهم‌ترین و دشوارترین طرح بازدارنده‌ای بود که دشمن اندک زمانی پس از پیروزی انقلاب از طریق ایادی خود در منطقه، به آن دست آویخت. در ۳۱ شهریور ۵۹ از تشریح عراق تحت تأثیر تحریکات استکبار جهانی و به بهانه ادعاهای واهی مرزی به ایران حمله کرد و قسمت‌هایی از سرزمین ما را تصرف نمود و بسیاری از مردم شهرها را به اسارت گرفت و جمع‌کنندگی از مردم بی‌دفاع را به شهادت رساند و در این میان کارخانه‌ها، فرودگاه‌ها، تأسیسات، بیمارستان‌ها و مدارس و مهتر از همه بخش‌هایی از تأسیسات نفت مورد هجوم و حشایشانه قرار گرفته و متحمل خسارات سنگینی شدند. تجاوز گسترده‌تر تشریح عراق به میهن ما با تجهیزات و استعداد جنگی کامل صورت گرفت. بر اساس آمار

جمع آوری شده از منابع مختلف، استعداد جنگی عراق که بر علیه ایران به کار گرفته شد مشتمل بر ۱۲ لشکر، ۸۰۰ قبضه توپ، ۵۴۰۰ دستگاه تانک و نفربر، ۴۰۰ قبضه ضدهوایی، ۴۰۰ فروند بالگرد (هلی‌کوپتر) و ۲۶۶ فروند هواپیما، پشتیبانی می‌شد. آبادان و خرمشهر از مهمترین بنادر و شهرهای جنوبی بودند که به محاصره و اشغال از تشریح یعنی در آمدند و افاق غروب کارون به غم نشست و آن جلوه‌ها و چشم‌اندازهای زیبا، بدیع و خاطر‌هانگیز را از دست داد و در غم شهادت جوانمردان دلیرش به سوگ نشست. به گفته صدام، عراق در جبهه‌ای به طول ۵۵۰ کیلومتر توانست به عمق ۲۰ تا ۱۱۰ کیلومتر به داخل ایران نفوذ کند و وسعتی معادل فلسطین اشغالی را به تصرف خود در آورد.

۲۴

رئیس مجلس شورای اسلام پیشرفت‌های صنعت نفت در خوزستان باعث افتخار است

جهانگیری:

قدردانی از تلاش‌ها و ابتکارات وزارت نفت در دوران تحریم

نگاهی به حرکت پرشتاب
صنعت پتروشیمی در
تولید کاتالیست

دو مینوی کاتالیست داخلی به راه افتاده

۶

۷

۱۶

امتیاز ندادن به ترکمنستان مستحق تنبیه است یا تحسین؟

وزیر نفت به پرسش‌های نمایندگان در صحن علنی
مجلس پاسخ داد

پیشرفت‌های صنعت نفت در خوزستان باعث افتخار است

رئیس مجلس شورای اسلامی گفت: در سفری که چندی پیش به استان خوزستان داشتم، از نزدیک شاهد پیشرفت‌های صنعت نفت از جمله طرح پالایش بیدبلند خلیج فارس بودم که باعث افتخار است. محمدباقر قالیباف، پس از شنیدن گزارش بیژن زنگنه، وزیر نفت در نشست علنی مجلس شورای اسلامی و پرسش‌های برخی نمایندگان از وی گفت: آنچه مشخص و روشن است در شرایط امروز با توجه به اقدام‌های دشمن که سبب تحریم و فشار بر کشور شده است، در موضوع نفت نمی‌توانیم با هدف‌گذاری‌ها و برنامه‌های گذشته

پیش برویم. وی افزود: همه ما در دولت و مجلس و در پژوهشگاه‌ها و حوزه صنعت وای بیدیریم که تهدید دشمن را به فرصت تبدیل کنیم و رویکرد، روش، ابزار و تجهیزات فنی را با رویکرد که امروز اتخاذ می‌شود، انجام دهیم. رئیس مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: این توان در مجموعه وزارت نفت وجود دارد که تهدید را به فرصت تبدیل کند، این کار شدنی است و گام‌های خوبی نیز در این مسیر برداشته شده است و

اگرچه در بعضی از حوزه‌ها عقب‌ماندگی داریم، اما پیشرفت‌هایی نیز داریم. در سفری که چندی پیش به استان خوزستان داشتم از نزدیک پیشرفت‌های صنعت نفت از جمله طرح پالایش بیدبلند خلیج فارس را مشاهده کردم که باعث افتخار بود.

قالیباف عنوان کرد: اگر این باور در مجموعه مدیران و تصمیم‌گیران باشد، موفق خواهیم شد. در حوزه انرژی باید پاسخ دهیم چرا این حوزه آنگونه که باید و شاید رونق نگرفته و تغییر رویکردهایی باید اتفاق بیفتند.



قدردانی از تلاش‌ها و ابتکارات وزارت نفت در دوران تحریم



حضور داشتند، نماینده سازمان برنامه و بودجه گزارشی از بخشنامه بودجه سال ۱۴۰۰ ارائه کرد و به تشریح تصویر کلی از اقتصاد کلان مشتمل بر روند بلندمدت اقتصاد و پیش‌بینی‌های آینده و نیز سیاست‌های حمایتی بودجه سال ۱۴۰۰ پرداخت. در ادامه این نشست برخی درخواست‌های دستگاه‌های اجرایی نیز مطرح شد و پس از بحث و بررسی به تأیید شورای اقتصاد رسید.

اصلاح مصوبه‌های مربوط به سرمایه‌گذاری از محل منابع داخلی شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی، سرمایه‌گذاری از محل منابع داخلی شرکت ملی صنایع پتروشیمی برای پروژه تجهیز و تغییر کاربری اسکله‌های پتروشیمی در بندر پارس - عسلویه، طرح احداث ایستگاه‌های تقویت فشار میدان‌های گازی هما، وراوی و مرکز تفکیک تانناک با استفاده از ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور، اصلاح مصوبه شورای اقتصاد برای افزایش سرمایه‌گذاری طرح تعویض پوشش و تعویض خطوط نفت خام و فرآورده از جمله درخواست‌های وزارت نفت بود که در این نشست مورد موافقت قرار گرفت.

اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس‌جمهوری با قدردانی از تلاش‌ها و ابتکارهای وزارت نفت برای صادرات و فروش نفت در شرایط فشار و تحریم گفت: ضرورت توجه به سرمایه‌گذاری در بخش نفت برای افزایش توان تولید و صادرات وزارت نفت بیش از پیش احساس می‌شود.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی معاون اول رئیس‌جمهوری، اسحاق جهانگیری در نشست شورای اقتصاد از کاهش سرمایه‌گذاری به‌عنوان یکی از دغدغه‌های اصلی اقتصاد کشور یاد کرد و با تأکید بر اینکه باید برای افزایش سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف اقتصادی به دنبال تدوین راهکارهای اجرایی و عملی باشیم، افزود: باید برنامه‌های حمایتی نظیر ارائه تسهیلات بانکی با حداقل نرخ سود مدنظر قرار گیرد و با روش‌هایی از این دست از بخش خصوصی حمایت و آنها را نسبت به سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف اقتصادی ترغیب و تشویق کنیم.

معاون اول رئیس‌جمهوری با اشاره به اینکه کارگروه ویژه رفع موانع جهش تولید بنا به تأکید مقام معظم رهبری تشکیل و نخستین نشست آن روز سه‌شنبه (۲۵ شهریورماه) برگزار می‌شود، تصریح کرد: در این کارگروه نیز تلاش می‌شود تصمیم‌های لازم برای حمایت از سرمایه‌گذاری و بهبود کسب‌وکار و رونق تولید اتخاذ شود.

جهانگیری با قدردانی از تلاش‌ها و ابتکارهای وزارت نفت برای صادرات و فروش نفت در شرایط فشار و تحریم عنوان کرد: با وجود صدور مجوزهای متعدد برای دستگاه‌هایی که داوطلب فروش نفت شده بودند، اما سرانجام دستگاهی جز وزارت نفت نتوانست در این زمینه اقدام موثری انجام دهد. بنابراین ضرورت توجه به سرمایه‌گذاری در بخش نفت برای افزایش توان تولید و صادرات وزارت نفت بیش از پیش احساس می‌شود.

در این نشست که وزیران نفت، نیرو، جهاد کشاورزی، تعاون، کار و رفاه اجتماعی، ارتباطات و فناوری اطلاعات، سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت، رئیس سازمان برنامه و بودجه، معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری و رئیس اتاق بازرگانی ایران نیز

همچنین در بحث خام‌فروشی، فرآورده‌ها، اولویت‌ها و بحث مهم الگوی مصرف که در مصرف جزو کشورهای پرمصرف هستیم و کار و عملکرد ما در این بخش قابل قبول نیست. وی گفت: دلیل منطقی و قابل بحث بودن نشست امروز این است که وزیر نفت و همکاران وی بسیاری از موضوع‌ها و بحث‌های مطرح‌شده از سوی نمایندگان را پذیرفته‌اند، این مسیر باید ادامه یابد تا بتوانیم مشکلات حوزه انرژی را در سال پایانی دولت حل و رفع کنیم.

طرح فروش اوراق سلف نفتی در دستور کار دولت



صاحب سرمایه شوند، سرمایه‌ای که قطعاً تضمینی هم در پس آن وجود دارد.

ربیعی عنوان کرد: این طرح نقدینگی را کاهش می‌دهد و این موضوع تورم را کمتر و امکان سرمایه‌گذاری جدید را فراهم می‌کند. ما سراغ پول‌های پر قدرت نرفتیم و بنای ما هم این است که قطعاً از تورم جلوگیری کنیم. بنابراین فروش اوراق سلف نفتی در دستور کار دولت قرار دارد و امیدواریم پیرامون این طرح تفاهم صورت گیرد. آنچه می‌دانم

اشکالات جزئی مطرح بوده، اما کلیت طرح مورد نظر سران قوای دیگر هم بوده است.

علی ربیعی، سخنگوی دولت با مهم توضیف کردن طرح فروش اوراق سلف نفتی گفت: این طرح کماکان در دستور کار دولت قرار دارد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، علی ربیعی در نشست خبری درباره از دستور کار خارج شدن طرح فروش اوراق سلف نفتی گفت: این طرح کماکان جزو طرح‌های مهم دولت محسوب می‌شود و دولت آن را دنبال می‌کند.

سخنگوی دولت تصریح کرد: معتقدیم که اجرای این طرح در شرایط کنونی چند خاصیت دارد؛ مردمی که پول و دارایی‌های اندک دارند، می‌توانند

موافقت وزیر نفت با استمرار شرایط گذشته مشمولان حالت اشتغال

در پی درخواست معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی وزارت نفت، وزیر نفت با استمرار پرداخت حقوق و مزایای مشمولان حالت اشتغال با شرایط قبل، در شهریورماه موافقت کرد.

پس از مذاکرات و رایزنی‌های متعدد با دادستان دیوان محاسبات درباره درخواست بررسی مجدد امکان استمرار پرداخت مزایای مورد نظر برای مشمولان حالت اشتغال صنعت نفت و تأکید بر لزوم تنظیم درخواست تجدیدنظر از هیات عمومی دیوان عدالت اداری و اعاده دادرسی آرای هیات سوم مستشاری، دادستان دیوان محاسبات موافقت خود را با پرداخت حقوق و مزایای مشمولان حالت



پیام وزیر نفت برای در گذشت ۳ تن از

کارکنان نفت و گاز اروندان

وزیر نفت در پیامی به جهانگیر پورهنگ، مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندان درگذشت سه تن از جوانان این شرکت را در ساحت تصادف رانندگی تسلیت گفت.

در متن پیام بیژن زنگنه، وزیر نفت آمده است: «از خبر درگذشت سه تن از همکاران جوان آن شرکت، آقایان محمد مجلسی، امید ابولیان نوروزی و علی بازیار در ساحت تصادف رانندگی بسیار متأسف شدم.از خداوند قادر و متعال برای آن عزیزان، رحمت و غفران و سعه‌الهی و برای بازماندگان محترمشان صبر و اجر مسئلت می‌کنم. لطفاً مراتب همدردی و تسلیت اینجانب را به خانواده‌های داغ‌نیده و همکاران این عزیزان ابلاغ فرمایید. گرچه التیام تاملات روحی و معنوی خانواده‌های داغدار، تنها از خداوند متعال برمی‌آید، اما لازم است با اختیاراتی که دارید، هر آنچه می‌توانید برای کاهش تاملات مادی این خانواده‌ها به کار گیرید.»

دستور بررسی فوری حادثه حفاری

وزیر نفت در واکنش به مصدومیت دو تن از کارکنان شرکت ملی حفاری ایران حین عملیات حفاری دکل ۵۶ فتح، به مدیریت کل بهداشت، ایمنی و محیط زیست این وزارتخانه دستور داد با فوریت نسبت به بررسی میدانی جوانب و علت وقوع حادثه اقدام و نتیجه بررسی را به همراه پیشنهاد برای پیشگیری از وقوع حوادث مشابه و همین‌طور مقصران احتمالی به وی اعلام کنند.

به گزارش شانه، بیژن زنگنه خطاب به سیدباقر مرتضوی نوشته است: «جناب آقای دکتر مرتضوی، مدیر کل محترم‌لاره کل بهداشت ایمنی و محیط زیست باسلام- با توجه به مصدومیت دو نفر از کل کارکنان خدمت شرکت ملی حفاری ایران حین عملیات حفاری دکل ۵۶- فتح واقع در موقعیت تنگی‌بیجار در روز سه‌شنبه (۱۸ شهریورماه)، متأسفانه با وجود ابلاغ دستورالعمل‌های ایمنی برای حفظ سلامت کارکنان فعال در دکل‌ها، بعضاً همچنان با حوادث ناتوان‌کننده در شرکت ملی حفاری ایران روبه‌رو هستیم که به احتمال زیاد ناشی از بی‌توجهی به اجرای دقیق دستورالعمل‌هایی است که همواره بر اجرای آنها تأکید و اصرار شده است. بدین وسیله لازم است تا با فوریت نسبت به بررسی میدانی جوانب موضوع و علت وقوع این حادثه اقدام نموده و نتیجه را به همراه پیشنهاد برای پیشگیری از وقوع حوادث مشابه به همراه مقصران احتمالی موضوع، به اینجانب ارائه نمایید. علاوه بر این، مقتضی است ضمن دلجویی حضوری از همکاران مصدوم شرکت ملی حفاری ایران و بذل هر گونه تلاش برای بازگشت سلامتی ایشان، مراتب تاسف اینجانب را نیز ابلاغ نمایید.»

سیدحسین موسوی، رئیس امور حقوقی GECF

سیدحسین موسوی، مدیر پیشین امور حقوقی شرکت ملی نفت ایران به‌تازگی با رای اعضا به‌عنوان رئیس امور حقوقی مجمع کشورهای صادرکننده گاز (GECF) منصوب شده است. به گزارش شرکت ملی نفت ایران، مسعود کرباسیان، مدیرعامل این شرکت در نشست تودیع سیدحسین موسوی ضمن قدردانی از تلاش‌های وی اظهار کرد: «ایشان در امور حقوقی اقدامات ارزشمندی را به‌خصوص در دعاوی داخلی و بین‌المللی بجا گذاشتند و امیدوارم در سمت جدید با توجه به توانمندی و صلاحیت لازم، بیش از پیش موفق باشند» سیدحسین موسوی، فارغ‌التحصیل مقطع دکتری حقوق از دانشگاه شهید بهشتی است که در سوابق او می‌توان به مدیریت امور حقوقی شرکت نفت و گاز پارس و مدیریت امور حقوقی و عضویت هیات مدیره شرکت ملی نفت ایران اشاره کرد.

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت

تکمیل عملیات کشتی خط لوله دومین گوی شناور پارس ۲



دریا را از مزایای روش HDD برشمرد و افزود: در عملیات Shore Pulling خط لوله دومین گوی شناور فازهای پارس ۲، حفاری افقی جهت‌دار در عمق ۱۶ متری زیر بستر دریا اجرا شد. او با بیان اینکه این عملیات از اوایل خردادماه امسال با استقرار دستگاه حفاری در خشکی و شناور بوئدر ۱۲۰۰ در دریا با حفاری حفره راهنما آغاز شد، تصریح کرد: در ادامه این عملیات، قطر تونل در ۱۰ مرحله تا رسیدن به ساینز ۵۲ اینچ افزایش یافت و پس از آن ۱.۳ کیلومتر خط لوله ۳۶ اینچ که توسط شناور سی مستر در بستر دریا لوله‌گذاری شده بود، از سمت خشکی به داخل تونل کشیده و در ساحل دریافت شد. عظیمی با اشاره به اجرای دومر حله‌ای خط لوله این گوی شناور به طول ۷ کیلومتر گفت: با توجه به تکمیل عملیات کشتی لوله میان خشکی و دریا، مرحله دوم لوله‌گذاری به طول ۵.۷ کیلومتر از هفته آینده با استفاده از شناور لوله‌گذار سی مستر آغاز و پس از آن عملیات نصب PLEM، اسپول و سامانه SPM و تجهیزات جانبی انجام و پیش‌راهاندازی خواهد شد.

سیدحسین عظیمی، قائم‌مقام فاز ۱۹ پارس جنوبی خبر داد: عملیات کشتی خط لوله دومین گوی شناور فازهای منطقه ۲ پارس جنوبی برای نخستین بار در کشور باروش حفاری افقی جهت‌دار پایان یافت به گزارش شرکت نفت و گاز پارس، عظیمی با اشاره به تکمیل عملیات Shore Pulling خط لوله دومین SPM فازهای پارس ۲ به طول ۱.۳ کیلومتر گفت: این عملیات با روش حفاری افقی جهت‌دار (HDD)، برای نخستین بار توسط متخصصان داخلی و از سوی شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی ایران به‌عنوان پیمانکار این پروژه اجرا شد و اجرای این عملیات رادستاورد جدید متخصصان صنعت نفت در پارس جنوبی و جایگزین روش متداول حفر کانال و اجرای خط لوله در بستر آن عنوان کرد و گفت: در روش حفاری افقی جهت‌دار (Horizontal Directional Drilling)، تونلی زیر بستر دریا حفر و لوله از داخل تونل به سمت خشکی کشیده می‌شود. قائم‌مقام فاز ۱۹ عدم‌نیاز به عملیات Backfilling و حذف معضل‌های زیست‌محیطی ناشی از این عملیات در بستر

میدان آذر در آستانه تولید نهایی



می‌شود. هدف نهایی توسعه این میدان، رسیدن به ظرفیت تولید روزانه ۶۵ هزار بشکه نفت خام از این حوزه نفتی مشترک خواهد بود. مجری طرح توسعه میدان نفتی آذر اظهار کرد: تولید تجمعی از این میدان مشترک در قالب طرح زود هنگام از مرز ۳۰ میلیون بشکه نفت خام فراتر رفته است. میدان نفتی آذر در بلوک اتران، در دماغه کوه‌های زاگرس و در امتداد مرز ایران و عراق واقع شده است.

کیون بار احمدی، مجری طرح توسعه میدان نفتی آذر اعلام کرد که میدان نفتی آذر با بهره‌مندی از تأسیسات جانبی واحد فرآورش مرکزی (CPF) در آستانه دستیابی به ظرفیت تولید ۶۵ هزار بشکه نفت در روز و تحقق تولید نهایی قرار گرفته است. وی افزود: تست SAT سالمانه اندازه‌گیری نفت خام این میدان مشترک به‌زودی انجام و آزمایش تولید ۲۱ از ۲۸ روز تولید نهایی از این میدان نیز آغاز

معاون وزیر نفت خبر داد:

رونق اشتغال و کسب و کار سازندگان داخل با توسعه گازرسانی

ارزآوری بسیار خوبی برای کشور دارد. تربیتی گفت: اجرای طرح‌های توسعه‌ای صنعت گاز و توسعه گازرسانی افزون بر موارد یاد شده و رفاه مردم سبب توسعه صنایع وابسته یا همان صنایع خرد می‌شود و به کسب و کار کارخانه‌های کوچک سازنده کالاهای مورد نیاز صنعت گاز رونق می‌بخشد. در شرایط سخت ناشی از تحریم‌ها این صنایع نیز می‌توانند افزون بر دستیابی به منافع به حیات خود ادامه دهند، ضمن آنکه در کنار توسعه طرح‌های گازرسانی، اشتغالزایی این صنایع بهبود می‌یابد. گاز امروز دو وجه پیدا کرده است؛ هم وجه تامین رفاه برای مردم و هم وجه تامین ارز و درآمد برای کشور که به‌عنوان دومین دارنده ذخایر گازی در دنیا، این انتظار وجود دارد که گاز را کم‌کم از بحث مصرف گرمایشی صرف، به بحث درآمدزایی سوق داده و بتوانیم ان‌شاء‌الله، زمینه‌های درآمدزایی گاز را در کشور افزایش دهیم.

حسن منتظر تربیتی، معاون وزیر نفت در گاز گفت: به دنبال اتفاقی‌های خوب پارسال در بخش افزایش تولید پارس جنوبی، این روزها تولید گاز کشور به حدود روزانه ۵ میلیون بشکه معادل نفت رسیده است و این سوخت پاک سهم عمده‌ای در تأمین انرژی و به‌تبع آن، درآمدزایی برای کشور دارد. وی افزود: تولید محصولات با ارزش افزوده بیشتر در مجتمع‌های پتروشیمی و صادرات به بازارهای جهانی به مدد دریافت خوراک گاز، مصداق بارز پر بهیز از خام‌فروشی و نشان‌دهنده وقوع رخدادهای قابل توجه در افزایش برداشت از میدان گازی پارس جنوبی است. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران تصریح کرد: امروز ما گاز را افزون بر برآورده کردن نیاز مردم در بخش خانگی به تامین خوراک مجتمع‌های پتروشیمی‌ها اختصاص داده‌ایم؛ بخش عمده‌ای از گاز در صنایع پتروشیمی به محصولات با ارزشی تبدیل می‌شود که در این روزها

واحد سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه عملیاتی شد

از سوی مقام معظم رهبری افزود: پتروشیمی ارومیه برنامه‌های مبسوطی برای تولید محصولات متنوع در دست دارد که بهره‌برداری از طرح سولفات پتاسیم سید محصولات را متنوع کرده است. دلچوان بهره‌برداری از این واحد را مروهون تلاش‌های مهندسان و متخصصان جوان و عملیاتی خود دانست که بدون حضور کارشناسان خارجی موفق شدند بهره‌برداری از طرح سولفات پتاسیم را به نام خود ثبت کنند. وی اظهار کرد: راه‌اندازی واحدهای تولیدی در شرایطی که کشور افزون بر فشار تحریم‌های یکجانبه آمریکا و متحدانش با بحران کرونا نیز دست و پنجه نرم می‌کند می‌تواند تنها راه برون‌رفت از فشارهای اقتصادی باشد. مدیرعامل پتروشیمی ارومیه با تأکید بر اینکه محدودیت‌ها و تحریم‌ها، مدیریت را به سمت نگاه به داخل و بومی‌سازی سوق داده است، تصریح کرد: بخش عمده‌ای از تجهیزات و قطعات واحد تولیدی سولفات پتاسیم از سوی سازندگان داخلی ساخته شده است. پتروشیمی ارومیه زیرمجموعه شرکت گروه پتروشیمی سرمایه‌گذاری ایرانیان (پترول) است.

واحد سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه به‌عنوان یکی از طرح‌های توسعه‌ای پایین‌دستی صنعت پتروشیمی با هدف تکمیل زنجیره ارزش، جلوگیری از خام‌فروشی و توسعه محصولات متنوع و راهبردی بدون حضور کارشناسان خارجی با موفقیت عملیاتی شد. به گزارش شانا به نقل از شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، کریم دلچوان، مدیرعامل پتروشیمی ارومیه با اشاره به اینکه خط تولید سولفات پتاسیم با ظرفیت سالانه ۴۰ هزار تن با موفقیت راه‌اندازی شد، گفت: با توجه به راه‌اندازی این خط تولید، سید محصولات شرکت تکمیل تر شده است. وی ادامه داد: واحد تولید پتاسیم این شرکت با هدف تولید محصول جانبی اسید کلریدریک با ظرفیت ۵۰ هزار تن در سال به سید محصولات شرکت اضافه شد که یکی از مواد اولیه مورد استفاده در پروژه جدید پلی‌اومینیوم کلراید (PAC) است. این پروژه نیز همسو با هدف تکمیل زنجیره ارزش و از طرح‌های توسعه‌ای پتروشیمی ارومیه به شمار می‌آید که مقدمات اجرای آن آغاز شده است. مدیرعامل پتروشیمی ارومیه با اشاره به نامگذاری سال ۹۹ به‌عنوان جهش تولید

پایش مستمر پروتکل‌های بهداشتی در تأسیسات مجتمع گاز پارس جنوبی

رئیس بهداشت، ایمنی و محیط زیست مجتمع گاز پارس جنوبی گفت: کنترل شیوع ویروس کرونا در دوره تعمیرات اساسی نتیجه پایش‌ها و کنترل مستمر و اجرای پروتکل‌های بهداشتی در سطح این مجتمع گازی است. به گزارش شرکت ملی گاز ایران، محمد مسعودنیا با اشاره به انجام عملیات تعمیرات اساسی پالایشگاه‌های پارس جنوبی با رعایت پروتکل‌های بهداشتی و ایمنی اظهار کرد: تعمیرات اساسی پالایشگاه‌های اول، دوم، سوم، پنجم، هفتم، هشتم، نهم، دهم با موفقیت و بدون هیچ حادثه ناتوان‌کننده به اتمام رسید. وی با بیان اینکه در پالایشگاه چهارم در سه مقطع چند کار تعمیراتی انجام شده و هم‌اکنون بخش پایانی آن تداوم دارد، افزود: طبق برنامه تعمیرات اساسی پالایشگاه ششم نیز از ۳۱ شهریور آغاز می‌شود و پس از آن تعمیرات اساسی امسال مجتمع گاز پارس جنوبی پایان می‌یابد. رئیس بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌بی) مجتمع

ساخت مخزن دانست و در ادامه به تجربیات کاری که در حوزه ساخت و تعمیر مخازن نفتی داشته است، اشاره کرد و افزود: در گذشته عملیات رسوب‌زدایی افزون بر اینکه چند ماه مخزن را از سرویس خارج می‌کرد، سبب می‌شد بخش زیادی از حجم مخزن را حین عملیات از دست بدهیم و همچنین احتمال آسیب به محیط زیست نیز وجود داشت، اما خوشبختانه شرکت مهندسی و توسعه نفت امروزه با بهره‌گیری از تجربیات گذشته و درس‌آموزی از موارد مشابه پیشین، در مخازن طرح گوره - جاسک از سیستم‌های جلوگیری از تشکیل رسوب (SRJ) استفاده خواهد کرد که این سیستم در مخازن ۵۰۰ هزار بشکه‌ای به‌طور صددرصدی مانع تشکیل رسوب می‌شود. مدیر پروژه مخازن ذخیره‌سازی نفت خام در طرح گوره - جاسک اعلام کرد: با توجه به برنامه زمانبندی طرح گوره - جاسک تا پایان امسال نفت آماده‌ارسال و صادرات است. پروژه احداث مخازن نفت خام که ۱۸ درصد از کل طرح خط لوله انتقال نفت خام گوره به جاسک را به خود اختصاص داده، در مرحله نخست مشتمل بر احداث ۲۰ مخزن هر یک به ظرفیت ۵۰۰ هزار بشکه، یک نیروگاه برق ۱۵ مگاواتی و یک واحد تصفیه آب است که در زمینی به مساحت ۱۳۰ هکتار در منطقه جاسک و سواحل مکران در حال اجراست.

پیشرفت ۳۰ درصدی احداث مخازن گوره - جاسک



عبدالله احمدی، مدیر پروژه مخازن ذخیره‌سازی نفت خام در طرح گوره - جاسک، میزان پیشرفت ساخت این مخازن را ۳۰ درصد اعلام کرد. او با اشاره به اهمیت احداث مخازن ذخیره‌سازی در طرح ملی و راهبردی گوره - جاسک، تولید، انتقال، ذخیره‌سازی و اندازه‌گیری و صادرات نفت را از مولفه‌های مهم در زنجیره تولید تا صادرات نفت برشمرد و افزود: ذخیره‌سازی به‌منظور عرضه کافی، بهنگام، بی‌وقفه و بدون آسیب‌پذیری تقاضاهای داخلی و خارجی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. مدیر پروژه مخازن ذخیره‌سازی نفت خام در طرح گوره - جاسک همچنین ایجاد یک پایانه نفتی جدید در شرق تنگه هرمز را از اهداف مهم طرح دانست و تأکید کرد: ذخیره‌سازی برای کنترل، ثبات و تداوم عرضه نقش مهمی ایفا می‌کند و مخازن این طرح مهم کاربردی به‌منظور کاهش ریسک و همچنین ایجاد ثبات و اطمینان در بازار نفت طراحی شده و در حال اجراست تا بتوانیم ذخیره‌سازی مطمئنی در این خصوص داشته باشیم.

احمدی در ادامه با اشاره به پیچیدگی موجود در این پروژه گفت: برای ساخت این مخازن باید بیش از ۲۷۰۰ متر مک مهندسی در بخش طراحی تفصیلی تهیه کرد که تاکنون تعداد ۲۰۰۰ متر مک آن آماده شده و در مرحله اجراست و مابقی آن نیز براساس پیشرفت پروژه تهیه خواهد شد. وی رسوب‌زدایی از مخازن نفتی را از جمله معضلات موجود در

بیژن زنگنه، وزیر نفت ایران (سه‌شنبه، ۲۵ شهریورماه) در صحن علنی مجلس حاضر شد و با اشاره به عملکرد صنعت نفت در اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، گزارش خود را در صحن علنی مجلس در هشت محور شامل افزایش ظرفیت تولید از میدان‌های مشترک نفت و گاز، دوری از خام‌فروشی با توسعه صنعت پتروشیمی و پالایش و تکمیل زنجیره ارزش، توسعه گازرسانی، افزایش صادرات گاز و فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی، حمایت از ساخت داخل و شرکت‌های دانش‌بنیان، جمع‌آوری گازهای ارسالی به مشعل، مقابله با تحریم‌های نفتی و ریل‌گذاری برای آینده ارائه داد.

متر مکعب بود که در سال ۱۳۹۲ به روزانه ۲۸۰ میلیون متر مکعب و اکنون به ۷۰۰ میلیون متر مکعب رسیده است، یعنی تولید این میدان مشترک گازی طی هفت سال اخیر ۲.۵ برابر شده است. وزیر نفت گفت: ظرفیت تولید گاز پارس جنوبی تا به امروز و در این هفت سال به طور متوسط ۴۲۰ میلیون متر مکعب در روز افزایش یافته که معادل ۲.۶ میلیون بشکه نفت است و اگر می‌خواستیم این مقدار سوخت را از طریق ساخت پالایشگاه تأمین کنیم، باید ۱۰ پالایشگاه ۲۶۰ هزار بشکه‌ای می‌ساختیم. چند روز پیش هم در صحبتی گفتیم که با ساخت این پالایشگاه‌ها محیط زیست به قدری آلوده می‌شد که زندگی کردن در کشور دشوار می‌شد اما ما از محیط زیست هم حفاظت کردیم؛ نکته با بیان اینکه ما توانستیم ۱۷ فاز پارس جنوبی را در قسمت دریا به اتمام برسانیم و در خشکی هم فقط یک پالایشگاه مانده که آن هم تأثیر تعیین‌کننده‌ای در برداشت گاز ما از میدان ندارد، خطاب به نمایندگان مجلس گفت: من رئیس مجلس و به‌ویژه اعضای کمیسیون‌های تخصصی مجلس را دعوت می‌کنم که تشریف بیاورند و از تمدن صنعتی ایجاد شده در پارس جنوبی بازدید کنند. وزیر نفت در بخش دیگری از صحبت‌های خود گفت: خط لوله هزار کیلومتری گوره - جاسک با هدف تنوع‌بخشی به مبادی صادراتی کشور در حال احداث است که ان‌شاءالله تا پایان امسال به اتمام می‌رسد و می‌تواند یک میلیون بشکه نفت خام را از گوره به جاسک انتقال دهد.

مسابقه جلوگیری از خام‌فروشی

زنگنه با اشاره به دوری از خام‌فروشی با توسعه صنعت پتروشیمی و پالایش و تکمیل زنجیره ارزش، اظهار کرد: تولید پتروشیمی در سال ۱۲،۷۵ میلیون تن، در سال ۵۶،۹۲ میلیون تن و در سال ۹۶ به ۶۶ میلیون و ۴۰۰ هزار تن رسیده و به ۱۰۰ میلیون تن خواهد رسید و طبق برنامه، در سال ۱۴۰۴ به ۱۳۳ میلیون تن می‌رسد که مهم‌تر از آن ارزش این تولیدات است. وی افزود: به تعبیر دیگر، تولید پتروشیمی در سال ۲،۷۵ میلیارد دلار بوده که در سال ۱۱،۹۲ میلیارد دلار و در سال ۹۸، به ۱۵ میلیارد دلار رسیده و تا سال ۱۴۰۴ به ۲۵ میلیارد دلار می‌رسد. امسال ۱۷ طرح با ظرفیت ۲۵ میلیون تن به بهره‌برداری می‌رسد که این یک جهش است و مورد توجه مقام معظم رهبری هم قرار گرفته است. وزیر نفت ادامه داد: مقدار معادل نفتی که تحویل پتروشیمی‌ها شده هم در سال ۲۷،۹۲ میلیون تن و در سال ۹۸، ۳۵ میلیون تن بوده که در سال ۱۴۰۰ به ۷۲ میلیون تن و در ۱۴۰۴ به ۸۸ میلیون تن می‌رسد. زنگنه با بیان اینکه ظرفیت پالایشگاه‌ها از ۱.۸ میلیون بشکه در سال ۹۱ کتون به ۲.۲ میلیون بشکه رسیده است، افزود: صادرات فرآورده‌های نفتی با کارهایی که در توسعه پالایش و گازرسانی روستایی و بهبود وضعیت پالایشگاه‌ها انجام شد، نسبت به سال ۹۱ چهار برابر شده است؛ یعنی دوری از خام‌فروشی و دور زدن تحریم‌ها انجام گرفته است. وی تأکید کرد: تولید بنزین در سال ۹۱، روزانه ۵۲ میلیون لیتر بود که در سال ۹۸ به ۱۰۷ میلیون لیتر رسید. طرح سیراف از جمله طرح‌های مهم در این زمینه است و برای بهسازی و نوسازی پالایشگاه‌های آبادان، تبریز و بندرعباس هم اقدام شده و اجرای قانون حمایت از توسعه صنایع و پتروپالایشگاه‌ها هم در دستور کار است.

پتروپالایشگاه‌ها

وزیر نفت با اشاره به اقدام‌های انجام شده برای اجرای این قانون، گفت: در اجرای این قانون، ۲۰ طرح دارای صلاحیت شناسایی شده که قبل از پایان هفته مجوزهای لازم را برای آنها صادر می‌کنیم. پنج پالایشگاه نفت هم با ظرفیت یک میلیون و ۲۲۰ هزار بشکه، سه پالایشگاه میعانات به ظرفیت ۲۴۰ هزار بشکه با سرمایه‌گذاری ۲.۸ میلیارد دلار و ۱۲ طرح بهسازی در پالایشگاه‌های مختلف به ارزش ۷ میلیارد دلار در دستور کار است. زنگنه گفت: صنعت نفت از طریق بورس ۵.۸ میلیارد دلار به پتروشیمی‌های پایین‌دستی خوراک تحویل می‌دهد، با اینکه این وظیفه اصلی وزارت صمت است. در عین حال به دنبال آن، اقدام‌هایی همچون تضمین بازار محصولات و تضمین خوراک و دادن یارانه تسهیلات نیز انجام می‌شود. همچنین صنایع پیشران پتروشیمی را در برنامه داریم که برای آن نیاز به کمک مجلس است تا شامل معافیت‌های مالیاتی شوند. به گفته وزیر نفت، صادرات پتروشیمی با وجود تحریم نسبت به پار سال بیشتر شده است، هر چند از نظر قیمت با مشکلاتی روبه‌رو هستیم.

وی گفت: امروز جنگ تمام‌عیار اقتصادی از طرف آمریکا و صهیونیسم با همکاری منافقین و دیگر متحدانشان بر ملت ایران تحمیل شده است که دانناهم تلاش می‌کنند بر ابعاد آن بیفزایند. در چنین شرایطی ضرورت دارد مانند دوران دفاع مقدس همه ارکان نظام از دولت و مجلس و دیگر قوا با هم‌اندیشی و به‌صورت یکپارچه عمل کنند.

تعیین تکلیف و افزایش ظرفیت تولید میدان‌های مشترک نفت و گاز

وزیر نفت در باب محور نخست گفت: درباره افزایش ظرفیت تولید از میدان‌های مشترک باید بگویم که ما این میدان‌ها را اولویت‌بندی کردیم و به همه آنها پرداختیم، اما مهم‌ترین میدان‌ها برای ما دو بخش میدان‌های غرب کارون در خوزستان و میدان گازی پارس جنوبی بوده است که تولید میدان‌های غرب کارون در این هفت سال از ۷۰ هزار بشکه در سال ۱۳۹۲ به روزانه ۴۰۰ هزار بشکه در سال ۱۳۹۹ رسیده است و اکنون در این زمینه از همسایگان خود عقب نیستیم. وزیر نفت با بیان اینکه قراردادهای نفتی برای میدان‌های مشترک دیگر نیز امضا شده است، افزود: این قراردادها برای فاز ۱۱ پارس جنوبی، آبان، پایدار غرب، چشمه خوش، دالبری، پایدار شرق، سپهر، جفیر و باران بسته شده است. طرح‌های دیگری هم برای توسعه و افزایش سطح تولید نفت در حال اجراست که از سال ۹۷ تاکنون ۲۳ قرارداد در این زمینه امضا شده و آقای قالیباف هم در سفر خود به خوزستان، در جریان این طرح‌ها قرار گرفته‌اند. وی با اشاره به افزایش تولید گاز در پارس جنوبی گفت: جمهوری اسلامی تاکنون ۱۵۰ میلیارد دلار در پارس جنوبی سرمایه‌گذاری کرده است؛ صنعت گاز و صنعت پتروشیمی به معنای واقعی محصول جمهوری اسلامی هستند. در بخش نفت خیلی کارها قبل از انقلاب شده بود، اما کاری که در بخش گاز پیش از انقلاب انجام شده بسیار ناچیز بوده است.

نمایندگان تمدن صنعتی ایجاد شده در پارس جنوبی را ببینند

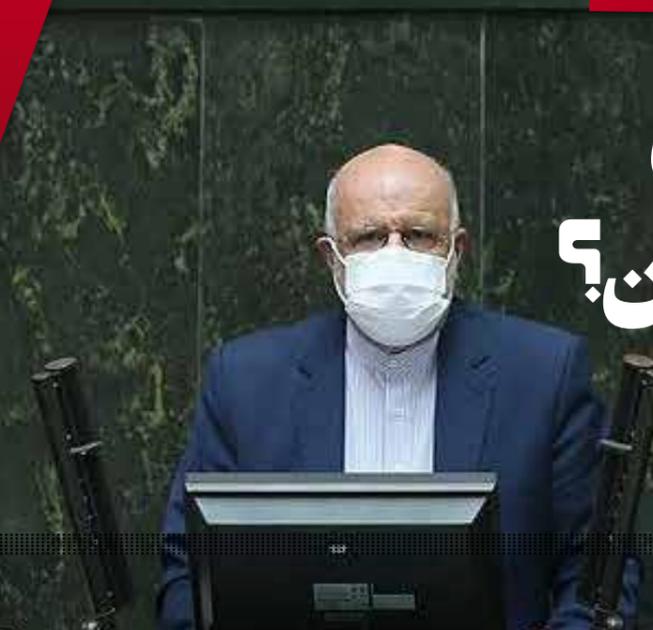
زنگنه تأکید کرد: این دو صنعت هر چه دارند از جمهوری اسلامی و کارهایی است که در این زمان انجام شده. مهم‌ترین اقدام هم در پارس جنوبی انجام شده است.

میانگین تولید روزانه گاز در پارس جنوبی در سال ۱۳۸۴، ۱۴۰ میلیون



وزیر نفت به پرسش‌های نمایندگان در صحن علنی مجلس پاسخ داد

امتیاز ندادن به ترکمنستان مستحق تنبیه است یا تحسین؟





آخرین خبر از اجرای قانون حمایت از توسعه صنایع و

توسعه گازرسانی و صادرات گاز

وی در ادامه با اشاره به توسعه گازرسانی در کشور، تصریح کرد: این اقدام با همکاری و ابتکار مشترک مجلس و دولت و با تصویب قانون رفع موانع تولید آغاز شد و اکنون ۸۲ درصد جمعیت روستایی کشور گاز دارد و بیش از ۹۹ درصد جمعیت شهری هم گازدار هستند و در مجموع ۹۴ درصد جمعیت کشور از گاز طبیعی بهره‌مندند. برنامه ما این است که پوشش گازرسانی را به ۹۵ درصد برسانیم، البته با اولویت مناطق سردسیر و جنگلی. وزیر نفت تصریح کرد: افزایش گازرسانی سبب شد استفاده از سوخت مایع در نیروگاه‌ها از ۴۳ درصد در سال ۹۲ به ۱۰ درصد برسد، به محیط‌زیست و تولید اشتغال هم کمک زیادی شد؛ زنگنه با بیان اینکه صادرات گاز نسبت به سال ۹۲ دوبرابر شده است، گفت: مشکلاتی همچون صادرات به پاکستان هم که خارج از اراده وزارت نفت بوده و اراده سیاسی مخالف از خارج پشت آن بوده است. وی با بیان اینکه صادرات گاز امسال رکورد ۸۰ میلیون مترمکعب در روز را نیز شکست، تأکید کرد: ما اکنون یکی از بزرگ‌ترین صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی هستیم.

احداث بزرگ‌ترین تأسیسات جمع‌آوری گازهای

همراه نفت

زنگنه به موضوع جمع‌آوری گازهای همراه نفت هم اشاره کرد و ادامه داد: طرح بی‌دولت خلیج فارس بزرگ‌ترین طرح کشور برای جلوگیری از سوزاندن گازهای همراه نفت است که در آستانه بهره‌برداری قرار دارد و تا سال ۱۴۰۱ همه گازهای همراه فرآوری و خوراک پتروشیمی‌های ما می‌شود. وی با بیان اینکه نفت از موتورهای محرک صنعت و پیمانکاری در کشور است، تأکید کرد: با تحرک در صنعت نفت، اشتغال در صنایع سنگین و پیمانکاران هم ایجاد می‌شود، البته منابع ما برای حرکت توسعه‌ای کفاف نمی‌دهد. وزیر نفت یادآور شد: چهار سند برای ریل‌گذاری تا سال ۱۴۲۰ آماده کرده‌ایم که شامل سند سوخت حمل‌ونقل کشور، تراز مصرف و تولید گاز، سند تولید نفت و سند تولید محصولات پتروشیمی و پایین‌دستی آن است که انتظار داریم در باره آنها بحث

تلاش زیادی برای دور زدن

تحریم‌ها برای صادرات

نفت انجام دادیم و از هر

کسی که امکان بوده

کمک گرفتیم؛ از قرارگاه

گرفته تا همه نیروهای

امنیتی و... که انصافاً هم

همه کمک کرده‌اند، از

مجلس هم می‌خواهیم

از مسیر دیپلماسی

بین‌المجالس به ما کمک

کنند

شود و نظرات مجلس و کمیسیون انرژی را داشته باشیم تا در تصمیم‌گیری پخته‌تر عمل کنیم.

استقبال زنگنه از پیشنهاد تشکیل کارگروهی مشترک با مجلس

وزیر نفت به سوالات مطرح‌شده از سوی نمایندگان در حوزه‌های مختلف پاسخ داد و با استقبال از پیشنهاد رئیس مرکز پژوهش‌های مجلس در صحن علنی مبنی بر ضرورت شکل‌گیری کارگروهی مشترک با مجلس برای بحث و بررسی درباره مباحث مختلف مربوط به صنعت نفت، عنوان کرد: من هم پیشنهاد می‌کنم چنین کارگروهی تشکیل شود تا بحث‌ها درباره مسائل مختلف که زمان‌بر است در آنجا مطرح و بررسی شود، چرا که طبیعتاً نمی‌توان به همه انتقادات و سوالات در این زمان کوتاه پاسخ داد.

عمده‌موجزهای متانول مربوط به قبل است

زنگنه ادامه داد: خیلی از مواردی که نمایندگان محترم عنوان می‌کنند در چهار سندی که وزارت نفت در حوزه‌های مختلف آماده کرده، دیده شده است. به‌طور مثال همین موضوع متانول که آقای زاکانی اشاره کردند، انتقاد من هم هست. اما عمده‌موجزهای متانول قبلاً داده شده بود و من نمی‌توانستم موجزهایی را که قبلاً داده شده است باطل کنم، اما به آنها گفتیم از شما حمایت نمی‌کنیم که برای گرفتن وام از صندوق توسعه ملی در اولویت باشید. وی توضیح داد: در همین سند پتروشیمی گفته‌ایم که اگر متانول به پروپیلن تبدیل شود، طیف وسیعی از فرصت‌های شغلی و درآمدی ایجاد می‌شود. در همین راستا طرحی مطرح است که بر مبنای آن گفتیم ۴ میلیون تن متانول در عسلویه به پروپیلن تبدیل شود و با خط لوله تا مرکز ایران بیاید و در حوالی شیراز به‌عنوان نزدیک‌ترین جابه‌شاهراه‌های اصلی کشور، به محصولات دیگری تبدیل و به جاهای دیگر ارسال شود. طرح دیگری برای تولید ۴۰۰ هزار تن پروپیلن در بندر امیرآباد داریم. برنامه‌های مختلف زیادی در این زمینه داریم.

برای امتیاز ندادن باید تنبیه شوم؟

وزیر نفت در پاسخ به اظهار نظر یکی از نمایندگان مبنی بر متضرر شدن ایران در قرارداد واردات گاز از ترکمنستان، توضیح داد: ترکمنستان قبلاً چهار بار گاز صادراتی به ایران را قطع کرد و هر بار امتیاز گرفت. من ایستادم و گفتم امتیاز نمی‌دهم. در داوری هم چیزی نصیب ترکمنستان نشد. این مستحق تحسین است یا تنبیه؟

زنگنه در واکنش به سوالاتی درباره وضعیت قرارداد صادرات گاز به عمان هم توضیح داد: تمام اختیارات را به دوستان قرارگاه دادیم و قرارگاه را به‌عنوان نماینده وزارت نفت به طرف عمانی معرفی کردیم. آنجا عمق آب هزار متر است و ما الان توانایی احداث خط در عمق هزار متری را نداریم.

قرار داد با توتال با موافقت نظام امضا شد

زنگنه در پاسخ به سوالاتی درباره چرایی امضای قرارداد فاز ۱۱ پارس جنوبی با توتال، گفت: قرارداد توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی با توتال را فقط وزارت نفت امضا نکرد؛ نظام جمهوری اسلامی امضا کرد. همه موافق بودند. اسناد آن هم موجود است. همین الان هم فاز اول این طرح در دست‌و‌پا‌رس است و برای اجرای حدود ۲ میلیارد دلار سرمایه‌نیاز دارد. پتروپارس برای توسعه فرزند هم بیش از ۲ میلیارد دلار سرمایه‌نیاز دارد. وی در توضیح بیشتر گفت: ما در قرارداد فاز ۱۱ با توتال به تکنولوژی نیاز داشتیم و همان‌طور که یکی از نمایندگان هم امروز اشاره کردند، ما در سال‌های آینده در پارس جنوبی افت تولید خواهیم داشت و برای جلوگیری از این افت تولید، هر فاز یک میلیارد دلار سرمایه‌گذاری می‌خواهد. قرارداد با توتال بسته شد تا ما یک بار این فناوری را به کشور بیاوریم و کار را یاد بگیریم که توتال نیامد. چینی‌ها هم بعد از تحریم دیگر نیامدند. حال داریم فاز نخست توسعه را با توان داخلی پیش می‌بریم.

فرماندهی وزار تخانه‌ها؟ با کدام اختیار؟

وی در واکنش به پیشنهاد امروزی رئیس کمیسیون انرژی مجلس مبنی بر اینکه وزیر نفت به‌عنوان فرمانده وزارتخانه‌های نفت، نیرو، صمت و کشور به‌منظور انسجام بخشی بیشتر به سیاست‌های حوزه انرژی کشور عمل کند، گفت: فرمانده وزارتخانه‌ها با کدام اختیار؟ چه کسی این اختیار فرماندهی را به من داده است؟ زنگنه درباره برخی انتقادهایی که به وزارت نفت در باب انجام مسئولیت‌های اجتماعی مطرح شد، توضیح داد: اصلاً این اصطلاح را ما به راه انداختیم و کارهای بسیار مهمی در این زمینه انجام داده‌ایم، اما قبول دارم که کافی نیست. ضمن اینکه نفت، خود با کمبود منابع مالی مواجه است. با این حال ما قبلاً گزارش‌هایی به آقای قالیباف داده‌ایم که چه راهکارهایی برای ایفای هر چه بیشتر مسئولیت‌های اجتماعی پیدا کرده‌ایم و روی آنها کار می‌کنیم. وزیر نفت یادآور شد: وضع طوری است که باید همه به هم کمک کنیم و باهم‌دی‌کار را پیش ببریم.

فروش ۷ میلیون تن فرآورده در بورس انرژی

وزیر نفت در بخش دیگری از توضیحات خود گفت: یکی از نمایندگان محترم پرسید آیا شما به بورس انرژی اعتقاد دارید؟ بر اساس گزارش رئیس بورس انرژی ایران، در پنج‌ماه‌و نیم ابتدای امسال ۷ میلیون تن فرآورده در بورس انرژی فروخته شده است. وی در پاسخ به سؤال دیگری عنوان کرد: در مورد ال‌پی‌جی به برخی ظلم می‌شود؛ به همین دلیل داریم روند تخصیص سهم کپسول‌رالکترونیکی می‌کنیم و اطمینان خاطر پیدا می‌کنیم که سهم به دستشان برسد. ضمناً اگر اختلافی بین وزارت نفت و کشاورزی پیش آمد، ستاد مبارزه با قاچاق سوخت نیز هست که

باید رضایت آنها هم جلب شود. زنگنه درباره سهمیه‌بندی بنزین هم گفت: لغو سهمیه‌بندی تصمیم دولت بوده و مجلس هم با آن مخالفتی نکرده است. بنزین در خرداد سال ۹۴ با تصویب دولت تک‌نرخ شد و مجلس هم اعتراض نکرد. افزایش مصرف هم ناشی از آن نبوده است.

منابع به بهینه‌سازی تخصیص داده نمی‌شوند

وزیر نفت در واکنش به انتقاد برخی نمایندگان درباره وضع نامطلوب بهینه‌سازی مصرف انرژی در کشور، گفت: مسبب آنچه ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر را در این زمینه نابود کرد، تبصره ۱۴ بود که بر اساس آن، تمامی منابع خرج باراندها می‌شود و مقدار کمی برای بهینه‌سازی در نظر گرفته شد که آن هم تخصیص داده نمی‌شود. زنگنه درباره انتقاد به نبود گازرسانی در معدود نقاط از کشور متذکر شد: طبق مصوبه شورای اقتصاد، هزینه یک انشعاب نباید به ۲۰ میلیون تومان برسد، اما برخی انشعاب‌ها تا ۱۰۰ میلیون تومان هزینه دارد و واقعاً توجیه اقتصادی ندارد. وزیر نفت در تأیید صحبت یکی از نمایندگان مبنی بر توسعه بندر جاسک، گفت: جاسک به یک هاب انرژی تبدیل می‌شود و یکی از پالایشگاه‌هایی هم که مجوز دارد در جاسک احداث خواهد شد. وی درباره انتقادهایی که نسبت به نظام حقوق و دستمزد در نفت از سوی نمایندگان مطرح شد، یادآوری کرد: اتفاقاً مشکل اصلی مادر این زمینه با مجلس و دولت است، چرا که در هر چه تصویب می‌کنند اعلام می‌شود همه شرکت‌ها مشمول این قوانین هستند و دست و پال ما را می‌بندند. درباره اینترگران هم تأکید کرده‌ام هر آنچه قانون گفته است اعمال شود.

می‌گویند صادرات پتروشیمی مشکل تحریم‌ندارد؛ همه چیز

تحریم است

زنگنه به تحریم‌های نفتی نیز اشاره کرد و گفت: تلاش زیادی برای دور زدن تحریم‌ها برای صادرات نفت انجام دادیم و از هر کسی که امکان بوده کمک گرفتیم؛ از قرارگاه گرفته تا همه نیروهای امنیتی و... که انصافاً هم همه کمک کرده‌اند، از مجلس هم می‌خواهیم از مسیر دیپلماسی بین‌المجالس به ما کمک کنند. وزیر نفت افزود: ما معتقد نیستیم کارمان کامل و بی‌نقص است و به کمک شما نمایندگان نیاز داریم و حاضریم طور که اطمینان حاصل شود کار کنیم. حتی برای عرضه در بورس راه‌هایی پیدا می‌کنیم تا صادرات موثرگی را از هر طریقی داشته باشیم. در بحث فروش نفت، چه در داخل چه در خارج، از هر پیشنهادی استقبال می‌کنیم و مجلس هم می‌تواند به ما کمک کند. زنگنه گفت: می‌گویند صادرات پتروشیمی مشکل تحریم ندارد؛ چرا همه تحریم‌اند. ما هر چه صادر می‌کنیم به اسم ایران نیست؛ بارها سندها تغییر می‌کند. می‌گویند چرا نقشه دور زدن تحریم را توضیح نمی‌دهید، خوب اگر توضیح دهیم نقشه عملیات‌مان را توضیح دادیم.

صادرات فعلی نفت و فرآورده را با دوره قبلی تحریم مقایسه کنید

وزیر نفت ادامه داد: هر کاری انجام می‌دهیم وظیفه‌مان است، اما حداقل یک نفر بگوید دستتان درد نکند. همه‌اش بر سر ما می‌زنند. صادرات نفت و فرآورده فعلی را با دوره قبلی تحریم مقایسه کنید. من نمی‌توانم علنی بگویم، اما شما (نمایندگان) که می‌توانید بیابید و ببینید، من به هر ترتیبی می‌خواهید در مذاکرات ما حضور داشته باشید. ما برای شما اتاق تریک نداریم اما برای دشمنان داریم. بچه‌های ما شبانه‌روز در حال تلاش‌اند. اینها سربازان گمنام ما هستند که دارند کار می‌کنند. اینها مجاهدند. یک نفر نباید بگوید دستشان درد نکند؟ همیشه باید خستگی‌ها بر تن ما بماند؛ مادر گیر جنگ نابرابر تجاوزگرانه علیه ملت ایران هستیم و در این جنگ هم در خط مقدم قرار داریم؛ انتظار داریم متناسب با این شرایط با ما برخورد و رفتار شود.

منبع: شانا

رتبه‌اول

در اکتشافات نفت و گاز جهان

مشعل | از پنجم خرداد سال ۱۳۸۷ هجری شمسی که برای نخستین بار یک گروه اکتشاف نفت، در شهرستان مسجد سلیمان استان خوزستان در پی ماه‌ها حفر چاه به نفت رسید، روایت اکتشافات موفق نفت و گاز همچنان ادامه دارد تا جایکه شرکت ملی نفت ایران در سال ۲۰۱۹ از نظر مجموع حجم اکتشافات نفت و گاز با کشف ۴.۹۷۳ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع ذخیره قابل برداشت، جایگاه نخست را در بین شرکت‌های بزرگ نفتی دنیا اعم از شرکت‌های نفت ملی و بین‌المللی به خود اختصاص داده است. رتبه ای که در دوران تحریم و با رویکرد و برنامه ریزی مناسب با تمرکز بر فعالیتهای اکتشافی حاصل شده است. اگر تحریم اقتصاد و به‌ویژه صادرات نفت ایران رانشانه رفت تا این حوزه را قرنطینه کنند؛ اما صنعت نفت کشور این قابلیت را دارد که همچنان شگفتی ساز باشد. کشف میدان ارم با ذخیره قابل برداشت معادل ۲.۷ میلیارد بشکه (معادل ۲۰ درصد کل گاز کشف شده در جهان) و میدان نام آوران با ذخیره قابل برداشت ۲.۳ میلیارد بشکه (معادل ۱۰.۵ درصد از کل نفت کشف شده در جهان) به ترتیب جایگاه‌های اول و سوم اکتشافات صورت گرفته در جهان در سال ۲۰۱۹ میلادی را به خود اختصاص داده‌اند. در بخش دیگری از این گزارش آمده است: میزان اکتشافات جهانی در سال ۲۰۱۹ میلادی معادل ۲۱.۲ میلیارد بشکه قابل برداشت بوده است که این میزان حدود ۲ برابر سال ۲۰۱۸ و بیشترین مقدار بعد از سال ۲۰۱۵ میلادی بوده است. همچنین در سال ۲۰۱۹ در سراسر جهان حدود ۶۰۰ چاه اکتشافی، حفاری و تکمیل شده که منتج به کشف حدود ۲۲۰ میدان هیدروکربنی شده است. در این دوره زمانی دو چاه اکتشافی و توصیفی در ایران حفاری و تکمیل شده است. بر مبنای این گزارش، بسیاری از اکتشاف‌های عمده انجام شده در سال ۲۰۱۹ به گاز دست یافته است. به گونه‌ای که دو سوم از اکتشاف‌های هیدروکربنی انجام شده در سال ۲۰۱۹ یعنی معادل ۱۰.۸ میلیارد بشکه با ۸۲٪ سی‌اف‌ا از اکتشاف‌های انجام شده مربوط به گاز بوده است. ۱۹ اکتشاف بزرگ در سال ۲۰۱۹ در کشور های ایران، روسیه، مورتانی، قبرس، سورینام آفریقای جنوبی و مالزی اتفاق افتاده و ۲۰ کشف بزرگ اول، معادل ۷۵ درصد حجم هیدروکربن کشف شده در دنیا را به خود اختصاص می‌دهد. ۱۳ کشف از ۲۰ کشف بزرگ دنیا در سال ۲۰۱۹ میلادی نیز ذخیره قابل برداشتی کمتر از ۵۰۰ میلیون بشکه دارند. شرکت ملی نفت ایران با مجموع ۴.۹۷ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع، با اختلاف قابل توجه با شرکت گاز پروم روسیه (رتبه دوم با ۳.۱۸ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع)، شرکت نفت بریتانیایی BP (رتبه سوم با ۱.۴ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن) و شرکت اکسون موبیل ایالات متحده (رتبه چهارم با ۰.۹ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن) در رتبه اول قرار گرفته است.

در این رتبه‌بندی بین ۱۵ شرکت برتر، شرکت فرانسوی توتال رتبه ششم، شرکت ایتالیایی اِنی رتبه هشتم و شرکت چندملیتی شل رتبه سیزدهم را کسب کرده است. هندی در پایان این گزارش، در نامه به کرباسیان از تلاش همه همکاران خود در مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران، قدر دانی کرده است.

اکتشافی-تجدیدی آرمان، منصوری غربی و سپهر شرقی، همچنین استفاده از اطلاعات چاه ۵۳ آبتیمور هم از جمله فعالیت‌های مقدماتی اکتشاف برای رسیدن به این مخزن بوده است. عملیات اکتشاف مخزن نام آوران نیز با پیشرفته‌ترین روش‌های اکتشافی به عنوان یک اکتشاف فناوریانه و کار جدید اکتشافی با سه حلقه چاه از سال ۹۵ آغاز شد. سید صالح هندی، مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت ایران در نامه‌ای به مسعود کرباسیان، مدیر عامل این شرکت، اعلام کرد: «با کمال مسرت اعلام می‌شود بنا بر گزارش مؤسسه بین‌المللی وود مکنزی در خصوص اکتشافات منابع هیدروکربنی جهان در سال ۲۰۱۹ میلادی، شرکت ملی نفت ایران در جایگاه نخست کشف نفت و گاز در جهان قرار گرفته است» بر اساس گزارش مؤسسه معتبر بین‌المللی وود مکنزی که با عنوان «اکتشافات جهانی ۲۰۱۹- استمرار سودآوری» منتشر شده است، شرکت ملی نفت ایران در سال ۲۰۱۹ میلادی از نظر مجموع حجم اکتشافات انجام شده (نفت و گاز) با کشف ۴.۹۷۳ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع ذخیره قابل برداشت، جایگاه نخست را در بین شرکت‌های بزرگ نفتی دنیا اعم از شرکت‌های نفت ملی و بین‌المللی به خود اختصاص داده است. این رقم معادل ۳۱ درصد از مجموع حجم هیدروکربن کشف شده دنیا در سال ۲۰۱۹ میلادی است. در این گزارش کشف میدان ارم با ذخیره قابل برداشت معادل ۲.۷ میلیارد بشکه (معادل ۲۰ درصد کل گاز کشف شده در جهان) و میدان نام آوران با ذخیره قابل برداشت ۲.۳ میلیارد بشکه (معادل ۱۰.۵ درصد از کل نفت کشف شده در جهان) به ترتیب جایگاه‌های اول و سوم اکتشافات صورت گرفته در جهان در سال ۲۰۱۹ میلادی را به خود اختصاص داده‌اند. در بخش دیگری از این گزارش آمده است: میزان اکتشافات جهانی در سال ۲۰۱۹ میلادی معادل ۲۱.۲ میلیارد بشکه قابل برداشت بوده است که این میزان حدود ۲ برابر سال ۲۰۱۸ و بیشترین مقدار بعد از سال ۲۰۱۵ میلادی بوده است. همچنین در سال ۲۰۱۹ در سراسر جهان حدود ۶۰۰ چاه اکتشافی، حفاری و تکمیل شده که منتج به کشف حدود ۲۲۰ میدان هیدروکربنی شده است. در این دوره زمانی دو چاه اکتشافی و توصیفی در ایران حفاری و تکمیل شده است. بر مبنای این گزارش، بسیاری از اکتشاف‌های عمده انجام شده در سال ۲۰۱۹ به گاز دست یافته است. به گونه‌ای که دو سوم از اکتشاف‌های هیدروکربنی انجام شده در سال ۲۰۱۹ یعنی معادل ۱۰.۸ میلیارد بشکه با ۸۲٪ سی‌اف‌ا از اکتشاف‌های انجام شده مربوط به گاز بوده است. ۱۹ اکتشاف بزرگ در سال ۲۰۱۹ در کشور های ایران، روسیه، مورتانی، قبرس، سورینام آفریقای جنوبی و مالزی اتفاق افتاده و ۲۰ کشف بزرگ اول، معادل ۷۵ درصد حجم هیدروکربن کشف شده در دنیا را به خود اختصاص می‌دهد. ۱۳ کشف از ۲۰ کشف بزرگ دنیا در سال ۲۰۱۹ میلادی نیز ذخیره قابل برداشتی کمتر از ۵۰۰ میلیون بشکه دارند. شرکت ملی نفت ایران با مجموع ۴.۹۷ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع، با اختلاف قابل توجه با شرکت گاز پروم روسیه (رتبه دوم با ۳.۱۸ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن مایع)، شرکت نفت بریتانیایی BP (رتبه سوم با ۱.۴ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن) و شرکت اکسون موبیل ایالات متحده (رتبه چهارم با ۰.۹ میلیارد بشکه معادل هیدروکربن) در رتبه اول قرار گرفته است.



نفت در چاه ۱۰ دانان

مشعل نخستین چاه در اجرای طرح نگهداشت و افزایش تولید در نفت مناطق مرکزی ایران تولیدی شد تا شاهد سرانجام خوش دیگری از این طرحها باشیم. نخستین حلقه چاه توسعه‌ای مربوط به چاه شماره ۱۰ میدان دانان در استان ایلام است با امکان تولید روزانه ۲ هزار و ۲۰۰ بشکه نفت عملیاتی شده است. این چاه به گفته پرویز صالح وند، مجری طرح نگهداشت و افزایش تولید شرکت نفت مناطق مرکزی ایران در عمق سه هزار و ۶۲۰ متری حفر و با تولید دو هزار و ۲۰۰ بشکه در روز به تولید مطلوب رسیده است. خبر خوش آنکه نسبت به پیش بینی‌ها، افزایشی بیش از دو برابر دارد.

هدفگذاری میدان نفتی دانان

قرارداد طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت میدان دانان اواخر بهمن‌ماه سال ۹۷ بین شرکت نفت مناطق مرکزی ایران و گروه مینامضا شد. طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت دانان در استان ایلام، که افزایش سقف روزانه ۱۹ هزار بشکه‌ای ظرفیت تولید این میدان را با حفاری ۱۱ حلقه چاه جدید و طراحی و اجرای عملیات شکافت اسیدی در گروه بنگستان برای ۲ حلقه از این ۱۱ حلقه چاه هدف گذاری کرده است، همچنین در این پروژه، خدمات فنی ژئوفیزیک شامل طراحی، جمع آوری، انجام مطالعات لرزه‌نگاری سه‌بعدی در مساحتی حدود ۵۰۰ کیلومتر مربع، احداث یک دستگاه کپیج نمک‌زدایی با ظرفیت ۱۰ هزار بشکه در روز، توسعه چندراهه دانان، احداث جاده‌های دسترسی به چاه‌ها و اجرای خط لوله ۱۶ اینچ به طول ۵۵ کیلومتر لحاظ شده است. تخصیص ۴ درصد از اعتبارهای کل طرح برای انجام پروژه‌های عام‌المنفعه و مسئولیت‌های اجتماعی، تأمین نزدیک به ۹۵ درصد کالای طرح توسط سازندگان داخلی، اخذ مجوزهای زیست‌محیطی و الزام پیمانکاران به رعایت الزام‌های بهداشتی، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌پی) در بالاترین سطح و بهره‌گیری از خدمات پیمانکاران بومی از دیگر ویژگی‌های این طرح است. طبق اعلام رامین حاتمی، مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، این شرکت طرح افزایش تولید از میدان‌های نفتی آبان، پایدار غرب، چشمه‌خوش، دالبری و پایدار شرق را در حال اجرا دارد و همکاری و حمایت از شرکت‌ها و سازندگان داخلی و میحث اشتغال نیروهای بومی در پروژه‌های منطقه‌ای را به‌عنوان اولویت کاری خود قرار داده است. به‌عنوان نمونه، برای اجرای پروژه لرزه‌نگاری دو‌بعدی و سه‌بعدی میدان تنگ‌بیجار بیش از ۵۵۰ نفر و در طرح توسعه سه میدان نفت‌شهر، دانان و سعادت آباد نیز حدود ۲۶۲۰ نفر به‌طور مستقیم و غیر مستقیم مشغول کار هستند.

طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت به دنبال چیست؟

ایده اولیه طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت در سال ۹۵ و در دوران برجام مطرح و این طرح در آذرماه ۹۶ در هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران تصویب و در خردادماه سال ۹۷ در شورای اقتصاد مصوب شد. پیش از این در مهرماه سال ۹۷، نخستین قرارداد طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت برای پروژه سبزی (میدان‌های سیوند و اسفند) شرکت نفت فلات قاره ایران امضا شد و چندی بعد در بهمن‌ماه همان سال، ۹ قرارداد دیگر این طرح مشتمل بر ۶ بسته کاری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب (پروژه‌های کبود، گچساران خامی، لالی آسماری، نرگسی، منصور، آسماری و رامشیر) و سه بسته کاری شرکت نفت مناطق مرکزی ایران (پروژه‌های دانان، سعادت آباد و نفت‌شهر) امضا شده بود. چندی قبل نیز با امضای ۱۳ قرارداد جدید طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت شرکت ملی نفت ایران، تکلیف ۲۳ بسته کاری از مجموع ۳۲ بسته کاری این طرح مشخص شد. ۱۳ قرارداد مشتمل بر ۱۱ قرارداد به کارفرمایی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و ۲ قرارداد به کارفرمایی شرکت نفت فلات قاره ایران است و همه پیمانکاران طرف قرارداد مطابق روال جاری بسته‌های قراردادی طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت، شرکت‌های ایرانی بودند که این بسته‌های قراردادی در پنج استان خوزستان، فارس، کهگیلویه و بویر احمد، بوشهر و هرمزگان تعریف شده است. عمل به وظایف و مسئولیت‌های اجتماعی نیز از طریق اختصاص ۴ درصد از مبلغ هر قرارداد به انجام پروژه‌های عام‌المنفعه در محدوده اجرای هر پروژه لحاظ شده است که اقدام‌های مربوطه در این زمینه با هماهنگی مقام‌های استانی انجام می‌شود. تاکنون در مجموع، تکلیف ۲۳ قرارداد یعنی بیش از دو سوم بسته‌های کاری این طرح مشخص شده است. مجموع ارزش این ۲۳ قرارداد بیش از ۲،۲ میلیارد یورو است و در مسیر اجرای این پروژه‌ها، برای حفاری ۱۶۵ حلقه چاه جدید، تعمیر ۷۱ حلقه چاه، تعمیر، توسعه یا احداث واحدهای سطح الارضی مربوطه و نگهداشت و افزایش ۲۸۰ هزار بشکه‌ای ظرفیت تولید نفت برنامه‌ریزی شده است.

از موقعیت دانان بدانید

میدان نفتی دانان در ۳۰ کیلومتری جنوب شرقی دهلران در استان ایلام و ۸۰ کیلومتری شمال غربی اندیمشک قرار دارد. این میدان نفتی در حوزه عملیاتی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب از شرکت‌های زیرمجموعه شرکت نفت مناطق مرکزی ایران است که در سال ۱۳۵۰ کشف و تاکنون ۹ حلقه چاه در این میدان حفاری و تکمیل شده است. مخازن اصلی این میدان مخزن آسماری و مخزن بنگستان (شامل سازندهای ایلام و سروک) است. حوزه فعالیت این شرکت در حال حاضر در استان کرمانشاه، ایلام و لرستان است و در آینده هر میدان نفت و گازی که در استان‌های غربی کشور به مرحله بهره‌برداری برسد در حیطه فعالیت این شرکت قرار خواهد گرفت. ظرفیت تولید شرکت بهره‌برداری غرب در حال حاضر ۱۶۵۰۰۰ بشکه نفت خام (با احتساب میدان نفتی مشترک آذر به ۲۳۰ هزار بشکه در روز میرسد) و ۷ میلیون متر مکعب گاز است.

طرح نگهداشت و افزایش تولید در نفت مناطق مرکزی

شرکت نفت مناطق مرکزی در راستای اجرای طرح‌های نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی کشور که از سوی شرکت ملی نفت ایران تدوین شده است پروژه‌های نفت شهر، دانان و سعادت آباد را در استان‌های کرمانشاه، ایلام و فارس در دست اجرا دارد. از ویژگی‌های اجرای طرح‌های توسعه‌ای حفظ، نگهداشت و افزایش تولید با استفاده از دانش فنی و توان متخصصان، پیمانکاران و سازندگان قطعات و تجهیزات ساخت داخل است که در شرایط تحریم، با کتابه منابع و توانمندی‌های کشور اجرامی شود. دی‌ماه پارسال بود که نخستین دکل حفاری به منظور اجرای طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت دانان، دی‌ماه پارسال در این میدان مستقر شد. بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، عملیات حفاری بازده حلقه چاه در میدان نفتی دانان در دستور کار قرار دارد و نفت استحصال شده از چاه‌های این میدان از طریق خطوط لوله به واحد بهره‌برداری و نمک‌زدایی دهلران انتقال خواهد یافت.

نگاهی به حرکت پرشتاب صنعت پتروشیمی در تولید کاتالیست

دومینوی کاتالیست داخلی به راه افتاده

مشعل | داخلی سازی پنج کاتالیست پتروشیمی نوری با همکاری شرکت‌های دانش بنیان، «تامین ۷۰

درصدی کاتالیست‌های پتروشیمی اروند با دانش ایرانی»، «تمام کاتالیست بالایشگاه نفت تبریز از شرکت‌های داخلی تامین می‌شود». به این تیتراها دقت کنید که در یکی، دو سال اخیر به وفور در میان خبرهای صنعت پتروشیمی بالا و پایین می‌شوند. اینها تنها تیتراهایی شعاری در آینده‌ای نامعلوم نیستند، بلکه بازگوکننده اتفاقات و وضعیت امروز بخش‌های مختلف این صنعت هستند که حالا دیگر می‌توان روی خود کفایی و بارور شدنش حساب باز کرد. صنعت پتروشیمی در چند دهه گذشته به انواع کاتالیست‌ها و دارائی وابسته

بود. کاتالیست‌هایی که حتی اگر استراتژیک هم نبودند، به دلیل تحریم‌ها روند وارداتشان سخت، گران و زمانبر بود. در چند سال گذشته روند بومی سازی کاتالیست‌های پر مصرف و استراتژیک صنعت پتروشیمی با همکاری شرکت ملی صنایع پتروشیمی، سرمایه‌گذاران خصوصی و در ادامه شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها قوت گرفت و امروز زمانی است که می‌توان گفت بخش قابل توجهی از نیاز صنعت پتروشیمی با انواع گسترده‌ای از کاتالیست‌ها در داخل کشور تامین می‌شود. باید توجه داشت آنچه به عنوان توانمندی داخلی در تامین کاتالیست‌های بنیادی و استراتژیک صنعت پتروشیمی مطرح می‌شود، در شرایطی است که همه بخش‌های کشور مان و به خصوص صنعت نفت و پتروشیمی به شکلی مجزا تحت فشار تحریم‌های ظالمانه از سوی آمریکا بوده‌اند. حالا اما با وجود شرایط سخت اقتصادی و تحریمی، تولید کاتالیست به مرحله تامین نیاز داخلی رسیده است و می‌تواند در رقابت با تولید کنندگان جهانی به دنبال سهم بیشتری از بازار منطقه و جهان باشد.



مرحله بعد تجاری سازی است

پیشروی صنعت پتروشیمی در بخش‌های

مختلف در حوزه کاتالیست‌ها به مرحله‌ای

رسیده که مسوولان مربوطه در آن حالا دیگر

به دنبال تهیه‌سند کاتالیستی هستند تا برای ادامه

این مسیر راهبردی و برنامه‌ریزی جامعی داشته باشند. بر همین

اساس کاتالیست‌های مهم و راهبردی با تمرکز بر کاتالیست

فرآیندهای پتروشیمی شامل هفت فرآیند ام‌تی‌بی،

ام‌تی‌او، پلی‌اتیلن، پلی‌پروپیلن، آمونیاک، متانول

و الفین در دستور کار قرار گرفته است. در

برخی از این فرآیندها به فناوری

رسیده‌ایم و بر اساس برنامه، بهیچود آنها

در دستور کار قرار دارد و در

برخی دیگر به دنبال دانش

فنی تولید محصولات

آنها دست یابیم. با

این وجود تلاش

بسیار زیادی در این چند سال صورت گرفته تا این تلاش‌های تحقیقاتی و بنیادی با حمایت‌های دولتی و بخش خصوصی به مرحله تجاری سازی برسد. بر اساس همین تلاش‌ها بوده که جندی قبل بهزاد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به تلاش‌های شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در تامین کاتالیست‌های متانول و پلیمر اعلام کرد که به زودی کشور از واردات این محصولات بی‌نیاز می‌شود و اتفاق‌های بسیار مهم، ارزشمندی در حال تحقق است.

کاتالیست‌ها در صف بومی سازی

بر اساس برنامه‌ای که شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی به عنوان مجموعه پیشروان در تولید کاتالیست اعلام کرده است تا پایان سال ۱۴۰۰، سالانه حدود ۱۰۰ میلیون دلار کاتالیست در کشور تولید خواهد شد و ۹ کاتالیست صنعت پتروشیمی تا ۱۴۰۱ بومی سازی می‌شود. در حال حاضر دهها قرارداد تجاری سازی برای کاتالیست‌ها منعقد و اجرایی شده و برای بسیاری دیگر از کاتالیست‌ها پروژه‌های پژوهشی آغاز شده است تا پس از نتیجه‌گیری بلافاصله برنامه بومی سازی و تجاری سازی را دنبال کنند. بر اساس اعلام مسئولان صنعت پتروشیمی ۴۰ گروه کاتالیستی بر مصرف در این صنعت کاربرد دارد که ارزش آنها سالانه حدود ۲۶۰ میلیون دلار است. از این تعداد ۱۶ گروه کاتالیستی به ارزش سالانه حدود ۱۰۵ میلیون دلار تاکنون بومی شده و در صنعت استفاده می‌شود و این یعنی بخش قابل توجهی از این محصولات که وارداتی بودند دیگر در داخل کشور تولید می‌شود و سبب صرفه جویی بالایی را فراهم کرده است. با محاسبه ۹ گروه کاتالیست دیگر که قرار است تا دو سال آینده بومی سازی و تجاری سازی شود، حدود ۱۲۵ میلیون دلار در سال کاتالیست در کشور تولید خواهد شد و این امیدواری وجود دارد که هر چه زودتر ۱۵ گروه کاتالیستی باقیمانده نیز پس از طی مراحل تحقیق و توسعه در صورت صرفه اقتصادی در نوبت بومی سازی قرار گیرند. اگرچه این نگاه صنعتی و اقتصادی به موضوع کاتالیست‌ها لازم است، اما خوب است از زوایای ملی و فراملی هم به این موضوع توجه داشته باشیم. در شرایطی که اقتصاد و صنعت کشور با تهدید کشورهای غربی و امریکایی مواجه است و واردات اقدام مهم و حیاتی کشور هزینه‌های بالایی را در بر دارد، تولید داخل این محصولات می‌تواند نیاز کشور را کمتر کند و قدرت چانه‌زنی و مقاومت کشورمان را در این جنگ نابرابر بیشتر کند.

اعتماد به شرکت‌های تولید کاتالیست مهم‌ترین اتفاق است

آخرین اتفاق در حوزه تامین نیاز داخل کاتالیست‌ها بهره‌برداری رسمی از طرح تولید کاتالیست پتروشیمی خرم‌آباد بود. این واحد با دانش فنی شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی با ظرفیت تولید ۱۰۰ تن کاتالیست در سال به بهره‌برداری رسمی رسید و سالانه حدود ۳۰ میلیون دلار در آمدزایی و در عین حال نقش مهمی در تامین نیاز صنعت پتروشیمی به کاتالیست‌ها خواهد داشت. با توجه به برنامه‌ریزی‌هایی که در حوزه کاتالیست صورت گرفته در سال جاری و سال آینده برنامه‌های افتتاحی زیادی را شاهد خواهیم بود که سهم پروژه‌های کاتالیستی در آنها کم نیست و از سوی دیگر واحدهای پتروشیمی به بهره‌برداری می‌رسند که کاتالیست مصرفی آنها دیگر وارداتی نیست و نیازشان را از شرکت‌های داخلی تامین می‌کنند. با این شرایط و با محقق شدن پروژه‌های بومی سازی در کشور می‌توان کاتالیست را از فهرست واردات حذف کرد، اما مسئله مهم در این زمینه توجه به کیفیت محصولات و تامین به موقع و با قیمت مناسب برای مصرف کنندگان کاتالیست در کشور است تا مشتری‌های کاتالیست در داخل کشور قانع شوند که محصولات ایرانی نیز قابل اعتماد است. بسیاری از شرکت‌های پتروشیمی در این سال‌ها با توجه شرایط ساده‌تر برای واردات، وارد کردن کاتالیست از شرکت‌های خارجی را بر اعتماد و خرید از داخل ترجیح می‌دادند و هنوز هم بسیاری از شرکت‌ها همین روند را دارند. به عبارتی داشتن سهم در بازار کاتالیست‌های داخلی و خارجی و برندسازی همان اتفاق مهم پیش‌رو برای بازار بزرگ کاتالیست است. در این سال‌های تحریمی فرصت خوبی برای شرکت‌های تولیدکننده کاتالیست و دانش بنیان فراهم شد تا در این بازار بسته

و

محد و د

شده خودی

نشان دهند و

بتوانند با برند سازی و

جلب اعتماد محصولات

خود را در بازار ایران به کرسی

بنشانند و بعد به دنبال بازار خارجی

بروند. محمد پزویان، مدیرعامل شرکت

پژوهش و فناوری پتروشیمی درباره اثر

تحریم‌ها هم‌زمان با تلاش صنعت پتروشیمی

برای گرفتن سهم خود از بازار داخلی و خارجی اینطور

می‌گوید: شرکت‌های پتروشیمی به شکل طبیعی تمایل

دارند، مصرف همان محصولی را که تاکنون موفق و بدون

اشکال بوده ادامه دهند و ریسکی در تولید نداشته باشند. این ما

هستیم که باید با تولید محصولات با کیفیت بالا آنها را قانع کنیم که

محصولاتمان قابل اعتماد است. شرکت پژوهش و فناوری در بیشتر موارد

امکان آزمون کاتالیست‌ها و مواد شیمیایی را با شرایط مشابه بلنت صنعتی

دارد و به همین دلیل ریسک مصرف برای شرکت‌ها پایین می‌آید و آنها می‌توانند

به ما اعتماد کنند. او می‌گوید: مساله تحریم در شرایط کنونی اثر زیادی در تمایل

شرکت‌ها به استفاده از محصولات داخلی دارد. اگر شرکت‌های داخلی یک‌بار این محصولات

را مصرف و مشاهده کنند که همه نتایج، مشابه نمونه خارجی است، دیگر از محصول خارجی

استفاده نمی‌کنند. همه تلاش ما هدایت آنها به سمت همین تجربه نخستین بار برای شرکت‌ها و به

دست آوردن همین اعتبار است. برندسازی در این حوزه کار بسیار سخت و زمان‌بری است که باید در

طول سال‌ها به دست بیاید، اما هر جا این نخستین بار مصرف اتفاق بیفتد دیگر خرید ادامه دارد. بهترین راه و

ابزار برای برندسازی، مصرف در واحدهای تولیدی و مشاهده بازخوردهای مثبت آن است. ضمن اینکه

در این حوزه مشتری زیادی وجود ندارد. به عنوان نمونه، اگر کاتالیست در یک مجتمع استفاده

شود و مورد قبول باشد، بازار خود را پیدای کند زیرا تعداد مجتمع‌ها محدود و ارتباط

خوبی بین آنها برقرار است و می‌توان نتایج حاصل در یک واحد را در اختیار

دیگر واحدها قرار داد؛ یعنی روند استفاده از محصول داخلی

دومینوار پیش می‌رود و همه سختی در شکستن

نخستین سد است.



گزارشی از فعالیت‌ها و خدمات شعبه مستقل بانک تجارت وزارت نفت

۷۲ سال همراهی با نفت

سمیه راهیما | سال ۱۳۲۷: کلید تأسیس بانک تجارت همزمان با ایجاد شرکت ملی نفت ایران زده شد، در آن زمان این بانک به عنوان نخستین بانک خصوصی ایرانی با نام بازرگانی برای ارائه خدمات کارکنان شرکت نفت افتتاح شد. بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و ادغام بانک بازرگانی با تلفیق ۱۱ بانک دیگر با عنوان بانک تجارت فعالیت خود را ادامه داد و هم‌اکنون تمامی امورات بانکی در شعبه مستقل نفت با کد اختصاصی ۱۷۶ به کارکنان صنعت نفت خدمات ارائه می‌دهد. بهروز خواجه‌زاده، رئیس شعبه مستقل بانک تجارت وزارت نفت می‌گوید: «همزمان با ایجاد ساختمان وزارت نفت در محل فعلی نیاز به یک مجموعه اقتصادی با محور امور مالی احساس شد و در آن برهه از زمان، بانک بازرگانی در این وزارتخانه مستقر و مشغول به فعالیت شد. از آن زمان تا کنون خدمات و محصولات نوین بانک به صورت روزانه به مشتریان این بانک ارائه می‌شود. ضمن آنکه حقوق تمامی کارکنان و وزیر مجموعه وزارت نفت و لایه‌های زیرین آن در دستور کار قرار دارد.»

تسهیلات پرداختی به صورت گروهی و در قالب مصوبات بانک به مشتریان و بویژه کارمندان وزارت نفت پرداخت می‌شود. در حال حاضر ۶ هزار نفر از تسهیلات این بانک بهره‌مند شده‌اند و تعداد ۵ هزار نفر نیز در لیست انتظار قرار دارند. این حجم از ارائه خدمات به کارکنان نیاز به فضای مناسب دارد و ساختمان قدیم دیگر پاسخگوی نیاز مشتریان نبود به همین دلیل سال گذشته، بازسازی این شعبه انجام شد و با چهره‌ای جدید ارائه خدمات خود را ادامه داد. به گفته خواجه‌زاده، «شعبه نفت طی سال‌های طولانی با همان شرایط ساختاری گذشته به فعالیت مشغول بوده تا اینکه مسئولان و تصمیم‌گیران در جهت تکرم مشتریان اقدام به بازسازی کردند تا شعار احترام به مشتری را به عملی کند. مهم‌ترین هدف از این تغییرات احترام به مخاطبان بوده است.»



ارائه خدمات به کارکنان

بخشی از خدماتی که وزارت نفت برای کارکنان خود در نظر گرفته است به ارائه تسهیلات بازمی‌گردد، در این باره خواجه‌زاده می‌گوید: «برای ایجاد روابط مستحکم‌تر میان بانک تجارت و شرکت نفت و تنظیم قرار داد با بانک عامل (تجارت) در راستای پرداخت تسهیلات کم‌بهره و گروهی به کارکنان نفت و بازنشستگان و با توجه به اهمیت نیروی انسانی به عنوان سرمایه اصلی شرکت نفت رضایت کارکنان را به همراه داشت. ضمن آنکه در فرایند رتبه‌بندی و اولویت‌بندی مشتریان به منظور شناسایی مشتریان کلیدی، دسته‌بندی مناسب برای مشتریان صورت گرفته است. ضمن آنکه این شعبه به شرکت نفت و گاز رولندان و شرکت ملی نفت ایران نیز تسهیلات ارائه می‌دهد.» او ادامه می‌دهد: «بازاریابی رابطه‌مند باعث ایجاد روابط بلند مدت و متقابل با سازمان‌ها (بازاریابی رابطه‌مند، مشتری را به دیده یک دارایی می‌نگرد که مستهلک نمی‌شود) می‌شود و باعث خرید دوباره مشتریان و ترغیب گروه‌های دیگر از آنها شود.» در نظام بانکی اخیر و رقابت تنگاتنگ میان بانک‌ها، تسلط بیش از حد مشتریان به واسطه نیاز بانک‌ها به مشتری خود باعث فشارهای روحی مضاعف بر کارکنان می‌شود و کارکنان بانک‌ها به سبب مواجهه با همه گروه‌های اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی در جامعه باید از یک ظرفیت و آگاهی در نوع برخورد با دیگر سازمان‌ها مبتنی بر روانشناسی افراد باشند که یکی از دغدغه‌ها و سختی‌های این کار به شمار می‌رود.



تغییر زیرساخت‌های بانک

رئیس شعبه مستقل بانک تجارت وزارت نفت در پایان با بیان اینکه به جوانان توصیه می‌کنم تا استفاده از دانش و تجربیات و تجربیات را سرلوحه خود قرار دهند، خاطر نشان می‌کند: «در آینده نزدیک شاهد تغییر در زیرساخت‌های سیستم بانکی و تغییرات در سیستم نرم افزاری شعب و تبدیل به سیستم core bank و به خواهیم بود.»

رعایت دستور عمل‌های بهداشتی

شیوع کرونا مسئولان را بر آن داشته تا کنار رعایت دستور عمل‌های بهداشتی، گام‌های موثری جهت کاهش و قطع شیوع ویروس کرونا بردارند. رئیس شعبه مستقل بانک تجارت وزارت نفت در این باره می‌گوید: «تعملی دستور عمل‌های بهداشتی مبتنی بر رعایت فاصله اجتماعی و مواردی همچون ضدعفونی محل استقرار کارمندان و مشتریان در دو نوبت صبح و عصر انجام می‌شود تا بهترین شرایط برای حضور مشتریان فراهم شود و اطمینان خاطر پیدا کنند در صورت نیاز به حضور در بانک، احساس خوشایندی مبتنی بر سلامتی و رعایت اصول بهداشتی داشته باشند.»

دستیابی به رضایتمندی ارباب رجوع

او در ادامه به سخنی از امام علی (ع) می‌پردازد و ادامه می‌دهد: «حضرت فرمودند: لازم است انسان با چهره باز و برخوردی نیکو مردم را از خود راضی نگهدارد، از این رو می‌توان گفت: علت وجودی هر سازمان و دستگاهی به ارائه خدماتی است که به افراد مختلف می‌دهد ما از این افراد در سازمان به عنوان ارباب رجوع یاد می‌کنیم.» اصل مشتری‌مداری در نظر به‌های نوین مدیریت به عنوان یکی از جهت‌گیری‌های اصلی سازمان‌های امروزی تلقی می‌شود زیرا در عمل با جلب رضایت مشتریان درون و بیرون سازمانی کار آبی خود را در راستای بهره‌وری سازمان به اثبات رسانده است. برای تکرم مشتریان وظایف متعدد و متنوعی از سوی صاحب‌نظران و دست‌اندرکاران مطرح شده است، ولی نکته جالب توجه در اکثر وظایف و تعاریف ارائه شده، همان بحث ارتباط و پیوند با مردم و جامعه است. تا آنجا که «اسکات ام کاتلیپ» در این زمینه می‌گوید: روابط عمومی، شناسایی وظایف، ایجاد، حفظ و نگهداری روابط مطلوب و حسنه با جامعه است، جامعه‌ای که شکست و موفقیت سازمان به آن وابسته است. یا آلفرد سووی می‌گوید: «افکار عمومی ضمیر باطنی یک ملت است» با این اوصاف می‌توان گفت مردم نقش حائز اهمیت و ارزنده در فعالیت واحدهای سازمان‌ها ایفا می‌کنند. لازم است از طریق فعالیت‌های روابط عمومی و سامان‌دهی مناسب این فعالیت‌ها، زمینه‌های برقراری ارتباط مؤثر با ارباب رجوع مهیا شود. مسأله‌ای که امروزه تحت عنوان تکرم ارباب رجوع در اکثر سازمان‌ها مطرح شده و در دستور کار دولت نیز قرار گرفته است. با این تعریف از تکرم ارباب رجوع، خواجه‌زاده می‌گوید: «تکرم ارباب رجوع می‌تواند برای سازمان، منافع و امتیازاتی به همراه داشته باشد که عبارت‌اند از: تقصیر کننده استفاده صحیح از منابع و امکانات، بهبود ارائه خدمات، کاهش میزان تعارضات بین مردم و کارکنان، کاهش میزان دوباره کاری‌ها و سردرگمی‌ها، بهبود نظام اطلاع‌رسانی و اطلاع‌دهی، کنترل و ارزیابی بهتر و مطلوب‌تر عملیات و فعالیت‌ها، افزایش میزان بهره‌وری، کارایی و اثربخشی امور، محیط جذاب کاری برای کارکنان، ایجاد زمینه‌های رشد و توسعه فعالیت‌ها، افزایش قابلیت‌ها و سازگاری با محیط، شناسایی بهتر نقاط قوت و ضعف سازمان، شناسایی فرصت‌ها و بهره‌گیری از آنها در جهت پیشبرد اهداف سازمان، ایجاد انگیزه در دیگران، تأمین رضایت جامعه، مدیران و دست‌اندرکاران، ایجاد پیوند ارتباطی سازمان و جامعه و تحقق اصول اخلاقی حاکم بر روابط عمومی.» با توجه به مطالب فوق می‌توان گفت: در صورت عدم رعایت اهداف سازمانی توسط همکاران این زنجیره قطع شده و طبیعتاً دسترسی به اهداف سازمانی سخت و مشکل می‌شود. برای تحقق این اهداف، لازم است زمینه‌های مشارکت هر چه بیش‌تر تمام کارکنان را مهیا سازیم. نظام مشارکت کارکنان در اجرای طرح، سیستمی است و به صورت فرآیند و بسیار گسترده با ابهامی که می‌تواند به اندازه دامنه تخیل و تفکر انسانی ادامه پیدا کند. تمام این کارها و اقدامات رضایت مشتری را جلب می‌کند که نیاز و خدمات مورد تقاضا را از سیستم دریافت کنند. مشارکت همه افراد سازمان در اجرای ارباب رجوع برای رسیدن به اهداف سازمان، ضروری است. آمادگی کارکنان برای پاسخگویی، مقدمات توسعه پایدار را فراهم می‌سازد. طی پژوهشی در یکی از کشورهای دربار به یک ماده شوبنده، مشخص شد تنها سه درصد افراد جامعه بدون آنکه راجع به آن محصول تبلیغی صورت گیرد، آن را مصرف می‌کنند و اگر نتایج حاصل از مصرف آن ماده برای آنان مطلوب و رضایت‌بخش باشد، به حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد افراد دیگر جامعه اطلاع خواهند داد. اما اگر نتایج مصرف آن ماده شوبنده برای گروه اول مصرف‌کننده مطلوب و رضایت‌بخش نباشد، به بیش از ۸۰ درصد افراد دیگر این نارضایتی را منتقل خواهند کرد. در یک سازمان نیز همین گونه است. اگر ارباب رجوع از عملکرد یک سازمان راضی و خرسند باشد، تمایل زیادی برای اعلام رضایت خود خواهد داشت، ولی در صورتی که از عملکرد حتی یک نفر از کارکنان سازمان راضی نباشد، سعی می‌کند به شیوه‌های مختلف ناراحتی و نارضایتی خود را ابراز کند.

۶ هزار نفر

از تسهیلات این بانک بهره‌مند شده‌اند و تعداد ۵ هزار نفر نیز در لیست انتظار قرار دارند

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب گفت:برای اجرای بسته قراردادی مارون ۲ و ۵ در چار چوب طرح نگهداشت و افزایش تولید در امیدیه و رامشیر، ۷۳میلیون یورو اختصاص یافته است. احمد محمدی اظهار کرد:این بسته یکی از بسته‌های طرح نگهداشت و افزایش تولیدموسوم به طرح توسعه ۲۸مخزن است که ۶پروژه روسطحی و حفاری ۱۴ حلقه چاه توسعه‌ای و تعمیری را شامل می‌شود. وی افزود:چهار درصد از اعتبار اختصاص یافته برای بسته قراردادی مارون ۲ و ۵ به میزان ۲٫۹۲ میلیون یورو برای پروژه‌های مرتبط با مسئولیت‌های اجتماعی و امور زیربنایی این منطقه صرف می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی مناطق

- شرکت نفت و گاز پارس

پایان تعمیرات اساسی سکوی هشتم پارس جنوبی



مدیر تولید و عملیات شرکت نفت و گاز پارس از پایان تعمیرات اساسی سکوی گازی ۸ SPDخبر داد. علیرضا عبادی گفت: با اتمام تعمیرات اساسی و تعویض سه‌خط لوله اصلی گاز، تولید در این سکوا سرگرفته شده‌است.

وی اظهار کرد: تعمیرات اساسی این سکو که از مجموعه سکوهای فازهای ۶ تا ۸ پارس جنوبی به‌شمار می‌رود، پس از مطالعات و بررسی نهایی در سال ۹۸ توسط سامانه RBI و مشخص شدن نقاط مورد نیاز اصلاحی در دستور کار مدیریت عملیات و تولید شرکت نفت و گاز پارس قرار گرفت.

عبادی افزود: به‌همین منظور سکوی ۸ SPD از ۲۱ مردادماه امسال به مدت ۲۵ روز برای انجام تعمیرات اساسی سالانه از چرخه تولید خارج شد

و در بازه زمانی پیش‌بینی شده، در نیمه دوم شهریورماه به مدار بهره‌برداری بازگشت.

به گفته مدیر تولید و عملیات شرکت نفت و گاز پارس،انجام کالیبراسیون حدود ۵۰ عدد شیر اطمینان در سکویبارسی هفت مخزن اصلی سکو

نفت‌خیز جنوب عنوان کرد: برای تحقق این هدف مسئولان اجرایی باید همکاری لازم را داشته باشند تا طرح مطابق برنامه زمان‌بندی اجراوبه موازات آن، تعهدهای حوزه مسئولیت اجتماعی نیز محقق شود.

قدردانی نماینده ولی فقیه خوزستان

نماینده ولی فقیه در استان خوزستان ضمن قدردانی از تلاش‌های بی‌وقفه شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب در حوزه محرومیت‌زدایی و عمران مناطق مختلف این استان گفت: با وجود این که انجام این گونه کارهای اجرایی امر اصلی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب نیست، شاهد اقدام‌های

- شرکت نفت مناطق مر کزی ایران

راه‌اندازی سیستم تصفیه و تزریق پساب واحد نمک‌زدایی دهلران



سیستم تصفیه و تزریق پساب واحد بهره‌برداری و نمک‌زدایی دهلران به‌منظور تصفیه پساب حاصل از فرآیند شیرین سازی نفت نمکی و جلوگیری از آلودگی‌های زیست‌محیطی، راه‌اندازی شد.سعیدناصری پورمدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با اشاره به

رویکرد صیابتی محیط‌زیست در انجام این پروژه اظهار

کرد: با توجه به حفاری چاه تزریق پساب واحداث خط لوله

، همچنین نصب تسهیلات سرچاهی، عملیات راه‌اندازی سیستم تصفیه و تزریق پساب واحد نمک‌زدایی دهلران

به‌صورت جدی در دستور کار قرار گرفت.

وی افزود: راه‌اندازی این سیستم با صرف زمان حدود یک

ماه توسط گروهی متشکل از کارشناسان ستاد شرکت

نفت مناطق مرکزی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب

و منطقه عملیاتی چشمه خوش /دهلران/ اسرکان، برای

نخستین بار پس از احداث با موفقیت کامل انجام شده

است.

ناصری پور درباره پیش‌راه‌اندازی این پروژه گفت: سیستم

تصفیه پساب ۱۸ شهر یورماه به مدت ۷۲ ساعت به‌صورت

آزمایشی پیش‌راه‌اندازی شد و پس از در سرویس

قرار گرفتن سیستم‌های کنترلی، ابزار دقیق و مکانیکال،

خوب و خدایسندانه ای برای رفاه مردم در بسیاری از مناطق استان به‌ویژه شهرستان کارون، هستیم. حجت‌الاسلام سیدمحمدنبی موسوی‌فرد در جریان بازدید از پروژه آماده‌سازی زیرساخت‌های منطقه کوی منتظری شهرستان کارون با اشاره به مشکلات کوی منتظری در منطقه درویشیه شهرستان کازرون، اظهار کرد: خیابان‌های غیر مسطح و فاضلاب غیراستاندارد از جمله مشکلات این منطقه بود که با اقدام شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب پی‌ریز فقط آسفالت آن باقی مانده که آن نیز در دست پیگیری است. احمد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب نیز

گفت: استفاده حداکثری از امکانات موجود برای رفع نیازهای عمرانی، فرهنگی و ورزشی استان در دستور کار قرار دارد. وی اظهار کرد: در پروژه منطقه درویشیه شهرستان کازرون، در مدت زمان ۱۰ روز، ۶۰ خیابان کوی منتظری، تسطیح و زیرساخت‌های فاضلاب آن احداث شد تا با آغاز فصل بارش، مشکلی برای شهروندان ایجاد نشود. وی افزود: شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب پروژه‌های عمرانی زیادی را باهدف عمل به مسئولیت‌های اجتماعی در دست اجرا دارد که بازسازی بخش قابل توجهی از فاضلاب شهرستان کارون را می‌توان به عنوان یکی از پروژه‌های برجسته در این منطقه برشمرد.

- شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران

امکان انتخاب کارگاه‌های تبدیل سی‌ان‌جی برای متقاضیان

معاون مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی گفت: با افزایش تعداد کارگاه‌های سی‌ان‌جی، امکان تعیین کارگاه تبدیل برای متقاضیان فراهم شده‌است. حمید قاسمی ده‌چشمه با

اشاره به فعال شدن کارگاه‌های سی‌ان‌جی در کشور گفت: خوشبختانه کارگاه‌های سی‌ان‌جی در همه نقاط کشور فعال شده و

پاسخگوی نیاز متقاضیان ثبت‌نام دو‌گانه سوز کردن خودروهاست. وی افزود: پیش‌تر از طریق کارگاه‌ها محل نصب مخزن سی‌ان‌جی به متقاضیان معرفی می‌شد، اما هم اکنون بافعال شدن همه کارگاه‌ها، متقاضیان تبدیل خودرو به سوخت سی‌ان‌جی می‌توانند کارگاه مورد نظر خود را انتخاب کنند. معاون مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی کشور گفت: در گذشته به دلیل محدودیت در کارگاه‌های سی‌ان‌جی فقط این امکان وجود داشت که متقاضیان به نزدیک‌ترین کارگاه محل سکونت خود



- شرکت بهره برداری نفت و گاز

اروندان

پیام تسلیت



اخبار ۴ شرکت اصلی

- شرکت گاز استان قزوین

راه‌اندازی نخستین آزمایشگاه بات

فیوژن

رئیس بازرسی فنی شرکت گاز استان قزوین از راه‌اندازی نخستین آزمایشگاه بات فیوژن لوله‌های PE با همکاری پارک علم و فناوری دانشگاه بین‌المللی امام خمینی در سطح استان‌های همجوار خبر داد. سیدحسین قافله‌باشی با اشاره به ضرورت وجود یک آزمایشگاه ذی صلاح برای انجام تست بات فیوژن در استان‌های قزوین، زنجان، گیلان، همدان و… اظهار کرد: شرکت گاز استان قزوین با پیگیری‌های مستمر و همکاری با پارک علم و فناوری دانشگاه بین‌المللی امام خمینی موفق به دستیابی به این مهم شد. وی با معرفی شرکت فناوران انرژی و محیط‌زیست دانا در زمینه انجام آزمون کشش سرجوش‌های پلی‌اتیلن، تصریح کرد: این شرکت با کمک و آموزش‌های بازرسی فنی شرکت گاز استان قزوین توانست در دو مرحله ممیزی از سوی پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز ایران، تأیید صلاحیت بگیرد. رئیس بازرسی فنی شرکت گاز استان قزوین بابیان این که وجود این آزمایشگاه سبب تسهیل و تسریع در روند پروژه‌های گازسانی می‌شود، یادآور شد: شرکت‌های گاز استانی همجوار و بیمتکاران مربوط که تاکنون آزمایش‌های لازم را به آزمایشگاه شرکت ملی گاز ایران ارسال می‌کردند هم‌اکنون می‌توانند این مهم را با همکاری شرکت فناوران انرژی و محیط‌زیست دانا انجام دهند.

- شرکت پایانه های نفتی ایران ملی نفت ایران

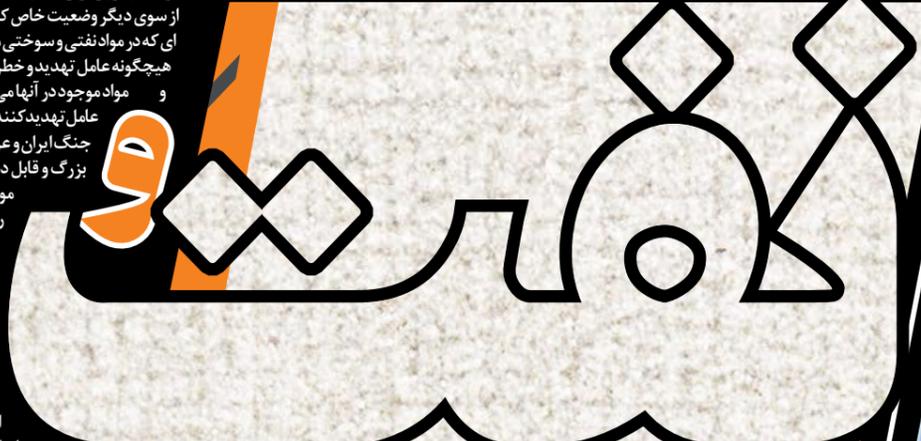
ارتقاء ساختار پدافند غیرعامل در جزیره خارک

معاون امور تولید شرکت ملی نفت ایران از آمادگی کامل شرکت ملی نفت ایران برای ارتقای ساختار پدافند غیرعامل جزیره خارک خبر داد. فرخ‌علی‌خلئی در نشست پدافند غیرعمل که در جزیره خارک و با حضور جمعی از مدیران ارشد شرایط اضطراری این منطقه برگزار شد، اظهار کرد: وزارت نفت نگاهی ویژه به پدافند غیرعامل در نقاط حساس و حیاتی از جمله جزیره خارک دارد و در این زمینه اقدام‌های مناسبی را نیز به سرانجام رسانده است. وی با اشاره به این که جزیره خارک یکی از این نقاط مهم و راهبردی به‌شمار می‌رود، افزود: شرکت‌های نفتی مستقر در جزیره خارک دارای بخش‌های ویژه در بحث مدیریت بحران و پدافند غیرعامل هستند. معاون امور تولید شرکت ملی نفت ایران تصریح کرد: شرکت ملی نفت ایران با قدرت و همه‌امکانات خود آمادگی لازم را برای ارتقای ساختار پدافند غیرعامل جزیره خارک دارد و بی‌شک از ظرفیت‌های مختلف در این زمینه استفاده خواهد شد، زیرا همدلی و هم‌زبانی در حوزه پدافند غیرعامل کلیدی راهبردی برای برون‌رفت از بحران‌های احتمالی خواهد بود. در این نشست عباس اسدرو، مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران نیز اظهار کرد: جزیره خارک را می‌توان به عنوان ایران کوچک معرفی کرد که نقش مهمی را در صادرات نفت کشور داشته‌است. وی به اقدام‌های انجام‌شده برای مقابله با کرونا در جزیره خارک اشاره و تصریح کرد: با اقدام‌های انجام‌شده در طرح مقابله با کرونا، شاهد وضع مطلوبی در این جزیره هستیم. مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران، همچنین با اشاره به استفاده از توان متخصصان داخلی اظهار کرد: یکی از نقاط قوت این شرکت در حوزه بهسازی و ایمن‌سازی تأسیسات نفتی، افزایش توان عملیاتی است. وی گفت: هم‌اکنون طرح‌های خوبی به‌منظور ایمن‌سازی و بهسازی فعالیت‌های عملیاتی پایانه‌های نفتی در جزیره خارک در دست اجرا است. اسدروز بیان کرد: سنار، یوهای مختلف از سوی کارگروه‌های فنی و پدافند غیرعامل در حوزه‌های مختلف صنایع زیرپوشش این شرکت تعریف شده‌است و آمادگی لازم برای مواجهه با هرگونه بحران در آن به‌همت جوانان بومی و خدمو ایران اسلامی وجود دارد.

وضعیت تاسیسات

تاسیسات وزارت نفت به ویژه امکانات و تجهیزات عملیاتی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب در اقتصاد کشور اهمیت استراتژیک و نقش بسیار حساس و حیاتی داشت. این امکانات دستمایه اصلی کسب درآمدهای ارزی و عامل اساسی تامین سوخت و انرژی برای مصارف بخش های مختلف اقتصادی محسوب می شد. از سوی دیگر وضعیت خاص کارخانه ها و تاسیسات نفتی از نظر خطرات بالقوه ای که در مواد نفتی و سوختی موجود است، به گونه ای بود که حتی به فرض نبود هیچگونه عامل تهدید و خطر خارجی این تاسیسات از درون آسیب پذیر بوده و مواد موجود در آنها می توانست برای تاسیسات و اماکن اطراف نیز یک عامل تهدیدکننده جدی محسوب شود. از نخستین روز آغاز رسمی جنگ ایران و عراق تاسیسات صنعت نفت ایران به عنوان اهداف بزرگ و قابل دسترس اقتصادی آماج حملات زمینی، هوایی و موشکی دشمن قرار گرفت. از همان دقایق آغازین روز ۳۱ شهریور، گلوله باران پالایشگاه بزرگ آبادان که در خط مقدم جبهه بود، آغاز شد و خاک نیز به عنوان بزرگترین بندر صادراتی نفت ایران هدف حملات بی دریغی هوایی دشمن قرار گرفت. این در حالی بود که ماهها قبل از شروع جنگ عملیات خرابکارانه در خطوط لوله نفتی ایران که عموماً با تحریک همسایه غربی و کشورهای معاند صورت می گرفت، به دفعات انجام گرفته و عملیات حفاری شرکت ملی نفت ایران در مناطق مرزی غرب کشور ابتدا با حملات ایندایی مختل و بدنبال آن با حمله مستقیم یعنی هانتوقف و تعدادی از تجهیزات و دکل های نفت به عراق منتقل شده بود. در اوایل جنگ حملات دشمن بر نفت کش ها و دیگر کشتی های تجاری چندان گسترده نبود؛ چون دشمن عملاً به گسترش جنگ در حوزه خلیج فارس نیازی نداشت. با این وصف، بسیج تدریجی نیروهای مردمی، تقویت جبهه های جنگ از سوی ایران و در فشار قرار دادن متجاوز، موجب شد که دشمن با اهدافی چون قطع صدور نفت ایران، اختلال در روند واردات و صادرات، قطع راه های آبی و بالاخره بعد بین المللی دادن به جنگ در جهت درگیر کردن دیگر کشورهای منطقه، به پیشرفت جنگ، اقدامات تحریک آمیز خود را در خلیج فارس شدت داد و در دی ماه ۱۳۶۰ با حمله به دو کشتی خارجی عمل امنیت خلیج فارس را مختل کرد. بدین طریق ابراهای جنوب ایران ناامن شدند و عراق برای تحقق بخشیدن به اهداف استراتژیک خود گام بر می داشت. در آن هنگام دولت ایران با درک موقعیت، فعالیت های گسترده ای را در جهت بازسازی مناطق و تاسیسات نفتی آغاز کرد. افزایش تولید نفت که به دنبال این اقدامات و در پی همین سیاست صورت می گرفت، توانمندی ایران را در اداره امور جنگ به وضوح نشان داد. عراق با موشک های اگزوسه، آرما و هواپیماهای سوپرا اتانداردی که از فرانسه دریافت کرده بود، مرتب به پایانه های نفتی و نفت کش های ما ضربه می زد. در طول سالهای جنگ، تاسیسات و کارخانجات شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب خسارات ناشی از

نگاهی به نقش مناطق نفتخیز جنوب در طول ۸ سال دفاع مقدس



حماسه دفاع مقدس

www.mashal.ir

جنگ، مهم ترین و دشوارترین طرح بازدارنده ای بود که دشمن اندک زمانی پس از پیروزی انقلاب از طریق ایادی خود در منطقه، به آن دست آویخت. در ۳۱ شهریور ۵۹ از تنش عراق تحت تأثیر تحریکات استکبار جهانی و به بهانه ادعاهای واهی مرزی به ایران حمله کرد و قسمت هایی از سرزمین ما را تصرف نمود و بسیاری از مردم شهرها را به اسارت گرفت و جمع کثیری از مردم بی دفاع را به شهادت رساند و در این میان کارخانه ها، فرودگاه ها، تاسیسات، بیمارستان ها و مدارس و مهمتر از همه بخش هایی از تاسیسات نفت مورد هجوم وحشیانه قرار گرفته و متحمل خسارات سنگینی شدند. تجاوز گسترده ارتش عراق به میهن ما با تجهیزات و استعداد جنگی کامل صورت گرفت. بر اساس آمار جمع آوری شده از منابع مختلف، استعداد جنگی عراق که بر علیه ایران به کار گرفته شد مشتمل بر ۱۲ لشکر، ۸۰۰۰ قبضه توپ، ۵۴۰۰ دستگاه تانک و نفربر، ۴۰۰ قبضه ضد هوایی، ۴۰۰ فروند بالگرد (هلی کوپتر) و ۳۶۶ فروند هواپیما، پشتیبانی می شد. آبادان و خرمشهر از مهمترین بنادر و شهرهای جنوبی بودند که به محاصره و اشغال ارتش یعنی در آمدن واقف غروب کارون به غم نشست و آن جلوه ها و چشم اندازهای زیبا، بدیع و خاطر مانگیز را از دست داد و در غم شهادت جوانمردان دلیرش به سوگ نشست. به گفته صدام، عراق در جبهه های به طول ۵۵۰ کیلومتر توانست به عمق ۲۰ تا ۱۱۰ کیلومتر به داخل ایران نفوذ کند و وسعتی معادل فلسطین اشغالی را به تصرف خود در آورد. در این عملیات عراق نیروهای خود را تا پشت دروازه های اهواز به پیش راند

استمرار تولید با پدافند غیر عامل

با توجه به اهمیت و نقش اساسی نفت در اقتصاد کشور و ضرورت محافظت از تاسیسات نفتی، موضوع نگهداری و بالا بردن ضریب اطمینان در مصون سازی تاسیسات در دوران دفاع مقدس مورد توجه قرار گرفت. بدین منظور پس از مطالعات گسترده و بحث و بررسی در خصوص راه های انجام این مهم، راه حل هایی در چارچوب پدافند غیر عامل درون سیستمی و بیرون سیستمی تعریف و به مجریان ذیربط در سازمان های مختلف ابلاغ شد که مبنای آنها به این شرح است:

الف) پدافند غیر عامل درون سیستمی

روش های دفاع غیر عامل درون سیستمی به شیوه های پدافندی خاصی اطلاق می شود که با تمهید و ابداع فعالیت ها و اقدام های خاص آسیب پذیری درونی تاسیسات و دستگاه های فعال در زمینه تولید و بهره برداری از منابع نفتی را تا حد امکان کاهش دهد. از جمله این سیستم ها و جداسازی بخش های مختلف آن از یکدیگر اساس این تمهیدات است. به نحوی که آسیب احتمالی وارده به یک جزء سیستم، حتی الامکان به اجزای دیگر آن انتقال نیابد.

ب) پدافند غیر عامل بیرون سیستمی

اساس این روش بر مبنای اغفال دشمن از طریق استتار و ایجاد امکانات جلوگیری از صدمات ناشی از آتش سوزی، اصابت ترکش، موج انفجار و غیره استوار است. ایجاد هر گونه پوشش ایمنی با استتار بر روی کارخانه ها، تاسیسات، سیستمها یا اماکن اداری و مسکونی در جهت ایمن سازی بیشتر افراد و دستگاهها در چارچوب پدافند غیر عامل بیرون سیستمی تعریف می شود. تمهیدات دفاعی و اقدامات انجام شده در کارخانه های گاز و گاز مایع، تقویت فشار، تزریق گاز و سایر تاسیسات گازی به قرار زیر بود: کارخانه های گاز و گاز مایع، پالایشگاه گاز مایع ماهشهر و مخازن شانه ای به علت وجود گازهای مختلف و مخصوصاً گاز پروپان، وضعیت استثنایی داشتند. در اطراف این تاسیسات و مخازن آن دیوارهای بتونی ایجاد و با لوله هایی با قطر ۳۰ اینچ تعبیه شد. ارتفاع این حفاظها ۵۰ سانتیمتر از ارتفاع مخازن بیشتر و اغلب آنها با لوله، باورق آهن و سقف و سپس با گونی های ماسه ای پوشانده شده بود. توربین ها و کمپرسورها نیز با دیوار بتونی از هم جدا شده بودند. عملیات دفاعی کارخانه های بهره برداری و تلمبه خانه ها در اتاقهای کنترل نیز معمول گردیده بود.

در اطراف محوطه های تفکیک مخازن ویرجهای گاز، دیوارهای بتونی (به ضخامت ۸۰ سانتیمتر) ایجاد و سقف آنها با تور استتار پوشانده شده بود. مخازن شانه ای مایل ۴۰ ماهشهر با دیوارهای لوله ای (به قطر ۳۰ و بار ارتفاع ۵۰ سانتیمتر بالاتر از سقف مخازن) حفاظ بندی شده بود. در مجتمع های اداری و اماکن عمومی اقدامات زیر معمول گردید: اطراف تمام ادارات، بیمارستانها، سالنهای ورزشی و ... تا ارتفاع ۲ متر گونی چینی و یا باپشکه پر از ماسه محصور شد. در کلیه مجتمع های اداری از پر اعلام خطر نصب گردید. برای پناه گرفتن کارکنان به هنگام بروز خطر در کنار مجتمع های اداری جان پناه بتونی در اندازه های کافی ایجاد گردید. در محوطه های مسکونی نیز برای پناه گرفتن کارکنان و خانواده های آنان جان پناه های بتونی در اندازه لازم احداث شد. در مجاورت مدارس نیز برای پناه گرفتن دانش آموزان جان پناه های بتونی احداث شد.

ساخت و نصب گوی های شناور

تحويل سلاح های پیشرفته و مدرن فرانسوی، روسی و آمریکایی و تقویت توان عراق در مورد اصابت قرار دادن تاسیسات حیاتی و اقتصادی ایران، این حرکات ایندایی شدت گرفت. حتی کشور های حاشیه خلیج فارس نیز، با در اختیار نهادن امکانات و فراهم آوردن، امکان سوختگیری هواپیماهای عراق، دستیابی دشمن را به اهداف دور تر بیشتر فراهم ساخته بود و لذا ضرورت توسل به طرح های ابتکاری در جهت تداوم صدور نفت بیشتر احساس می شد. نصب گویهای شناور یکی از همین طرح ها بوده است.





www.mashall.ir

بمباران نقطه به نقطه بندر صادراتی خارک و تخریب تقریباً صد در صد این بندر صادراتی و اصولاً وحشت کشتی‌ها از نزدیک شدن به اسکله‌های بارگیری آن ودقت بالای هواپیمای بمب افکن در هدف قرار دادن نقاط ثابت و غیر متحرک که اهمیت ابتکار و استفاده از گویهای شناور را بیش از پیش روشن ساخت. این گوی‌ها در فاصله ۲۰ کیلومتری ساحل خارک و در آب‌های خلیج فارس مستقر شد. دو خط لوله از ساحل بندر گناوه با استفاده از بستر دریای به محل استقرار گوی‌ها کشیده و به آنها متصل شد.

این گوی‌ها بوسیله لنگر در محل استقرار خود به صورت شناور در آمدند. قطعه متحرک گوی امکان چرخش و مقابله آن را با امواج و تندبادهای دریای فراهم می‌کرد. لوله‌های لاستیکی شناور و انعطاف پذیر نیز ضمن تطبیق با حالت شناور گوی، و سهولت اتصال به کشتی نفتکش انجام عملیات بارگیری را ممکن می‌ساخت. نفتکش‌ها پس از اتصال به گوی (با واسطه لوله‌های لاستیکی انعطاف پذیر) این امکان را داشتند که در حین بارگیری با شعاع مشخص به دور گوی بچرخند و از حالت هدف ثابت و آسان هواپیمای دشمن خارج و مصونیت بیشتری پیدا کنند.

چرخش دایره وار کشتی به دور گوی عملیات بارگیری نیز خیلی وارد نمی‌ساخت و به این ترتیب طی عملیات بارگیری که گاه تا ۲۴ ساعت به طول می‌انجامید، کشتی از امنیت نسبی برخوردار بود. گرچه ایران با این روش توانست مقدار بی‌متناهی نفت را بارگیری و صادر کند و در ورطه تعطیل برهاند، با این حال تحویل سلاح‌های پیشرفته تر عراقیها را قادر می‌ساخت که صرف نظر از ثابت یا متحرک بودن هدف، بتوانند آن را مورد اصابت قرار دهند، عملاً بهره گیری از ابتکار گوی شناور را بتدریج در برده ابهام قرار می‌داد.

بارگیری کشتی به کشتی نفت خام

دستیابی دشمن به سلاح هدف یاب، حتی کارآیی گوی‌های شناور برای بارگیری کشتیهای در حال حرکت را نیز، زیر سؤال می‌برد بنابراین تمهیدات و ابتکارات دیگری ضرورت پیدا کرد. بارگیری کشتی‌ها در جزیره خارک به وسیله نفتکش سیار و تخلیه آن در کشتیهای بزرگ به عنوان مخزن ذخیره سبیری و بهره گیری از آن در صدور نفت یکی از تمهیدات و تسهیلاتی است که در این راستا به خدمت گرفته شد.

در این روش، کشتی های بزرگ با استفاده از فرصت‌های بین بمباران یا پهلوگیری در اسکله خارک به بارگیری نفت اقدام و سپس در اسرع وقت از اسکله فاصله می‌گرفتند. این سیاست و جدایی نفتکشهای بزرگ از مخازن و لوله‌های انتقال، ضرب اطمینان امنیت محموله‌ها و جان افراد را تا حدودی افزایش می‌داد. این کشتی‌های مادر، نفت خام را در چند کیلومتری بندر صادراتی، به کشتی‌های نفتکش کوچکتر انتقال می‌دادند و مقادیری از سهم صادرات را تأمین می‌کردند.

طرح و تمهید دیگری بارگیری مستقیم کشتی‌های کوچک در فواصل امن بمبارانها بود که نفت آنها با مستقیماً به کشتیهای صادراتی منتقل و با در کشتی‌های بزرگ دور از میدای صادرات ذخیره سازی می‌شد. بدیهی است که روشهای اخیر نیز کارایی محدودی داشت. زیرا چه بسا کشتی‌ها پس از ساعتها مرارت و بارگیری، در مسیر بازگشت خود طعمه حملات هواپیمای دشمن می‌شدند که به زیان از دست رفتن کشتی و محوله نفت آن منجر می‌شد.

طرح والفجر

در مراحل بعد ضمن بهره‌گیری از جزایر سبیری و لارک برای بارگیری کشتی‌های صدور نفت و استفاده از روش انتقال نفت از کشتی به کشتی تا مدتی از وقفه در صدور نفت جلوگیری شد. با این حال دشمن با استفاده از پایگاه‌ها، فرودگاه‌های کشورهای جنوبی خلیج فارس و نیز با بهره‌گیری از سوخت‌گیری در حال پرواز، توانست این پایگاههای نسبتاً مورد دست رانیز ناامن کند.

با تشدید حملات دشمن به تأسیسات جزیره خارک و اگر نفتکش‌های خریدار نفت از عزیمت به مقصد خارک و ننیچتا کاهش صادرات نفت خام از این جزیره، از تاریخ ۱۱ ماه ۶۲ شرکت ملی نفتکش با همکاری مناطق نفتخیز فلات‌قاره و امور بین الملل طرح موسوم به والفجر را به مرحله اجرا آورد که به موجب آن نفتکش‌ها غول پیکر بصورت مخزن شناور در جزیره سبیری مستقر گردید و یازده فروند نفتکش سیار نفت خام صادراتی را از پایانه خارک بارگیری می‌کرد و به نفتکش‌های مشتری‌بان تحت تحویل می‌داد.

عملیات پاکسازی و بازسازی

با وجود جایگزین علی‌رغم تمهیدات پدافند غیر عامل درون و بیرون سیستمی در غالب سیستم‌ها و تأسیسات نفتی عملیات پاکسازی و بازسازی بعد از تهاجم دشمن غیر قابل اجتناب بود. لذا پس از اطلاع کارکنان صنعت نفت از مواضع بمباران شده و آسیب دیده اکیپهای موجود در محل فعال می‌شوند و اکیپ‌های کمکی از نقاط مجاور به کمک آنان می‌شتافتند.

ابتدا عملیات اطفا حریق و جلوگیری از سرایت آن به تأسیسات مجاور معمول می‌گردید، عملیات امداد رسانی به مجروحان و آسیب دیدگان احتمالی بالاخره پاکسازی آثار خرابی به منظور فراهم شدن امکان عملیات بازسازی آغاز می‌گردید.

در موارد مختلف بر حسب میزان شدت آسیب، امکان عملی بازسازی و ... اقدامات لازم در جهت بازسازی انجام، یا بازسازی به تهیه ملزومات و فراهم شدن امکان عملی آن موکول می‌شد. در هر حال سیاست کلی بر این بود که امکان لازم برای استمرار عملیات واحد آسیب دیده در اسرع وقت فراهم آید. بر اساس برنامه تنظیمی، به دنبال هر بمباران و پس از اطفا حریق، گروهی از کارکنان بازسازی با هماهنگی ادارات ذی‌ربط، از واحد مورد بمباران بازدید و محلهای صدمه دیده را بر روی نقشه‌های آن واحد مشخص می‌کردند.

گروه پاکسازی عملیات پاکسازی واحد را به عهده می‌گرفت. همزمان با اجرای پاکسازی و بر اساس ابعاد خسارت مشخص شده در نقشه، گروه کارپرداز به تأمین وسایل و تجهیزات مورد نیاز اقدام می‌کردند و آنگاه گروه بازسازی وارد عمل می‌شد.

تأمین کالا در زمان جنگ

تا پیش از انقلاب اسلامی، سفارش و تأمین کالای مورد نیاز صنایع نفت جنوب به صورت متمرکز در آبادان و از طریق شرکت کالای لندن "IROS" انجام می‌شد.

با پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و شروع جنگ تحمیلی به منظور تداوم عملیات تولید نفت و تغذیه پالایشگاه‌های کشور و تأمین سوخت مورد نیاز مصارف داخلی و جبهه‌ها، اندیشه تأسیس سازمان تدارکات و امور کالا در یک منطقه عملیاتی با امکانات ایمنی بهتر با ساختار و سازماندهی جدید در مناطق نفتخیز جنوب با مرکزیت اهواز، شکل گرفت.

انتقال کالاها و تجهیزات موجود در گمرک و انبارهای آبادان در زیر آتش مستقیم دشمن یکی از حماسی‌ترین بخش‌های فعالیت ستاد جبهه و جنگ و نیروهای از جان گذشته مناطق نفتخیز بود که جلوه‌هایی از کاردانی، تجربه و گره‌گشایی در این اقدامات پر رنگ بود. انتقال زمینی یک دستگاه هواپیمای فرندشپ واقع در تبرس نیروهایی عراقی به ماهشهر جلوگیری از ائتلاف صدها راس گاو گرفتار آمده در دبری فارم آبادان و انتقال پر در دسر آنها به اهواز هم از برنامه‌های جالب توجه کارکنان مناطق بود که در آن شرایط کمی عجیب و دور از ذهن به نظر می‌رسید.

خودکفایی با آغاز قطعه سازی

بنا به ضرورت و پیمودن راه‌های طی نشده در عرصه ساخت داخل اداره کل تدارکات و امور کالای مناطق نفتخیز جنوب شکل گرفت

و بدون شک نخستین زیر ساخت‌های خودکفایی و برداشتن گام‌هایی اساسی در عرصه ساخت داخل به صورت ساختارمند در شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب فعالیت ایجاد شد.

این سازمان با وجود مشکلات ناشی از بروز جنگ و تخریب‌های اقتصادی و همچنین لزوم پشتیبانی از جبهه های جنگ و محدودیتهای ارزی، توانست در شرایط حساس هشت سال دفاع مقدس، رسالت خود را با همت و تلاش مستمر کارکنان بخوبی به انجام برساند.

ستاد جبهه و جنگ مناطق نفتخیز جنوب

همانگونه که اشاره شد، با هجوم گسترده ارتش عراق به ایران و تصرف بخش‌های از استان خوزستان و استان‌های غربی بخشی از منابع نفتی کشور شامل چاه‌ها و واحدهای بهره برداری چشمه خوش و دهلران و نفت شهر در کنترل ارتش عراق قرار گرفت. قرار گرفتن بخش وسیعی از مخازن و تأسیسات نفتی در تبرس دشمن از یک سو و نیاز شدید نیروی دفاعی ایران به زیرساخت‌ها، امکانات و خدمات صنعت نفت در مناطق جنگی موجب شد تا مناطق نفت خیز جنوب به طور کامل و مستقیم درگیر وضعیت جنگی شود.

شاید اغراق نباشد اگر گفته شود که مناطق نفت خیز جنوب در ماه‌های آغازین جنگ علاوه بر مأموریت‌های سازمانی خود، با بر عهده گرفتن پشتیبانی از نیروهای دفاعی، کارکردی نظامی از خود به جای گذاشت. در ۳ ماه آغاز جنگ حدود ۷۰ درصد توان مناطق نفت خیز جنوب صرف خدمت رسانی به نیروهای دفاعی و ساماندهی جنگ زدگان می‌شد و صنعت نفت جنوب عملاً با ۳۰ درصد از توان خود وظیفه خطیر و حیاتی تولید، انتقال و صدور نفت به عنوان تنها منبع مالی جنگ را به انجام رساند.

در خلال جنگ تحمیلی مناطق نفت خیز جنوب سازمان مستقلی برای هماهنگی و برنامه ریزی کمک‌های همه جانبه از جنگ تشکیل داد.

بخشی از فعالیت‌های این ستاد همکاری در ساخت ادوات نظامی و صنعتی بود:

ساخت تجهیز مین جمع کن
ساخت و تراش انواع سوزن‌های توپخانه
تراشکاری قطعات بولدورزها
ساخت آچارهای مخصوص تاک‌ها و زره پوش‌ها
ساخت شناور کاربردی نی
ساخت و تغییر فلنج‌های مختلف
همکاری در ساخت پل شناور مربوط به طرح تحقیقاتی قرارگاه زمی مهندسی خاتم الانبیا(ص)

تغییر شکل در سیستم بر تایی نارنجک انداز، خمپاره انداز، آرپی جی و تجهیزات مختلف نظامی

ساخت لوله خمپاره انداز
ساخت دستگاه انتقال هاور کرافت‌ها در عرض ۱۲ متر، طول ۲۵ متر و ارتفاع ۱۰ متر

ساخت بین برای بل عملیاتی، ساخت پایه‌های مخابراتی
کارکنان مناطق نفت خیز جنوب علاوه بر جنگیدن در کنار رزمندگان در جبهه های جنگ، وظیفه کمک در ایجاد مراکز ارتباطی و مخابراتی، ایجاد کارگاه‌های تعمیراتی جهت بازسازی و ترمیم تجهیزات نظامی، یاری رساندن و همکاری در حفر زمین و ایجاد سنگرهای بتونی، تعمیر باندر فرودگاه‌های نظامی آسیب دیده، احداث بیمارستان‌های صحرایی و تأمین پزشکی و دارو و سایر خدمات، ایجاد بانک‌های خون، ساختن ماده شستشو دهنده موتور هواپیمای جنگی، تهیه روغن‌های مخصوص سلاح‌ها، تهیه برقی قطعات بدکی مورد نیاز تجهیزات نظامی، کمک در زمینه‌های تخصصی مانند مین گذاری، مین یابی و خنثی کردن آنها، تهیه و ارسال مواد غذایی برای جبهه‌ها، قرار دادن وسایل ضروری مثل ماشین آلات راهسازی و ساختمانی و وسایل نقلیه در اختیار ارتش و سپاه پاسداران، تأمین ژنراتور و موتورهای قابل حمل برق، موتورهای آب و ایجاد زیر ساخت‌های فنی و ارتباطی پایگاه‌ها و مراکز استقرار نیروهای دفاعی کشور را عهده دار شدند.

در کنار این کمک‌های مستقیم به جبهه‌های جنگ و نیروهای



**در طول سالیان جنگه
تاسیسات و کارخانجات
شرکت ملی مناطق
نفتخیز جنوب خسارات
ناشی از**

**۲۵۰۰
حمله هوایی و
موشکی را تحمل کرد**

**باین حال به عنوان
سکندر کشتی
اقتصاد کشور تا
واپسین روز جنگ
برنامه حفظ توان
و استمرار تولید به
میزان متوسط**

**۳
میلیون
بشکه در روز را به سر
انجام رساند**

شعر آئینی

تقدیم‌به محضر نورانی حضرت علی‌اکبر(ع)

در نگاه شهیدان

نمانده بود برایش، به جز تو امیدی صدای بارش او را مگر که نشنیدی؟! رسیده بود به آغوش صورت ماهت تماس گونه‌ی نمناک و گرم خورشیدی که گفت: «بعد تو آف بر تمام این دنیا نگاه کن که چگونه دل مرا چیدی!؟» چه سخت بود برایت نگاه او اما تو هم شبیه غروبی گرفته تابیدی برای آنکه فضا غرق عطر گل باشد چه قدر از رگ سر خت گلاب باشیدی! اراده کردی و تکرار عید قربان را فقط به سبک و سیاق خودت، پسندی!

هزار نیزه و شمشیر جای آن خنجر کمر به ذبح تو بستند، باز خندی! به دست و پای تو افتاد مرگ وقتی که نگاه نافذ خود را از او نزد دیدی تو در نگاه شهیدان همیشه هستی چون میان اشک پدر هایشان در خشیدی!…

شعر از: مهدی ناصریان؛ شرکت پالایش نفت بندرعباس

تربیت صحیح فرزندان از ضروری‌ترین وظایف والدین به شمار می‌آید. انجام دادن این وظیفه مهم، حساس و ظریف بدون تکیه بر دیدگاه‌های صاحب‌نظران آگاه و مطمئن ممکن نیست. ما معتقدیم که معصومان(ع) در همه ابعاد هدایتی و تربیتی الگوهایی کامل و مطمئن به شمار می‌آیند و تکیه بر دیدگاه‌ها و رفتارهای تربیتی آنان در مسیر تحقق وظیفه خطیر تربیت فرزندان، بهترین ره‌توشه است. معصومان(ع) همه نور واحد بوده، هدف مشترک داشتند؛ ولی به اقتضای گوناگونی موقعیت‌ها در سیره تربیتی آنان دیدگاه‌ها و رفتارهای تربیتی گوناگون به چشم می‌خورد. کنار هم نهدان مجموعه دیدگاه‌ها و رفتارهای تربیتی آنان الگویی کامل از نظام تربیتی اسلام عرضه می‌کند. در میان معصومان(ع)، امام حسین(ع) از موقعیت ویژه‌ای بر خوردار است و این موقعیت به زندگی و سیره تربیتی آن حضرت برجستگی خاصی بخشیده است. در ادامه به دو بعد مهم و اساسی در این زمینه اشاره می‌شود.

تشویق فرزندان در برابر کار خوب آنان

یکی از شیوه‌های تربیتی مورد اتفاق صاحب‌نظران عرصه تعلیم و تربیت، شیوه کارآمد تشویق است. تشویق بجا و متناسب با فعالیت انجام شده، به ایجاد انگیزه در فرد منجر شده، به تکرار و تقویت رفتار می‌انجامد. چه بسا فرزندان از ارزش و اعتبار صفات مثبت خود آگاهی نداشته، در نتیجه به شخصیت حقیقی و توانمندی‌های ثبت خویش پی نبرده، خود را در مقایسه با دیگران ناچیز به شمار آورند. از این‌رو والدین و مربیان باید ویژگی‌های مثبت فرزندان را کشف و برجسته سازند و مورد ستایش و تشویق قرار دهند. در فرهنگ اسلامی که تربیت دینی و اخلاقی فرزندان در کانون توجه است بر تشویق فرزندان هنگام بروز رفتارهای دینی و برجسته کردن صفات اخلاقی و معنوی آنان بسیار تأکید شده است. امام سجاده(ع) فرمود: من به بیماری شدیدی مبتلا شدم. پدرم بر بالینم آمد و فرمود: چه خواسته‌ای داری؟ عرض کردم: دوست دارم از کسانی باشم که درباره آنچه خداوند برایم تدبیر کرده، نرسیم. پدرم در مقابل این جمله به من آفرین گفت و فرمود: تو مانند ابراهیم خلیلی، به هنگام گرفتاری جبرئیل نزدش آمد و پرسید:از ما کمک می‌خواهی؟ او در جواب فرمود: درباره آنچه پیش‌آمده از خداوند سوال نمی‌کنم. خداوند مرا کافی است و او بهترین وکیل است. در این حدیث ملاحظه می‌شود که امام حسین(ع) در مقابل پاسخ عارفانه و دلنشین فرزندش که براساس ظاهر حدیث، سن و سال چندانی هم نداشت جمله «احسن» را به کار برد و او را به «ابراهیم خلیل» تشبیه کرد.

اهمیت آموزش های دینی فرزندان و قدردانی از معلمان و مربیان

در اسلام، دانش آموزی مورد اهتمام شدید بوده و رهبران دینی، پیروان خود را به آموزش و آندوختن دانش، به‌ویژه معارف دینی، تشویق کرده‌اند.بر اساس سخنان معصومان(ع)، معلمان و مربیان، به‌خصوص آنان که در تعلیم آموزه‌های دینی می‌کوشند، حق بزرگی بر جامعه دارند و باید تلاش صادقانه‌شان مورد قدردانی و سپاسگزاری قرار گیرد تاریخیت و انگیزه بیشتری بیابند. مرحوم بحرانی در کتاب «حلیه

الابرار» از شیخ فخرالدین نجفی که از فضلا و زهاد بود، نقل کرده که شخصی به نام عبدالرحمان در مدینه معلم کودک‌کان بود و یکی از فرزندان امام حسین(ع) به نام «جعفر» نزدش آموزش می‌دید. معلم جمله «الحمدالله رب‌العالمین» را به جعفر تعلیم داد. هنگامی که جعفر این جمله را برای پدر قرائت کرد، حضرت معلم فرزندش را فراخواند و هزار دینار و هزار حله… به او هدیه داد. وقتی حضرت امام حسین(ع) به خاطر پاداش زیاد مورد پرسش قرار گرفت، در جواب فرمودند: هدیه من برابر با تعلیم «الحمدالله رب‌العالمین» است.

احترام به‌انتخاب جوان در امر ازدواج

جوانان به سبب کمی تجربه، به استفاده‌از تجارب و نصایح والدین نیازمندند، اما آنان، دیگر دوران کودکی و نوجوانی را پشت سر گذاشته و به حدی از رشد رسیده‌اند که خود، حق انتخاب داشته، برای خود تصمیم بگیرند. از این‌رو، شایسته است والدین در دوران کودکی و نوجوانی زمینه استقلال و قدرت تصمیم‌گیری آنها را فراهم آورده، آنان را چنان تربیت کنند که سمت انتخاب‌های معقول و تصمیم‌هایی منطقی پیش روند و مصالح واقعی‌شان را بر منافع آنی و زودگذر، ترجیح دهند. اگر فرزندان به این حد از رشد و استقلال رسیدند، باید به آنان اعتماد کرد و به تصمیم‌ها و انتخاب‌هایشان احترام نهاد. جوان در طول زندگی با انتخاب‌های گوناگون روبه‌روست و یکی از مهم‌ترین آنها گزینش همسر است. در این مساله، چنانچه فرزند از قدرت انتخاب صحیح و معقول برخوردار است، باید به وی حق انتخاب داد و از ازدواج‌های تحمیلی پرهیز کرد. فرزند امام حسن مجتبی(ع)، یکی از دختران امام حسین(ع) را برای فرزندش خواستگاری کرد. امام حسین(ع) به او فرمود: فرزندم، هر کدام را که بیشتر دوست داری،انتخاب کن. فرزند امام مجتبی(ع) شرم کرد و جوابی نداد. آنگاه امام حسین(ع) فرمود: من، دخترم فاطمه را برایت انتخاب کرده‌ام؛ زیرا او به مادرم فاطمه، دختر رسول خدا(ص) شبیه‌تر است.»(۱) ملاحظه می‌شود با اینکه فرزند امام مجتبی(ع) به احترام عمو و دخترانش به‌طور مشخص از دختر خاصی خواستگاری نکرد و امر را به عمویش وانهاد؛ امام حسین(ع) به انتخاب و علاقه فرزند برادرش، اهمیت داد و از او خواست، خودش آن را که بیشتر دوست دارد، به همسری برگزیند.

تربیت‌عملی

بی تردید موثرترین عامل در تربیت اخلاقی و دینی فرزندان، رفتارهای درست والدین است. پرواضح است که زبان رفتار از زبان گفتار، بسی نافذتر است و در عمل، آثاری نهفته است که هرگز از گفتار برنمی‌آید. کودک و نوجوانی که پیوسته شاهد اعمال نیک والدین است، به‌طور غیرمستقیم سرمشق می‌گیرد و به انجام کارهای نیک تشویق می‌شود. در سیره تربیتی ائمه اطهار(ع) تربیت با رفتار و عمل بارزترین بعد تربیت است.

فرزندان ائمه(ع) با دیدن رفتار آنان،



صفحه‌ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت

تربیت فرزند در مکتب امام حسین (ع)، (بخش دوم)

سرمشق گرفته، عمل می‌کردند. شعیب بن عبدالرحمن خزائی می‌گوید: هنگامی که امام حسین(ع) در کربلا به شهادت رسید بر دوشش نشانه‌ای وجود داشت. از امام سجاده(ع) درباره آن پرسیدند، امام سجاده(ع) بسیار گریست و فرمود: «این، اثر بارهای غذایی است که پدرم بر دوشش حمل می‌کرد و به خانه‌های تهیدستان می‌برد.» آری، امام سجاده(ع) پیوسته این رفتار را از پدرش مشاهده کرد و سرمشق گرفت و عمل کرد. بدین سبب، امام باقر(ع) فرمود: «(پدرم)علی بن‌الحسین(ع)، شب‌ها کیسه نان بر دوش حمل می‌کرد و (به مستمندان) صدقه می‌داد.»

بی‌نوشت‌ها:

۱- کتاب موسوعه کلمات الامام‌الحسین(ع)، صفحه ۶۳۲

رونق هیئت مجازی در خطوط لوله و مخابرات



شرکت خطوط لوله و مخابرات در راستای اقامه عزای امام حسین(ع) و تعظیم شعائر مذهبی، طرح «هیئت مجازی» را در دهه نخست ماه محرم به‌انجام رساند و تولیدات رسانه‌ای با محتوای فرهنگی و مذهبی را در سطح مناطق دوازده‌گانه این شرکت منتشر کرد.

سیدعزت‌الله میرحسینی، رئیس روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخابرات درباره این حرکت دینی فرهنگی که با توجه به شرایط خاص همه‌گیری ویروس کرونا پیش آمده، گفت: با همکاری دوستان و با توجه به محدودیت‌هایی که در برگزاری مراسم به‌شکل حضوری داشتیم، همچنین به دلیل لزوم حفظ فاصله اجتماعی و رعایت پروتکل‌های بهداشتی در ایام محرم‌الحرام، برنامه‌های قرآنی و مذهبی را در قالب طرح هیئت مجازی در کل مناطق نفتی شرکت به‌اجرا درآوردیم. وی افزود: بدین وسیله فرصت معنوی این‌ماه را غنیمت شمردیم و از طریق امواج و بستر فضای مجازی به انتقال مفاهیم‌متعالی عاشورا بین کارکنان و خانواده‌های آنان پرداختیم.

میرحسینی ادامه داد: با توجه با جایگاه روز مباهله که در آن امام حسین(ع) به‌عنوان جان پیغمبر گرامی اسلام معرفی شد، حجت بر همه تحریف‌کنندگان اسلام ناب محمدی(ع) تمام شد؛ از این‌رو این روز را با ساختن نماهنگی گرامی دانشتیم تااز این واقعه به‌عنوان پیش‌درآمد ورود به محرم‌نهایت بهره را از برکات این روز گرامی را ببریم. پس از آن فراخوان مسابقات اولین دوره مسابقات قرآن و اذان یادواره سردار دل‌ها شهید سلیمانی را اعلام عمومی کردیم که قرار است در فضای مجازی، به اجرا گذاشته‌شود. رئیس روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخابرات گفت: با توجه‌به محدودیت‌های مالی و لزوم صرفه‌جویی‌ها، از توان داخلی شرکت نهایت استفاده را بردیم و با استفاده از منابع نیروی انسانی مستعدی که در شرکت از آن برخورداریم با صرف کمترین هزینه، تولیدات رسانه‌ای در فضای مجازی را پیش گرفتیم و سعی کردیم حسینیّه و اقامه عزای حضرت را به خانه‌های کارکنان ببریم و علاوه بر آن به تمامی مناطق دوازده‌گانه نفتی رنگ و بوی حسینی بدهیم و به این شکل طرح هیئت مجازی به‌اجرا درآمد. همین‌که عطر جان‌فزای ماه‌عرض ارادت به خاندان طهارت(ع) به مشام جان رسید، مناطق دوازده‌گانه به تفکیک در عزای حسینی سیاهپوش شدند و بیرق حسینی را بر فراز مناطق خود برافراشتند. از این مراسم هشت نماهنگ تهیه و توزیع شد.

وی افزود: یکی دیگر از بخش‌های این هیئت مجازی تدارک نماهنگ‌هایی بود که در آن قاریان ممتاز هم‌زمان با این مناسبت با تلاوت آیاتی به گسترش فرهنگ قرآنی و ایجاد فضای معنوی بین کارکنان و خانواده‌های آنان می‌پردازند و تاکنون چهار نماهنگ در این باره منتشر شده است.

رئیس روابط عمومی شرکت لوله و مخابرات همچنین گفت: ضمن راه‌اندازی نمایشگاه عاشورایی در این هیئت مجازی، در دهه نخست محرم هر شب ساعت ۲۲ به‌روایتگری قیام حسین(ع) پرداختیم. از دیگر فعالیت‌های فرهنگی و دینی در این هیئت مجازی می‌توان به طراحی پوستری به‌نام یکی از یاران و فرزندان اباعبدالله(ع) که در واقعه کربلا حضور داشتند، برنامه‌های سخنرانی و منبرهای مجازی در این هیئت مجازی با هدف مقابله با شبهات عاشورایی، دکلمه‌خوانی، تهیه ۵۴ نماهنگ عاشورایی از مناطق دوازده‌گانه، بخش زنده مراسم از شبکه‌های مجازی و … اشاره کرد.

حسینی در پایان گفت: علاوه بر این اقدامات، مراسم عزای حسینی نیز در این ایام در فضای باز با رعایت همه پروتکل‌های بهداشتی در مناطق دوازده‌گانه نیز برگزار شد و پنج نماهنگ از حال و هوای این مراسم تاکنون تهیه و در این هیئت مجازی پخش شده است. در نهایت تاکنون ۸۰ نماهنگ در قالب‌های سخنرانی، مدیحه‌سرایی، عزاداری و… با پشتیبانی و حمایت روابط عمومی شرکت در مناطق دوازده‌گانه تولید و در این هیئت مجازی منتشر شده است.

آغاز کودتای نفتی

باید به این نکته مهم اشاره کرد که پس از ماجراهای دادگاه بین‌المللی و شکست نفتی انگلستان از ایران، این کشور نمی‌توانست به این راحتی خود را از میدان بیرون رفته ببیند و از همان لحظه شکست از نهضت ملی شدن صنعت نفت، کار خود را شروع کرده بود. نتیجه پیگیری‌های سیاسی انگلیسی‌ها، آندک‌اندک شکل می‌گرفت و خودش را نشان می‌داد. وحید سینیایی در کتاب «دولت مطلقه، نظامیان و سیاست در ایران» آورده است: «طرح کودتای نظامی ۲۸ مرداد ۱۳۳۲ را باید در اصل، یک طرح انگلیسی دانست. انگلیس که پس از کوتاه شدن دست خود از صنعت نفت ایران، منابع بسیاری را در منطقه و خصوصا ایران از دست داده بود، با قطع امید از رسیدن به توافق، وارد مطالعه طرح یک کودتای نظامی شد. انگلستان با دست‌کم گرفتن قدرت جنبش ملی ایرانیان که استعمارستیزی در راس آن قرار داشت، تلاش‌های بی‌وقفه‌ای را برای براندازی دولت قانونی در ایران به کار گرفت. انگلستان به‌عنوان یکی از قدیمی‌ترین استعمارگران، یک شبکه گسترده و قدیمی در ایران داشت. آنان کارشناسان فارسی‌زبانی در اختیار داشتند که برخی از آنها دارای ۲۰ سال سابقه فعالیت در مورد ایران و در ایران بودند. آنها با سبایستمداران قدیمی، برخی از روسای ایلات و افسران ارشد ارتباط برقرار کردند. سازمان جاسوسی بریتانیا فهرست کاملی از افراد سرشناس از تش را فراهم کرده و گرایش‌های سیاسی آنان را بررسی کرده بود.» ۲۴ مردادماه کار آغاز شده بود و پهلوی دوم خیالش راحت بود که مصدق را زمین می‌زند و دوباره مدار نفت برای بقای حکومت خاندان پهلوی به حالت قبل بازمی‌گردد و چه بسا برای رضایت استعمارگران عواید آن‌ها کمی جرب‌تر هم شود، اما ۲۴ مرداد روز پهلوی هانی بود و کار به ۲۸ مرداد کشید. پیترو آوری در کتاب «تاریخ معاصر ایران» و ماروین زونیس در کتاب «شکست شاهانه» این دوروز را چنین روایت کرده‌اند: «روز ۲۴ مرداد ۱۳۳۲ خورشیدی شاه باطمینان از حمایت آمریکا و انگلیس، دو فرمان صادر کرد که یکی مبتنی بر عزل دکتر مصدق از نخست‌وزیری و دیگری فرمان انتصاب سرلشکر زاهدی به نخست‌وزیری بود. بعد شاه به تهران رفت و با شنیدن اخبار تهران راهی رم شد. دکتر مصدق از اجرای فرمان شاه سر باز زد. نقشه زاهدی برای دستگیری مصدق به شکست انجامید و زاهدی مخفی شد، اما «روزولت» که نقش اساسی را در این کودتا بازی می‌کرد، شکست خود را نپذیرفت و دست از تلاش برای سرنگونی مصدق برنداشت. او با تدارک سریع کودتای دوم که متکی بر اراذل و اوباش از طریق «شعبان جعفری» بود که به موفقیت رسید، زاهدی، نخست‌وزیر و مصدق دستگیر و از شاه دعوت شد تا پیروزمندان به تهران بیاید.»

زاهدی، جانشین مصدق

با وقوع کودتا افسار مختلف مردم در بهت و شوک فرو رفتند. مردمانی که روزگاری امید بسته بودند که ایران را روی پای خودش ببینند، مجال نیافتند. مردمانی که عموماً شکست مشروطه را دیده بودند، درد جانکاه اشغال ایران را به جان چسبیده بودند. حالا که کورسوی امیدی به استقلال اقتصادی و سیاسی شان داشتند و می‌خواستند روی پای خودشان بایستند و در جهان بعد از جنگ جهانی دوم، سری در سر هادر آورند، طعم تلخ شکست را چشیده بودند. سپهبد زاهدی سر مست از پیروزی‌اش بر دولت ملی مصدق و در چنین فضایی به نخست‌وزیری منصوب شد. او جاسوس‌ها را بر گرداند و شیر نفت را دوباره در حلقوم استعمار فرو کرد. او کنسرسیوم را بر پا کرد تا انتقام سخت انگلیس و آمریکا از ملی شدن صنعت نفت، نه یکبار، بلکه چندبار ه گرفته شود. جلال‌الدین مدنی و جهانگیر تفضلی در این باره نوشته‌اند: «سقف کلیسای انگلیس که در اصفهان متهم به جاسوسی بود و از طرف دولت مصدق به او امر شده بود که از ایران خارج شود و همچنین «قدوسی مآب نورمن شارب»، روحانی کلیسای شیراز که متهم به تحریک عشار جنوب شده بود و در دولت مصدق از ایران اخراج شده بود. زاهدی به هر دوی آنها اجازه داد که فعالیت خود را در ایران از سر بگیرند. در حکومت زاهدی سرعت و جنابیات زیادی اتفاق افتاد؛ از اعدام افسران توده‌ای و بازداشت طرفداران مصدق تا ریختن به منزل «لطیف»، وزیر دادگستری سابق را می‌توان نام برد. زاهدی با برگزاری انتخابات فرمایشی مجلس شورای ملی که همه اعضای آن را خود انتخاب کرده بود، راه را برای انعقاد قرارداد «کنسرسیوم» و احیای امتیازات استعماری به سود انگلستان و آمریکا هموار کرد. دوبار دیگر برای مدت طولانی اجازه غارت منابع طبیعی کشور را داد. زاهدی که در جلسه مشترک مجلسین از محاسن قرارداد سخن می‌گفت، نکته‌ای از خود به یادگار گذاشت: «از فرصت استفاده کرده‌سر آمریکا و انگلیس را کلاه گذاشتیم، زیرا تا هفت، هشت سال دیگر نیروی اتم جای نفت را می‌گیرد، ذخایر نفت ایران بی‌مصرف می‌ماند. بنابراین در این دوره هر چه از کنسرسیوم بگیریم، وجهی باز یافتی است.» حسین فردوست، نویسنده کتاب «ظهور و سقوط سلطنت پهلوی» تحلیل جالب توجهی درباره زاهدی دارد. او در خاطر آتش می‌نویسد: «به اعتقاد من، در کودتای ۲۸ مرداد، نقش اصلی با انگلیسی‌ها بود. سپهبد فضل‌الله زاهدی مأمور انگلیسی‌ها بود، سرلشکر حسن اخوی (طراح کودتا) انگلیسی و مغز متفکر گروه بود، رشیدیان‌ها هم انگلیسی بودند و بالاخره انگلیسی‌ها موفق شدند موافقت آمریکا را بکار با سقوط مصدق جلب کنند و کر میت روزولت (مقام سیا) برای حُسن اجرای کودتا وارد تهران شد. دولت بریتانیا به‌منظور تغییر سیاست دولت آمریکا در قبال مصدق، خطر نفوذ کمونیست‌ها را خیلی بزرگ جلوه داد.»

برکناری آقای کودتاچی

زاهدی بر تمام ارکان قدرت تکیه زده بود و هیچ‌چیز برای پهلوی دوم بدتر از ارتباط ویژه زاهدی با قدرت‌هایی چون انگلیس و آمریکا نبود. زاهدی سود نفت را به جیب این دو کشور و چند کشور قدرتمند دیگر سرازیر کرده بود و در میدان عمل ثابت کرد که منافع آمریکا و قدرت‌های بزرگ را به‌بهرترین نحو و بیشتر از آنچه آنها تصور می‌کنند، تامین می‌کند. این ویژگی‌ها برای پهلوی دوم که خود در سرسپردگی آمریکا و انگلستان ید طولایی داشت، گران تمام می‌شد. پهلوی دوم منطقاً نباید اجازه می‌داد که زاهدی گوی سبقت را در این زمینه از او بر بیاید، وگرنه بر اساس قاعده حفظ و ازدیاد منافع قدرت‌های بزرگ، آنها از زاهدی حمایت می‌کردند، خصوصاً که نشان داده بودند حساسی از زاهدی پشتیبانی می‌کنند. جهانگیر تفضلی در کتاب خاطر آتش و ابراهیم صفایی در کتاب «زندگینامه سپهبد زاهدی» در این باره نوشته‌اند: «زاهدی قدرتمند بود و بر همه‌ارکان حکومت سلطه داشت و شاه که نمی‌توانست، حضور یک نخست‌وزیر قدرتمند را تحمل کند، پس از هفته‌ها تردید و نگرانی به او فهماند که با احترام باید نخست‌وزیری را کنار بگذارد. زاهدی هم به اطلاع شاهر رسانید که من با تانک به نخست‌وزیری رسیدم و هم‌جز با تانک هم نخواهم رفت. زاهدی که به پشتیبانی آمریکا و انگلیس اعتماد داشت، به‌هیچ‌وجه حاضر نبود نخست‌وزیری را از دست بدهد. به همین دلیل علم به عنوان رابط شاه با مقامات آمریکا و انگلیسی وارد میدان و بر آن شد تا سبایستمداران این کشورها را به عزل زاهدی قانع کند و موفق شد. زاهدی که یک پست تشریفاتی دیپلماتیک به عنوان سفیر ویژه ایران در دفتر اروپایی سازمان ملل برای او ایجاد شده بود، می‌رفت که در ویلای گل سرخ مونتر (سوئیس) پایان عمرش را بگذراند. او تنها پسرش ارشدیر را به شاه سپرد و شاه هم راضی شد که ارشدیر را دخترش شهناز از دواج کند. زاهدی از سال ۱۳۳۸ خورشیدی بیمار شد و برای درمان گاهی در سوئیس و گاهی هم در پاریس بود. ولی بی‌وسسته تا توان تو می‌شد و سرانجام در ۱۲ شهریور ۱۳۴۲ در «مونتر» در گذشت و به وصیت او جنازه‌اش به وسیله ارشدیر زاهدی به تهران آورده شد و با تشریفات رسمی و نظامی به گورستان «امامزاده عبدالله» منتقل و در آرامگاه اختصاصی مدفون شد.»



تایستان ۱۳۳۲ خورشیدی به میانه نزدیک می‌شد و گویی که به تبع گرم‌تر شدن هوا، فضای سیاسی ایران نیز داغ و داغ‌تر می‌شد. محمد مصدق، ظاهراً در اوج قدرت بود، اما قدرتی که در میانه آتشی از اختلافات عمیق فکری و راهبردی می‌سوخت. اختلافات بسیار جدی بین نیروی‌های مختلف نهضت ملی شدن نفت در بالاترین حد خود نمود یافته بود و فضای مودت و احترام و اعتماد، پس از قیام ۳۰ تیر هر لحظه کمرنگ و کمرنگ‌تر می‌شد. چنین محیط سیاسی-اجتماعی برای هر نوع اتفاقی مستعد بود و گویا پدر کودتا در این محیط بیشتر از هر چیز دیگری رشد کرد و طراحان و مجریان دست‌به‌کار شدند تا یکبار دیگر استعمار و استبداد با هم متحد شوند و کمر یک دولت و نهضت ملی را بشکنند.

نگاهی به آرا و احوال فرمانده
کودتای نفتی مرداد سال ۱۳۳۲
خورشیدی (بخش دوم و پایانی)

سرانجام یک

کودتاچی

شاید در میان همه چهره‌های سیاسی عصر پهلوی دوم، هیچ چهره‌ای جنجالی‌تر از فضل‌الله زاهدی، فرمانده کودتای ۲۸ مرداد که بعد از محمد مصدق به نخست‌وزیری رسید، وجود نداشته نباشد. او که ۲۸ مرداد را در تاریخ ایران به روز عجبیبی تبدیل کرد، مز‌دش را گرفت، اما صنعت نفت، او را مجالی نداد و عنان حکومت را از دستش در آورد. درباره بر آمدن و فرو افتادن فضل‌الله زاهدی سخنان بسیاری وجود دارد. در بخش نخست کوشیدیم پیشینه، فعالیت‌های سیاسی و نظامی، نوع ورودش به کلبینه مصدق و ماجرای اختلافش با او را روایت کنیم. اکنون و در بخش دوم مطلب پیش‌رو بنا داریم به زندگی و احوال فرمانده کودتای نفتی تاریخ معاصر ایران از آغاز کودتا تا پایان زندگی‌اش بپردازیم.

منابع:

- ۱- کتاب «دولت مطلقه، نظامیان و سیاست در ایران» نوشته وحید سینیایی.
- ۲- کتاب «شکست شاهانه»، نوشته ماروین زونیس.
- ۳- کتاب «تاریخ معاصر ایران از تاسیس سلسله پهلوی تا کودتای ۲۸ مرداد» نوشته پیترو آوری.
- ۴- کتاب «خاطرات جهانگیر تفضلی»، نوشته جهانگیر تفضلی.
- ۵- کتاب «تاریخ سیاسی جلال‌الدین مدنی».

هم نشینی پمپ بنزین و موزه در ایستگاه صوفیان



کوتاه از موزه های نفت

تقدیر مدیرعامل شرکت نفت و گاز مسجدسلیمان از روند اجرایی طرح موزه نفت



همچنین تأمین نیازهای فنی و تأسیساتی مرتبط با ساختمان موزه نفت از سوی شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان مورد تأیید قرار گرفت.

مالی وزارت نفت و محدودیت های ناشی از بیماری کرونا، امیدواریم وعده وزیر نفت به مردم مسجدسلیمان مبنی بر راه اندازی موزه صنعت نفت در این شهر هر چه زودتر تحقق یابد تا مردم شهر زادگاه نفت به آرزوی دیرینه خود در این زمینه دست یابند. فرشید خدادادبان، رییس مرکز اسناد صنعت نفت و معجری طرح موزه نفت مسجدسلیمان نیز در این نشست ضمن ارایه گزارشی از اقدامات انجام شده از همکاری های مدیریت و کارکنان شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان در این خصوص تشکر کرد و با اشاره به محدودیت های اجرایی و عملیاتی ناشی از اپیدمی و بیرونی کرد و افزود: مجموعه فعالیت های مربوط به راه اندازی موزه صنعت نفت در شهر اولین ها گفت: با تلاش مدیریت موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت پیش بینی می شود برنامه تکمیل و افتتاح موزه نفت مسجد سلیمان در سال آینده تحقق یابد. در این نشست

مدیرعامل شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان از اقدامات و پیگیری های مدیریت موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت در راه اندازی موزه نفت، شهر اولین ها در شرایط اپیدمی و بیرونی کرونا تقدیر کرد. دکتر ناصر، مدیرعامل شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان در جلسه بررسی فرآیند اجرایی طرح موزه واکنش - حفاری و تولید صنعت نفت در مسجدسلیمان که در محل این شرکت برگزار شد، خاطر نشان کرد: با وجود مشکلات

استفاده سازندگان فیلم مستند حسین فاطمی از منابع موجود مرکز اسناد صنعت نفت

اسناد صنعت نفت موجود است نیز در اختیار سازندگان این فیلم مستند فیلم قرار گرفت که از منظر مستندسازی و باز آفرینی موضوع بسیار تأثیر گذار خواهد بود.

امیر حسین سیاح، تهیه کننده فیلم در دست ساخت دکتر فاطمی نیز در این نشست با ابراز خرسندی از امکان حضور و مذاکره با مسئولین مرکز اسناد صنعت نفت گفت: در جریان تحقیق و مراجعه به مراکز اسنادی و آرشیوی در جریان این پروژه، جزء معدود مراجعاتی است که با نگاهی متفاوت و همراهانه و مثبت از سوی مسئولین آرشیوی مواجه شده ایم و از این جهت، مراجعه و جلسه امروز برای ما بسیار متفاوت و البته مفید است. فرشاد عسکری کیا، نویسنده و کارگردان این پروژه نیز با اشاره به نیازهای پژوهشی آن با اشاره به فقر شدید اسناد منتشر شده در خصوص، دکتر حسین فاطمی و اقدامات وی به نیاز تیم پژوهشی پروژه به اسناد، فیلم و تصویر در این خصوص اشاره و ابراز امیدواری کرد: آشنایی با مرکز اسناد صنعت نفت، باعث تأمین این بخش از نیازهای این پروژه شده است.

چهارشنبه، دوازدهم شهریور ماه سال جاری مرکز اسناد صنعت نفت میزبان کارگردان، نویسنده و تهیه کننده فیلم مستند سینمایی دکتر حسین فاطمی بود. در این نشست، ضمن گفتگو و تبادل نظر، فایل های صوتی و تصویری، لیست کتاب شناسی مرتبط موجود در کتابخانه مرکز اسناد صنعت نفت، اسکن اسناد، آرشیو مطبوعات و عکس های مرتبط با این شخصیت سیاسی دوران ملی شدن صنعت نفت در اختیار تهیه کننده و کارگردان فیلم مذکور قرار داده شد. فرشید خدادادبان رئیس مرکز اسناد صنعت نفت دکتر حسین فاطمی را شخصیت اثر گذار سیاسی معرفی کرد و گفت: «بنا به دستخط تاریخی دکتر مصدق پیشنهاد ملی شدن صنعت نفت نخستین بار توسط دکتر فاطمی به ایشان و اعضای کمیسیون نفت ارائه شده است.» فایل صوتی مهم و منحصر بفرد و تاریخی ۲۷ دقیقه سخنرانی دکتر حسین فاطمی در مورد نقش مطبوعات در دوران ملی شدن صنعت نفت که در آرشیو عکس و فیلم مرکز

په گفته خانم حسن زاده، کاشی ها ی موزاییکی قدیمی مفروش در کف اتاق ها هم به تازگی جای خود را به سرامیک های براق و لوکس داده اند. دور تا دور اتاق پر است از بیت ها و گالری هایی که در سکوت محض، به روایت خاطرات و ناکفته هایی از گذشته های نه چندان دور نشستند.

نشان شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی، بیت ها و گالری های قدیمی که نشان شرکت بی بی روی برخی از آنها درج شده است، پمپ دستی، شیشه های نکه دارنده فرآورده های نفتی، جعبه نگهداری نوشابه های پستی، انواع و اقسام امشی یاتن ها که در گذشته برای راندن حشرات استفاده می شده و هنوز هم به هستند و تلمبه ای که شمارنده اش برای همیشه از نفس افتاده. در این موزه کوچک به نمایش گذاشته شده اند.

در گوشه ای از اتاق و در پشت و بترین های شیشه ای، اوراق و اسنادی از افتخارات کسب شده توسط خاندان مجد در صنعت جایگاه داری قرار دارند و پلاک های قدیمی که سال ها ست رنگ جاده به خود دیده اند و به اتومبیل هایی تعلق دارند که روزی در این نقطه سوخت گیری کرده و شناسنامه شان را جا گذاشته اند. او این پلاک ها را به امید یافتن صاحبان شان هنوز نگه داشته است.

بده راه اندازی موزه نفتی

سفر به تهران و بازدید از مرکز اسناد صنعت نفت شهری ایده راه اندازی یک موزه کوچک شخصی را در ذهن خانم حسن زاده پروراند تا یادگاری های به جامانده از چند دهه کار و تلاش خانواده مجد در بستوی فراموشی دفن نشوند.

او یادآور می شود: روزی از روزهای سال ۹۵ بود که از روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه تبریز از این جایگاه بازدیدی به عمل آمد و در خواست شد تا برخی از اقلام قدیمی شامل گالری حمل فرآورده های نفتی، بیمانه پمپاشی، بیت های حشره کش، روغن های موتور، وازلین و گریس و... به موزه های نفت ارسال شود. هم زمان از من دعوت شد تا به تهران بروم و از نزدیک با فعالیت مدیریت موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت نیز آشنا شوم. پس از بازگشت به تبریز به سراغ انبار رفتم و متوجه شدم اقلام و اشیاء قدیمی زیادی از گذشته که مرتبط با شغل همسر مرحوم ام بودند، هنوز باقی مانده است. تصمیم گرفتم تا موزه کوچکی راه اندازی کنم و علاوه بر نمایش بخش کوچکی از سیر تحولات عرضه سوخت از گذشته تا کنون، یادگاری های به جامانده از فعالیت های کسب و کار همسر مرحوم ام را نیز حفظ کنم. برخی از این اشیاء پیش از نیم قرن از عمرشان می گذرد. به عنوان مثال جعبه وازلینی را یافتیم که به نظر می رسد بیش از ۶۰ سال قدمت داشته باشد و از شعبه فروشندگی بنزین تبریز به اینجام منتقل شده یا مثلاً بیت های بنزین و جعبه های روغن که از آن زمان به جامانده است.

خانم حسن زاده فهرستی از اشیائی که به موزه های نفت اهدا شده است را نیز پیش رویم قرار می دهد. این اقلام که برخی به تهران و برخی به دفتر شرکت پخش تبریز منتقل شده، شامل تلمبه تاتسونا، گالری های ۱۸،۲۰ و ۴ لیتری حمل بنزین و فرآورده، بیمانه ها، پمپاشی (امشی یاتن)، بیت حشره کش، گالری های قدیمی ۵ لیتری روغن موتور، شیشه های قدیمی الیتری، وازلین، گریس، سینی پستی و بطری های کوچک نوشابه های پستی است که در گذشته در ایستگاه های خدماتی و عرضه بنزین به مشتریان فروخته می شد. نکته قابل توجهی که در لیست دیده می شود، ستونی است که با تیک های آبی رنگ پر شده و نشان دهنده آن است که برخی از این گالری ها بعد از گذشت سال ها هنوز هم پُر هستند. در ادامه این گفتگو با او به اتفاق سبستی هدایت می شویم که گنجینه ای از تجهیزات و اشیاء ارزشمند و کم یاب را در دل خود جای داده است، فضایی دنج و دور از دسترس عموم که پیشتر مخازن سوخت در زیر زمین آن قرار داشته و حالا برای رعایت پروتکل های اجاس بی باسیمان پر شده است.

با شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی، کارفرمایی این پمپ بنزین را در کنار مادر همسر مرحوم به عهده گرفتیم، اما در واقع مسئولیت تمامی فعالیت های اجرایی این جایگاه به عهده من قرار دارد»

آشنایی با خانواده مجد

خانم حسن زاده در ست یک سال پس از یک حادثه تلخ با همسرش آشنا می شود و این آشنایی از دواج شان در سال ۱۳۵۸ ر ا رقم می زند. او می گوید: «همسرم دانشجوی رشته شیمی در یکی از دانشگاه های ترکیه بود که به علت بیماری پدر مرحومش به ایران بازگشت و پس از آن فعالیت در جایگاه عرضه سوخت را ادامه داد. من در آن سال ها در سپاه دانش بودم و در آشنایی مان به واسطه یکی از دوستانم که با دوست مرحوم همسرم در یک روستا بودند، صورت گرفت. پس از اولین برخورد، هم مرحوم همسر ما از من خواستگاری کرد و از دواج مان سر گرفت. یک سال پیش



از آشنایی مان و در سال ۵۷ حادثه ای تلخ در پمپ بنزین اتفاق افتاده بود و همسرم در حالی که برای جداسازی بنزین و نفت از پمپ برقی استفاده می کرد، به علت شدت انفجار در مخزن، به بیرون از مخزن پرتاب و دچار سوختگی درجه یک از ناحیه صورت و دست ها شده بود. این اتفاق موجب شد تا او برای پیوند دست به آلمان سفر کند و تا سال ها عوارض ناشی از سوختگی شدید او را بیازارد. کارمان در اینجا بازی با خطر است. البته با آن کنار آمده ایم و همه تلاش مان این است که با رعایت موارد ایمنی از ایجاد حادثه جلوگیری کنیم.»

مهری حسن زاده، ۶۶ ساله و فارغ التحصیل رشته علوم اجتماعی از معبود بانوانی است که با انتخاب شغلی سخت، مدیریت یک جایگاه عرضه سوخت را در شهر «زیر گذر هاورو گذر ها» بر عهده گرفته تا پس از فراغت از شغل مقدس آموزگاری، وارث و حافظ پیش از نیم قرن شغل میراثی خانواده همسر مرحوم خود باشد. جایگاه اختصاصی صوفیان (مجد) که در شهر صوفیان قرار دارد، ۵۶ سال قبل و زمانی که خانم حسن زاده ۱۰ سال بیشتر نداشت، توسط «حاج عبدالله مجد» تأسیس شد، اما آنچه که این جایگاه سوخت رسانی را از دیگر پمپ بنزین های استان آذربایجان شرقی متمایز می کند ابتکار و خلاقیتی است که با ذوق و هنر زنانه تلفیق شده تا در قالب مجموعه ای شبه موزه و کوچک، نمایانگر بخشی از تاریخچه این پمپ بنزین باشد. آوازه این حرکت ارزشمند که می تواند الگویی قابل اجرا برای دیگران باشد، به پایتخت نیز رسیده است. اقدامی ارزشمند که ما را بر آن داشت تا در سفری کوتاه به تبریز، شنونده روایتش باشیم.

در سمت چپ محوطه رویازی که به تلمبه های بنزین و CNG اختصاص یافته و محل تردد اتومبیل ها برای سوختگیری به شمار می رود، دفتر اداری جایگاه عرضه سوخت صوفیان قرار دارد. در بدو ورود به این مکان، پیش از هر چیز گل ها و گیاهانی که سر مستانه و فارغ از هیاهوی شهر در گوشه گوشه اتاق مدیریت خانم حسن زاده جا خوش کرده اند، توجه مان را به خود جلب می کند.

مهری حسن زاده، بانوی هنرمندی که پس از فوت مرحوم همسرش «مؤسس مجد» اداره جایگاه اختصاصی صوفیان را با کمک دخترش به عهده گرفته است، درباره تاریخچه این جایگاه برای مان می گوید: «مؤسس این جایگاه، مرحوم پدر همسرم است و ساخت و ساز آن را در سال ۱۳۴۳ زمانی که زمین این ملک به نام ایشان به ثبت رسید، آغاز کردند. پیش از تأسیس این جایگاه هم در چهار راه شهناز تبریز شعبه فروشندگی بنزین داشتند که آن طور که برای مان نقل شده، با بیت های بنزین، سوخت مورد نیاز فرودگاه تبریز را تأمین می کردند. تا جایی که به خاطر دارم، تقریباً دو سال پس از فوت ایشان و در سال ۱۳۶۵، مرحوم همسرم تلمبه ها را که در جلوی ساختمان و در ضلع غربی قرار داشت، به سمت وسیعی در شرق محوطه جایگاه منتقل کرد. در همان سال بود که این جایگاه به طور رسمی در اختیار همسر مرحوم قرار گرفت و تا سال ۹۲ تحت مدیریت ایشان اداره شد. از سال ۸۷ من نیز ایشان را به دلیل کسالت شان همراهی می کردم و این دوران موجب شد تا از نزدیک با شیوه و سبک فعالیت شان آشنا شوم. در سال ۹۳ نیز با قرار دای رسمی

موزه پمپ بنزین در واز ده دولت میزبان گردشگران منطقه ۱۳ پایتخت

تاریخی منطقه ۱۲ و به سرپرستی امیر رضا صدیقیان برگزار شد، ر کاب زان تهرانی از نخستین موزه نفتی پایتخت بازدید کردند. در این بازدید کتاب هایی با موضوعات نفت، پمپ بنزین و مصرف بهینه سوخت به کودکان اهدا شد.

با مشارکت موزه پمپ بنزین در واز ده دولت پایتخت، روز جمعه ۲۱ شهریور، تور بازدید از میراث فرهنگی و تاریخی منطقه ۱۲ شهر تهران با دوچرخه برگزار شد. در این تور یک روزه که با هدف ترویج فرهنگ دوچرخه سواری و بازدید از میراث فرهنگی و

عکس نوشت

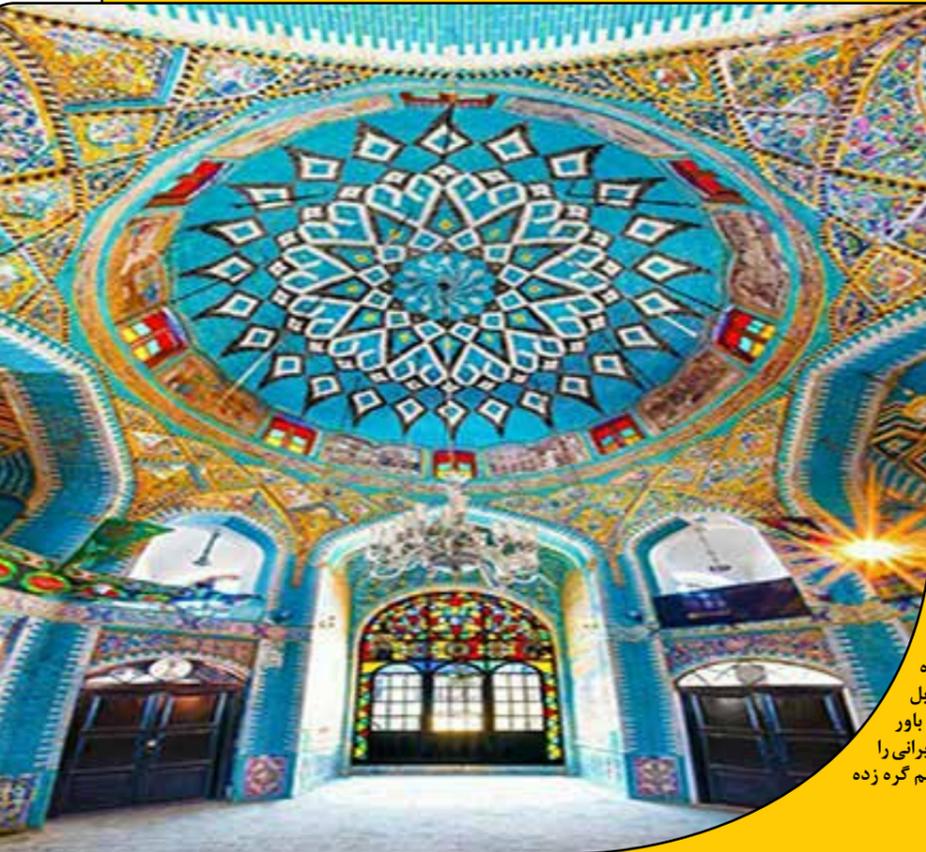
سوخت بر هواپیما

نام تجاری این نفتکش سوخت رسان هواپیما بیور، لیلاند است و در شرکت خودرو سازی لیلاند موتورز بریتانیا در سال ۱۹۷۲ میلادی ساخته شده است. این سوخت سانی هم اکنون در موزه بنزین خانه آبادان در معرض دید همه علاقمندان قرار دارد.



تکیه معاون الملک

اثری بی همتا و منحصر به فرد



آثار تاریخی زیادی در گوشه و کنار ایران از گذشته به یادگار مانده است. آثاری منحصر به فرد که می‌توانند روایتگر بخشی از تاریخ باشند. تکیه معاون الملک قدیمی‌ترین جاذبه کرمانشاه، یکی از همین آثار است. تکیه‌ای که از آن به عنوان بزرگ‌ترین تکیه مینیاتوری جهان نام برده می‌شود. اثری که به لحاظ معماری و کاشیکاری بی‌نظیرش در جهان بی‌همتا است. این بنای تاریخی که از جمله آثار بجا مانده از دوران قاجار است، در بافت قدیم شهر کرمانشاه جا خوش کرده و فراز و نشیب‌های زیادی در گذر زمان به خود دیده است. تکیه معاون الملک که در فهرست آثار ملی ایران نیز به ثبت رسیده، شش متر پایین‌تر از سطح زمین قرار گرفته و برای رسیدن به صحن ورودی این مجموعه باید ۱۷ پله را طی کرد. این عمارت تاریخی در حال حاضر از سه بخش حسینی، زینبیه و عباسیه تشکیل شده است و سه در ورودی دارد. آنچه نام تکیه معاون الملک را بر سر زبان‌ها انداخته، کاشیکاری منحصر به فرد و استثنایی این عمارت است که به گفته صاحب‌نظران بسیار کم‌نظیر و در مواردی نیز بی‌نظیر است. کاشی‌های زیبای این مجموعه، جلوه‌ای از پیوند معماری و کاشیکاری را به تصویر کشیده است. غنای تصویری در کاشی‌های مورد استفاده، تنوع رنگ و نوع ساخت و ابعاد کاشی‌ها باعث شده تکیه معاون الملک به یکی از زیباترین و تماشایی‌ترین بناهای به یادگار مانده از گذشته تبدیل شود. علاوه بر این از معماری قابل تحسین آن هم نمی‌توان به سادگی گذشت. به باور صاحب‌نظران، این بنا قطعه‌های گمشده هویت ایرانی را در قالب تصاویر و نگاره‌هایی کم‌نظیر به هم گره زده است.

دشت لار

این دشت که مدت‌هاست نامش به پارک ملی لار تغییر یافته، دشتی زیبا، بکر و پراز گل‌های شقایق است. دشت لار که به عنوان یکی از زیباترین جاذبه‌های اطراف پایتخت شناخته می‌شود، زیستگاه انواع گونه‌های جانوری است و در آن می‌توان ماهی قزل‌آلای خال قرمز را که یکی از نادرترین آبزیان است، هم در رودخانه و هم در سد لار پیدا کرد. پوش این دشت به صورت کلی علفزار است و با وجود چرای بی‌رویه دام، اما هنوز هم در آن گونه‌های گیاهی زیادی یافت می‌شود. دشت لار به دلیل داشتن رود و کوه از نظر جغرافیایی هم بسیار قابل توجه است.

دشت آزو

این دشت که در نزدیکی قله‌ای با صلابت جا خوش کرده، عروس دشت‌های البرز است که چشمه‌های زلال و دامنه‌های سرسبزش، چشم‌انداز بی‌نظیری را خلق کرده است. با حضور در دشت آزو یکی از زیباترین تابلوهای طبیعی طبیعت را به نظاره خواهید نشست. جایی که هوای روح‌بخش و دلپذیرش در کنار کلبه کاهگلی و چشمه معروف آزو می‌تواند سفری لذت‌بخش و خاطره‌انگیز را برایتان به ثبت برساند.

دشت سوباتان

در این دشت با صحنه‌های خیره‌کننده‌ای مواجه می‌شوید. مراتع، چمنزارهای سرسبز و خرم، چشمه‌های پر آب، رودخانه‌های خروشان، آبشارهای بزرگ و کوچک و هوای مطلوب و دلپذیر، کمترین چیزی است که در دشت سوباتان با آن روبه‌رو می‌شوید. مناظری که در سوباتان می‌بینید، بسیار شگفت‌انگیزند و تنها مختص به این منطقه هستند. کلبه‌های چوبی کاهگلی که در گوشه و کنار این دشت جا خوش کرده‌اند، در کنار گله‌هایی از اسب‌های وحشی که مشغول چرا هستند و فضایی مه‌آلود با آن گل‌های وحشی زیبای اطرافش، سوزنه منحصر به فردی برای ثبت خاطراتتان خواهد بود.

1

زیباترین تابلوهای طبیعی طبیعت

دشت‌های رویایی ایران

سینم اعماری - گشت و گذار در میان دشت‌های ایران تجربه هیجان‌انگیزی است که نباید به سادگی از کنار آن گذشت. جایی که با قدم زدن در میان گل‌های عطر آگین و رنگارنگش، احساس خوشایندی به انسان دست می‌دهد، به طوری که گویا قدم زدن در تکه‌ای از بهشت را تجربه می‌کند. در گوشه و کنار کشور، دشت‌های رویایی و بکری خودنمایی می‌کنند که همچون الماسی بر طبیعت ایران می‌درخشند.



قلعه الموت



اگرچه امروز تنها ویرانه‌هایی از این قلعه باقی مانده، اما در روزگارانی قدیم یکی از قلعه‌های باشکوه ایران محسوب می‌شد و طبقه اجتماعی خاصی در آن زندگی می‌کردند. قلعه الموت زیبایی‌های خاصی خود را دارد که از جمله آنها می‌توان به سیستم پیچیده آبرسانی و کتابخانه باشکوهش اشاره کرد.

قلعه بابک



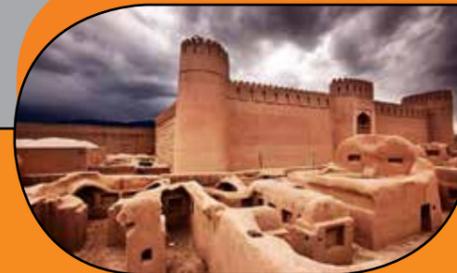
این قلعه شگفت‌انگیز که نماد رشادت و حفاظت از وطن است، در یکی از زیباترین مناظر کشور و در بالای کوهی به ارتفاع ۲۳۰۰ متر جا خوش کرده است. قلعه بابک به قلعه جاوید یا قلعه جمهوری نیز معروف است و به دلیل نبرد دلاورانه بابک خرمدین در مقابل تهاجم عرب‌ها، از آن به عنوان یک نماد ملی هم یاد می‌شود.

قلعه پرتغالی‌ها



این قلعه سرخ‌رنگ و دیدنی که از آخرین بقایای حکومت استعماری پرتغال در خلیج فارس است، بخش‌های مختلفی دارد که از جمله آنها می‌توان به کلیسا، آب‌انبار، سربازخانه، زندان، تالار، انبار اسلحه، اتاق فرماندهی و... اشاره کرد. کلیسای این قلعه با دو ردیف سنگ مرجانی دایره‌ای شکل تراش‌خورده، زیبایی‌های آن را دوچندان کرده است.

قلعه راین



این قلعه هزار ساله که به ارگ راین نیز معروف است، یکی از عظیم‌ترین بناهای خشتی جهان محسوب می‌شود. قلعه باشکوه راین شباهت‌های زیاد به ارگ بم دارد، اما در بازدید از ارگ راین آنچه باعث شگفتی‌تان می‌شود اجزای دیدنی موجود در آن است که با وجود قدمت هزار ساله، به خوبی حفظ شده‌اند.

قلعه‌های ایرانی که افسانه‌هایی در دل خود دارند

بازمانده‌های پرآوازه ایران

قلعه‌ها در طول تاریخ، نقش مهمی در تقویت و امنیت یک کشور ایفا می‌کردند. این دژهای مستحکم که بازمانده‌های پرآوازه ایران هستند، معمولاً در ارتفاعات زیاد و در مسیرهای صعب‌عبور یا در دامنه صخره‌ها ساخته می‌شدند تا یک عامل دفاعی طبیعی در برابر هجوم دشمنان باشند. از این رو کشورمان هم قلعه‌های تاریخی زیادی دارد که همچنان استوار و پابرجا مانده‌اند تا امروز به محلی برای بازدید علاقه‌مندان تبدیل شوند.



اسموتی موز و شلیل

مریم جعفری

مواد لازم

شیر: دو و نیم پیمانه
عسل: یک قاشق غذاخوری
وانیل: یک قاشق مرباخوری
موز متوسط یخ زده: یک عدد
شلیل بزرگ یخ زده: یک عدد

مواد لازم برای تزیین

شکلات تخته‌ای رنده شده: یک قاشق غذاخوری
خلال بادام: یک قاشق مرباخوری

طرز تهیه

ابتدا موز و شلیل را به مدت یک ساعت در فریز قرار می‌دهیم. سپس شیر، عسل، وانیل، موز و شلیل یخ زده را داخل مخلوط کن می‌ریزیم تا تمامی مواد به خوبی با هم میکس شوند. پس از اتمام کار، اسموتی آماده را در ظرف مورد نظر می‌ریزیم و با شکلات و خلال بادام آن را تزیین و سرو می‌کنیم.

ترشی آش شمالی

غذایی اصیل و سنتی

دلتناز فراهانی

مواد لازم

سبزی آش (کشنیز، جعفری، شوید و تره): یک کیلوگرم
لوبیا چیتی: ۵۰۰ گرم
عدس: ۵۰۰ گرم
باقالا ماندرانی: ۵۰۰ گرم
باقالا پاچ: ۵۰۰ گرم
برنج: یک پیمانه
نعنا، سیرو و آغوره: به میزان دلخواه
نمک، فلفل و زردچوبه: به میزان لازم

طرز تهیه

ابتدا حبوبات را از شب قبل خیس می‌کنیم. سپس آنها را جدا جدا می‌پزیم. در ظرف دیگری برنج را بخته و سبزی آش خرد شده را به قابلمه در حال جوش اضافه می‌کنیم و در نهایت هم حبوبات بخته شده را می‌افزاییم. همزمان در تابه‌ای سیرو و نعنا را با کمی زردچوبه تفت می‌دهیم. در این مرحله سیرداغ و نعنا داغ را به مواد درون قابلمه اضافه کرده و در آخر هم آغوره و ادویه‌جات را اضافه می‌کنیم و اجازه می‌دهیم تا آش جابفتند.
زمانی که آش آماده شد، آن را درون ظرف مورد نظر می‌ریزیم. شمالی‌ها این آش را همراه با ماهی شور و برگ ترب میل می‌کنند. شما هم می‌توانید آن را بپزید و در روزهای پاییزی پیش‌رو در کنار خانواده از طعم و عطر دلپذیرش لذت ببرید.

نکته

۱. سیرداغ این آش باید زیاد باشد.
۲. ترشی آش بستگی به ذائقه تان دارد و با کم و زیاد کردن آغوره می‌توانید میزان ترشی آن را تغییر دهید.

آش از غذاهای اصیل و سنتی ایران است که در سراسر کشور و بر اساس طبیعت مناطق جغرافیایی طبخ می‌شود. از این رو تنوع زیادی دارد. آش ترش هم یکی از غذاهای سنتی و قدیمی ایران است که در مناطق مختلف به روش‌های متفاوتی پخته می‌شود. خوردن این آش خوشمزه و لذیذ که متعلق به استان‌های شمالی (گیلان و مازندران) است، در فصول سرد سال حساسی می‌چسبید.

نکته مهمی که درباره آش ترش باید به زبان محلی ترشی آش باید به آن اشاره کرد. این است که در شمال کشور برای پخت این آش از سبزی‌های معطر محلی مثل جوجاق استفاده می‌شود. اما چون سبزی‌های محلی رانمی‌توان در همه جا پیدا کرد، به جای آن می‌توان از اسفناج استفاده کرد.

پاناکوتازعفرانی

فاطمه مولایی

مواد لازم

خامه: ۴۰۰ گرم
شیر: یک پیمانه
شکر: یک دوم پیمانه
پودر زلاتین: یک ساشه
آب: یک دوم پیمانه
گلاب: یک پیمانه
زعفران: به میزان دلخواه

طرز تهیه

پودر زلاتین را با آب روی حرارت بن‌ماری می‌کنیم تا شفاف شود. داخل قابلمه: خامه، شیر و شکر را با هم مخلوط می‌کنیم و حرارت می‌دهیم تا شکر کاملاً حل شود. البته موادمان نباید بجوشد. سپس گلاب و زعفران را می‌ریزیم و زلاتین را به آن اضافه می‌کنیم. خوب هم می‌زنیم تا موادی کاملاً یکدست به دست آید. پاناکوتای آماده شده را در قالب ریخته و به مدت دو ساعت داخل یخچال قرار می‌دهیم تا کاملاً فرم بگیرد.

رکورد شکنی دختر تیرانداز نفتی

فرزند نفتی با درخشش در تیراندازی حالا برای خودش لقب تک تیرانداز را یدک می کشد. او در کنار درس خواندن به ورزش هم پرداخته است. مینا حیدری فرزند خسرو حیدری از کارکنان آتش نشانی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران هم حسابدار است و هم تیرانداز. حیدری با تیراندازی در پالایشگاه تهران رفته رفته به این رشته علاقه مند شد تا اینکه بعد از ۶ ماه تمرین در مسابقات شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران بود که به همراه هم تیمی هایش از منطقه تهران موفق شدند مقام اولی را از آن خود کنند. با مینا حیدری بانوی موفق تیرانداز نفتی گفتگویی داشتیم که با هم می خوانیم.



است که به آن می پردازم اما نه به صورت حرفه ای، ولی در حال حاضر در رشته فایت رنجر که ورزشی رزمی و ترکیب شده از نینجا، کاراته، تکواندو و دفاع شخصی است، را انجام می دهم.

شاغل هم هستید؟

متأسفانه شاغل نیستم. چون در حال حاضر دوره های مربیگری هنرهای رزمی را سپری می کنم. البته پیش از این هم کارت مربیگری تیراندازی را گرفته ام تا شاید توسط آن بتوانم جایی مشغول به کار شوم.

پس شما مربیگری هم می کنید و اینکه مربیگری شما در چه سطحی است؟
هنوز به طور رسمی مربیگری را شروع نکرده ام و در واقع جزو برنامه های آینده من است. من مدرک مربیگری درجه ۳ را دارم ولی ۴ سال طول خواهد کشید تا به درجه یک برسم.

در ورزش رزمی به چه سطحی رسیده اید؟
در فایت رنجر، دان یک مشکی را دارم.

بهترین خاطره ورزشی شما چیست؟

خب خاطرات خوبی در مسابقات ورزشی دارم. قطعاً برای هر ورزشکاری کسب مقام و مدال بهترین خاطره است. ولی اگر منظور تان غیر از خاطرات ورزشی است می توانم بگویم که دوران دبیرستان را هرگز نمی توانم از خاطر پاک کنم. دوران بسیار خوبی بود.

اگر تیرانداز نمی شدید، سراغ چه رشته ورزشی می رفتید؟

اگر به صورت حرفه ای تیرانداز نمی شدم اصلاً به سراغ ورزش دیگری نمی رفتم و سعی می کردم بیشتر به درس و هنر بپردازم.

در ورزش تیز اندازی هم لقمی هم دارید؟

پله دوستانم لقب تک تیرانداز را برای من انتخاب کردند و در تمرینات و مسابقات هم می گویند تک تیرانداز آمد.

در مجموعه ورزشی پالایشگاه تهران تمرین می کنم اما به صورت تفریحی به باشگاه شهید کبکلیان هفت تیر هم می روم.

در این رشته با چه مشکلاتی مواجه هستید؟

کمبود وسیله، ساجمه و ناهماهنگی در تعیین وقت مسابقات را از جمله مواردی می توان دانست که ما را با مشکل مواجه ساخته که امیدواریم با تدابیری که مسئولین محترم در امور ورزش اتخاذ می کنند این موانع مرتفع شود.

مربیان شما چه کسانی بودند؟

آقایان زمانی و مختاری و خانمها محمدی و مرادی از مربیان ما بودند که جادار داز همه این عزیزان تشکر و قدردانی کنم.

تیم شما مقامی هم کسب کرده است؟

بله. تیم ما موفق شد مقام اول را در میان مسابقات شرکت خطوط لوله و مخابرات به دست آورد.

در چه رشته ای تحصیل کرده اید؟ آیا ورزش به درستان لطمه ای زده است؟

در رشته حسابداری تحصیل کرده ام. البته اگر راستش را بخواهید توجه زیاد روی درس، مرا از ورزش دور می کرد ولی با این وجود تلاش کردم هر دو را مدیریت کنم و فکر می کنم پرداختن به ورزش موجب شادابی، افزایش روحیه و از نظر روانی خیلی تأثیر گذار بوده است.

برای کسانی که می خواهند در این رشته فعالیت کنند چه توصیه ای دارید؟

بسیار ورزش مفروح و مفیدی است و توصیه می کنم اگر دوستان می توانند به این ورزش که موجب تمرکز فکری می شود بپردازند.

آیا شما به غیر از ورزش تیراندازی، ورزش دیگری هم می کنید؟

بله من کلا فعالیت های ورزشی را دوست دارم. برای همین شنا و الیبال از دیگر رشته های ورزشی

لطفاً در ابتدا

کمی از خودتان بگویید؟

مینا حیدری، ۲۶ ساله و

فرزند خسرو حیدری از کارکنان

آتش نشانی شرکت خطوط لوله و

مخابرات نفت منطقه تهران هستیم.

تحصیلاتم هم در رشته حسابداری است. ۱۳

سال است در رشته تفنگ به رشته مهبج تیراندازی

مشغول هستم.

از چه زمانی ورزش تیراندازی را شروع کردید؟

ابتدا باید بگویم من به این رشته خیلی علاقه داشتم و تقریباً از سال ۸۶

وارد این رشته ورزشی مهبج شده ام و اگر اشتباه نکنم نزدیک ۱۳ سال است

که به صورت حرفه ای این رشته را دنبال می کنم.

چطور به این ورزش علاقمند شدید و مشوقتان چه کسی بود؟

وقتی که در مجموعه ورزشی پالایشگاه تهران حاضر می شدم، با ترغیب و تشویق دوستانی

که در آنجا بودند وارد این رشته ورزشی شدم و به تدریج علاقه فراوانی به آن پیدا کردم که تا کنون

هم ادامه دارد.

خانواده تان در موفقیت شما چقدر مؤثر بودند؟

پدر و مادرم هر دو در موفقیت من تأثیر گذار بودند. البته نباید از تشویق هم تیمی هایم نیز چشم

پوشی کرد. حضور مادر همیشه موجب آرامش و تسلا می وجودم بوده است.

اولین موفقیت شما در این رشته چه زمانی به دست آمد؟

سال ۸۷ و دقیقاً ۶ ماه پس از آنکه وارد این رشته شدم با تمرین های فشرده و

مستمر موفق به کسب مقام سوم در منطقه تهران و همچنین مسابقات

پالایش و پخش شدم. باید اذعان کنم که در هر یک مسابقات تیمی و

انفرادی به روی سکو رفتم و مقام کسب کردم.

برای آمادگی چقدر تمرین می کنید؟

برای اینکه همیشه آماده باشم و بتوانم مقام بیارم

باید حداقل هر روز و روزی دوساعت تمرین

کنم اما در حال حاضر به خاطر شرایط

موجود هفته ای یکبار، آن هم دو

ساعت تمرین می کنم.

آیا مکانی برای

تمرین دارید؟

معمو لا

تمدید قرار دادهای بانوان

بسکتبالیست پالایش نفت آبادان

هفت بازیکن تیم بسکتبال بانوان پالایش نفت آبادان برای فصل جدید رقابت های لیگ برتر کشور قرارداد خود را تمدید کردند و چهار بازیکن جدید نیز به این تیم پیوستند. باشگاه پالایش نفت آبادان که خود را برای حضور قوی در لیگ برتر آقایان و بانوان آماده می کند، پس از اقدام در تمدید بازیکنان فصل قبل و جذب بازیکن جدید برای تیم آقایان باشگاه، برای آماده سازی تیم بانوان نیز وارد بازار نقل و انتقالات شد. فائزه شهر یاری، ترنم شاهین زاده، فرزانه فروتن، مریم جانکی، اینتاز مظهری، التاز سیاهی و مهلاطاهری پس از جلسه با مدیر عامل باشگاه قرارداد خود را برای حضور در فصل پیش روی لیگ برتر تمدید کردند.

همچنین زهرا حق جو، مهناز تقی زاده، شهید اشجاعتی و آناهیس خداوردیان

با عقد قراردادی به عضویت تیم بسکتبال بانوان پالایش نفت آبادان

در آمدند. قرارداد مسابقات لیگ برتر بانوان باشگاه های ایران به

دلیل شرایط کرونا مانند، رقابت های آقایان از اواخر مهر ماه و به

صورت متمرکز در یک شهر برگزار شود.



سومی همکار نفتی در

مسابقات دوومیدانی

همکار نفتی شاغل در مناطق نفتخیز جنوب در رقابت های دو میدانی انتخابی کارگران خوزستان موفق شد، مدال برنز این رقابتها را کسب کند. رقابت های دوومیدانی قهرمانی ورزش کارگری خوزستان با معرفی نفرات و تیم های برتر در اهواز به پایان رسید که دوتنه نفتی هم بر روی سکو رفت. مسابقات دوومیدانی ورزش کارگری استان چهارشنبه ۱۹ شهریور ماه ۱۳۹۹ با حضور یکصد شرکت کننده در اهواز برگزار شد که منصور محمدحسینی از همکاران شاغل در شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، عنوان سومی ماده ۳۰۰۰ متر این مسابقات را به خود اختصاص داد. این پیکار ها که حکم اعزام به مسابقات کشوری را داشت در هفت ماده و با حضور ورزشکارانی از سراسر استان برگزار شد که تیم های گتوند و اهواز با ۳۲ و ۲۰ امتیاز مقام های دوم و سوم را کسب کردند. منصور محمدحسینی حالا برای مسابقات کشوری آماده می شود.



ابقای مدیرعامل و اعضای هیات مدیره باشگاه نفت آبادان

مدیرعامل و اعضای هیات مدیره باشگاه نفت آبادان در سمت های خود ابقا شدند. به علت کمبود وقت و بسته شدن پنجره نقل و انتقالات باشگاه صنعت نفت آبادان و با توجه به این که باشگاه بازیکنان بسیاری را از دست داده است و برای این که بیش از این زمان را از دست ندهند، تصمیم به ابقای مدیرعامل و اعضای هیات مدیره گرفته شده است. مسئولان نفتی صلاح دیدند اگر مدیرعامل و اعضای هیات مدیره فصل قبل ابقا شوند به سود باشگاه است زیرا اگر می خواستند گزینه های جدیدی را انتخاب کنند تا بخواهند با ظرفیت ها آشنا شوند، زمان نقل و انتقالات را از دست می دهند و شیرازه تیم نفت نیز از هم می پاشد. بنابراین تنها گزینه پیش روی این بود که نفرات فصل گذشته به کار خود ادامه دهند. بر این اساس علی عیسی زاده در سمت مدیرعاملی و حسن نصر اصغهبانی، حسین کشاورزی، جهانگیر کی شمس و مظفر شاملی به عنوان اعضای هیات مدیره در سمت خود ابقا شدند.





چه بخوانیم؟

سیاهی چسبناک شب

این کتاب شامل هشت داستان کوتاه با روایان متعدد است که خواندن هر کدام از آنها ساعت‌ها ذهن خواننده را درگیر می‌کند. محمود حسینی‌زاد، نویسنده این کتاب، فوق‌لیسانس علوم سیاسی از دانشگاه مونیخ (LMU) را دارد. از سابقه فعالیت‌های او می‌توان به تدریس زبان آلمانی در دانشگاه تهران، دانشگاه تربیت مدرس و دانشگاه آزاد اشاره کرد. «سیاهی چسبناک شب» از لحظات از دست‌رفته می‌گوید، از دوست‌دارهایی می‌گوید که اگر گفته می‌شد، سرنوشت‌طور دیگری رقم می‌خورد. از آدم‌هایی می‌گوید که دیر همدیگر را پیدا کردند، همه اتفاقات زمانی رخ می‌دهند که دیگر دیر شده، شخصیت‌های داستان‌ها در حسرت کسانی مانده‌اند که دیگر نخواهند آمد. داستان در یک صفحه تمام می‌شود و خواننده تا به خود بیاید، وارد داستان دوم شده است. سیاهی چسبناک شب، ۳۰ اپیزود کوتاه دارد و بیشتر شبیه نمایشنامه است تا داستان. کم‌کم هویت ناشناخته شخصیت‌ها آشکار می‌شود و در انتها با موضوعی باورنکردنی مخاطب را مات و مبهوت می‌کند. هنوز در شوک داستان دوم مانده‌ایم که وارد داستان سوم می‌شویم با عنوان «هرم یادها». یکی از بهترین داستان‌های این مجموعه هرم یادهاست. موضوعی کلیشه‌درباره عشق دو نفر، اما این بار با نگاهی کاملاً متفاوت. گزیده‌های تامل‌برانگیز این داستان باعث می‌شود مخاطب دو داستان قبل را کاملاً فراموش کند و چنان غرق در داستان سوم شود که گذر زمان را حس نکند. این کتاب را نشر چشمه منتشر کرده است.

چه ببینیم؟



پول خارجی



حال و هوای این فیلم احتمالاً به این روزهای جامعه ما می‌خورد. پول خارجی درباره دلار است و حواشی قیمت و شرایط اقتصادی آن در جامعه که در بستری از جامعه رخ می‌دهد. این فیلم جزو تجربه‌های اول رخشان بنی‌اعتماد در سال ۱۳۶۸ است و علی نصیریان، محمدعلی کشاورز، مهتاج نجومی، جهانگیر فروهر و رسول نجفی‌ان بازیگران اصلی آن هستند. مرتضی الفت، کارمند ساده یک

اداره که وضع روحی و مالی ناگواری دارد، زمانی که در اطراف بازار آزاد ارز برای تعمیر اتوی برقی خانه رفته است در رؤیایم ببیند که صاحب ۵۰ هزار دلار شده است. این روزهای کرونایی که سینما رفتن پرخطر است، می‌توانیم با کمک سایت‌های فیلم آنلاین، این فیلم‌های قدیمی را مرور کنیم.

بوی ماه مهر از پشت مانیتور

امسال اول مهر متفاوتی را شروع کردیم

مشعل | اول مهر است و حال و هوای آن دوباره تازه شده، اما مهر امسال تفاوت‌هایی با سال‌های قبل دارد؛ تفاوت‌هایی در حال و هوای بچه‌ها و والدین، تفاوت‌هایی در مدارس و کلاس‌های درس و حتی تفاوت‌هایی در حال و هوای بزرگ‌ترهایی که یادی از گذشته‌ها می‌کنند. شیوع ویروس کرونا در ماه‌های اخیر جریان زندگی عادی مردم در کشورهای مختلف و کشور ما را برهم زده است و یکی از همین برنامه‌های عادی زندگی، آموزش و حضور دانش‌آموزان سرکلاس‌های درس است. مدارس در سال تحصیلی ۹۹-۹۸ نیمه‌تمام یا غیرحضور و آنلاین به پایان رسید و این امیدواری وجود داشت که تا شروع سال تحصیلی جدید این بیماری کنترل یا واکسن آن تولید شود، اما تا امروز این موضوع مهم محقق نشده و دانش‌آموزان و والدین، معلمان و مسئولان مدارس و مدیران آموزشی برای شروع به کار مدارس و کلاس‌های عمومی اظهار نگرانی می‌کنند. طبق اعلام دولت حضور در مدارس اجباری نیست و دانش‌آموزان می‌توانند با کمک نرم‌افزار آموزشی «شاد» آموزش خود را ادامه دهند و در مناطقی که شرایط حضور در مدارس وجود دارد، دانش‌آموزان با نوبت‌بندی و رعایت پروتکل‌ها در کلاس درس حضوری حاضر شوند. با این وجود در این مدت والدین، معلمان و مسئولان مدارس بارها در مورد احتمال بروز مشکل در این شرایط و مبتلا شدن کودکان و انتقال آن به داخل خانه‌ها اظهار نگرانی کرده‌اند. این آموزش البته برای بسیاری از والدین کار راحتی نیست و در دسرهای خودش را دارد. بسیاری از کودکان به خاطر زمان زیادی که در این ماه‌ها به خاطر کرونا در خانه مانده‌اند عصبی شده‌اند و دوست دارند به مدرسه و به دیدار دوستانشان بروند و ممکن است برای درس خواندن همکاری لازم را برای درس خواندن آنلاین نداشته باشند. در ادامه برخی توصیه‌ها را برای والدین آورده‌ایم که در جریان آموزش از راه دور و همکاری بیشتر بچه برای درس خواندن مفید خواهد بود.

قانون تلفن، تلویزیون، تفریح خاموش

زمان شروع کلاس درس باید قانون‌هایی که یک کلاس درس دارد، رعایت شود. در کلاس درس واقعی تلفن، تلویزیون و شیطنت تعطیل می‌شود، پس تا جایی که امکان دارد باید فضای محل برگزاری کلاس آنلاین را محدود کنیم تا حواس بچه‌ها پرت نشود.

یک‌زمان ثابت برای کلاس، تمرینات و تکالیف

ساعت کلاس درس معمولاً ثابت است، به همین دلیل لازم است برای تمرینات و تکالیف اضافی کودکان هم زمان مشخصی را در نظر بگیریم. این زمان‌بندی و ترتیب در درس خواندن از تبدیلی و فراموشی کودکان جلوگیری می‌کند و آنها متوجه خواهند بود که مدرسه تعطیل نشده، بلکه فقط شرایط آموزش تغییر کرده و راه‌فراری وجود ندارد.

تبلت یا کامپیوتر در فضای عمومی

اگر کودک برای انجام تکالیف مدرسه‌اش به کامپیوتر یا تبلت نیاز دارد، حتی اگر توان کار کردن با دستگاه‌ها را هم نداشته باشد، او را تنها نگذارید و در تمام مراحل همراهش باشید. لوازم الکترونیکی را در یک فضای عمومی قرار دهید تا در جریان روند کلاس و انجام تکالیف باشید، حتی اگر کودک در بین کلاس و تمرینات با گروه در حال صحبت است یا با تبلت و کامپیوتر بازی می‌کند، باز هم خودتان روی این روند نظارت داشته باشید.

فرصت خوب فرار از مدرسه

احتمالاً بسیاری از مادر کودکی آرزو داشتیم حداقل برای چند مدرسه روز تعطیل شود و اگر درسی هم هست در خانه بچواتیم. حالا فرزندانتان این فرصت‌دوری از مدرسه را دارند و ممکن است برای این شرایط خوشحال باشند، اما خوب است ضمن اینکه می‌گذاریم بچه‌ها از این شرایط اضطراری به وجود آمده بدون استرس بیشتری رضایت‌داشته باشند، برای این دوره برنامه‌ریزی آموزشی و تفریحی نیز در داخل خانه بگذاریم و آنها را برای همان چند ساعت آموزش آنلاین و از راه دور تشویق کنیم.

ارتباط با معلم قطع نشود

اتفاق خوب این دوران، آموزش از راه دور، همکاری و تلاش معلمانی است که بچه‌ها را رها نکردند و حتی اگر اپلیکیشن و برنامه‌های آموزشی اجازه برقرار ارتباط را ندهند، آنها با تهیه فیلم آموزشی مباحث را با بچه‌ها و والدین در میان می‌گذارند. به همین دلیل لازم است که والدین ارتباطشان را با معلمان قطع نکنند و به شکل جداگانه با آنها حرف بزنند.

دریاره مباحث کلاس مجازی سوال شود

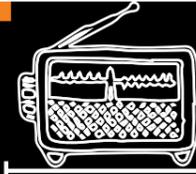
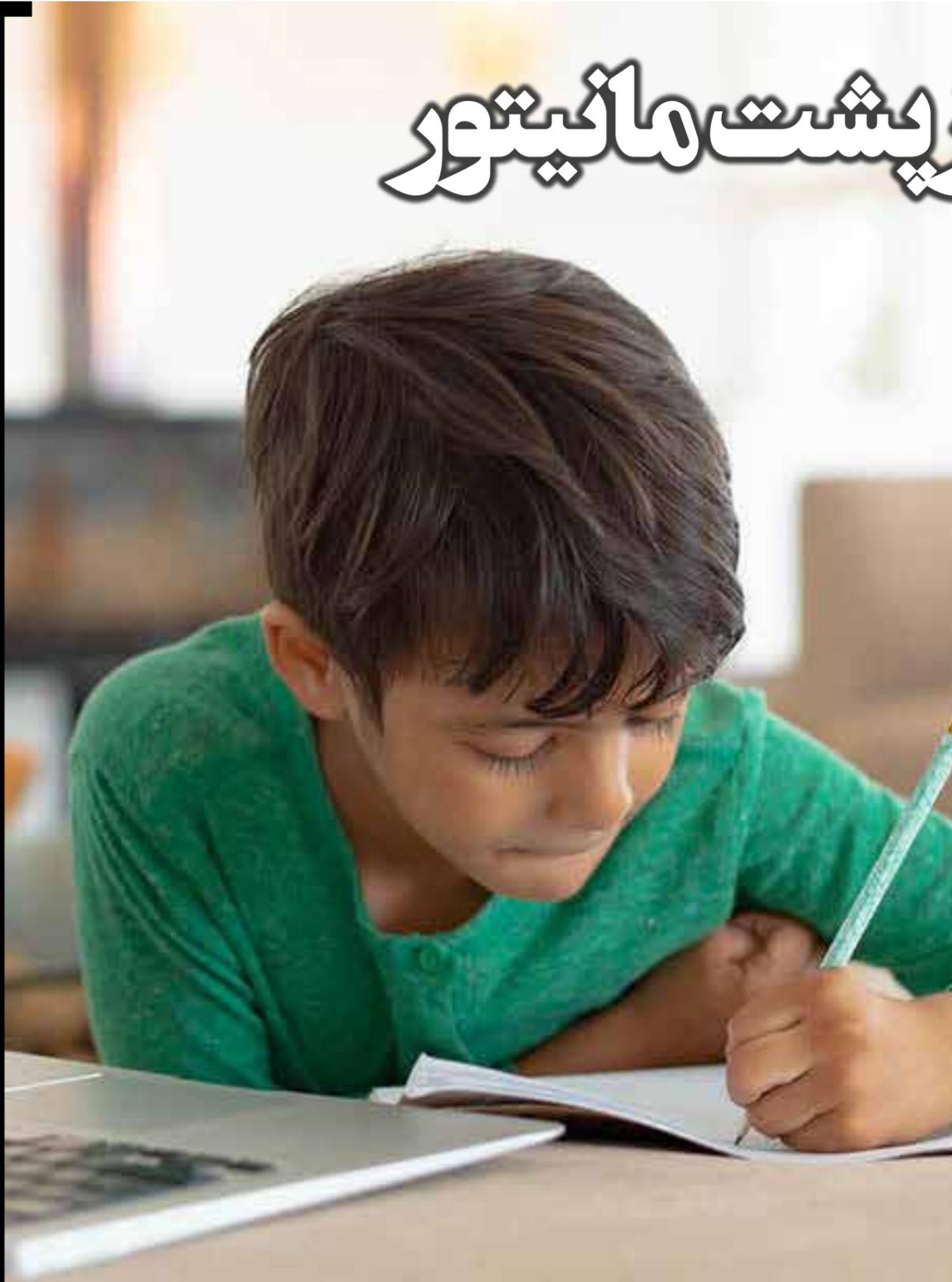
در حال حاضر برخی از شبکه‌های تلویزیونی برای هر پایه تحصیلی زمانی را تعیین کرده‌اند و مباحث آموزشی را ارائه می‌دهند. لازم است والدین فضای خانه را زمانی که این برنامه‌ها پخش می‌شود آرام نگه دارند. همچنین کودکان پایه‌های اول، دوم و سوم حتماً نیازمند این هستند که والدینشان حین پخش برنامه در کنار آنها باشند. والدین می‌توانند پس از اینکه برنامه درسی تمام شد، از فرزندان خود درباره درس سوال کنند و نظارت داشته باشند تا تکالیفشان را انجام دهند.

برنامه کلاس مجازی را ضبط کنید

والدین می‌توانند محتوای آموزشی را که از تلویزیون پخش می‌شود، ضبط کنند تا فرزندان در صورت وجود ابهام به آن مراجعه کنند. همچنین در صورت بروز مشکل و درخواست کمک، می‌توانند با مراکز که رابط انجمن اولیا و مربیان هستند ارتباط برقرار کرده و مشکلات خود را مطرح کنند.

گروه‌های چند نفره بین دانش‌آموزان والدین

بچه‌های یک کلاس و والدینشان می‌توانند خارج از برنامه کلاسی خود گروهی را تشکیل دهند تا مباحث را در آن مطرح کنند و اگر لازم باشد در مورد برخی موضوعات در آن گروه اطلاع‌رسانی کنند و اگر والدین با دانش‌آموزی بیشتر از بقیه تسلط دارد برای سایر دانش‌آموزان هم در یک فیلم مباحث را توضیح دهد.



شعر

یارب مباد کز یا جانان من بیفتد
درد و بلائی او کاش بر جان من بیفتد
من چون ز یاد بیفتم درمان درد من اوست
درد آن بود که از یاد من بیفتد
یک عمر گریه کردم ای آسمان روانیست
درانام ز چشم گریان من بیفتد
ماهم به انتقام ظلمی که کرده‌ام من
ترسم به درد عشق و هجران من بیفتد
از گوهر مرادم چشم امید بسته است
این اشک نیست کاندرا دامن من بیفتد
من خود به سر ندارم دیگر هوای سامان
گردون کجا به فکر سامان من بیفتد
خواهد شد از ندامت دیوانه شهر یارا
گر آن پری به دستش دیوان من بیفتد

***شهریار

چه بشنویم؟



ای عشق



سید حامد محمودزاده، با نام هنری حامد همایون، خواننده و آهنگساز ایرانی است. همایون در آغاز توسط پروژه استعدادهای موسیقی ایران موسسه فرهنگی هنری ترانه شرقی معرفی شد. او با قطعه «چتر خیس» به اوج شهرت رسید. اولین آلبوم رسمی او به اسم «دوباره عشق» دی‌ماه ۱۳۹۵ منتشر شد که پر فروش‌ترین آلبوم سال ۱۳۹۵ بود. او قطعات مجزای زیادی در این سال‌ها منتشر کرده و حالا تلاش می‌کند در آلبوم دوم خود آنها را بگنجانند. آخرین قطعه او «ای عشق» است.

گفت و گو با عضو فعال خانواده بزرگ نفت و مجری رادیو و تلویزیون آبادان

از کلاس های قرآنی تا امور خیریه و حمایتی



مشعل | حسن خلایان، کارشناس مسئول اطلاعات و برنامه ریزی شهرداری منطقه ویژه اقتصادی انرژی ماهشهر در سال های ۸۲ تا ۸۵ به عنوان حراست در پالایشگاه آبادان مشغول به کار بوده است. اما از سال ۸۷ به سازمان منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر آمده و در حراست این مجموعه فعال شده است. او حالا کارشناس مسئول اطلاعات و برنامه ریزی شهرداری منطقه ویژه اقتصادی انرژی ماهشهر است و همزمان هم دانشجوی رشته فقه و مبانی حقوق اسلامی و مجری رادیو و تلویزیون شبکه آبادان است. اما آنچه باعث شده به سراغ او برویم فعالیت های فوق برنامه متعددی است که در این سال ها شروع کرده و حالا به سرانجام خوبی رسیده که می توانند برای منطقه ماهشهر بیش از قبل مفید باشند.

خلایان حدود ۱۵ سال قبل با توجه به علاقه مندی که به اجرا داشته در دوره های مجری گری شرکت کرده و با اضافه شدن تجربیات مکرر در ۱۵ سال گذشته، حالا مجری شبکه آبادان است. او در توضیح بیشتر می گوید: از مجری گری روی صحنه کارم را شروع کردم و در موقعیت های مختلفی تجربه به دست آوردم و دوره های آموزشی را گذراندم و در این یک سال گذشته توانستم در چند برنامه تلویزیونی و رادیویی اجراهای مدت دار داشته باشم و در حال حاضر نیز در شبکه آبادان مجری هستم. او در عین حال مسوولیت اجرا در نماز جمعه شهر آبادان را هم به عهده دارد. خلایان از سال ها قبل موسسه فرهنگی و قرآنی خاتم الانبیاء را در ماهشهر بر پا کرده که ابتدا از مناطق محروم شروع کرده و حالا خدمات آن به کل شهر گسترده شده است. موسسه خاتم الانبیا در حوزه آموزش های قرآنی، علمی و آموزشی، زبان و انواع رده های هنری، مشاوره، روانشناسی و... فعال است و در گروه های سنی ۲/۵ تا ۶۰ ساله آموزش انجام می دهد. خلایان که خود از کودکی با قرآن عجین بوده و قاری قرآن است و در مسابقات زیادی موفق به کسب رتبه شده است، می گوید: در این سال ها تلاش کردم مسابقات قرآنی برای خانواده ها برگزار شود و با همین تلاش دبیر خانه مرکزی مسابقات قرآنی صنایع پتروشیمی ماهشهر نیز تشکیل می شود.

این عضو خانواده بزرگ نفت، در این سال ها در کنار موسسه خود به امور خیریه هم پرداخته که از دو سال قبل به شکلی سازمان یافته و فعال تر کمک به نیازمندان، بیماران و معلولان را در دستور کار قرار داده است. او می گوید تهیه ارزاق، کمک هزینه تحصیل و تامین اجاره خانه برای افراد نیازمند از جمله اقدامات این خیریه بوده که در چند ماه اخیر و شرایط کرونا بی این کمک ها بیشتر و گسترده تر شده است. شناسایی افراد هم از طریق گروه های خیریه با اطلاع از فعالیت خیریه و مراجعه مستقیم و صحت سنجی شرایط انجام می شود.

خلایان همچنین به تلاش برای رفع یکی دیگر از مشکلات منطقه، یعنی موضوع پرستار برای خانواده ها اشاره می کند و در توضیح این فعالیت می گوید: اولین موسسه ای بودیم که خدمات پرستاری را به شکلی هدفمند و رسمی در دستور کار قرار دادیم تا نیروهای مجرب، آموزش دیده و متعهد را به خانواده های صنایع حاضر در ماهشهر معرفی کنیم. در این مدت هم افرادی را جذب و آموزش دادیم تا علاوه بر ایجاد اشتغال و نظارت بر عملکردها، یکی از موانع پدیدار شدن جوانان را از میان برداریم.

او با اشاره به اعتباری که موسسه خاتم الانبیا دارد، عنوان می کند: اعتبار این موسسه در اعتماد برای جذب پرستار مفید بوده و مردم با خیال راحت از خدمات این موسسه استفاده می کنند. بسیاری از ساکنان منطقه را خانواده های اقماری، غیربومی و شاغل تشکیل می دهند که برای نگهداری فرزندان خود نیاز به پرستاران مجرب دارند. از سوی دیگر بسیاری از زوجها با اطمینان از عملکرد پرستار می توانند به فرزندآوری یا فرزند دوم و سوم هم فکر کنند.

این عضو خانواده بزرگ نفت می گوید در قالب پروژه جذب پرستار مجرب، اشتغالزایی قابل توجهی هم اتفاق می افتد و در این باره توضیح بیشتری می دهد: از چندی قبل و به پیشنهاد هلدینگ خلیج فارس طرح استقرار پرستاران خانگی را تهیه و پیشنهاد داده اند و این طرح در مرحله ابلاغ از سوی مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس است. بر اساس این طرح در قابل این موسسه، پرستاران متقاضی با ثبت اطلاعات خود در این موسسه برای فعالیت معرفی می شوند و پرستاران فعلی خانواده های کارکنان هم می توانند در این طرح شرکت کنند.

خلایان که همزمان معاون فرهنگ کار و تولید حوزه بسیج صنایع پتروشیمی سازمان منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر هم هست، با وجود تمام این فعالیت ها و پیگیری ها، از دواج کرده و صاحب سه فرزند دختر و یک پسر است. او می گوید همسرش با وجود تحصیل در رشته روانشناسی خانه دار است و از جهت امورات خانه خیالش راحت است.



شرح عکس



برداشت پسته از باغات جاجریم

داستان عکس: شهرستان جاجریم، خراسان شمالی با قرار گرفتن در منطقه کویری این استان از جمله نقاط مستعد و پر ظرفیت کاشت و پرورش باغات پسته است. از زمین های کشاورزی جاجریم در اواخر تابستان و اوایل پاییز، برداشت می شود.

عکس: مریم داورنیا - مهر

معرفی اپلیکیشن

Forest

این برنامه اندرویدی به شما کمک می کند هنگام انجام کارها پتان تمرکز داشته باشید و گوشی موبایل عامل حواس پرتی تان نشود. کار کردن با **Forest** بسیار آسان است و ایده ساده ای هم دارد. در ابتدای ورود به این برنامه، یک درخت می بینید که برای رشد از شما یک زمان ۱۵ دقیقه ای می خواهد. در این ۱۵ دقیقه شما نباید با گوشی تان کار کنید تا این درخت کاشته شود و رشد کند. به همین سادگی با ادامه دادن این روند می توانید برای خود یک جنگل بکارید و در نموداری که این اپلیکیشن در قسمتی به اسم **Forest** به شما نشان می دهد، رشد روزانه، هفتگی و ماهانه جنگلتان را مشاهده کنید. با کاشت هر درخت، سکه ای به عنوان جایزه دریافت می کنید.

Walli

اگر احتیاج به کمی تنوع دارید، **Walli** مخصوص شما ساخته شده است. این برنامه در واقع یک آلبوم تصویر پس زمینه گوشی موبایل است که با آن می توانید از بین میلیون ها تصویر یک پس زمینه زیبا انتخاب کنید. تصاویر در والی همه با کیفیت بالای ۴K و HD هستند و برای اینکه بتوانید به راحتی تصویر مورد علاقه تان را پیدا کنید **T** دسته بندی های مختلفی در این برنامه تعریف شده است. در آخرین آپدیت برنامه اندروید **walli**، امکان مفید عوض شدن خودکار تصویر پس زمینه اضافه شده است. برای استفاده از آن می توانید تصاویر مورد علاقه تان را در یک گالری ذخیره کرده و بعد برنامه را تنظیم کنید که در فواصل زمانی دلخواهتان، تصویر پس زمینه گوشی را عوض کند.

Curiosity

این برنامه اندرویدی، هر روز مطالب آموزشی در قالب مقاله، ویدئو، اینفوگرافی و... را در دهها موضوع متنوع منتشر می کند و شما هر روز در جریان آخرین و به روزترین اطلاعات از سراسر دنیا قرار می دهید. **Curiosity** یک برنامه خبری نیست، بلکه یک مجله اینترنتی علمی است. با این برنامه می توانید از میان موضوعات مختلف، موارد مورد علاقه تان را ذخیره کنید و هر روز به بخش **Saved** بروید و جدیدترین مطالب در آن موضوع را مطالعه کنید. به علاوه می توانید هر مطلب یا ویدئوی جالبی را در پروفایلتان ذخیره کنید یا آن را در شبکه های اجتماعی به اشتراک بگذارید.

