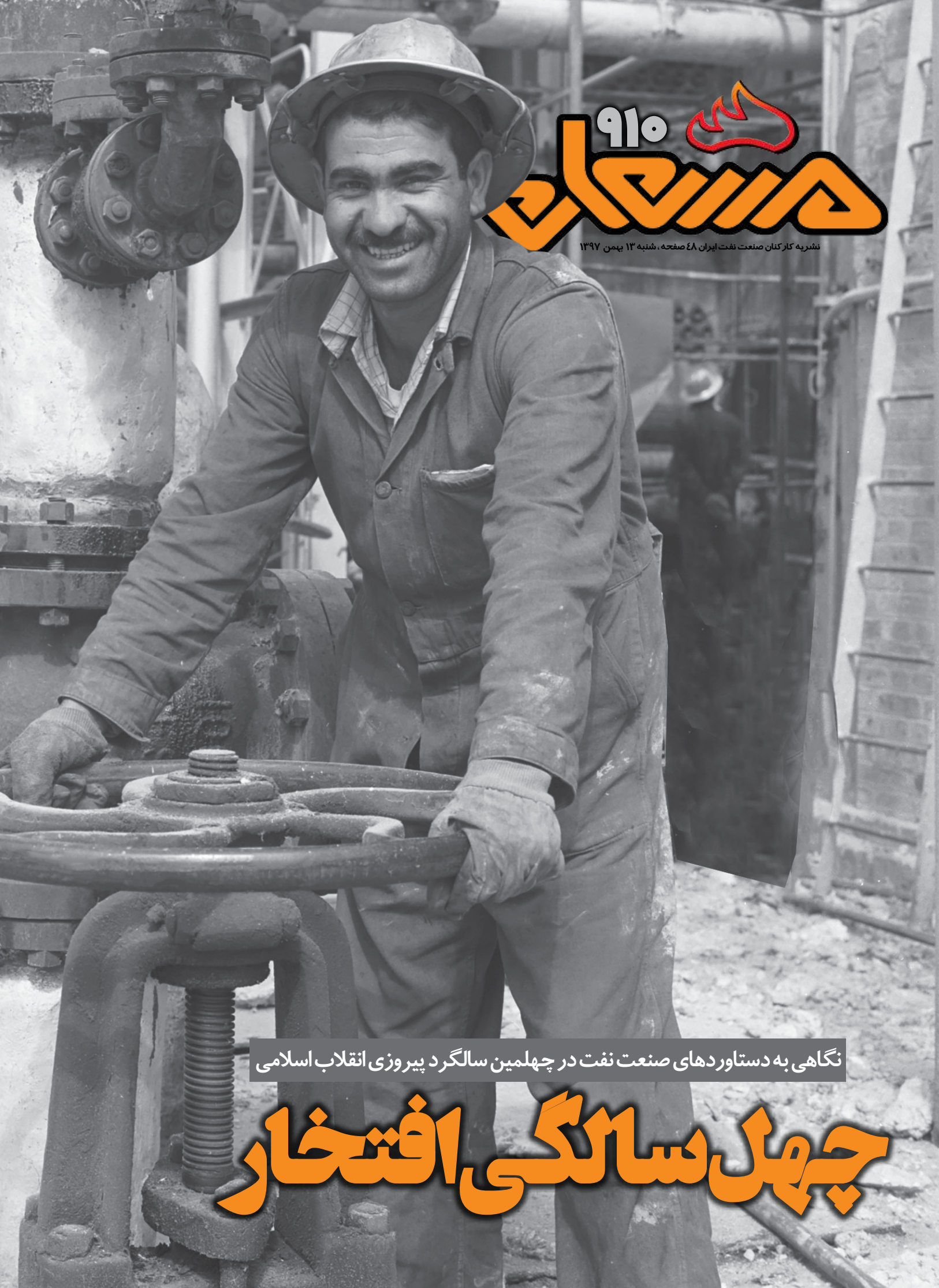




۹۱۰
مسئله

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۴۸ صفحه، شنبه ۱۳ بهمن ۱۳۹۷

نگاهی به دستاوردهای صنعت نفت در چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی

چهل سالگی افتخار

تولید بنزین یورو ۴
پالایشگاه نفت آبادان
۱۳۹۷



افتتاح فاز اول بازسازی پالایشگاه نفت آبادان توسط حضرت
آیت الله خامنه ای و غلامرضا آقا زاده وزیر نفت وقت
فروردین ۱۳۶۸
عکس: سید مصطفی حسینی



شرکت ملی نفت ایران
شرکت پخش گاز مصرف سوخت



جشنواره‌ی بزرگ دانش آموزی

سوخت



با موضوع مصرف بهینه‌ی سوخت

در بخش‌های : عکاسی - نقاشی - کار پیکتور
داستان نویسی و شعر

مهلت ارسال آثار : ۱ بهمن تا ۲۲ بهمن ماه ۱۳۹۷

برای کسب اطلاعات بیشتر به لینک www.ifco.ir مراجعه
و یا اپلیکیشن بهسو را از طریق سیب اپ یا کافه بازار دانلود کنید

با جوایز بسیار ارزنده





شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سردبیر:

حمیدرضا شاکری راد

دبیر سرویس اقتصادی: مهدی مهرابی
دبیر سرویس فرهنگی: علی بهرامی

همکاران تحریریه: اکرم برنجی، آرش جعفری، راحله خالقی، سمیه راهپیم، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی، سعید محمدیگی

آتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلپایگانی، بهاره افتخاری

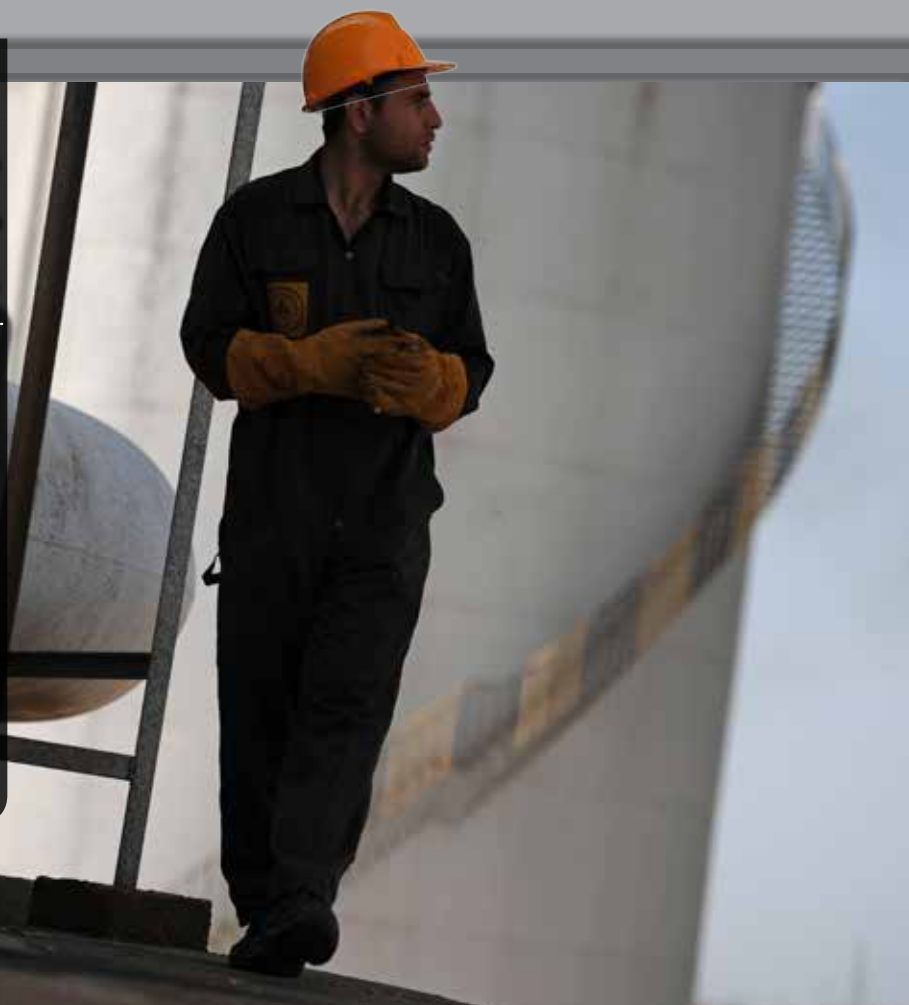
عکس: عبدالرضا محسنی، سید مصطفی حسینی، سید حسن حسینی، رضا رستمی، مجتبی محمدقلی، نوگس مختار

ویراستاری: زهرا شهیازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید



۴

رئیس

مجلس شورای اسلامی:

مجلس تصمی

برای سهمیه بندی

بنزین نگرفته است



وزیر نفت:

زمینه توسعه

پتروشیمی در منطقه

ویژه صنایع

انرژی برپارسیان

فراهم است

۶

روایتی از اعتصاب صنعت

نفتی هادر آستانه پیروزی

انقلاب اسلامی و حمایت

امام خمینی (ره)

هفت

صنعت

۲۰



تحويل پالایشی نفت

چهل سالگی

اشتباهی که فرزندان را می آزارد

مقایسه
ممنوع!

۳۶

۱۲

گمراهی افتخار برپیشانی

نایب

قهرمانی

پولاد مردان

نفت امیدیه

۴۲



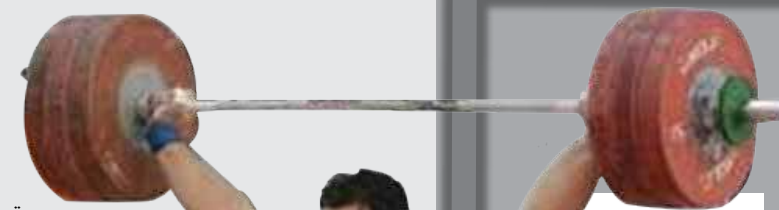
آغاز

مبارزه

برای شکار

سیمرغها

۴۴



تیم نفت و

گاز امیدیه با

کسب ۶۸۲ امتیاز،

عنوان نایب قهرمانی مسابقات

وزنه برداری بزرگسالان ایران را به خود

اختصاص داد. مسابقات وزنه برداری

بزرگسالان ایران و انتخابی تیم ملی (یادواره

سرلشکر شهید اسماعیل دقایقی و شهدای

شهرستان امیدیه) با حضور ۱۸۱ وزنه بردار

از ۲۹ استان کشور از دوم تا پنجم بهمن ماه

و در ۱۰ وزن به میزبانی نفت امیدیه در سالن

مجموعه ورزشی ولایت این شهرستان

برگزار شد که در نهایت تیم تهران با کسب

۶۹۲ امتیاز قهرمان شد، نفت امیدیه با به

دست آوردن ۶۸۲ امتیاز در مکان دوم

ایستاد و تیم اصفهان نیز با کسب ۶۲۵ امتیاز

در رده سوم قرار گرفت. وزنه برداران نفت

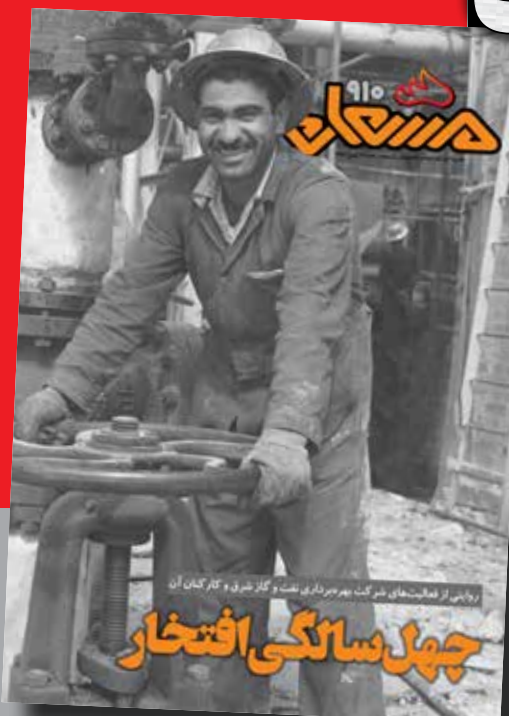
امیدیه در ۵ وزن از ۱۰ وزن برگزار شده،

موفق شدند با کسب عناوین مختلف روی

سکو بروند و برای این تیم ...



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



○ شنبه ۱۳ بهمن ۱۳۹۷ ○

نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی

ساختمان مرکزی وزارت نفت

ساختمان شماره ۳۴ نفت - طبقه چهارم

تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴

فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹

اداره کل روابط عمومی وزارت نفت

جمهوری اسلامی ایران

► MASHAL.MOP.IR

► Email: mashal@mop.ir

اخبار بین الملل

افزایش قیمت نفت با تحریم ونزوئلا



وضع تحریم‌های آمریکا ضد صنعت نفت ونزوئلا سبب شد قیمت نفت بالا برود، اما کند شدن رشد اقتصادی چین سبب شد این رشد محدود باشد. به گزارش خبرگزاری رویترز از سنگاپور، در پی وضع تحریم‌های آمریکا ضد شرکت دولتی پدوسا ونزوئلا (PDVSA) قیمت نفت در معاملات روز سه‌شنبه (۹ بهمن ماه) افزایش یافت. در ساعت هفت و ۲۱ دقیقه روز سه‌شنبه (۹ بهمن ماه)، قیمت شاخص نفت خام دلیبو تی آی آمریکا با ۱۳ سنت افزایش به ۵۲ دلار و ۱۲ سنت و قیمت شاخص نفت خام برنت با ۱۲ سنت افزایش به ۶۰ دلار و پنج سنت رسید. با وجود تأثیر افزایشی تحریم‌های آمریکا ضد ونزوئلا، معامله‌گران اعلام کردند عرضه بالای نفت در بازارهای جهانی و همچنین کند شدن رشد اقتصادی چین، سبب شدند رشد قیمت نفت محدود باشد. وزارت خزانه‌داری آمریکا اعلام کرد: همه‌دارایی‌ها و منافع دارایی‌های شرکت پدوسا در قلمرو قانونی آمریکا مسدود هستند و اشخاص آمریکایی از دخالت در تبادل مالی با آنها، منع می‌شوند.

تمرکز اوپک بر پیشگیری از مازاد عرضه

دبیرکل اوپک اعلام کرد که این سازمان و متحدانش بر پیشگیری از مازاد عرضه نفت در بازارهای جهانی پیش از نشست ماه آوریل تمرکز می‌کنند. به گزارش خبرگزاری رویترز از داووس، محمد سائوسی بارکیندو، دبیرکل سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک)، اعلام کرد: این سازمان و متحدانش در صورت افزایش ذخیره‌سازی نفت در سه ماه نخست میلادی امسال، احتمال اقدام‌های بیشتر را در نشست آینده خود در ماه آوریل رد نمی‌کنند. وی گفت: ما همچنان بر توازن عرضه و تقاضای نفت متمرکز هستیم؛ چالش ما حفظ این توازن است. دبیرکل اوپک افزود: ما شاهد افزایش ذخیره‌سازی هافراتر از میانگین پنج ساله بوده‌ایم. دوماه پیش، شاهد کمبود عرضه بودیم و قصد داریم تضمین کنیم که ذخیره‌سازی‌ها در بازه میانگین پنج ساله باقی می‌مانند. بارکیندو اعلام کرد: تولیدکنندگان نفت، کاهش چشمگیری در عرضه خود داشته‌اند تا جلوی عرضه مازاد در سه ماه نخست سال ۲۰۱۹ میلادی را بگیرند و بازار نفت به‌خوبی به این اقدام واکنش نشان داده است. وی گفت: ما شاهد کاهش شدید از سوی تولیدکنندگان پیش‌تاز بوده‌ایم تا از افزایش دوباره ذخیره‌سازی‌ها در سه ماه نخست، پیشگیری کنند، ما از واکنش بازار بسیار خرسند هستیم. دبیرکل اوپک همچنین با بیان اینکه افزایش عرضه نفت آمریکا، استمرار نخواهد داشت، گفت: قبول داریم که بسیاری از تحلیل‌گران، افزایش تولید نفت آمریکا، به‌ویژه تولید «نفت شیل» را دست‌کم گرفتند، ما با شرکت‌های آمریکایی دیدار داشته‌ایم و شنیده‌ایم که این افزایش نمی‌تواند در میان مدت استمرار یابد.

انتشار اطلاعاتی پذیره نویسی اوراق منفعت نفت

انتشار اوراق منفعت از سوی شرکت توسعه نفت و گاز صبا ارونند و با ضمانت شرکت ملی نفت ایران، این شرکت در نظر دارد اوراق یاد شده را از طریق ابزارهای نوین مالی فرابورس ایران پذیره‌نویسی کند. در همین حال، مسعود کرباسیان، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران اعلام کرد: عرضه ۱۰ هزار میلیارد ریال اوراق منفعت این شرکت با هدف تأمین بخشی از منابع مالی طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت، از سیزدهم بهمن ماه امسال در فرابورس آغاز می‌شود.

اعلام زمان چهارمین عرضه نفت خام در بورس انرژی

عرضه شد که سرانجام پس از رقابت خریداران، همه نفت عرضه شده با قیمت ۶۴ دلار و ۹۷ سنت به ازای هر بشکه فروخته شد. در ادامه دادوستدهای نفت خام در رینگ بین‌الملل بازار فیزیکی بورس انرژی، سومین عرضه نفت خام سبک شرکت ملی نفت ایران روز یکم بهمن ماه با حجم یک میلیون بشکه انجام شد، اما بدون انجام معامله‌ای پایان یافت. نوبت سوم عرضه نسبت به ۲ دوره پیشین تغییر مهمی داشت، نخست اینکه پیش پرداخت از ۱۰ درصد به ۶ درصد کاهش یافت، به این معنا که خریداران می‌توانستند برای حضور در بازار، رقابت و کشف قیمت راحت‌تر اقدام کنند. از دیگر تغییرات دوره سوم عرضه نفت خام در بورس می‌توان به امکان

بورس انرژی ایران در اطلاعاتی‌های زمان و حجم چهارمین عرضه نفت خام سبک شرکت ملی نفت ایران در رینگ بین‌الملل بازار فیزیکی بورس انرژی را اعلام کرد. طبق زمان بندی انجام شده، قرار است روزدوشنبه (۱۵ بهمن‌ماه)، یک میلیون بشکه نفت خام سبک در بورس انرژی برای چهارمین بار عرضه شود. مرحله نخست عرضه نفت خام در رینگ بین‌الملل بورس انرژی ششم آبان‌ماه امسال با عرضه یک میلیون بشکه نفت خام سبک انجام شد و سه خریدار ۲۸۰ هزار بشکه نفت را به قیمت ۲۴ دلار و ۸۵ سنت برای هر بشکه خریداری کردند، در دومین مرحله یعنی روز(بیستم آبان‌ماه) ۷۰۰ هزار بشکه نفت خام سبک شرکت ملی نفت ایران

خدمات شرکت ملی حفاری باید فراملی شود

کشور، در چارچوب بازدیدهای نظارتی از شرکت‌های دولتی از بخش‌های مختلف عملیاتی و پشتیبانی این شرکت بازدید کرد، گفت: این سازمان همچنین از مدیران وزارت نفت توقع دارد که با توجه به توانمندی و ظرفیت‌های بالای شرکت ملی حفاری ایران به نحو مطلوب از ظرفیت‌های این مجموعه استفاده بهینه شود. وی درباره سفر هیئت سازمان برنامه و بودجه به استان خوزستان و جزیره کیش برای بازدید از سایت‌های عملیاتی و پشتیبانی و بررسی فعالیت‌های شرکت ملی حفاری ایران توضیح داد: این بازدیدها به صورت دوره ای از شرکت‌های دولتی که فعالیت‌های جاری و سرمایه‌ای دارند، انجام می‌شود. رئیس گروه برنامه‌ریزی و بودجه شرکت ملی نفت و شرکت‌های زیر مجموعه در سازمان برنامه و بودجه کشور گفت: این سازمان از شرکت ملی حفاری به عنوان یکی از شرکت‌های زیر مجموعه شرکت ملی نفت ایران انتظار توسعه فعالیت‌ها و حضور موثر در پروژه‌های حفاری در کشورهای نفت‌خیز را دارد. اصغر صاحب منشادی که در راس هیئتی به سرپرستی احمد زراعتکار، معاون رئیس امور انرژی سازمان برنامه و بودجه



رئیس مجلس شورای اسلامی:

مجلس تصمیمی

برای سهمیه‌بندی بنزین نگرفته‌است

رئیس مجلس شورای اسلامی گفت: مجلس تاکنون درباره سهمیه بندی بنزین تصمیمی نگرفته و نقل قول‌هایی که عنوان می‌شود به هر ایرانی یک لیتر بنزین تعلق می‌گیرد، صحیح نیست. علی لاریجانی، روز یکشنبه (هفتم بهمن ماه) در صحن علنی مجلس شورای اسلامی و در پاسخ به تذکر نادر قاضی‌پور، نماینده ارومیه در موضوع سهمیه‌بندی بنزین گفت: مجلس شورای اسلامی



عضو کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی:

مصوبه‌ای برای سهمیه‌بندی بنزین نداریم

عضو کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی گفت: حدود ۴۰ پیشنهاد درباره قیمت سوخت و سهمیه‌بندی آن دریافت شده بود که هیچ کدام از پیشنهادها در این کمیسیون رأی نیاورد. سیدعلی ادیانی به نشست عصر روز یکشنبه (هفتم بهمن‌ماه) کمیسیون تلفیق بودجه سال ۹۸ مجلس شورای اسلامی اشاره کرد و گفت: کمیسیون تلفیق پس از دریافت پیشنهادهای کارشناسان و نمایندگان مجلس شورای اسلامی به این نتیجه رسید که مصوبه‌ای درباره افزایش قیمت سوخت و سهمیه‌بندی بنزین برای سال آینده نداشته باشد. وی

افزود: البته دولت اختیار دارد اگر در سال ۹۸ به جمع‌بندی برسد، اصلاحات خود را انجام دهد، اما در قانون بودجه سال ۹۸ تا آنجا که کمیسیون تلفیق تصمیم گرفته، هیچ مصوبه‌ای درباره سهمیه‌بندی و افزایش قیمت بنزین وجود ندارد. این عضو کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: جدول یارانه‌ها نیز در بودجه سال ۹۸ تغییر نمی‌کند، زیرا باید درآمدی حاصل می‌شد تا در جدول یارانه‌ها نیز اصلاحاتی می‌شد، از این رو به نظر می‌رسد یارانه‌ها نیز رویه پیشین خود را طی کند.

بیش از ۱۰۰ درصد درآمدهای نفتی محقق شد

۹۶، موفق‌ترین سال صادرات نفت ایران



رئیس کل دیوان محاسبات کشور گفت: سال ۹۶، موفق‌ترین سال در صادرات و فروش نفت ایران بود و در همین سال ۱۰۰ درصد درآمدهای نفتی محقق شد. عادل آذر، روز دوشنبه (هشتم بهمن‌ماه) در جلسه علنی مجلس شورای اسلامی و در ارائه گزارش تفریغ بودجه سال ۹۶ کل کشور با بیان اینکه در سال ۹۶ بیش از ۱۰۰ درصد درآمدهای نفتی محقق شده است، اظهار کرد: سال ۹۶، موفق‌ترین سال در صادرات و فروش نفت بود.

آیین‌نامه اجرایی نقشه راه زیرساخت اندازه‌گیری پیشرفته تدوین شود



شرکت‌ها، بانک‌ها و موسسات انتفاعی وابسته به دولت مکلف شدند در صدی از هزینه امور پژوهشی خود را در قالب طرح‌های کاربردی،

عناوین پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی، طرح‌های پسادکترای و طرح‌های تحقیقاتی دانش‌آموختگان تحصیلات تکمیلی غیرشاغل مصرف کنند، افزود: نمایندگان همچنین مصوب کردند که در صورت واریز نشدن وجوه مربوطه در موعد مقرر، به خزانه‌داری کل کشور اجازه داده می‌شود مبلغ مربوطه را از حساب مشمولان نزد خزانه پرداخت و آن را به حساب خاص موضوع این تبصره واریز کند. این عضو کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: این مبالغ برای دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی و پژوهشی و جهاد دانشگاهی مازاد بر درآمد اختصاصی پیش‌بینی شده آنها در این قانون محسوب و پس از تبادل توافق‌نامه ازسوی آنها به سازمان برنامه و بودجه و خزانه‌داری کل کشور، ازسوی خزانه‌داری کل به موسسات آموزش عالی یا پژوهشی یا جهاد دانشگاهی طرف قرارداد، برگشت داده می‌شود.

عضو کمیسیون تلفیق بودجه مجلس شورای اسلامی گفت: براساس مصوبه این کمیسیون، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف است از محل اعتبارات مربوط به مطالعات اینترنت، ظرف سه ماه با همکاری وزارتخانه‌های نفت، نیرو و جهاد کشاورزی آیین‌نامه اجرایی نقشه راه زیرساخت اندازه‌گیری پیشرفته در شبکه ملی اطلاعات را تدوین کند. جلال میرزایی، در تشریح مصوبه‌های نشست روز شنبه (ششم بهمن‌ماه) کمیسیون تلفیق بودجه سال ۹۸ گفت: براساس مصوبه این کمیسیون، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف است از محل اعتبارات مربوط به مطالعات اینترنت، ظرف سه ماه با همکاری وزارتخانه‌های نفت، نیرو و جهاد کشاورزی آیین‌نامه اجرایی نقشه راه زیرساخت اندازه‌گیری پیشرفته در شبکه ملی اطلاعات را تدوین کند. وی با بیان اینکه در ادامه نشست امروز (شنبه، ششم بهمن‌ماه)

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت



وزیر نفت:

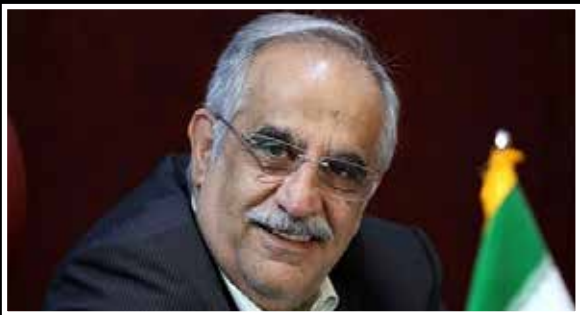
زمینه توسعه پتروشیمی در منطقه ویژه صنایع انرژی بر پارسیان فراهم است

وزیر نفت گفت: منطقه ویژه صنایع انرژی بر پارسیان با واگذاری نزدیک به ۲ هزار هکتار زمین، زمینه مناسبی برای توسعه صنعت پتروشیمی است. به گزارش شرکت ملی صنایع پتروشیمی، بیژن زنگنه روز پنجشنبه (چهارم بهمن ماه) در جریان سفر به عسلویه و بازدید از منطقه انرژی بر پارسیان درباره ظرفیت های این منطقه اظهار کرد: منطقه انرژی بر پارسیان زمینه خوبی برای توسعه دارد و نزدیک به ۲ هزار هکتار زمین در این منطقه وجود دارد که می تواند در اختیار صنایع پتروشیمی قرار گیرد. وی افزود: انجام مطالعات و طراحی های لازم برای جایگزینی واحدها به ویژه روابط بین واحدها، تامین خوراک و انتقال محصول به بندر از سوی مشاور با نظارت شرکت ملی صنایع پتروشیمی تا حصول نتیجه ضرورت دارد. وزیر نفت درباره اولویت های آینده صنعت پتروشیمی گفت: تامین خوراک برای واحدهای پتروشیمی هم اکنون وضع خوبی دارد و طرح هایی که ۴۰ تا ۸۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارند، باید با پیگیری مستمر ظرف دو سال آینده به بهره برداری برسند. منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان در ۱۵ کیلومتری



عرضه ۱۰ هزار میلیارد ریال اوراق منفعت در فرابورس

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران اعلام کرد: عرضه ۱۰ هزار میلیارد ریال اوراق منفعت این شرکت با هدف تامین بخشی از منابع مالی طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت، از سیزدهم بهمن ماه امسال در فرابورس آغاز می شود. مسعود کرباسیان افزود: این اوراق با نرخ اسمی ۱۹ درصد سالانه عرضه می شود؛ سررسید سه ساله است و پرداخت سود آن هر ۶ ماه یک بار صورت می گیرد. وی یادآور شد: این اوراق از سوی شرکت توسعه نفت و گاز صبا اوند و با ضمانت شرکت ملی نفت ایران منتشر می شود و عرضه



ارسال اتان پالایشگاه فاز ۱۳ پارس جنوبی به مجتمع های پتروشیمی

مجری طرح توسعه فاز ۱۳ پارس جنوبی از آغاز ارسال اتان تولیدی پالایشگاه این فاز به مجتمع های پتروشیمی منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس بازدید کرد. در این سفر علی اقله محمدی، عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام، مسعود کرباسیان، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران، بهزاد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، محمد مشکین فام، مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس و جمعی از مدیران صنعت نفت، وی را همراهی کردند. مجری طرح توسعه فاز ۱۳ پارس جنوبی از آغاز ارسال اتان تولیدی پالایشگاه این فاز به مجتمع های پتروشیمی منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس بازدید کرد. در این سفر علی اقله محمدی، عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام، مسعود کرباسیان، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران، بهزاد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، محمد مشکین فام، مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس و جمعی از مدیران صنعت نفت، وی را همراهی کردند. پیوسته اتان پالایشگاه فاز ۱۳ پارس جنوبی پالایشگاه های پارس ۲ آغاز شده است و یکی دیگر از محصولات ارزشمند این طرح با هدف بهره مندی در چرخه صنایع پایین دستی، به مجتمع های پتروشیمی منطقه پارس جنوبی منتقل می شود. وی با اشاره به بهره برداری از واحد تولید اتان فاز ۱۳ پارس جنوبی در اواخر آذرماه امسال (۲۵ آذرماه) و اتصال پالایشگاه این فاز به خط لوله انتقال اتان پارس ۲ به مجتمع های پتروشیمی اظهار کرد: با توجه به آماده نبودن این خط لوله تا پیش از این، اتان تولیدی این طرح با هدف حفظ ارزش محصول تولیدی و جلوگیری از هدر رفت آن، به شبکه سراسری انتقال گاز تزریق می شد. با بهره برداری کامل از واحدهای تولید اتان فاز ۱۳ پارس جنوبی، روزانه ۲۷۵۰ تن اتان

آغاز عملیات ساخت پتروپالایشگاه در جاسک



مدیر طرح های شرکت ملی صنایع پتروشیمی از آغاز عملیات ساخت یک مجموعه بزرگ پتروپالایشی از سوی هلدینگ پتروشیمی باختر در منطقه جاسک خبر داد. علی محمد بساق زاده اظهار کرد: با هدف تامین نیازهای کشور برای رشد صادرات، هلدینگ پتروشیمی باختر ساخت یک مجتمع بزرگ پتروپالایشی را در منطقه جاسک آغاز کرده است. وی افزود: با توجه به وجود خوراک

قرارداد ۲۰۰ هزار

دستگاه بخاری هرمیتیک امضاشد

قرارداد تامین ۲۰۰ هزار دستگاه بخاری هوشمند راندمان بالا (هرمیتیک) بین شرکت بهینه سازی مصرف سوخت و شرکت تولیدی صنعتی قطعه سازان شوکت امضا شد. این قرارداد بین رضا شادرخراد، مدیر بهینه سازی انرژی در بخش ساختمان شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، و احمد پیروی، مدیرعامل و رئیس هیات مدیره شرکت تولیدی صنعتی قطعه سازان شوکت امضا شد. شادرخراد در آیین گفت: امضای قرارداد اعطای یارانه صرفه جویی سوخت با تولیدکنندگان بخاری هوشمند راندمان بالا براساس ضوابط و معیارهای فنی وزارت نفت است که در این قرارداد اولویت اصلی، تامین ۲۰۰ هزار دستگاه بخاری برای نوسازی و ایمن سازی سامانه خواهد کرد.

افزایش ۲۰ درصدی ظرفیت پالایشگاه بیدبلند

خلیج فارس



مدیرعامل شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس از اجرای صفر تا صد عملیات تامین کمبود خوراک این مجتمع از سوی این شرکت خبر داد و گفت: با انجام این پروژه، ظرفیت این پالایشگاه ۲۰ درصد افزایش می یابد. محمود امین نژاد، روز سه شنبه (نهم بهمن ماه) در جمع خبرنگاران با اشاره به اینکه بر اساس برنامه اولیه پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس قرار بر این بود که خوراک این مجتمع از آن جی ال های ۹۰۰، ۱۰۰۰، ۱۲۰۰ و ۱۳۰۰ تامین شود، افزود: شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس به منظور افزایش ۲۰ درصدی ظرفیت تولید و جبران کمبود خوراک این مجتمع، صفر تا صد تامین خوراک را از گازهای همراه نفت به عهده گرفته است. وی با بیان اینکه شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس وظیفه جمع آوری و انتقال گازهای همراه نفت را انجام می دهد، افزود: جمع آوری گازهای همراه از مناطق بی بی حکیمه، پازنان، گچساران، رگ سفید انجام خواهد شد. امین نژاد ادامه داد: طرح پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس تا نیمه سال ۹۴ تنها ۱۸،۶ درصد پیشرفت داشت، که با سیاست گذاری هوشمندانه وزیر نفت و تغییر مالکیت (خرداد ۹۴ شاهد روند رو به رشد پروژه) به شرکت پتروشیمی خلیج فارس، هم اکنون این پروژه ۹۲،۹۱ درصد پیشرفت دارد. مدیرعامل شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس با اشاره به اینکه ۳،۲ میلیارد دلار در این طرح سرمایه گذاری شده است، تصریح کرد: درآمد این پروژه وی سهم پیمانکار و سازندگان ایرانی را در اجرای طرح پالایشگاه گاز بیدبلند خلیج فارس حدود ۶۵ درصد عنوان و اظهار کرد: بیش از ۸۵۰۰ نیروی انسانی در این طرح مشغول به فعالیت هستند که ۷۰ درصد آنها نیروهای بومی هستند. امین نژاد به ۴۵ میلیون نفر - ساعت کار بدون حادثه منجر به فوت در طرح پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس اشاره و تصریح کرد: ظرفیت تولید این مجتمع سالانه ۱۰،۴ میلیون تن متان، ۱،۵ میلیون تن اتان، یک میلیون تن پروپان، ۰،۵ میلیون تن بوتان، ۰،۶ میلیون تن کاندنسیت، ۰،۹ میلیون تن گاز اسیدی است.



چهل سالگی افتخار

مشعل ارسیدن به مرز چهل سالگی آن هم برای یک انقلاب؛ یعنی نقطه‌ای از بیداری، پختگی و بلوغ که تورق آن فراز و نشیب‌هایی همراه با افتخار را پیش رویمان قرار می‌دهد. انقلابی که روایت صنعت مهم و استراتژیکی همچون نفت در آن متفاوت و منحصر به فرد است. صنعتی که باید آن را پیشگام در خداد مهم انقلاب ۵۷ دانست که صف نخست آن را کارکنان همین حوزه شکل می‌دادند که در نهایت نیز با بستن شیرهای نفت اقدامی به واقع انقلابی را در تعیین سرنوشتی تازه برای کشور رقم زدند. صنعت نفت پس از پیروزی سال ۱۳۵۷ حالا درست در چهل سالگی بر بام افتخار و در نقطه‌ای از استقلال و توانمندی ایستاده است.

در چهل سالگی جهانی شدن صنعت پتروشیمی

همت صنعت

گام ۴۰ ساله
در شرکت خطوط لوله و
مخابرات نفت ایران

قاب ۴۰ ساله
شرکت ملی پخش فرآورده‌های
نفتی ایران

۴۰ سال
باملی مهندسی و
ساختمان نفت ایران

تحول پالایش نفت
در چهل سالگی

اکتشافات عمده نفت و گاز در ۴۰ سال اخیر

اکتشاف ذخایر نفت و گاز در فلات فاره ایران از یک قرن پیش آغاز و بخش عمده‌ای از این ذخایر کشف شده و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است. اکتشاف نفت و گاز در واقع پایه و پشتوانه فعالیت‌های بعدی در زنجیره ارزش نفت و گاز است. در دهه دوم انقلاب اسلامی و پس از اتمام جنگ تحمیلی، آهنگ فعالیت‌های اکتشافی در کشور به تدریج سرعت گرفت و امکانات بیشتری به آن تخصیص داده شد.

کشف میدان گازی پارس جنوبی که یکی از بزرگترین منابع گازی جهان به شمار می‌رود، کشف میدان‌های عظیم نفتی آزادگان و یادآوران، از مهم‌ترین دستاوردهای فعالیت‌های اکتشافی در سال‌های پس از انقلاب اسلامی است.

نگاهی به لیست پرشمار اکتشافات نفت و گاز، فهرستی عظیم را پیش‌رو قرار می‌دهد که در این میان، اولویت اکتشاف نفت و گاز در نواحی مرزی و مشترک با کشورهای همسایه بوده، به‌طوری‌که عمده فعالیت‌های مپور از جمله حفاری و لرزه‌نگاری در سال‌های اخیر در آن مناطق انجام شده است.

توسعه میدان نفت و گاز

همزمان با گسترش فعالیت‌های اکتشافی و افزایش ذخایر نفت و گاز کشور در سال‌های پس از پیروزی انقلاب اسلامی، تلاشی چشمگیر در توسعه میدان‌های نفت و گاز همراه با توجه ویژه به توسعه میدان‌های مشترک با

کشورهای همسایه، از طریق عقد قراردادهای بیع متقابل و فاینانس و همچنین از محل منابع داخلی شرکت ملی نفت ایران به عمل آمد. با انجام پروژه‌های نگهداشت توان تولید، اجرای طرح‌های توسعه میدان‌های نفتی، احداث کارخانجات نمکزدایی و نیز انجام طرح‌های تولید صیانتی از مخازن شامل برنامه‌های تزریق گاز و آب به میدان‌های نفتی، علاوه بر جبران افت طبیعی تولید مخازن، تلاش فراوان در زمینه تولید نفت خام انجام شد. توسعه میدان‌های گازی در جهت افزایش جایگزینی گاز طبیعی با سوخت‌های مایع و همچنین تزریق گاز در میدان‌های نفتی به‌منظور افزایش بازافت نهایی، از دیگر اولویت‌ها و دستاوردهای عمده وزارت نفت در سال‌های پس از پیروزی انقلاب اسلامی بوده است.

مقایسه تولید هیدروکربورها در سال‌های قبل و بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که تولید نفت خام غیر صیانتی قبل از پیروزی انقلاب اسلامی، در جهت افزایش سود شرکت‌ها و کارتل‌های نفتی و تأمین سوخت ارزان برای کشورهای صنعتی صورت می‌گرفته است. این حجم بالای تولید، کاملاً مغایر با اصول تولید صیانتی بوده و دلیلی بر توان تولید براساس اصل پهنه‌سازی و ظرفیت پایدار تولید نبوده است. صنعت نفت ایران تا قبل از پیروزی انقلاب اسلامی در اختیار شرکت‌های خارجی قرار داشت، به‌طوری‌که بدون توجه به نوع مخازن نفتی ایران، عدم استفاده از روش‌های صحیح تولید و اجرای پروژه‌های صیانت از مخازن، سعی در استخراج و چپاول هر چه بیشتر و سریع‌تر از این مخازن را داشتند و مخازن نفتی ایران روز به روز فرسوده‌تر می‌شدند.

تزریق گاز به میدان‌های نفتی

به منظور برداشت صیانتی از مخازن نفتی کشور و افزایش ضریب بازافت آنها، عملیات تزریق گاز به آنها ضرورتی اجتناب‌ناپذیر است. میزان تزریق گاز به میدان‌های نفتی در سال ۹۶ نسبت به سال ۵۷ بیش از ۳۰ برابر افزایش یافته است، به‌طوری‌که هم‌اکنون در ۹ میدان از میدان‌های نفتی خشکی (میدان‌های بی‌بی حکیمه، پارس، آغاچاری، کوبال، گچساران، مارون، کرنج، ترکسی و هفتکل) تزریق گاز صورت گرفته و همچنین بازگردانی گاز در میدان پازنان و تزریق امتزاجی گاز در میدان دارخوین در حال انجام است.

تولید گاز و میعانات

ارزیابی تولید این حامل انرژی نشان می‌دهد که متوسط تولید گاز طبیعی در سال ۵۷ معادل ۱۱۰ میلیون مترمکعب در روز بوده که این میزان در سال ۹۶ به ۸۴۶ میلیون مترمکعب در روز افزایش یافته است (حدود ۸ برابر) که این امر نشان‌دهنده توسعه گسترده میدان‌های گازی کشور در سال‌های پس از پیروزی انقلاب اسلامی است.

با توجه به اهمیت رو به رشد گاز طبیعی در تأمین انرژی جهان، تولید هر چه بیشتر گاز طبیعی، موجب ایجاد مزیت استراتژیک در دیپلماسی خارجی کشور خواهد شد.

به تبع افزایش تولید گاز طبیعی در سال‌های پس از پیروزی انقلاب اسلامی، تولید میعانات گازی نیز

افزایش چشمگیری یافته، به‌گونه‌ای که تولید این محصول در سال ۹۶ نسبت به سال ۵۷ بیش از ۲۰ برابر افزایش یافته است.

تولید و توسعه میدان‌های مشترک نفتی کشور

یکی دیگر از سیاست‌های عمده وزارت نفت در راستای سیاست‌های کلی برنامه ملی اقتصاد مقاومتی، تمرکز بر توسعه میدان‌های مشترک نفتی کشور، به‌ویژه میدان‌های مشترک غرب کارون بوده است، به‌طوری‌که تولید نفت خام از این میدان در سال‌های پس از پیروزی انقلاب آغاز شده و در این راستا طرح‌های توسعه میدان‌های یادآوران (فاز اول)، آزادگان شمالی (فاز اول) و نیز طرح توسعه میدان باران شمالی در سال‌های اخیر تکمیل و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است. همچنین تولید از میدان باران جنوبی نیز در سال ۹۶ آغاز شده است.

توسعه میدان گازی پارس جنوبی

میدان گازی پارس جنوبی، یکی از بزرگترین منابع گازی جهان است که روی خط مرزی مشترک ایران و قطر در خلیج فارس و به فاصله ۱۰۰ کیلومتری ساحل جنوبی ایران قرار گرفته است. در سال ۶۹ با حفر اولین چاه اکتشافی در این میدان و براساس نتایج حاصل از لرزه‌نگاری، وجود گاز مورد تأیید قرار گرفت. وسعت این میدان ۹۷۰۰ کیلومتر مربع بوده که بخش متعلق به ایران ۳۷۰۰ کیلومتر مربع است.

براساس آخرین برآوردهای انجام شده، ذخیره درجای این بخش حدود ۱۴/۲ تریلیون مترمکعب و همچنین دارای ذخیره‌ای بالغ بر ۱۹ میلیارد بشکه میعانات گازی است.

با توجه به وسعت این میدان، توسعه آن در فازهای مختلف، مطابق با برنامه‌های پنج ساله توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و باهدف تأمین تقاضای رو به رشد گاز طبیعی اعم از مصارف داخلی در کشور و تزریق آن به میدان‌های نفتی به‌منظور صیانت از مخازن و همچنین صادرات گاز در دستور کار وزارت نفت قرار گرفته است.

تولید گاز طبیعی از میدان گازی پارس جنوبی از سال ۸۰ با تولید حدود ۲ میلیون مترمکعب در روز آغاز شده که در نتیجه بهره‌برداری از فازهای این میدان، میزان تولید گاز غنی کشور از این میدان مشترک در حال حاضر با کشور قطر برابر شده است.

نکته مهم در این مسیر آنکه توسعه اکثر فازهای میدان گازی پارس جنوبی با استفاده از توانمندی شرکت‌ها، سازندگان و پیمانکاران داخلی کشور انجام شده که به عنوان نمونه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

– تکمیل و افتتاح فازهای ۱۵ و ۱۶ میدان گازی پارس جنوبی با بیش از ۷۰ درصد سهم ساخت داخل در اجرای این پروژه که این رقم تاکنون بالاترین میزان سهم ساخت داخل در اجرای پروژه‌های میدان گازی پارس جنوبی است.

– بهره‌برداری از فاز ۱۲ پارس جنوبی که از لحاظ ظرفیت پالایش گاز طبیعی، بزرگترین طرح توسعه این میدان بوده است، در اجرای طرح مذکور ۶۷ درصد ارزش کار توسط ظرفیت‌های ایرانی به انجام رسیده است.

همچنین تولید نفت خام از لایه نفتی میدان پارس جنوبی نیز در سال‌های اخیر آغاز شده است.

پروژه‌های راه‌اندازی شده بالادستی نفت و گاز بعد از پیروزی انقلاب اسلامی
پروژه‌های توسعه میدان‌های نفتی و احداث تسهیلات بهره‌برداری فاز اول طرح توسعه میدان نفتی یادآوران
– فاز اول طرح توسعه میدان نفتی آزادگان شمالی
– طرح توسعه میدان نفتی باران شمالی
– آغاز تولید نفت خام از میدان نفتی باران جنوبی
– راه‌اندازی فازهای اول و دوم توسعه میدان نفتی دارخوین
– بهره‌برداری از فازهای اول و دوم تولید زودهنگام میدان نفتی آزادگان جنوبی

– آغاز تولید نفت خام از میدان نفتی مشترک آذر
– آغاز تولید نفت خام از لایه نفتی میدان پارس جنوبی

– توسعه میدان سلمان
– توسعه میدان مشترک نصرت
– طرح توسعه میدان نفتی سروش
– توسعه میدان نفتی درود
– طرح توسعه میدان نفتی نوروز
توسعه فاز (یک) میدان نفتی منصوری آسماری
– بهره‌برداری از طرح تولید

زودهنگام میدان نفتی هنگام

– راه‌اندازی طرح توسعه میدان نفتی مسجدسلیمان – فاز (یک)
– راه‌اندازی طرح توسعه میدان‌های نفتی سروستان و سعادت آباد
– فاز (یک) طرح توسعه میدان نفتی آبان
– طرح توسعه میدان نفتی پایدار غرب بنگستان
– تولید زودهنگام میدان نفتی بالارود
– توسعه میدان نفتی دهلران
– تکمیل سکوی حفاری نیمه‌شناور امیرکبیر (ایران البرز) و شناورهای آن
– احداث واحدهای بهره‌برداری سرکان/ماله کوه/قلعه نار، ترکسی، کوبال، چشمه خوش، دهلران، آب تیمور و نفت‌شهر
– احداث تسهیلات اولیه بهره‌برداری از میدان گلخاری، پایدار، پایدار غرب، زیلایی، کارون، گرگان، خويز، کبود، دالبری، دارخوین و شادگان
– بهره‌برداری از ردیف‌های فرآورش طرح افزایش ظرفیت فرآورش نفت خام در حوزه غرب کارون
– احداث کارخانه فرآورش نفت خام با ظرفیت ۵۰ هزار بشکه در روز در جزیره سیری

پروژه‌های توسعه میدان‌های گازی

– تکمیل و راه‌اندازی فاز (یک) میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۲ و ۳ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۴ و ۵ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۶، ۷ و ۸ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۹ و ۱۰ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فاز ۱۲ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۱۵ و ۱۶ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۱۷ و ۱۸ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فاز ۱۹ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل و راه‌اندازی فازهای ۲۰ و ۲۱ میدان گازی پارس جنوبی
– تکمیل طرح اصلاح ظرفیت فاز (یک) توسعه میدان گازی پارس جنوبی
– توسعه میدان‌های ن و کنگان
– توسعه میدان‌های آغار و دالان و تاسیسات نیم‌زدایی دالان
– توسعه میدان سرخون
– توسعه میدان گورزین
– توسعه میدان گنبدلی
– توسعه میدان خانگیران (مزدوران)
– توسعه میدان خانگیران (شورپیجه دی)
– راه‌اندازی طرح توسعه میدان گازی تاینک
– تکمیل و توسعه فاز اول میدان گازی تنگ‌بیجار
– راه‌اندازی طرح توسعه میدان‌های گازی هما، شانول و وراوی
– بهره‌برداری از پالایشگاه گاز پارسیان (یک) فاز دوم در منطقه لامرد
– تکمیل توسعه مخزن گازی مارون خامی

از احداث تاسیسات نمکزدایی نیز می‌توان به تکمیل و راه‌اندازی تاسیساتی همچون نمکزدایی نفت واحدهای بهره‌برداری اهواز (آسماری و بنگستان)، مارون، رگ سفید، بازنان و بی‌بی حکیمه، تکمیل طرح‌های افزایش واحد نمکزدایی مارون – ۴، احداث واحد نمکزدایی مارون – ۵، بهره‌برداری از واحد نمکزدایی چشمه خوش، فاز اول واحد نمکزدایی میدان منصوری با ظرفیت ۱۰۰ هزار بشکه در روز اشاره کرد.

احداث ایستگاه‌های جمع‌آوری گازهای همراه و تقویت فشار و تزریق گاز از دیگر اقدام‌های انجام شده در کارنامه ۴۰ ساله صنعت نفت است که می‌توان از تکمیل و راه‌اندازی ایستگاه‌های تقویت فشار گاز همراه واحدهای بهره‌برداری اهواز ۱۵ ایستگاه، مارون ۱۵ ایستگاه، پازنان ۱۲ ایستگاه و آغاچاری ۱۳ ایستگاه، تکمیل و راه‌اندازی ایستگاه تزریق گاز مارون، طرح تزریق گاز میدان گچساران، طرح تزریق گاز میدان کرنج، طرح تزریق گاز میدان بی‌بی حکیمه، طرح تزریق گاز میدان پارس، تکمیل و راه‌اندازی ایستگاه تزریق گاز لب سفید و... نام برد.

از دیگر اقدام‌ها در ۴۰ سالگی انقلاب باید به تکمیل و راه‌اندازی کارخانجات گاز و گاز مایع ۸۰۰، ۷۰۰، ۸۰۰، انجام اصلاحات و بازسازی کارخانجات ۹۰۰ و ۱۰۰۰، احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۵۰۰، احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۶۰۰، احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۲۰۰، احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۳۰۰، احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۵۰۰ و احداث کارخانه گاز و گاز مایع ۱۶۰۰ اشاره کرد.

و این راه پرافتخار همچنان ادامه دارد...

خودکفایی نفت در چهل سالگی

مشعل – نفت از تاریخ اکتشاف تا امروز با سرنوشت یکایک ما ایرانیان گره خورده است؛ با این حال تورق تاریخ سیاسی اقتصادی کشور، برش‌های مهم و سرنوشت‌سازی از روزهای افتخار و توسعه نفت را در ۴۰ سال اخیر به رخ می‌کشد. بررسی تطبیقی صنعت نفت در دو مقطع پیش و پس از انقلاب این تصویر را پیش‌رو قرار می‌دهد که اگر در آن مقطع، سیاست‌های نفتی در تقابل با منافع کشور بود، از آن ایام به این‌سو، ورق برگشته و این منافع ایران و مردم است که در اولویت قرار گرفته تا از این مسیر با قطع وابستگی سیاست‌های غرب و شرق و پیگیری سیاست‌های مستقل؛ صنعت نفت ایران در گذر از ۴۰ سالگی با استقلال کامل در دیپلماسی نفتی نیز پیروز میدان‌های مختلف باشد و از این رهگذر با اعتماد به دانش و توانمندی داخل، نفت؛ چراغ روشن اقتصاد و زندگی مردم شد. از آنچه بود تا به نقطه‌ای که امروز رسیدیم، مروری گذرا خواهیم داشت.

مهر افتخار بر پیشانی گاز

مهدی مهربانی | شرکت ملی گاز ایران در طول بیش از پنجاه سال فعالیت، همواره با فراز و نشیب هایی همراه بوده است، اما سال ۹۳ را شاید بتوان نقطه عطف صنعت گاز برشمرد. سالی که با تدبیر وزارت نفت، بند «ق» تبصره ۲ قانون بودجه وارد ادبیات اجرای پروژه ها آن هم بدون دریافت اعتبار از بودجه دولتی شد. با بهره گیری از منابع قانونی، روند گازرسانی به شهرهای باقی مانده، روستاهای بالای ۲۰ خانوار، صنایع و نیروگاه ها جانی تازه گرفت و با ورود گاز، فرآورده های نفتی که پیش از این در این واحدها مصرف می شد، به بخش صادرات اختصاص یافت. با تداوم جایگزینی گاز با فرآورده های نفتی، افزون بر کاهش آلاینده های زیست محیطی و حفظ محیط زیست، شاهد ارزآوری از محل صادرات فرآورده ها هم بودیم. با تلاش کارکنان شرکت ملی گاز ایران در بیش از ۵۰ سال فعالیت این صنعت، اکنون گاز، بیش از ۷۰ درصد از سهم سبد انرژی کشور را به خود اختصاص داده است و این شرکت هم اکنون یکی از ۱۰ شرکت بزرگ خاورمیانه به شمار می آید.

صنعت گاز در طول بیش از ۵۰ سال فعالیت به ویژه پس از انقلاب، شاهد ثبت رکوردهایی بیسابقه بوده است. آغاز پروژه گازرسانی به پنج هزار روستا و بهره برداری از گازرسانی به دو هزار و ۸۰۰ روستا در طول یکسال، افزایش بی سابقه تحویل گاز به صنایع و نیروگاه ها، اجرای خطوط سراسری بای بهره گیری از منابع مالی بخش خصوصی و... تنها بخشی از رکوردهای این صنعت در سال های گذشته به شمار می آید.

شرکت ملی گاز ایران هم اکنون توان پالایش روزانه حدود ۹۶۷ میلیون متر مکعب گاز طبیعی را دارد و بر اساس برآوردها با اجرای طرح های توسعه ای تا سال ۱۴۰۴ شمار پالایشگاه ها افزایش می یابد و در صورت تحقق همه طرح های توسعه ای پالایشی در پایان برنامه ششم توسعه، مجموع ظرفیت پالایشی شرکت ملی گاز ایران به بیش از یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون متر مکعب در روز بالغ می رسد.

احداث ۳۶ هزار کیلومتر خط لوله

انتقال گاز طبیعی از مبادی تولید و پالایشگاه ها تا مراکز مصرف از حساسیت و اهمیتی بالا برخوردار است. تا پیش از سال ۵۷، در مجموع ۲ هزار و ۹۰۰ کیلومتر خط لوله فشار قوی انتقال گاز اجرا شده بود و این در حالی

است که این میزان هم اکنون به بیش از ۳۸ هزار و ۲۴۷ کیلومتر رسیده است. این خطوط در قالب ۱۰ منطقه عملیاتی و با برخورداری از ۸۱ ایستگاه تقویت فشار گاز فعال، توان انتقال روزانه حدود ۷۰۰ میلیون متر مکعب گاز را دارد.

۱۴ مورد تاسیسات تقویت فشار گاز تا پیش از سال ۵۷ نیز هم اکنون به ۸۱ مورد رسیده است. توسعه خطوط انتقال و تاسیسات تقویت فشار گاز در حالی در ۴۰ ساله گذشته شتابی چشمگیر داشته که براساس برنامه های تعریف شده، در قالب سند چشم انداز ۲۰ ساله، طول خطوط انتقالی از ۳۸ هزار کیلومتر کنونی باید به حدود ۷۰ هزار کیلومتر و بهره مندی از ۱۴۰ ایستگاه تقویت فشار گاز افزایش یابد.

برخورداری ۲۷ هزار روستا از سوخت پاک

در کنار سیستم به هم پیوسته و گسترده شبکه گاز رسانی ایران در بخش های خانگی و تجاری که بخش عمده ای از مجموع گاز طبیعی تولید و پالایش شده را مصرف می کند، بخش های دیگری شامل نیروگاه ها، صنایع عمده، صنایع پتروشیمی نیز هستند که بخش قابل توجهی از گاز پالایش شده را به خود اختصاص می دهند. هم اکنون سهم گاز طبیعی در سبد مصرف انرژی فسیلی کشور به بیش از ۷۰ درصد رسیده است و پیش بینی می شود رشد سهم یادشده در آینده ادامه یابد.

تا کنون بیش از ۳۴۵ هزار و ۱۰۰ کیلومتر شبکه توزیع گاز شهری و روستایی اجرا و بیش از ۱۱ میلیون و ۴۶۰ هزار انشعاب در کشور نصب شده است که وظیفه تامین گاز مورد نیاز یک هزار و ۱۳۵ شهر و ۲۷ هزار و ۱۹۷ روستا (۲۶ میلیون و ۵۵۰ هزار واحد مسکونی شهری و روستایی) را به عهده دارند. براساس پیش بینی ها با تکمیل عملیات گازرسانی در استان سیستان و بلوچستان و تا پایان سند چشم انداز، همه

جمعیت شهری و روستایی کشور از نعمت گاز طبیعی بهره مند می شوند. گازرسانی به این تعداد شهر و روستا در حالی است که تا پیش از سال انقلاب اسلامی در سال ۵۷ تنها هشت شهر و یک روستا از گاز برخوردار بودند.

حضور در بازار جهانی

افزایش حضور ایران در مجامع مطرح بین المللی گاز، شرایطی فراهم کرد تا شرکت های فعال این حوزه برای حضور در طرح های صنعت گاز با ایران وارد مذاکره شوند. مذاکره با شرکت های بزرگ فرانسوی از جمله توتال، تکنیپ، اشنایدر و وینچی انرژی، دیدار با اعضای اتحادیه کارفرمایان فرانسه (MEDEF)، مذاکره با انجمن روابط بین الملل فرانسه (IFRI)، حضور چشمگیر در کنفرانس جهانی گاز (WGC) و توسعه همکاری با اتحادیه بین المللی گاز (IGU) تنها بخشی از فعالیت های صنعت گاز به شمار می رود که در سال های گذشته با هدف توسعه فعالیت های بین المللی اجرایی شد.

تشکیل پنج کارگروه میان شرکت ملی گاز ایران و شرکت گاز پروم روسیه در بخش های تجارت گاز، تحقیق و توسعه، تولید و اجرای پروژه های مشترک و کاربری گاز، از دیگر فعالیت های صنعت گاز در این بخش به شمار می آید. در این مسیر مذاکره با شرکت گاز دولتی هلند (GASUNIE)، شرکت های فرانسوی، KBC انگلستان و IBS آلمان و شرکت هایی از کره جنوبی را می توان از دیگر فعالیت های بین المللی صنعت گاز در سال های گذشته برشمرد.

از سوی دیگر، دستیابی به مقام نخست ارائه بیشترین تعداد مقالات کنفرانس IGRC و انتخاب مدیران ارشد صنعت گاز به عنوان رئیس کمیته های کاری و پنل های تخصصی بیست و ششمین کنفرانس جهانی گاز، از دیگر دستاوردهایی بود که در تعامل بیشتر ایران با جامعه جهانی محقق شد.

قدردانی منتخب مردم از شرکت ملی گاز

توسعه چشمگیر صنعت گاز در این سال ها تا نقطه ای پیش رفت که ۱۱ آذرماه سال ۹۶، در نخستین سفر هیات دولت دوازدهم به استان سیستان و بلوچستان، دکتر حسن روحانی، رئیس جمهوری، از شرکت ملی گاز ایران به عنوان یکی از افتخارهای دولت یازدهم قدردانی کرد. قدردانی

رئیس جمهوری، به عنوان منتخب مردم از شرکت ملی گاز ایران، در تاریخ این شرکت بی سابقه بوده است و شاید ایجاد رفاه، آسایش و تحقق برنامه های دولت در حوزه عدالت اجتماعی برای اهالی ایران زمین یکی از دلایل آن باشد. آنچه مسلم است براساس پیش بینی سازمان های بین المللی مرتبط با انرژی، گاز طبیعی تنها حامل انرژی موجود در عرصه مبادلات انرژی بوده است که همواره از میانگین رشد بالا در دهه های اخیر برخوردار بوده و تا چند دهه آینده نیز علاوه بر حفظ جایگاه ویژه خود در سبد انرژی مصرفی جهان، از رشدی بالاتر از رشد میانگین پیش گفته برخوردار خواهد بود.

بر همین اساس، مدیریت کلان انرژی کشور به استناد سند چشم انداز کشور در بخش گاز و همچنین با اطلاع کافی از موارد یادشده، متناسب با نیازهای داخلی به تأمین انرژی مورد نیاز کشور برای حفظ رشد و توسعه لازم، در تمام بخش های مربوط به وظایف و مأموریت های شرکت ملی گاز ایران به عنوان محور توسعه، شاهد رشدی به مراتب بیشتر از رشد میانگین جهانی در این عرصه هستیم.

با پایان ۵۰ سال فعالیت صنعت گاز و توسعه گازرسانی در بخش های مختلف کشور، هم اکنون افزون بر افزایش کیفی اجرای طرح های داخلی، برنامه ریزی برای حضور موثر در بازار جهانی در دستور کار قرار گرفته تا در سال های آینده این صنعت که به افتخار دولت بدل شده هر روز بیشتر از دیروز در داخل و خارج کشور بدرخشد و نهالی که سال ۱۳۴۴ کاشته شد، به درختی تنومند در عرصه بین المللی تبدیل شود.

“

توسعه چشمگیر صنعت گاز در این سال ها تا نقطه ای پیش رفت که ۱۱ آذرماه سال ۹۶، در نخستین سفر هیات دولت دوازدهم به استان سیستان و بلوچستان، دکتر حسن روحانی، رئیس جمهوری، از شرکت ملی گاز ایران به عنوان یکی از افتخارهای دولت یازدهم

قدردانی کرد



قاب ۴۰ساله شرکت ملی پخش

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران، همانند دیگر بخش‌های صنعت نفت، نقشی تأثیرگذار در دوران چهل ساله انقلاب اسلامی داشته است و هم‌اکنون نیز دارد. تلاش مجموعه مدیریتی و کارکنان این شرکت از ابتدای شکل‌گیری انقلاب اسلامی تاکنون، همواره بر آن معطوف بوده است تا در جهت خدمت‌رسانی هرچه بهتر به مردم گام بردارد. بدون تردید، این همه ماجرا نیست، زیرا گستردگی و تنوع فعالیت‌های این شرکت به گونه‌ای است که نگارش بخش‌هایی از آن نمی‌تواند گویای همه زوایای پیدا و پنهان آن باشد. شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران در چهاردهم انقلاب اسلامی، راهبردهایی تدوین و اجرا کرده است که از آنها می‌توان به عنوان دستاورد نام برد.

۴ دهه دستاورد در یک نگاه

در مسیر چهل ساله انقلاب اسلامی، فعالیت‌های متعددی در شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران انجام شده است که نگاهی فهرستوار به آنها می‌تواند گویای گستردگی حوزه فعالیت‌ی این بخش از صنعت نفت باشد. -راندازی و بهره‌برداری از مگا پروژه ۲۲میلیون مشترکی سامانه هوشمند سوخت -راندازی و توسعه صنعت سی‌ان‌جی با ۲۴۸۹ باب جایگاه سی‌ان‌جی با ظرفیت دو میلیون و ۸۸۶ هزار مترمکعب - توزیع سوخت پاک(سی‌ان‌جی) ایجاد امنیت در سبد سوخت مصرفی کشور و کاهش مصرف فرآورده‌های بنزین و گازوئیل - اختصاص سهم ۱۹ درصدی سی‌ان‌جی در سبد سوخت خودروها با تبدیل کارگاهی و کارخانه‌ای چهار میلیون خودرو - توزیع سراسری بنزین و گازوئیل با کیفیت یورو ۴ و ۵ در جایگاه‌های عرضه سوخت کلاشهرها و محورهای مواصلاتی کشور با هدف کاهش آلاینده‌های زیست‌محیطی -افزایش ۱۱ برابری شمار جایگاه‌های عرضه سوخت از ۳۳۸ باب در سال ۱۳۵۷ به سه هزار و ۷۲۴ باب در سال ۹۷ -پایه‌گذاری و اجرای طرح بزرگ زیست محیطی کهپا با هدف جمع‌آوری بخارهای بنزین در جایگاه‌ها، نفتکش‌ها و اتیارهای نفت و بارگشت روزانه حدود ۳۶۰ هزار لیتر بنزین به چرخه سوخت -اجرای طرح دیسپچینگ و تبدیل نظارت دستی توزیع فرآورده‌های نفتی به نظارت سیستمی -پایه‌گذاری و برنامه‌ریزی برای سازماندهی شرکت‌های زنجیره‌ای سوخت «طرح عظیم ملی برندینگ» با هدف ساماندهی وضعیت جایگاه‌ها، ارائه خدمات بهتر به مشتریان، ایجاد شرایط ایمن عرضه و کنترل و نظارت دقیق‌تر بر روند توزیع سوخت

-به‌کارگیری فناوری‌های نوین در صنعت توزیع فرآورده کشور و ارائه خدمات مدرن عرضه فرآورده از جمله راندازی سامانه‌های توزیع سوخت به مشتریان عمده و خرد در کشور -توسعه طرح‌های فروش مرزی به منظور جلوگیری از عرضه خارج از شبکه سوخت (فروش در باک خودروهای خروجی، خرده‌فروشی در بازارچه‌های مرزی و فروش به مرزنشینان شعاع ۲۰ کیلومتری)

-ارتباط شبانه‌روزی با مشتریان با راندازی سامانه تلفنی ۰۹۶۲۷ برای ثبت شکایات‌های مردمی -توسعه بازار انرژی با عرضه فرآورده‌های نفتی در بورس انرژی -احداث و راندازی جایگاه‌های کوچک و سیار -تأمین و توزیع سوخت زمستانی به ویژه در زمستان‌های سرد نظیر زمستان سال ۸۶

-به‌کارگیری نسل جدید کار تخوان‌های سوخت -طرح تخصیص سوخت به نولوگان حمل‌ونقل عمومی بر اساس پیمایش

-تأمین جهادی، مناسب و مطلوب سوخت مورد نیاز هموطنان در زلزله‌های مهم شهرهای رودبار و منجیل، بم، ورزقان،

سرپل ذهاب و ...

-سوخت‌رسانی مطلوب و بی‌وقفه در ایام شلوغ و پرتردد سال به مسافران و زائران (نوروز، تعطیلات تابستان، اربعین و...) -افزایش نرخ کارمزد جایگاهداران سی‌ان‌جی -اقدام‌های حمایتی از توزیع کنندگان سوخت و کامیون‌داران از جمله پرداخت خسارت تلفات‌های حمل سوخت -به‌کارگیری همه‌ظرفیت‌های سازمانی در سطح کشور برای مبارزه با قاچاق سوخت و لابلال حدود ۲۰۰ هزار کارت سوخت غیرقانونی مهاجر در استان‌های مرزی

اینها و دهها مورد دیگر، تنها مرور قطری‌ای است از دریایی تلاش و گفتن دست مریزاد به تلاشگران شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران.

گام ۴۰ساله شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت

شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، زیرمجموعه دیگری از شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی است. فعالیت‌های این شرکت از آن جهت که خطوط لوله مدفون در زمین دارد و انواع فرآورده‌های نفتی را از همین طریق به نقاط دور افتاده کشور منتقل می‌کند، ناپیدا اما بسیار با اهمیت است. شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، سالانه میلیاردها لیتر انواع فرآورده نفتی را با بهره‌گیری از چند صد تلمبه خانه ایجاد شده در مسیر به نقاط مختلف کشور انتقال می‌دهد و بخشی از فعالیت‌های خود را نیز در خدمت صادرات فرآورده‌های نفتی به همسایگان قرار داده است. نگاهی گذرا به فعالیت‌های این شرکت نشان می‌دهد شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران نیز به منظور پاسخ‌گویی به نیازهای روز، همپای دیگر بخش‌های صنعت نفت فعالیت‌های خود را گسترش داده است. این شرکت با ۹۰ سال قدمت در چرخه انتقال نفت خام و فرآورده‌های نفتی در چهار دهه‌ای که از انقلاب اسلامی می‌گذرد، نقش بسزایی در صنعت نفت داشته و همچنان ایفاگر این نقش مهم است. انتقال نفت خام و فرآورده نفتی به مدد بیش از ۱۴ هزار کیلومتر خط لوله مدفون شده در زیر زمین و ناپیدا از نظرها انجام می‌شود. گذشت ۴۰ سال از انقلاب اسلامی و رشد سه برابری حجم خطوط انتقال نفت خام و فرآورده در کشور، توسعه گستره عملیاتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت را به خوبی هویدای می‌سازد. روزانه میلیون‌ها لیتر انواع فرآورده نفتی در خطوط انتقال جریان می‌یابد تا به مبادی مصرف برسد؛ این مهم موجب شده است تا از حرکت بیش از ۶۰ هزار دستگاه نفتکش در جاده‌های کشور جلوگیری و از ایجاد ترافیک و حوادث خطرناک نیز پیشگیری کند. تکیه بر ساخت داخل، یکی از مواردی است که شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت پس از پیروزی انقلاب و در دوران جنگ تحمیلی، فی‌النفسه با آن رو به رو بوده است به ویژه زمانی که مقام معظم رهبری تأکید موكد بر آن کردند این شرکت هم اکنون در حوزه داخلی‌سازی تجهیزات مورد نیاز خود که نماد بارز اقتصاد مقاومتی است، رشد ۸۰ درصدی در کارنامه خود ثبت کرده است و فعالیت‌های خود در این حوزه را به منظور اتکا ۱۰۰ درصدی به توانمندی‌های داخل ادامه می‌دهد.

در باب مقایسه فعالیت‌های پیش و پس از انقلاب اسلامی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران همین بس که صنعت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، امروز بار سنگینی برای جا به جایی سیالات نفتی (بیش از ۶۷ درصد) جا به جایی‌ها را به عهده دارد.

۴۰سال با ملی مهندسی و ساختمان نفت

شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران به عنوان یکی از شرکت‌های زیر مجموعه شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، عهده‌دار اجرای طرح‌های زیربنایی در بخش پایین دستی صنعت نفت، اعم از احداث پالایشگاه‌ها

و مخازن ذخیره سازی، احداث خطوط لوله انتقال نفت خام و فرآورده‌های نفتی در سراسر کشور است. فعالیت این شرکت از گذشته‌های دور، با طراحی و احداث انبارهای نفت و جایگاه‌های فروش مواد نفتی آغاز شد و با ایجاد پالایشگاه اول تهران و خطوط لوله سراسری نفت و گاز در طول سال‌های دهه ۱۳۴۰ با عنوان «مدیریت طرح‌های مخصوص» در شرکت ملی نفت ایران تداوم یافت، پس از پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، فعالیت‌های عمده مربوط به طراحی و اجرایی را که در گذشته به وسیله شرکت‌های خارجی انجام می‌شد، نیروهای متخصص داخلی به عهده گرفتند و همسویاسیاست کلی وزارت نفت جمهوری اسلامی ایران، موضوع خودکفایی در همه فعالیت‌های نفتی کشور به ویژه در اجرای طرح‌های مربوط به احداث پالایشگاه‌ها و موضوع انتقال دانش فنی به نیروهای متخصص داخلی مورد توجه بسیاری قرار گرفت.

اهداف و سیاست‌ها

مسئولیت اصلی شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران با آغاز برنامه اول توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران در همه زمینه‌های توسعه مرتبط باطراحی و احداث پالایشگاه‌های جدید، کارخانه‌های روغن سازی، خطوط لوله انتقال نفت خام و فرآورده، انبارهای بزرگ نفت، سکوهای حفاری دریایی، جمع‌آوری گاز از میدان‌های گازی و دهها طرح و پروژه دیگر آغاز شد. با شروع برنامه دوم توسعه، طرح‌های دیگری از جمله احداث اسکله تخلیه نفت خام و تاسیسات فرآورده‌های صادراتی از سوی این شرکت انجام و با صدور خدمات فنی- مهندسی به دیگر کشورها، فعالیت‌های این شرکت به خارج از مرزهای کشور نیز گسترش یافت. در طول برنامه‌های سوم و چهارم توسعه، علاوه بر اجرای بیش از ۵۰۰ پروژه، طرح‌های بزرگی نیز، مورد مطالعه قرار گرفت که این روند تاکنون ادامه داشته است. این شرکت همانگونه که در اجرای پروژه‌ها وقت، سرعت، کیفیت و پیروی از برنامه مدون را رویکرد و سرلوحه فعالیت‌های خود قرار داده است، استقرار نظام مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌ای) را نیز از اصول خود می‌داند و با اهتمام به موضوع پژوهش و بهره‌گیری از یافته‌های تحقیقاتی در مسیر توسعه گام بر می‌دارد. شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران پس از اصلاح ساختار در سازمان جدید که همسویاسیاست‌های کلان وزارت نفت و مبتنی بر نظام اجرایی طرح‌های صنعت نفت است، با اتکا به تجربیات ارزشمند حاصل از اجرای طرح‌های متعدد، برخورداری از نیروی انسانی کارآزموده و کارآمد و بهره‌گیری از تجهیزات نرم‌افزاری مدرن و روزآمد «مدیریت اجرایی طرح‌های توسعه‌ای صنعت نفت» در حوزه پالایش و پخش را به عهده دارد.

تجربیات و سوابق

نگاهی به سوابق و تجربیات شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران در انجام فعالیت‌های زیربنایی نشان می‌دهد این شرکت نقش خود را در مثلث پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی به خوبی ایفا کرده است. این شرکت طراحی و اجرای پنج هزار کیلومتر خط لوله انتقال نفت خام و فرآورده‌های نفتی، طراحی و احداث بیش از ۱۷۰ تلمبه خانه، احداث بیش از ۱۰ مجموعه انبار و تاسیسات ذخیره‌سازی، همچنین مطالعه مقوم سازی پالایشگاه‌ها، انبارهای ذخیره سازی نفت خام و فرآورده‌های نفتی، تلمبه خانه‌های مسیر خطوط لوله موجود را در کارنامه خود دارد.

همگامی با صنعت نفت در دوران دفاع مقدس

شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران، همگام با دیگر بخش‌های صنعت نفت، تلاش مضاعف داشت تا با اجرای طرح‌های مختلف، سنگری دیگر باشد برای آنهایی که رو در روی دشمن ایستادند تا از حریم کشورشان دفاع کنند.

در دوران هشت‌ساله دفاع مقدس این شرکت ۱۰ پروژه را تعریف و به دست مهندسان و متخصصان خود اجرا کرد؛ طرح‌هایی مثل احداث دو برج خنک‌کننده، ساخت دو انبار نفت، احداث دو خط لوله، همچنین ساخت یک واحد سوختگیری.

فعالیت‌های پس از جنگ تا سال ۱۳۸۱

در دوران پس از جنگ، شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران فعالیت‌های خود را در دو بخش بازسازی و پدافندی ادامه داد. بازسازی و نوسازی دو انبار نفت، همچنین احداث و نصب ۲۳ مخزن از طرح‌هایی هستند که این شرکت در حوزوه بازسازی انجام داده است و با افزایش ضریب امنیت خطوط لوله و تلمبه خانه‌ها، بخش پدافندی را مورد توجه قرار داد.

پس از خاتمه جنگ تحمیلی در سال ۱۳۶۸، فعالیت‌های شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران در بخش‌های زیرساختی با نگاهی ویژه‌تر در پنج بخش شامل احداث و توسعه پالایشگاه‌ها، احداث خطوط لوله و تاسیسات، احداث انبارهای نفت، جایگاه‌های سوختگیری و تاسیسات مرتبط، احداث مجتمع‌های مسکونی، صنعتی، تسهیلاتی، ابنیه ساختمانی و اجرای پروژه‌های برون مرزی، پیگیری شد. احداث پالایشگاه‌های بندرعباس، اراک و اصفهان، احداث و نصب ۲۲ مخزن در پالایشگاه‌های کشور، احداث کارخانه‌های قیررکنی، قیر دمیده سفت و قیرسرد جاده‌ای، احداث ۲۲ رشته خط لوله، همچنین احداث، تکمیل و بهبود بیش از ۱۰ تلمبه خانه در مسیر خطوط لوله احداث، تکمیل و بهبود تاسیسات بیش از ۴۰ انبار نفت، احداث مخازن قیر و مالچ در انبارهای نفت و توسعه انبارهای نفتی و بازرگانی، شماری از بیشمار فعالیت شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران در دوران پس از جنگ تحمیلی است. این شرکت طرح‌های خود را در شرایط تحریم‌های بین‌المللی نیز با تکیه بر توان داخلی پیش برده و اقتصاد مقاومتی را در انجام آنها متبلور ساخته است. تغییر مسیر و توسعه بیش از ۱۳ پروژه خطوط لوله، احداث تلمبه خانه‌ها و مخازن تعادلی مسیر خطوط لوله، مجموعه طرح‌هایی هستند که شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران آنها را در چنین شرایطی (تحریم) انجام داده است. این شرکت در آن سوی مرزها نیز، طرح‌های مطالعاتی انجام داده است. طرح‌هایی مانند پروژه احداث پالایشگاه نفت در مالزی (Kedah) به ظرفیت ۲۵۰ هزار بشکه در روز، پروژه احداث پالایشگاه میعانات گازی در مالزی (Johor) به ظرفیت روزانه ۱۲۰ هزار بشکه در روز، همچنین پروژه احداث پالایشگاه نفت در اندونزی به ظرفیت ۳۰۰ هزار بشکه در روز و طرح احداث پالایشگاه نفت در سوریه به ظرفیت ۱۴۰ هزار بشکه در روز.

چشم‌انداز فعالیت‌ها

چشم‌انداز توسعه صنعتی کشور، فعالیت‌ها و سرمایه‌گذاری گسترده‌ای را در عرصه صنعت نفت ترسیم می‌کند. در این رهگذر، توجه به قافون «حداکثر استفاده از توان داخلی» فرصت بسیار مغتنمی برای رشد و تعالی شرکت‌های ایرانی فعال در این حوزه را فراهم کرده است. شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران به منظور ایفای نقشی شایسته در اجرای طرح‌های توسعه‌ای صنعت نفت، تلاش کرده است که با تقویت هسته‌های مهندسی، تهیه بانک‌های اطلاعاتی، تدوین استانداردها، شفاف‌سازی رویه‌ها و بهره‌گیری از آخرین دستاوردهای علمی و فنی در کنار جذب نخبگان و پرورش آنها نسبت به ارتقای توان علمی و فنی خود بیش از پیش اهتمام ورزد. فعالیت‌های انجام شده و تحولات پدید آمده از گذشته تاکنون در این شرکت که حاصل کار و تلاش مدیران، مسؤولان، کارشناسان و کارکنان سخت‌کوش و بلند همت شرکت است، گواه گام‌های بلندی است که در مسیر توسعه و کارآمدی پیموده شده است. اکنون که درخت انقلاب چهل ساله شده است، شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران نیز با تجربه‌تر و پخته‌تر از قبل عمل می‌کند و گام‌های خود را برای اعتلای کشور، استوارتر برمی‌دارد.

از سال‌های ابتدایی دهه ۸۰ صنعت پتروشیمی با بهره‌گیری از منابع گازی پارس جنوبی جانی دوباره گرفت و زنجیره ارزش تولید محصولات پتروشیمی با ارزش افزوده بیشتر توسعه یافت و حدود ۴۰ طرح به‌ظرفیت ۳۴,۴ میلیون تن به

تولید رسید. در این دوره بود که عسلویه به جز توسعه پالایشگاه‌های گازی شاهد اضافه شدن تعداد زیادی از واحدهای پتروشیمی بود



گرفته شده، تعدادی دیگر از طرح‌ها در حال اجرا یا در آستانه شروع بهره‌برداری هستند

برخی از این پروژه‌ها از مجموعه طرح‌های برنامه ششم توسعه و شامل متانول پانزدهم سیراف انرژی، پتروشیمی کردستان (افتتاح در سال ۹۶)، GTPP، فاتح کیمیا، آمونیاک و اوره شانزدهم فاز سوم پردیس (افتتاح در سال ۹۷)، متانول دهم کاوه، متانول هفتم مرجان (افتتاح در سال ۹۷)، آمونیاک و اوره نهم مسجد سلیمان، انیدرید مالئیک بوتان دی ال PBT/ پتروکیمیای ابن سینا، آمونیاک و اوره دوازدهم گلستان، آکریلات‌ها کوروش، بید بلند ۲، آکریلونیتریل ارگه و... هستند که اتیلن وینیل استات استهبان، PDH، سلمان فارسی، خط لوله اتیلن غرب، پنتااریتتریول شهید رسولی، آمونیاک و اوره کرمانشاه (فاز دوم)، انیدرید مالئیک مدبران شیمی، پلی اتیلن سنگین دهدشت، مخازن متمرکز فاز ۲ عسلویه، متانول دوم خارگ، به زودی آماده بهره‌برداری می‌شوند.

همچنین تعدادی دیگر از پروژه‌ها به عنوان طرح‌های برنامه ششم توسعه در دستور کار قرار دارند. این طرح‌ها شامل سوم پارسیان، PDH/PP، هیرسا پلیمر سهوند، GTPO انرژی دانا، GTPO، پترو الفین فن آوران، GTPP، بازرگانی راه پویان عصر خاورمیانه، زنجیره آکریلات‌های روماک انرژی سرآمد، PVC، پتروشیمی هامون، GTPP، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، GTPO، پتروشیمی ناپوپرا احمد، جمع‌آوری گازهای آلاینده پتروشیمی همت، متانول و فرمالدهید آرتا انرژی، الفین و پایین دستی مشارکتی یک GTX، پترو سامان زاگرس، الفین و پایین دستی پتروپالایش کنگان، GTPP، پتروشیمی اردبیل، PDH/PP، گروه توسعه سرمایه‌گذاری انتخاب، GTX، فجر کرمان، الفین و پایین دستی مشارکتی دو، GTPP، مجتمع پتروشیمی کرمان، PDH/PP، توسعه نفت و گاز رضوی، LAB، سرمایه‌گذاری بین‌المللی فرید گسترش، PDH/PP، پتروشیمی جم، پلی پروپیلن پتروشیمی الوند، PDH/PP، سازه‌های صنعتی آذران، NGL ۳۱۰۰ - توسعه نفت و گاز نوید صبا جم، GTPP، گسترش صنایع شیمیایی سینا، GTPP، ماهان شیمی زاگرس، GTPO، اول چاپهار، GTX، امیرآباد، GTPO، دوم چاپهار، GTPO، گیلان، GTPO، سوم چاپهار، GTPP، خراسان، آمونیاک اوره چاپهار، GTPO، سراج گستران رجال، GTX، کاوه متان قشم، GTP، تدبیر انرژی ارم، GTX، نفت و گاز و پتروشیمی قشم، ETBE، پترو صنعت پیشتاز، GTPP، صنایع پتروشیمی بین‌الملل قشم، GTL، نارکنگان، GTPP، توسعه پترو مفید، GTPP، پردیس آذربایجان، GTX، دوم پارسیان می‌شوند که عمده آنها سال‌های آینده آماده بهره‌برداری می‌شوند.

در عین حال برنامه‌ریزی و پیگیری احداث شهرک‌های تخصصی در مناطق جدید و مساعد نزدیک آب‌های آزاد و قابلیت حضور در بازارهای صادرات در دستور کار قرار دارد و می‌توان چنان‌ها ب جدید پتروشیمی را پیش‌بینی کرد. این مناطق شامل منطقه آزاد قشم، منطقه آزاد چاپهار، منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان، منطقه ویژه شمال استان بوشهر، منطقه جاسک و منطقه ویژه لوان می‌شود.

برخی پروژه‌های پتروشیمی به عنوان پروژه‌های اقتصاد مقاومتی در دستور کار جدی وزارت نفت قرار گرفته‌اند. پتروشیمی‌های گچ‌ساران، دماوند، بازیابی اتان فاز ۱۲ پارس جنوبی، پالایشگاه بید بلند خلیج فارس، سیلان، مسجد سلیمان، دنا کیمیای پارس خاورمیانه، متانول کاوه، مرجان، بوشهر، فاز اول پتروکیمیای ابن سینا (ماهشهر)، ایلام و لردگان از این پروژه‌های مهم هستند که برخی از آنها امسال افتتاح می‌شوند یا در آستانه بهره‌برداری قرار دارند.

مشعل | صنعت پتروشیمی پس از

انقلاب اسلامی به یکی از پرسودترین و فعالترین صنایع ایران و خاورمیانه تبدیل شد و توانست سهمی از بازارهای جهانی داشته باشد و محصولاتش را به بیش از ۶۰ کشور دنیا صادر کند. تولیدات شرکت ملی صنایع پتروشیمی که چهل سال قبل به مرز ۱۶ میلیون تن می‌رسید و تنها ۳ میلیون تن ظرفیت نصب شده برای این صنعت ایجاد شده بود، امروز با سالانه ۵۵ میلیون تن و ظرفیت نصب شده ۶۵۸ میلیون تن، از پیشتازان جهان است.

توسعه صنعت پتروشیمی از سال ۱۳۴۲ با بهره‌برداری از واحد تولید کود شیمیایی مجتمع پتروشیمی در شیراز آغاز شد و تا سال ۱۳۵۶ مجتمع‌های پتروشیمی رازی (شاهپور)، آبادان، بازارگاد، کرین اهواز (ایران)، خارگ، فارابی (ایران نیپون) و طرح‌های توسعه پتروشیمی شیراز اجرا شد. در دوران جنگ تحمیلی فرصت اندکی برای سرمایه‌گذاری فراهم و تنها طرح توسعه پتروشیمی شیراز (آمونیاک و اوره ۲) و کلر آلکالی در این دوران تکمیل شد. علاوه بر این طرح‌های متانول شیراز، مجتمع پتروشیمی اراک و واحد دی‌مونیم فسفات رازی هم در آن دوران آغاز شد. در دوران پس از جنگ و وارد شدن به دوران سازندگی، پتروشیمی در آستانه جهش اول خود قرار گرفت و طرح‌های جدیدی همچون بهره‌برداری از طرح‌های دی‌مونیم فسفات رازی، متانول اول شیراز، پتروشیمی بندرامام خمینی (ره)، پتروشیمی اصفهان، فاز اول پتروشیمی اراک و گسترش دوده صنعتی اهواز آغاز شد و با این سرمایه‌گذاری‌های جدید، ظرفیت تولید پتروشیمی از ۵۳ میلیون تن در سال ۱۳۶۸، به ۱۰۳ میلیون تن در سال ۱۳۷۳ رسید. این روند رشد ادامه داشت و به منظور تحقق سیاست جذب سرمایه خارجی و افزایش صادرات غیرنفتی، «منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی» در محدوده منطقه بندرامام خمینی (ره) برای اجرای طرح‌های پتروشیمی جدید و صنایع وابسته احداث شد.

در پایان سال ۱۳۸۳ ظرفیت سالانه تولید محصولات پتروشیمی به ۱۸ میلیون تن رسید، اما از سال‌های ابتدایی دهه ۸۰ صنعت پتروشیمی با بهره‌گیری از منابع گازی پارس جنوبی، جلی دوباره گرفت و زنجیره ارزش تولید محصولات پتروشیمی با ارزش افزوده بیشتر توسعه یافت و حدود ۴۰ طرح به ظرفیت ۳۴,۴ میلیون تن به تولید رسید. در این دوره بود که عسلویه به جز توسعه پالایشگاه‌های گازی شاهد اضافه شدن تعداد زیادی از واحدهای پتروشیمی بود.

با توجه به سیاست‌های اجرایی و توسعه‌ای بالادستی در صنعت پتروشیمی، تولید محصولات پتروشیمی در حال حاضر با توجه به تکمیل زنجیره ارزش صنایع پتروشیمی با تکیه بر مطالعات بازار، طرح‌های توسعه این صنعت بازرگاری و اولویت‌بندی شده است. رشد سالانه محصولات تغییراتی قابل توجه دارد به نحوی که صادرات محصولات پتروشیمی در ۶ ماه امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل، ۷۵ درصد افزایش داشته است.

در همین حال از ابتدای سال ۹۶ پنج طرح پتروشیمی مروراید، فاز دوم پتروشیمی کلویان، پتروشیمی تخت جمشید عسلویه، فاز سوم آمونیاک و اوره پردیس (پتروشیمی پردیس) و پتروشیمی انتخاب، آغاز به کار و تولید کرده‌اند. همچنین در ۶ ماه امسال طرح متانول مرجان (پتروشیمی مرجان) با ظرفیت ۱۶۵۰ هزار تن افتتاح شد. با توجه به سیاست‌های ابلاغی و تصمیم‌گیری جدید در زمینه تامین خوراک مورد نیاز، با راه‌اندازی فازهای جدید میدان گازی پارس جنوبی و پیگیری تامین مالی طرح‌های پتروشیمی از طریق صندوق توسعه ملی، فاینانس و معرفی طرح‌ها به بانک‌های داخلی

نگاه آماری به

توسعه صنعت نوپای

پتروشیمی

در قلب ایران

جهانی شدن در چهل سالگی

روز استقلال و آزادی یک ملت

شکوهمندارقم زدند، انقلابی که تاکنون اجازه نداده هیچ یک از طرح‌هاونقشه‌های دشمنان ایران به نتیجه برسد. به همین دلیل است که پس از گذشت سه دهه مقابله غرب با انقلاب، امروز نظریه پردازان وسیاستمداران اروپایی وآمریکایی بر ضرورت پذیرش و تحمل واقعیت انقلاب وجایگاه جمهوری اسلامی در عرصه بین‌المللی تأکید دارند.

۲۲ بهمن وحیرت جهانیان

پیروزی ملت ایران بر رژیم ستمشاهی پهلوی در ۲۲ بهمن ۵۷، اتفاقی حیرت‌انگیز برای جهانیان بود. این اتفاق بزرگ در حالی حیرت جهانیان را برانگیخت که ملت غیور و از جان گذشته ایران به دنیا ثابت کرد که با اتحاد و همدلی می‌توان تحولی عظیم ایجاد کرد، تحولی سیاسی ــ مردمی که در سایه وحدت و ایستادگی در برابر استکبار و استعمار به وجود آمده است. انقلابی که روزنه امیدى برای مسلمانان جهان شد و موجی از اضطراب را به دل جهانخواران انداخت. انقلابی که امروز ودر آستانه ۴۰ سالگی آن هنوز هم بر دل دشمنان لرزه می‌اندازد. پس برای حفظ این انقلاب شکوهمند که حاصل خون هزاران شهید جان پر کف است باید هوشیار بود، هوشیاری که می‌تواند راه نفوذ و اختلاف‌افکنی دشمنان ایران اسلامی را ببندد ونقشه‌هایشان را برای جدایی مردم از دولت جمهوری اسلامی ایران نقش بر آب کند.

گذاشتند، پیروزی که امروز در آستانه ۴۰ سالگی آن قرار داریم، ۲۲ بهمن روزی بود که حکومت ستمشاهی پهلوی بااراده مردمی باایمان سرنگون وبه زیالهدان تاریخ سپرده شد. این پیروزی ثابت کرد که بانگ «الله اکبر» از رگبار «مسلسل» برنده‌تر است. ۲۲ بهمن یادآور روزی است که مردم ایران در مبارزه با دشمنان اسلام با سلاحی به نام ایمان پیروز شدند و توانستند پایه‌های ظلم و ستم را متلاشی کنند. ملت غیور ایران در حالی در روز ۲۲ بهمن ۵۷، انقلابی شکوهمند را رقم زدند که دشمنان قسم خورده ایران در آن زمان این اتفاق را غیرممکن می‌دانستند، اما مردم ایران با تکیه بر ایمان خود توانستند غیر ممکن راممکن کنند و برای همیشه از زیر سلطه رژیم ستمشاهی خارج شوند.

انقلاب ما انقلاب امام خمینی (ره) است

نهضتی که امام خمینی (ره) پرچمدار و پایه گذار آن بود، در روز ۲۲ بهمن ۵۷ به بار نشست و غبار از چهره اسلام زدود و حقیقتی انکارناپذیر را عیان کرد، حقیقتی که باعث شد تا عدالت برقرار و ظلم سرنگون شود، شاید به همین دلیل است که جهانیان، انقلاب اسلامی ایران را با نام امام خمینی (ره) می‌شناسند. رهبر کبیر انقلاب اسلامی ایران، پشتوانه‌ای ارزشمنند برای این انقلاب بود؛ بزرگمردی که مردم با الهام از او راه استقلال و آزادی را پیمودند و انقلابی

در بهار آزادی باز هم این صدای پای بهمن است که از کوچه پس کوچه‌های خاطره‌ها به گوش می‌رسد. گویی شهیدان آمده‌اند تا بار دیگر با این انقلاب بیعت کنند، بیعتی که هشداری برای بیداری در برابر استکبار است. باز هم بهمن است، ماه خاطر‌ها، ماه پیمان با شهدای انقلاب و تجدید میثاق با آرمان‌های امام راحل. بهار پیروزی یک بار دیگر از راه رسیده تا فراموش نکنیم که ملت ایران ۲۲ بهمن ۵۷ چه کار بزرگی انجام داده است، فراموش نکنیم که مسیر سختی را برای به بار نشستن این انقلاب طی کرده‌ایم. ما با ایستادگی در برابر ظلم و ستم، انقلابی را جایگزین حکومتی استبدادی کردیم که امروز بیش از هر زمان دیگری به اتحاد و همدلی برای سرکوب نقشه‌های شوم دشمنان ایران اسلامی نیاز دارد. از آن روزها سال‌هامی گذرد؛ روزهایی که یک ملت همدل و همصد، در کنار هم موفق شدند پایه‌های ظلم و ستم طاغوتیان را به لرزه در آورند و به حکومت رژیم ستمشاهی پایان دهند. ۲۲ بهمن ۵۷ روزی بود که ملتی بپا خاست و فعل خاستن را به حدی زیبا صرف کرد که نشانه‌های آن تاکنون پابرجاست. ۲۲ بهمن روز پیروزی انقلاب اسلامی ایران است، روزی که نعمت بزرگ الهی آشکار شد و ملتی متحد از زیر بار ظلم و ستم‌رهایی یافت، ملتی متعهد که با گام نهادن در راه مبارزه با شرک، ظلم و بیدادگری ثابت کرد که خون بر شمشیر و حق بر باطل پیروز است. ۲۲ بهمن یادآور شادت‌ها، فداکاری‌ها و شهادت‌طلبی‌های ملتی است که با ایثار خوششان پیروزی ارزشمندی از خود به جای

روایتی از اعتصاب صنعت نفتی‌ها در آستانه پیروزی انقلاب اسلامی وحامیت امام خمینی (ره)

هست صنعت

خانواده صنعت نفت ایران در یک قرن گذشته توانست با ایفای نقش‌های برجسته ای در پیروزی انقلاب اسلامی و دوران جنگ تحمیلی، اصالت و پابندی خود را به ارزش‌های ایران اسلامی بیش از پیش ثابت کند؛ از آنجا که رژیم شاه، نفت ایران را در اختیار صهیونیست‌های اسرائیلی قرار می‌داد تا وسیله سرکوب مسلمانان فلسطین قرار گیرد، حضرت امام (ره) در یکی از فرمایشات خود به‌طور مستقیم به نفت اشاره و یادآوری کردند: «بن وضعیت از دیدگاه شرعی و همچنین منافع ملی مردم ایران قابل قبول نیست.» امام خمینی (ره) هم‌زمان با پیروزی انقلاب اسلامی به کارکنان و کارگران صنعت نفت فرمودند: شما برادران بودید که در اعتصاب‌های خودتان در مقابل رژیم طاغوتی ایستادید و نهضت را پیش بردید و اسلام را تقویت کردید. بستن شیرهای نفت صادراتی به روی غرب در دی ماه ۱۳۵۷ و شکستن کمر رژیم شاه و باز کردن این شیرها پس از پیروزی انقلاب اسلامی، به فرمان امام خمینی (ره)، نقطه عطفی در فعالیت‌های تاریخ صنعت نفت محسوب می‌شود. اهالی صنعت نفت، امید مانندن رژیم طاغوت را ناامید کردند تا بار دیگر صنعت نفت ایران بتواند شرافت ملت ایران را به رخ جهانیان بکشد؛ در پی قطع عرضه روزانه بیش از چهار میلیون بشکه نفت به بازارهای جهانی به مدت ۷۰ روز، طلیعه بحران نفتی برای کشورهای مصرف کننده صنعتی غرب و شرق آشکار شد. در مدت کمتر از یک‌سال قیمت نفت از بشکه‌ای حدود ۱۳ دلار به بیش‌کای بیش از ۴۰ دلار رسید.

اعتصاب‌های نفتی

در شرایطی که پایه‌های حکومت پهلوی به لرزه در آمده بود و شاه ساده لوحانه در مقابل درخواست تلوم چتر حمایت بیگانگان بر کشور، وعده صادرات نفت به آنها می‌داد؛ نفتی‌ها مهم ترین و منسجم ترین تشکل اعتراض آمیز خود را با اعتصاب کارکنان صنعت نفت اهواز و آبادان در نیمه پاییز ۱۳۵۷ شکل داده بودند؛ درحالی که اعتصاب هزاران نفر از کارکنان صنعت نفت، بخش‌های مختلفی نفت ایران و در پی بررسی اوضاع سیاسی کشور، به واکنشی جدی تر دست برزند؛ چنان که میدان‌های نفتی اهواز – به عنوان بزرگ ترین میدان‌های نفتی کشور – به نخستین صحنه اعتراض ومخالفت کارکنان بدل شد.

یکصدایی کارکنان

کم کم مذاکرات پراکنده کارگران و کارمندان برای به وجود آوردن مرکزی برای سامان بخشیدن به اعتصاب‌ها، رنگ و بوی جدی‌تری گرفت؛ ضمن آنکه در این شرایط نفتی‌ها به خوبی دریافته بودند که اعتصاب‌های آنها تا چه اندازه می‌تواند خواب خوش حکومت پهلوی را برآشوبد. به این ترتیب بود که اعتصاب کارکنان و کارمندان، رفته رفته فضا و رنگ و بوی انقلابی یافت و اعتراض‌های صنفی به خروشی سراسری همگام با ملت

ایران تبدیل شد که رژیم ستم شاهی را بیش از پیش وحشت زده و نگران کرد. موضوع نخست، بستن گلوگاه‌های تولید نفت بود که در حکم قطع شریان اقتصادی رژیم سابق به شمار می‌رفت و دیگری، حضور کارکنان صنعت نفت صنعت نفت ایران در میان معترضان حکومت شاه مخلوع، سبب انسجام فکری اعتصاب شدگان می‌شد. جایگاه اقتصادی و کلیدی نفت در استمرار حیات حکومت پهلوی از یکسو و توجه امام خمینی (ره) به عنوان مقتدای دینی و رهبر انقلاب اسلامی به موضوع نفت، آن را صاحب منزلتی راهبردی در آذهان عمومی کرد. کارکنان نفت به دنبال ساماندهی اعتراض‌های خود بودند و به همین دلیل در همان گام‌های اولیه پیشنهاد تشکیل یک کمیته اجرایی برای کنترل رفتارهای سیاسی و نیز شیوه مخالفت‌ها ارائه شد. بنابراین، پس از طرح و ارائه راهکارهای گوناگون از سوی کارکنان، اعتصاب کنندگان با برگزاری انتخابات، به معرفی افرادی برای عضویت در «کمیته سازمان دهنده کارکنان صنعت نفت» اقدام کردند. به منظور برآورد دقیق نیاز داخلی به نفت این کمیته بررسی‌هایی انجام داد تا با معلوم شدن میزان نیاز داخلی به نفت خام، پاسخ این پرسش که «چه میزان از تولید نفت خام باید متوقف شود؟» به دست آید و در نهایت مشخص شد برای تامین سوخت زمستانی توسط پالایشگاه‌های کشور، روزانه ۲۵۰ هزار بشکه نفت خام نیاز است که به این ترتیب برخی پالایشگاه‌های کشور مسئول تامین سوخت زمستانی مردم شدند.

تقدیر امام خمینی (ره)

فشار دولت برای شکستن اعتصاب نفتی‌ها بیش از پیش شد اگرچه نه تنها این اعتصاب شکستی نبود بلکه پس از پیام امام (ره) مبنی بر اینکه اینجانب از اعتصاب کنندگان در سراسر کشور تقدیر می‌کنم و پشتیبانی خود را از آنان اعلام و به خصوص از اعتصاب کنندگان شرکت نفت تقدیر می‌کنم و اقدامات دادگاه‌ها و دولت نظامی غاصب را در فشار به آنان برای شکستن اعتصاب تقبیح می‌کنم، این اعتصاب‌ها تقویت نیز شد. در روزهای میانی پاییز ۵۷ بود که دولت برای خنثی کردن اعتصاب دست به اقدامی عجیب زد و با دعوت از بازنشستگان و به کارگیری نظامیان، قصد داشت تولید نفت خام را از سر گیرد، اما این تاکتیک دولت کارگر واقع نشد و تنها نتیجه حاصل آن بود که بخش‌هایی از تاسیسات به واسطه عدم آشنایی نظامیان با نحوه کار آنها دچار آسیب و از کار افتادگی شد. مجموعه این تلاش‌ها سرگردان نظام شاهنشاهی را متوجه این واقعیت ساخته بود که گردش چرخ عظیم صنعت نفت تنها با دستان کارکنان این صنعت میسر خواهد شد. به همین دلیل نظامیان رژیم شاه مخلوع با توسل به زور سر نیزه سعی کردند کارکنان اعتصاب کننده را به حضور در محیط‌های عملیاتی وارد کنند که نتیجه ای نداشت جز حمایت امام خمینی (ره) از اعتصاب کارکنان نفت.

اعتصاب‌هایی که شکستی نبود

عدم از سرگیری تولید نفت، علاوه بر تحمل فشارهای نظامی رژیم شاه، مستلزم پذیرش تبعات فراوانی از جمله پیامدهای تبلیغی بلندگویان دولتی علیه کارکنان انقلابی صنعت نفت بود. به طوری که نقل است که می‌گویند رییس جمهور وقت آمریکادر گفت وگوی کوتاه تلفنی با محمد رضا پهلوی به صراحت گفته بود: «Cutoil, cut live»

شوک در بازار جهانی نفت

سایت ومحوطه پالایشگاه نفت آبادان در ساعات آغازین روز ۱۶ دی ۱۳۵۷ سرشار از فریاد آزادی خواهانه کارکنان نفت بود که فریاد می‌زدند: صادرات نفت هرگز، تولید فقط برای مصرف داخلی؛ پس از آن بود که دولت مجبور شد برای تامین بنزین به واردات روی بیاورد و به این ترتیب با کاهش صدور نفت خام و در نهایت قطع آن در روزهای میانی دی ماه، بازار جهانی را به شوک نفتی فرو برد؛ با قطع صادرات نفت، حکومت شاه تنها از قدرتی خود را در دست داد و سرانجام با ناتوانی در سرکوب خشم معترضان، تنها راه چاره شاه فرار در ۲۶ دی ماه ۱۳۵۷ بود که ضربه مهلک را بر پیکر تحفیث دربار پهلوی وارد کرد. به این ترتیب با ورود امام خمینی (ره) در ۱۲ بهمن ماه به ایران، روز ۲۲ بهمن ۵۷ فجر انقلاب روزی نو را در تاریخ انقلاب اسلامی رقم زد. پس از پیروزی انقلاب اسلامی، در پی فرمان امام خمینی (ره) در مورد شکستن اعتصاب‌ها، اجتماعی از اعتصاب کنندگان در مقابل ساختمان مرکزی شرکت سپاهی خاص

خدمات در اهواز تشکیل شد. در این اجتماع نمایندگان کارکنان صنعت نفت اعلام داشتند که در اجرای فرمان امام خمینی (ره) از این ساعت همگی سر کار خود حاضر خواهند شد و به سرعت کار تعمیراتی، حفظ و حراست و آماده کردن تاسیسات برای صدور نفت به خارج را آماده خواهند کرد؛ قرار شد که فعلا فعالیت کارکنان نفت بر محور تامین نفت و بنزین داخلی انجام شود. روزنامه اطلاعات شنبه مورخه ۲۸ بهمن ۱۳۵۷ نوشت: «به‌طور قطع یکی از اقدام‌های شکننده و بسیار موثر در پیروزی انقلاب اسلامی، اعتصاب کارکنان نفت بود که امام خمینی (ره) و دیگر مسئولین عالیرتبه نظام بارها در مورد اهمیت آن سخن به میان آورده اند.» امام خمینی (ره) طی سخنرانی در جمع نمایندگان اتحادیه‌های کارگری و کارکنان شرکت نفت در همین زمینه فرمودند: «نهضت اگر چه مرون همه‌اقتدار ملت است؛ اگر چه همه اقتدار ملت نهضت راهم را می‌کردند چه بلون تمام ایران و چه مردان برومند؛ لکن بعضی اقتدار ویزگی خاصی داشتند از آن جمله کارکنان و کارگران صنعت نفت؛ برای اینکه آنها بدر مقملی بودند که شریان حیات اجنب به دست آنها بود؛ شریان حیات رژیم منحوس در دست آنها بود. اعتصاب آنها ویزگی خاص داشت و همراهی آنها؛ نهضت یک خصوصیت بیشتری داشت از این جهت، به آنها بیشتر از سایر اقشار شاید؛ راج بگذاریم و تشکر می‌کنم. شمار برادران بودید که در اعتصابات خودتان در مقابل رژیم طاغوتی ایستادید و نهضت را پیش بردید و اسلام را تقویت کردید؛ من باید از شما تشکر کنم؛ من دعا به شما می‌کردم و می‌کنم.» برگرفته از کتاب «جایگاه نفت از دیدگاه حضرت امام خمینی (ره)»

تولید بنزین یورو ۴ و ۵ کشور
برابر شده است

۱۳

محصولات تولیدی
پالایشگاه از جمله بنزین با
اکتان بالای ۹۱

۹۱

و بنزین زیر یک درصد،
دارای بیشترین سازگاری
با محیط زیست است

فاز چهارم پالایشگاه
ستاره خلیج فارس
۱۲۰۰
هزار بشکه به ظرفیت این
پالایشگاه می افزاید

۱۲۰۰

۴۰۰
میلیون نفر-ساعت کار
بدون حادثه طی ۴ سال
گذشته

با افزودن شدن فاز
۳، ۳ میلیون لیتر
میزان تولیدی نفت
گاز یورو ۴ تا پایان
سال

۳

پالایشگاه ستاره خلیج فارس

افزایش تولید
بنزین با
بهره برداری از
فازهای ۲ و ۱

۴۵%

تولید بنزین
کشور در
پالایشگاه ستاره
خلیج فارس

۵۵%

اختصاص ستاره
خلیج فارس به کالا
و خدمات
سازندگان ایرانی

۷۰%

بنزین

۱۲

(میلیون لیتر در روز)

نفت گاز

۴/۷

(میلیون لیتر در روز)

گاز مایع

۱/۳

(میلیون لیتر در روز)

نیروی شاغل در
زمان اجرای طرح

۳۸۰۰

نفر

برآورد
سرمایه گذاری

۴۵۰

میلیون یورو

نفت سفید

۱/۱

(میلیون لیتر در روز)

تجهیزات فاز ۴
پالایشگاه،
ایرانی خواهد
بود

۹۰%

پالایشگاه ستاره خلیج فارس به عنوان نخستین
پالایشگاه طراحی شده بر اساس خوراک میعانات
گازی با ظرفیت ۳۶۰ هزار بشکه در روز شامل
واحدهای تقطیر، تصفیه گاز مایع، تبدیل
کاتالیستی، تصفیه نفتا، ایزومریزاسیون، تصفیه
نفت سفید و نفت گاز با هدف تولید بنزین،
گازوئیل، گاز مایع و سوخت جت در کنار پالایشگاه
فعالی بندر عباس ساخته شده است.



«حمل‌ونقل ریلی با مشکلاتی از جمله نداشتن سرعت مناسب و گاه مدت زمان زیاد توقف در ایستگاه‌ها مواجه است. آیا پیشنهادی برای رفع آن دارید؟

اکتون حداکثر سرعت خطوط ریلی در ایران ۱۶۰ کیلومتر در ساعت است که این میزان در کشورهای اروپایی به بالای ۳۰۰ کیلومتر در ساعت می‌رسد و این باعث می‌شود حمل‌ونقل ریلی، سریع‌ترین زمان جابه‌جایی مسافر را داشته باشد. ضمن آنکه خطوط حمل‌ونقل ریلی به خطوط داخل شهر نیز متصل شده‌اند. شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران که بتازگی مسؤلیت خطوط ریلی حومه‌ای نیز به آن واگذار شده است، بابه کارگیری تجربه کشورهای دیگر، طرحی را در شرف انجام دارد که با اتصال راه‌آهن به خطوط حومه‌ای، زمینه رونق حمل و نقل مسافر ریلی را فراهم می‌آورد. طرح هوشمندسازی حمل‌ونقل ریلی نیز کمک‌شایانی به افزایش سرعت در خطوط ریلی می‌کند و تسهیلات ویژه‌ای را برای کاربران ایجاد خواهد کرد؛ البته این طرح مستلزم آن است تا مطالعه دقیق روی آن صورت گیرد و میزان تجهیزات موجود و لازم، بررسی و تجهیزات مورد نیاز در قالب یک طرح جامع تهیه شود.

«انتخاب سرمایه‌گذاران چگونه صورت می‌گیرد؟

مسؤلیت انتخاب سرمایه‌گذاران به عهده شرکت راه‌آهن است. این شرکت هر ساله میادیت به انتشار کتابی با عنوان فرصت‌های مشارکت و سرمایه‌گذاری در طرح‌های توسعه‌ای راه‌آهن می‌کند و در اختیار همگان قرار می‌دهد تا طرح‌هایی را که از نظر سرمایه‌گذاران مطلوب است، برای انجام سرمایه‌گذاری ارائه کنند. البته با مراجعاتی مواجه می‌شویم که به سرمایه‌گذاری ابراز علاقه می‌کنند و اما آنها را به شرکت راه‌آهن معرفی می‌کنیم.

«چگونه می‌توان از خطوط حمل‌ونقل ریلی استفاده بهینه کرد؟

مذاکراتی با شرکت راه‌آهن آغاز شده و تهیه زیرساخت لازم برای برخورداری طرح اسکادای هوشمندسازی حمل‌ونقل ریلی را از تسهیلات ماده ۱۲ در دستور کار داریم. با بهره‌مندی از این طرح می‌توانیم با استفاده از اتوماسیون‌هایی که برای کل شبکه راه‌آهن در نظر خواهیم گرفت و همچنین با اعمال کنترل‌های پیشرفته روی شبکه سراسری راه‌آهن، تجهیز لکوموتیوها و واگن‌ها به سیستم‌های هوشمند، سیستم موجود را به حداکثر بهره‌وری برسانیم. با این روش می‌توان با بالا بردن بهره‌وری ساختار موجود، شاهد صرفه‌جویی مقادیر متنابهی از مصرف سوخت بود. ضمن اینکه برای کاربران خطوط ریلی از جمله مسافران از نظر کاهش زمان سفر، ایمنی بالا، دسترسی سریع و آسان، مدیریت سفر و... همچنین برای شرکت‌های باری و مسافری از لحاظ سودمندتر شدن کسب و کار، رفاه بیشتری فراهم خواهد شد.

«با توجه به نزدیک شدن به ماه‌های پایانی سال چه برنامه‌هایی در دستور کار دارید؟

یکی از طرح‌هایی که امیدواریم امسال محقق شود، طرح ۳۰ عدد لکوموتیو است که در صورت نهایی شدن از سوی شرکت راه‌آهن سال آینده به بهره‌برداری خواهد رسید. با توجه به اینکه رسالت ما صرفه‌جویی در مصرف سوخت است، سعی می‌کنیم در مسائل فنی لکوموتیوها و نحوه اجرای پروژه‌ها همکاری لازم را با راه‌آهن داشته باشیم تا با مشارکت یکدیگر به اهدافمان برسیم.

امیدواریم با اجرای این طرح گامی موثر در زمینه صرفه‌جویی مصرف سوخت برداریم.

«در پایان اگر مطلبی است، بفرمایید.

مدیریت این طرح به گونه‌ای صورت گرفته که از توان تمامی ذینفعان به صورت یک تیم واحد برای دستیابی به اهداف طرح استفاده شود.

امید است با عزم راسخی که برای رفع موانع پیش‌رو وجود دارد، گام موثری در توسعه اقتصادی کشور برداشته شود.

طرح‌های سرمایه‌گذاری جدید، یارانه صرفه‌جویی مصرف سوخت پرداخت خواهد شد. از دیگر بندهای این مصوبه، تعیین یارانه صرفه‌جویی حاصل به ازای حمل هر تن-کیلو متر ۱،۳ سنت (معادل یارانه ۳۵ سی‌سی نفت گاز بر اساس نفت ۵۶۰ دلار) و به ازای حمل هر نفر-کیلومتر ۰،۷۳ سنت (معادل یارانه ۲۰ سی‌سی نفت گاز) نسبت به مازاد عملکرد سال مینا (۱۳۹۲) با رعایت مفاد بند فوق که به آن اشاره شد، برای پروژه‌های سرمایه‌گذاری جدید بخش غیردولتی که به بهره‌برداری می‌رسند، است. همچنین در این مصوبه آمده برای پروژه‌های سرمایه‌گذاری جدید بخش غیردولتی که به بهره‌برداری می‌رسند، سهم صرفه‌جویی هر پروژه از سوی شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران محاسبه و حداکثر تا سقف کل سرمایه‌گذاری انجام شده منابع ماده (۱۲) قابل پرداخت است. در مکانیزم پرداخت منابع حاصل از صرفه‌جویی سوخت نیز آمده است که تعهدات موضوع این مصوبه، متناسب با افزایش حمل بار و مسافر، با اعلام سرمایه‌گذار عامل صرفه‌جویی و تایید شرکت راه‌آهن و همچنین تایید نهایی وزارت نفت (از طریق سامانه پایش و نظارت بر اجرای طرح) در سر رسیدها از سوی شرکت ملی نفت ایران، از محل منابع ناشی از صادرات سوخت صرفه جویی شده تا سقف ۷،۵ میلیارد دلار، از طریق شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران در وجه سرمایه‌گذاران عامل صرفه‌جویی طرف قرارداد و ایز خواهد شد.

«در این طرح چند دستگاه واگن مسافری و باری در نظر گرفته شده و تاکنون چه تعداد واگزار شده است؟

تاکنون مراحل بررسی طرح انجام شده و از این تعداد، هفت طرح با شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران نهایی شده و دو طرح دیگر نیز پس از طی مراحل لازم، نهایی خواهد شد. بر این اساس، برای هفت طرح نهایی شده ۹۲۵ واگن باری به ناوگان راه‌آهن افزوده خواهد شد؛ البته لازم به ذکر است که از این تعداد، در فاز نخست بهره‌برداری (مهر ماه ۹۷) ۲۰۰ واگن در خطوط راه‌آهن مشغول به کار شده‌اند. با نهایی شدن دو طرح باقی مانده و طرح‌های برنامه‌ای در دستور کار، تا پایان امسال قرارداد دو هزار و ۸۰۰ واگن نهایی خواهد شد که با توجه به اینکه مراحل ساخت آنها به پایان رسیده و یا در حال اتمام است، بزودی بهره‌برداری از آنها آغاز و وارد شبکه ریلی کشور خواهند شد. پیش‌بینی شده تا پایان مدت زمان در نظر گرفته شده، اجرای طرح (سال ۱۴۰۲) ناوگان باری به میزان ۲۸ هزار واگن و ناوگان مسافری نیز به میزان سه هزار واگن افزایش داشته باشد.

«در مدت زمان اجرای این طرح چه چالش‌هایی را پیش‌رو داشتید؟

عمده‌ترین چالش در بخش واگن‌های مسافری است؛ زیرا اکتون راه‌آهن با ریزش مسافر در این بخش روبه‌روست و نمی‌تواند الزام‌های مصوبه شورای اقتصاد را برآورده کند، از طرفی به دلیل سودده نبودن سرمایه‌گذاری در بخش مسافری، سرمایه‌گذاران تمایل کمی به حضور در این بخش دارند. برای حل این مشکل شرکت راه‌آهن در تلاش است تا مصوبه شورای اقتصاد را اصلاح کند.

«چگونه می‌توان مسافران را به استفاده از حمل‌ونقل ریلی تشویق کرد؟

به اعتقاد من باید در این بخش فرهنگ‌سازی لازم انجام شود و اطلاع‌رسانی‌های زیادی صورت گیرد و در آن به تفاوت‌های حمل‌ونقل جاده‌ای و ریلی پرداخته شود. یکی از این تفاوت‌ها به این ترتیب بود که حمل‌ونقل ریلی بازمی‌گردد، ضمن آنکه تعداد مسافران بیشتری را در یک زمان جابه‌جا می‌کند و کاهش مصرف سوخت را به همراه دارد.

راه‌آهن نیز پروسه جذب سرمایه‌گذاران را آغاز کرد؛ البته نمایشگاه‌ها و همایش‌های مختلفی نیز ترتیب داده شد تا سرمایه‌گذاران به ورود این طرح تشویق شوند. از نیمه دوم سال ۹۶ طرح‌های سرمایه‌گذاری از سوی شرکت راه‌آهن به ما ارائه شد و در آن سال موفق به نهایی کردن یک قرارداد منعقد شده شامل ۲۰۰ واگن باری مربوط به «شرکت راه‌آهن حمل‌ونقل» شدیم. از آن زمان به بعد و با توجه به مشخص شدن چارچوب‌ها و فراهم بودن زیرساخت‌ها، شرکت‌های سرمایه‌گذاری اطمینان بیشتری پیدا کردند و در سال ۹۷ سرمایه‌گذاران متعددی برای عقد قرارداد به شرکت راه‌آهن مراجعه کردند.

«مدت زمان اجرای طرح چند سال است و تا پایان آن چقدر صرفه‌جویی صورت می‌گیرد؟

این طرح از سال ۹۵ که موافقت‌نامه آن بین شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت با راه‌آهن به امضاء رسید، عملیاتی شد و مطابق مصوبه شورای اقتصاد تا پایان سال ۱۴۰۲ ادامه خواهد داشت. در طول اجرای طرح «توسعه حمل‌ونقل بار و مسافر توسط راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران» شاهد کاهش حداقل ۲۸،۳ میلیون تن معادل کربن، بدون لحاظ کردن پروژه‌های زیرساخت خواهیم بود و با توجه به اینکه طرح‌های سرمایه‌گذاری پس از اتمام زمان طرح نیز به حیات خود ادامه خواهند داد، اثرگذاری آنها فراتر از این میزان خواهد بود. در زمینه میزان صرفه‌جویی نیز باید گفت که هر واگن باری طی یک سال، حدود یک تا دو میلیون تن -کیلومتر بار جابه‌جا می‌کند که با توجه به مصوبه شورای اقتصاد، به ازای حمل هر نفر -کیلومتر مسافر، ۲۰ سی‌سی نفت گاز و به ازای هر تن -کیلومتر بار، ۳۵ سی‌سی نفت گاز صرفه‌جویی صورت خواهد گرفت. با توجه به مدت زمان اجرای این طرح از سال آینده، می‌توان میزان صرفه‌جویی کلی در نفت گاز را اعلام کرد. بر این اساس می‌توان گفت که در طول اجرای این طرح بدون احتساب پروژه‌های زیرساخت، ۱۰،۵ میلیارد لیتر نفت گاز صرفه‌جویی خواهد شد که همانگونه که قبلاً اشاره شد، این اثرگذاری پس از اتمام زمان قید شده نیز ادامه خواهد داشت.

«در زمینه مصوبه شورای اقتصاد بیشتر توضیح دهید؟

در مصوبه شورای اقتصاد آمده است، با توجه به عملکرد سال‌های گذشته شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، رشد سالانه جابه‌جایی کالا و مسافر تا میزان سه درصد در هر سال نسبت به سال قبل از آن ناشی از اجرای طرح‌های عمرانی فعلی در نظر گرفته می‌شود و رشد سالانه مازاد بر سه درصد، مشمول مفاد این مصوبه خواهد بود و عملکرد سال ۹۲ راه‌آهن نیز به عنوان مبنای قید شده است. از این رو خط مبنای ما عملکرد سال ۹۲ شرکت راه‌آهن در زمینه جابه‌جایی بار و مسافر بوده و افزایش سالانه ۳ درصد نیز با توجه به بودجه سالانه تخصیصی، جزء تعهدات شرکت راه‌آهن است. بر این اساس به مازاد بر میزانی که به آن اشاره شد و بر اساس عملکرد

«در زمینه پیش‌بینی طرح توسعه حمل‌ونقل و مسافر راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران توضیح دهید که چه مرحله‌ای را طی کرده است؟

سال ۹۳ فاز جدیدی از همکاری شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت با شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران آغاز شد که در آن زمان، برای بهره‌مندی از بند (ق) لایحه بودجه سال ۹۳، طرح «توسعه حمل‌ونقل بار و مسافر توسط راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران» را پس از اخذ مجوزهای لازم از مقام عالی وزارت نفت آماده و برای تایید به شورای اقتصاد ارسال کردیم. این طرح ویژگی‌های منحصر به فردی دارد که از جمله می‌توان به چند وجهی بودن آن اشاره کرد. طرح‌های دیگر ماده ۱۲ (قانون رفع موانع تولید) عموماً روی یک نقطه (به عنوان مثال بازسازی، نوسازی و...) متمرکز شده‌اند؛ اما این طرح پروژه‌های سرمایه‌گذاری را در برمی‌گیرد که علاوه بر تامین ناوگان، تامین زیرساخت رانیز پوشش داده است، ضمن آنکه از ابتدا تا پایان طرح باید موارد اجرا، اندازه‌گیری و صحت‌گذاری لحاظ شده و بر اساس افزایش عملکرد راه‌آهن (از طریق تن-کیلومتر و نفر-کیلومتر) بر اساس مصوبه شورای اقتصاد، محاسبات میزان صرفه‌جویی مصرف سوخت را برای تعیین میزان پرداخت به عامل صرفه‌جویی اندازه‌گیری کنیم. در ابتدای کار برای حصول توافق با شرکت راه‌آهن به منظور چگونگی پیشبرد طرح و نایل به اهداف، چالش‌های فراوانی را پشت سر گذاشتیم. از سال ۹۴ پس از ابلاغ ماده ۱۲ آیین‌نامه اجرایی آن و ارسال اصلاحیه مصوبه اول از شورای اقتصاد و سپس مصوبه هیات مدیره شرکت ملی نفت و تعیین وظایف شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت، لازم بود موافقت‌نامه‌ای با راه‌آهن به امضا برسانیم تا بتوانیم ضمن تعیین چارچوب وظایف طرفین، روی طرح‌های ارسالی پرداخت داشته باشیم؛ البته برای اجرایی شدن این کار باید تایید به شرکت راه‌آهن و امور حقوقی، مالی و هیات مدیره شرکت ملی نفت را اخذ می‌کردیم که در مرداد ۹۵ پس از امضای موافقت‌نامه با شرکت راه‌آهن از سوی مدیر عامل طرفین ناقل شد. از آن زمان به بعد با برنامه‌ریزی‌هایی که با شرکت راه‌آهن داشتیم، نهایی‌سازی طرح اندازه‌گیری و صحت‌گذاری با تمرکز روی بخش ناوگان انجام شد و طرحی سامانه نیز بر این اساس صورت گرفت و

گفت و گوی «مشعل» با رییس امور بهبود روش‌های حمل‌ونقل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت

کاهش مصرف سوخت با توسعه حمل‌ونقل ریلی

سمیه راهپیمیا | وقتی مسافران دل به جاده می‌سپارند تا ماشین شخصی یا عمومی به مقصد خود برسند، با خطرات گوناگونی از جمله تصادف و... روبه‌رو هستند، ضمن آنکه میزان بنزین و گازوئیل زیادی نیز مصرف می‌شود؛ اما اگر همین مسافران از طریق خطوط حمل‌ونقل ریلی جابه‌جا شوند، ضمن برخورداری از ایمنی بالاتر، از مصرف بی‌رویه سوخت و آلودگی هوا نیز جلوگیری خواهد شد. حال باید تمهیداتی اندیشیده شود تا بتوان اطمینان مسافران را در استفاده از خطوط ریلی به دست آورد، از این رو شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت چند سالی است که طرح «توسعه حمل‌ونقل بار و مسافر راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران» را در دستور کار خود قرار داده تا با اجرایی شدن آن، شاهد کاهش حمل‌ونقل بار و مسافر جاده‌ای، از طریق توسعه راه‌آهن، کاهش مصرف سوخت و آلودگی‌های زیست‌محیطی متناظر باشیم. برای آگاهی بیشتر از روند اجرای این طرح، هفته‌نامه «مشعل» با محمدرضا طیبیان پور، رییس امور بهبود روش‌های حمل‌ونقل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت گفت‌وگویی انجام داده که مشروح آن را در ادامه می‌خوانید:

● شرکت ملی حفاری ایران

اجرای طرح نگهداشت و افزایش تولید با استفاده از توان داخل

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران گفت: اجرای طرح نگهداشت و افزایش توان تولید نفت با استفاده از توان پیمانکاران داخلی، نشانه خودکفایی صنعت نفت است. سیدعبدالله موسوی افزود: همه امکانات عملیاتی و پشتیبانی شرکت ملی حفاری برای اجرای به‌موقع پروژه‌های مربوط به طرح نگهداشت و افزایش تولید نفت به‌کار گرفته می‌شود. وی اظهار کرد: با توجه به شرایط کنونی و محدودیت‌های اعمال شده، اجرای این پروژه‌ها با استفاده از توانمندی‌های داخلی بسیار با اهمیت است و بر خودکفایی و خوداتکایی صنعت نفت کشور دلالت دارد. وی با اشاره به برنامه‌ریزی برای اجرای ۳۴ پروژه از سوی شرکت ملی نفت ایران به منظور حفظ، نگهداشت و افزایش تولید اظهار کرد: تاکنون اجرای دو پروژه از طریق مناقصه به شرکت ملی حفاری اختصاص یافته است و پیش‌بینی می‌شود در مناقصه‌های آینده، تعداد دیگری پروژه به این شرکت واگذار شود. موسوی با اشاره به شرایط خاص

استفاده ۱۰ دستگاه حفاری سنگین در پروژه‌های جدید
رئیس اداره مهندسی مناقصات شرکت ملی حفاری نیز با اشاره به برنده‌شدن این شرکت در چهار مناقصه شرکت‌های کارفرمای نفتی گفت: برای اجرای پروژه‌های جدید، بیش از ۱۰ دستگاه حفاری سنگین شرکت به کار گرفته می‌شود. سیامک حدادسلیمانی افزود: براساس مفاد قرارداد این پروژه‌ها، ۲۸ حلقه چاه اکتشافی، توسعه‌ای و تعمیری، حفاری و تکمیل خواهد شد. وی گفت: این پروژه‌ها در حوزه‌های عملیاتی شرکت‌های ملی مناطق نفت‌خیز جنوب، کارفرمای پروژه‌های پیش‌گفته تهیه و مراحل اجرای کار، پیگیری خواهد شد. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با بیان این که این شرکت در گچساران هفت حلقه چاه و در نفت‌شهر پنج حلقه چاه حفاری می‌کند، افزود: مراحل واگذاری حفاری شش حلقه چاه در حوزه مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران و ۱۰ حلقه چاه در گستره عملیاتی شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) در میدان نفتی آزادگان در غرب کارون نیز در دست اقدام است.

● شرکت پایانه‌های نفتی ایران

معرفی پایانه‌های نفتی به عنوان واحد سبز



شرکت پایانه‌های نفتی ایران در منطقه عملیاتی نکا در بیستمین همایش ملی واحدهای صنعتی و خدماتی به عنوان واحد سبز معرفی شد. عیلس اسدروز، سرپرست شرکت پایانه‌های نفتی ایران

در بیستمین همایش ملی صنعت و خدمات سبز گفت: شرکت پایانه‌های نفتی ایران (پایانه نفتی نکا) در میان ۲۵۳ واحد صنعتی و خدماتی به عنوان واحد سبز معرفی شد و لوح سپاس و تندیس این همایش را به خود اختصاص داد. سرپرست شرکت پایانه‌های نفتی ایران تصریح کرد: سامانه بهداشت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای، اشاعه فرهنگ و اخلاق زیست محیطی، ایفای مسئولیت‌های اجتماعی و

تولید محصول سبز از جمله شاخص‌هایی است که در داوری‌ها به آن توجه شده است. اسدروز با بیان این که توجه به الزام‌های زیست محیطی از شاخصه‌های اصلی توسعه است، گفت: در

پایانه‌های نفتی ایران به‌الزام‌های اساسی و زیربنایی توجه شده است و واحدهای مختلف این شرکت جزئی‌ترین مسائل زیست محیطی را مدنظر دارند. وی با بیان این که نگاه محیط‌زیستی به‌فرآیندها، تار و پود فعالیت‌های شرکت پایانه‌های نفتی شکل گرفته است، گفت: این مهم به دلیل حضور نیروی انسانی متعهد و متخصص و تجهیزات همیشه‌آمده به کار است.



با آغاز به کار تله مدیسین و آموزش از راه دور در شرکت نفت فلات قاره، ارتباط مستقیم با کادر درمانی مناطق عملیاتی و سکوها عملیاتی برقرار شد. این ارتباطات با تلاش همکاران

واحد ICT به‌منظور ایجاد زمینه‌ای مناسب برای مشاوره‌های لازم در موارد اورژانس بین پزشکان سکوها و مناطق و نیز متخصص مستقر در ستاد انجام شده است. همزمان با آغاز به کار تله مدیسین، کارگاه‌های آموزشی نیز ویژه آموزش کادر درمانی با اولویت پزشکان سکوها، هفتگی به صورت آنلاین برگزار شده است. این آموزش‌ها که با هدف

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی با تشریح اقدام‌های انجام شده در این شرکت به منظور حفظ محیط زیست، از دریافت تندیس و لوح سپاس بیستمین

همایش ملی صنعت و خدمات سبز برای دومین سال پیاپی خبر داد. حمید ایزدی گفت: این شرکت با توجه به اقدام‌های سال گذشته، موفق به دریافت تندیس و لوح تقدیر بیستمین همایش ملی صنعت سبز کشور از سازمان حفاظت محیط زیست، برای دومین سال پیاپی شده است. وی اقدام‌های اصلاحی و پیشگیرانه زیست محیطی در منطقه عملیاتی پارسیان را عامل اصلی این موفقیت عنوان کرد. ایزدی تصریح کرد: دریافت این تندیس، تشویقی برای واحدهای صنعتی و خدماتی فعال در جهت حفاظت از محیط زیست، ترویج فرهنگ محیط زیستی

میان واحدهای صنعتی و خدماتی کشور، انتقال تجارب مدیران موفق در زمینه کنترل و کاهش آلودگی‌های محیط زیست است.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، نبود این شرکت در فهرست صنایع آلاینده، مدیریت پسماند، توسعه فضای سبز، افزایش بهره‌وری در مصرف انرژی، تشکیل و استقرار واحد اج‌اس ای در سازمان، همچنین دریافت گواهینامه‌های استاندارد در ایزو ۱۴۰۰۱ محیط زیست، ۱۸۰۰۱ ایمنی، ارتقای سطح دانش و فرهنگ محیط زیستی مدیران و کارکنان و سازگاری با

فرایند تولید پاک را از جمله معیارهای انتخاب واحد صنعت سبز کشور برشمرد. ایزدی افزود: ارزیابی و کنترل پسماند، پساب، هوا و صوت، استقرار نظام مدیریت سبز و کاهش میزان مصرف منابع،

● پالایشگاه نفت تهران

آغاز تعمیرات اساسی واحدهای زیست محیطی

رئیس طرح و برنامه‌ریزی تعمیرات شرکت پالایش نفت تهران از آغاز تعمیرات اساسی واحدهای زیست محیطی این شرکت در اواخر بهمن‌ماه امسال خبر داد. محمد قربان فیض‌آبادی افزود: تعمیرات اساسی واحدهای زیست محیطی شرکت پالایش نفت تهران ۲۳ بهمن‌ماه شروع خواهد شد و ۲۴ روز کاری نیز ادامه خواهد یافت. وی با تأکید بر اجرای ایمن و رعایت موازین اج اس ای در اجرای این عملیات افزود: تعمیرات اساسی واحدهای زیست محیطی با حدود ۳۰ هزار نفر روز (اعم از رسمی، پیمانی و روزمرد) در دو نوبت کاری ۱۲ ساعته، در مدت زمان پیشنهادی ۲۴ روز انجام خواهد شد. واحدهای زیست محیطی پالایشگاه نفت تهران طبق استانداردهای زیست محیطی روز اروپا ساخته شده‌اند و به دلیل نزدیکی به کلان‌شهر تهران،

محصولات خروجی آن از استانداردهای سخت‌گیرانه‌تری نسبت به بقیه پالایشگاه‌های کشور برخوردار هستند. وجود مقدار زیاد گوگرد در سوخت‌های فسیلی و اثر آن در افزایش آلودگی هوا و... دلیل احداث این واحدهای عملیاتی جهت کاهش آن است. در واحد تصفیه هیدرونی، نفت سفید، مقدار گوگرد موجود در نفت سفید تولیدی واحد تقطیر را طبق استاندارد یورو ۴ از ۳۲۰۰ پی پی ام به کمتر از ۴۰ پی پی ام می‌رساند. محصول این واحد به عنوان سوخت جت یا هواپیما استفاده می‌شود. در واحد تصفیه هیدرونی نفت گاز، نیز به کمک کاتالیست در دما و فشار بالا و حضور گاز هیدروژن، میزان گوگرد موجود در نفت گاز تولیدی واحد تقطیر را طبق استاندارد یورو ۵ از ۱۶۵۰۰ پی پی ام به کمتر از ۱۰ پی پی ام می‌رساند.

● شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

به کارگیری رنگ آب آتش‌نشانی با لوله پلی اتیلن

برای نخستین بار در شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، سامانه رنگ آب آتش‌نشانی با لوله پلی اتیلن در منطقه عملیاتی تنگ بیجار شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب مورد استفاده قرار گرفت. کاوه شیرزادیان، رئیس اداره مهندسی و ساختمان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب گفت: مواردی همچون افت فشار شبکه آب آتش‌نشانی منطقه عملیاتی تنگ بیجار در اوایل سال گذشته، نبود امکان نگهداشت این شبکه به‌وجودم تعمیرات مداوم و ناکارآمدی سامانه رنگ آب آتش‌نشانی در زمان وقوع حوادث موجب شد احداث رنگ جدید با لوله پلی اتیلن در دستور کار قرار گیرد. وی صرفه‌جویی اقتصادی با توجه به نیازنداشتن به ایجاد، تعمیر و نگهداری سامانه حفاظت خوردگی فلزات، عمر طولانی لوله پلی اتیلن در مقایسه با لوله فلزی، همچنین واردنیامدن خسارت به تأسیسات، هنگام حفاری را از جمله مزایای استفاده از سامانه رنگ آتش‌نشانی با استفاده از لوله پلی اتیلن برشمرد. شیرزادیان همچنین نبود تأخیر و توقف در انجام پروژه‌ها را با توجه به افزایش ناگهانی قیمت‌ها در طول مدت پروژه از دیگر ویژگی‌های بهره‌گیری از پلی اتیلن در رنگ آب آتش‌نشانی برشمرد. رئیس اداره مهندسی و ساختمان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب با اشاره به آغاز عملیات اجرایی این پروژه در اسفند ماه ۹۶ تصریح کرد: احداث رنگ آب آتش‌نشانی منطقه عملیاتی تنگ بیجار در سایت TCF به طول تقریبی ۱۷۰۰ متر با لوله پلی اتیلن فشار بالا، بدون وارد آمدن خسارت به تأسیسات با موفقیت کامل انجام شده است.

● پالایشگاه بندرعباس

تولید اسید کلریدر یک صنایع پالایشگاهی برای نخستین بار



باتکیه برتوان و تخصص داخلی، برای نخستین بار در کشور، اسید کلریدر یک با مشخصات خاص صنایع پالایشگاهی در پالایشگاه نفت بندرعباس تولید شد. هاشم نامور، مدیرعامل

شرکت پالایش نفت بندرعباس گفت: دستیابی به این موفقیت، افزون بر قطع وابستگی به خارج از کشور موجب صرفه‌جویی اقتصادی و تسریع در اجرای فرآیندهای پالایشگاهی می‌شود. نامور با اشاره به این که در کشور تنها شرکت پالایش نفت بندرعباس اسید کلریدر یک مناسب واحدهای ایزومریزاسیون را تولید می‌کند، گفت: با توجه به محدودیت زمانی

برای راه‌اندازی واحد ایزومریزاسیون و تولید بنزین با کیفیت، با حضور گروه ۵۰ نفره از متخصصان پالایشگاه، طراحی و دستیابی به محصول در مدت سه هفته و بدون سرمایه‌گذاری انجام شد. این ماده برای نخستین بار در کشور در پالایشگاه نفت بندرعباس به تولید رسیده است. وی با اشاره به ظرفیت تولید روزانه ۵۰۰ کیلوگرم اسید کلریدر یک در این پالایشگاه تصریح کرد: با راه‌اندازی سامانه تولید اسید کلریدر یک، فرآیند اسیدایزینگ واحد ایزومر سازی به جای ۲۱ روز در هشت روز به پایان یافت.



استقرار سیستم مدیریت یکپارچه و انجام اقدام‌های اصلاحی به منظور کاهش گازرسانی به مشعل، احداث تفکیک‌گر ثقلی از جمله گام‌های برداشته شده در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی برای صیانت و حفاظت از محیط زیست است.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، حفظ و نگهداشت فضای سبز، اشاعه فرهنگ و اخلاق محیط زیستی و ایفای مسئولیت‌های اجتماعی را از دیگر فعالیت‌های این شرکت به منظور صیانت از محیط زیست عنوان کرد.

ایزدی یادآور شد: پارسال نیز منطقه عملیاتی آغار ودالن با انجام فعالیت‌های پیشگیرانه و توسعه فعالیت‌های زیست محیطی موفق شد لوح صنعت سبز را از سازمان حفاظت محیط زیست کشور دریافت کند.



● مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران

سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت برگزار شد

سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت با هدف زمینه‌سازی مناسب برای تبادل تجربیات متخصصان، پژوهشگران و صاحب‌نظران دانشگاه و صنعت، درباره ژئومکانیک نفت و کاربردهای آن در صنایع بالادستی نفت و گاز کشور برگزار شد.

این کنفرانس روزهای دوم و سوم بهمن‌ماه امسال برگزار و در آن مجموعه متنوعی از سخنرانی‌های کلیدی متخصصان ملی و بین‌المللی، میزگردهای تخصصی، مقالات، سمینارهای تخصصی، کارگاه‌های آموزشی و نمایشگاه جانبی ارائه شد.

امضای قرارداد دانشگاه صنعتی شاهرود و دانشگاه واترلو کانادا برای همکاری بلندمدت در طرح کلان ژئومکانیک نفت، از مهم‌ترین رخدادهایی است که در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت رقم خورد.

سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت از سوی انجمن ژئومکانیک نفت ایران، با همکاری مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران، دانشگاه صنعتی شاهرود، همچنین انجمن اروپایی مهندسان و محققان علوم زمین (EAGE) در محل مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران برگزار شد.

● شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

۱۲ مکاوات صرفه‌جویی

در برق مناطق نفت‌خیز جنوب

مدیر تولید شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب از صرفه‌جویی ۲۲ مگاواتی برق در این شرکت خبر داد. سعید کوئی در نشست مشترک هماهنگی، بررسی و تصمیم‌سازی به‌منظور پایداری تولید در حوزه تأمین برق پایدار گفت: تابستان امسال، شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب با صرفه‌جویی ۲۲ مگاواتی، باری‌رسان شرکت توزیع نیروی برق اهواز در ساعات اوج مصرف بود و این توفیق حاصل شد که با وجود مشکلات متعدد توانستیم تعهدات تولیدی خود را محقق سازیم و از کاهش تولید جلوگیری کنیم.

وی با اشاره به این که تاکنون بیش از ۹۵ درصد خطوط انتقال برق شرکت از حالت پایه بتونی و چوبی به پایه فلزی تغییر یافته است، اظهار کرد: با همکاری و هماهنگی مناطق نفت‌خیز جنوب و شرکت توزیع نیروی برق اهواز، همه موانع را برداشته و سامانه توزیع برق عملیاتی و ستاد شرکت را توسعه خواهیم داد.

کوئی تأکید کرد نیروی برق از عوامل ارتقای کیفیت نفت، ایمنی و تأسیسات و امنیت مناطق عملیاتی است. در ادامه سعید آقایی، معاون بهره‌برداری و دیسپچینگ شرکت توزیع نیروی برق اهواز با قدر دانی از همکاری شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب در عبور از بحران تأمین برق در تابستان امسال گفت: شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب یک سازمان توانمند است و همواره همکاری سازنده‌ای برای رفاه مردم به‌ویژه همجواران واحد عملیاتی شرکت داشته است.

● شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران

برگزاری ۳ دوره آموزش آنلاین اچ‌اس‌ای



ادامه داد: شاهد حضور فناوری‌های جدید اچ‌اس‌ای در بازار هستیم؛ از این‌رو باید برای حفظ تاسیسات، نیروی انسانی و بیت‌المال از تجهیزات به نحو مطلوب استفاده کرد تا از یک سو اطلاعات خود را کامل کنیم و از سوی دیگر بتوانیم از آنها استفاده عملیاتی داشته باشیم.

کلهری گفت: هماهنگی‌هایی با شرکت ملی پخش در حال انجام

مدیر اچ‌اس‌ای شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران از برگزاری سه دوره آموزش آنلاین اچ‌اس‌ای در ۶ ماه دوم امسال خبر داد.

ایرج کلهری در گفت‌وگو با «مشعل» با اعلام این خبر افزود: طی جلسه‌های مختلف با اداره آموزش مدیریت منابع انسانی و آی‌تی شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران توانستیم آموزش‌های مهم و به روز را به گونه‌ای ارائه دهیم که دیگر نیازی به حضور شرکت‌کنندگان نباشد؛ با این رویکرد شاهد افزایش تعداد کلاس‌های آموزش، افزایش کیفیت آنها و کاهش هزینه‌ها خواهیم بود.

به گفته وی، با بهره‌مندی از این نوع آموزش می‌توان دستورعمل‌هایی را که نیاز به توضیحات بیشتری دارد، مورد بحث و بررسی قرار داد و در آن از استادان داخلی و درگام‌های بعدی می‌توان از استادهای خارجی استفاده کرد.

مدیر اچ‌اس‌ای شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران

● شرکت گاز استان تهران

بهره‌مندی ۹۷ درصدی جمعیت روستایی از گاز



مدیرعامل شرکت گاز استان تهران گفت: هم اکنون ۱۰۰ درصد جمعیت شهری استان تهران و ۹۷ درصد جمعیت روستایی این استان زیرپوشش گاز طبیعی قرار دارند.

احمد دارابی با اشاره به آغاز گازرسانی به استان تهران در سال ۱۳۵۴ با اظهار کرد: این شرکت با احداث ۲۰ انتقال سراسری اول در کوه نمک شهرستان قم در جنوب شهری افزود: در فاصله زمانی یاد شده تا پیروزی انقلاب اسلامی، تنها ۶۰ هزار مشترک خانگی، تجاری و صنعتی زیرپوشش گاز طبیعی قرار گرفته‌اند. وی تصریح کرد: پس از پیروزی انقلاب اسلامی و تغییر رویکرد در بخش انرژی،

استفاده از گاز طبیعی به عنوان یکی از محورهای اساسی توسعه پایدار کشور با اشاره به رفاه مردم، رشد صنعت و حفظ محیط زیست در دستور کار قرار گرفت. دارابی با اشاره به ادغام شرکت گاز تهران بزرگ و استان تهران در سال ۱۳۸۶ اظهار کرد: این شرکت با احداث ۲۰ هزار کیلومتر شبکه تغذیه و توزیع نصب ۱۲ میلیون مورد انشعاب، همچنین جذب سه میلیون و ۲۲۶ هزار مشترک، بیش از پنج میلیون و ۵۶۰ هزار واحد مسکونی را زیرپوشش خود قرار داده است. به گفته دارابی، هم‌اکنون بیش از ۱۳ میلیون نفر از جمعیت این استان زیرپوشش گاز قرار دارند.

طرح جامع توسعه صنعت پتروشیمی در منطقه صنایع انرژی‌بر پارس‌پان با حضور مدیران عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی و سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) بررسی شد.

نشست برنامه جامع توسعه صنایع انرژی‌بر پارس‌پان به عنوان قطب سوم توسعه صنعت پتروشیمی با حضور بهزاد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی و خداداد قریب‌پور، مدیرعامل ایمیدرو برگزار شد. در این نشست، ظرفیت‌های دوشرکت برای تامین هرچه سریع‌تر زیرساخت‌های لازم بررسی و مقرر شد اقدام‌های اجرایی از جمله استحصال و تسطیح اراضی، تامین آب و برق، احداث جاده‌های ارتباطی و توسعه بندر برای استقرار صنایع پتروشیمی در منطقه، تسریع و فرایند توسعه و سرمایه‌گذاری در آن هرچه زودتر آغاز شود. در پایان نشست نیز مقرر شد تهیه طرح جامع توسعه این منطقه (MDP) هرچه سریع‌تر اجرایی شود.

● پخش فرآورده‌های

نفتی منطقه خراسان رضوی

توزیع ۱۰۰ درصدی

گازوئیل یورو ۴

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان رضوی گفت: همه جایگاه‌های عرضه سوخت شهر مقدس مشهد و نواحی تابع آن از اواخر دی ماه امسال، گازوئیل یورو ۴ توزیع کرده‌اند.

علی اصغر اصغری، مصرف‌روانه این فرآورده نفتی (گازوئیل) را در منطقه خراسان رضوی، نزدیک به دو میلیون و ۵۰۰ هزار لیتر اعلام کرد. وی گفت: از ابتدای امسال تاکنون ۳۱۵ میلیون و ۱۸۵ هزار لیتر گازوئیل یورو ۴ مصرف شده است که نسبت به مدت مشابه سال قبل از ۵۹ درصد رشد حکایت دارد. اصغری یادآور شد: هم‌اکنون در ۱۰۰ درصد جایگاه‌های عرضه سوخت استان خراسان رضوی، گازوئیل یورو ۴ توزیع می‌شود.

وی همچنین با بیان این که بنزین یورو ۴ نیز در جایگاه‌های شهر مقدس

است تا آموزش‌هایی اچ‌اس‌ای آنلاین برای ۳۷ منطقه آنها نیز انجام پذیرد، ضمن آنکه مذاکراتی با خطوط لوله و مخابرات نفت و پالایشگاه‌ها انجام داده‌ایم تا بتوانیم نیازهای آموزشی و عملیاتی مرتبط با اچ‌اس‌ای را در تمام زیرمجموعه‌ها برآورد کنیم.

وی افزود: تاکنون سه دوره آموزش آنلاین با محورهای پدافند غیرعامل، ایمنی و آتش‌نشانی و محیط زیست برگزار کرده‌ایم که در ادامه این راه، واحد بهداشت حرفه‌ای برای برگزاری این کلاس‌ها اعلام آمادگی کرده است.

مدیر اچ‌اس‌ای شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران افزود: سعی می‌کنیم هر هفته آموزش آنلاین به مدت زمان حداقل دوساعت را با هماهنگی زیرمجموعه‌ها و اعلام قبلی برگزار کنیم.

کلهری در پایان گفت: با توجه به آموزش‌های آنلاین، سعی ما بر این است تا شرکت‌های دیگر مانند گاز، نفت، پتروشیمی و وزارت نفت نیز به این آموزش‌ها دسترسی داشته باشند.

● شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری

ضریب نفوذ ۹۹ درصدی در گازرسانی شهری



چهارمحال و بختیاری نیز گفت: فعالیت‌های گازرسانی روستایی در استان چهارمحال و بختیاری با اشاره به گسترش فعالیت‌های گازرسانی و توسعه شبکه، ضریب نفوذ گاز در شهرهای این استان را

بیش از ۹۹ درصد اعلام کرد.

سیامک حیدر با بیان این که استان چهارمحال و بختیاری دارای ۴۰ شهر است، افزود: هم‌اکنون ۳۹ شهر با ضریب نفوذ ۹۹ درصد زیرپوشش گاز قرار دارند و گازرسانی به تنها شهر باقی‌مانده این استان نیز در دست اقدام است.

وی درباره گازرسانی به مناطق روستایی استان



است که نسبت به مدت مشابه سال قبل از ۵۹ درصد رشد حکایت دارد.

اصغری یادآور شد: هم‌اکنون در ۱۰۰ درصد جایگاه‌های عرضه سوخت استان خراسان رضوی، گازوئیل یورو ۴ توزیع می‌شود.

وی همچنین با بیان این که بنزین یورو ۴ نیز در جایگاه‌های شهر مقدس

● شرکت ملی صنایع پتروشیمی

پیشرفت ۷۰ درصدی طرح اوره و آمونیاک هنگام



مدیرعامل طرح اوره و آمونیاک هنگام از پیشرفت ۷۰ درصدی این طرح طبق برنامه خبر داد. امیرمسعود جمشیدی با بیان این که پیشرفت فیزیکی فاز یک پتروشیمی هنگام با تولید

سالانه ۷۲۶ هزار تن آمونیاک به ۷۰ درصد رسیده است، پیشرفت فیزیکی فاز دوم طرح را با ظرفیت اسمی یک هزار و ۱۵۵ تن اوره ۴۸ درصد اعلام کرد. وی لیسان این که طرح اوره و آمونیاک هنگام بدون تاخیر در دست اجراست، افزود: این طرح با برآورد ۵۳۰ میلیون یورو اجرایی شده است. جمشیدی تصریح کرد: با اجرای طرح اوره و آمونیاک هنگام، از خام‌فروشی مواد اولیه جلوگیری خواهد شد. وی

مشهد و حومه آن توزیع می‌شود، مصرف بنزین یورو ۴ را درباره زمانی یاد شده ۵۶۴ میلیون و ۶۸۹ هزار لیتر اعلام کرد. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان رضوی در خصوص مبارزه با قاچاق سوخت نیز گفت: در این حوزه نیز فعالیت‌ها و پیگیری‌های مستمری انجام می‌شود به طوری که از ابتدای امسال تاکنون به شناسایی و انسداد ۴۰۶ قطعه کارت سوخت سرگردان و مهاجر ویژه گازوئیل اقدام شده است.

اصغری گفت: شماری از این کارت‌ها مربوط به خودروهایی است که با وجود خروج از مرز، در داخل کشور استفاده می‌شده است. به گفته وی، ۱۵۴ قطعه کارت سوخت مسدود شده مربوط به دی ماه امسال است.

● پخش فرآورده‌های نفتی منطقه مرکزی

صدور گواهینامه استاندارد برای ۴۰ جایگاه سی‌ان‌جی



تجهیزات به علت قدمت و کارکرد آنها از جمله اولویت‌هایی است که در دستور کار شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه مرکزی قرار دارد. نظیری، معاون اداره کل مدیریت بحران استان نیز با اشاره به تعامل

دستگاه‌های ذریع بر همکاری آنها در فرایند بازرسی جایگاه‌های سی‌ان‌جی و رفع نواقص موجود در تجهیزات، همچنین توجه به استاندارد سازی و تسهیل در روند بازرسی تاکید کرد. خدادادی نماینده اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان نیز با الزامی خواندن حضور نیروی اچ‌اس‌ای در همه جایگاه‌های سی‌ان‌جی استان مرکزی گفت: تحقق این مهم نیازمند همکاری دستگاه‌های ذی ربط است.

● پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان

تداوم سوخت‌رسانی به

نقاط سخت‌گذر



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان گفت: سوخت‌رسانی به مناطق سخت‌گذر این حوزه عملیاتی با وجود بارش برف سنگین، رانش زمین و قطع ارتباط با روستاهای شهرستان الیگودرز به نحو مطلوب انجام شده است. پیمان بهرامی افزود:

به دنبال مسدود شدن بخشی از راه‌های مواصلاتی روستایی مانند شول آباد در پی بارندگی‌ها و رانش زمین، سوخت‌رسانی بدون لحظه‌ای توقف ادامه یافت. وی با اشاره به اعزام کاروان سوخت‌رسانی به روستای یاد شده از مسیر سپید دشت به این روستا اظهار کرد: پیش از مسدود شدن راه‌های ارتباطی به ارسال یک میلیون و ۴۰۰ هزار لیتر نفت سفید و ۳۰۰ هزار لیتر گازوئیل نیز اقدام شده بود. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان بر پیگیری این شرکت برای تامین نفت سفید مورد نیاز خلوارهای روستایی فاقد گاز طبیعی تاکید و تصریح کرد: با توجه به تمهیدات پیش‌بینی شده برای گذر از فصل سرما، شهرهای سردسیر استان لرستان، مشکلی برای تامین سوخت مورد نیاز خود نخواهند داشت.



● شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون

تمدید گواهینامه‌های

سامانه مدیریت یکپارچه



مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون از تمدید گواهینامه‌های سامانه مدیریت یکپارچه این شرکت خبر داد و گفت: ممیزی خارجی شرکت نفت و گاز کارون با هدف ارتقای سطح کیفی عملکرد سیستم‌ها و تمدید اعتبار گواهینامه‌های یک سال آینده انجام شد. محسن دهانزاده در نشست پایانی ممیزی خارجی این شرکت گفت: این ممیزی برای اطمینان از استقرار، اثربخشی و بهبود مداوم سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) در یک سال گذشته، با هدف شناسایی نقاط قوت، ضعف و فرصت‌های بهبود و ارائه راه‌حل‌های مناسب ارتقای سطح کیفی عملکرد سیستم‌ها، همچنین تمدید اعتبار گواهینامه‌های مربوط برای یک سال آینده انجام شده است. وی با قدردانی از تلاش‌های نمایندگان شرکت FQC به‌عنوان شرکت صادرکننده گواهینامه‌ها افزود: مهرماه امسال نیز ممیزی داخلی شرکت نفت و گاز کارون انجام شد که از اهتمام برای استقرار استانداردهای سیستم مدیریت یکپارچه در این شرکت حکایت دارد. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون با بیان این که این شرکت با توجه به حجم مواد هیدروکربوری تولیدی، تعدد تاسیسات، همجواری برخی از آنها با کلانشهر اهواز، رودخانه‌ها و مراکز مهم، تنوع ذی‌نفعان همچنین گستره حوزه عملیات، شرایط ویژه‌ای دارد، تصریح کرد: با وجود این شرایط، نگهداشت کیفیت سیستم مدیریت یکپارچه از مهم‌ترین اولویت‌های شرکت نفت و گاز کارون است.

● پخش فرآورده‌های نفتی منطقه یزد

توزیع روزانه ۱ میلیون لیتر

گازوئیل یورو ۴

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه یزد گفت: به‌طور میانگین روزانه نزدیک به یک میلیون لیتر گازوئیل یورو ۴ در ۱۴ مرکز عرضه استان یزد توزیع می‌شود.

عبدالرضا انتظاری افزود: براساس مصوبه هیات دولت و الزام‌های سازمان حفاظت از محیط زیست، این شرکت توزیع گازوئیل یورو ۴ را در دستور کار قرار داده است.

وی گفت: بر اساس برنامه ریزی به منظور رفاه حال رانندگان بخش حمل‌ونقل در مسیرهای ارتباطی استان، این فرآورده پاک در دسترس آنان است. انتظاری تصریح کرد: رانندگان می‌توانند از طریق نرم‌افزار پمپ بنزین یاب، آدرس مراکز عرضه توزیع گازوئیل یورو ۴ را که به‌طور منظم روزآمد می‌شود، دریافت کنند.

عطر ماندگار



شرح احادیث اخلاقی درس خارج فقه مقام معظم رهبری

حاجت خواستن از خدا

پیامبر اکرم (ص) فرمودند: الحوائج الی الله واسبابها فاطلبوها الی الله بهم فَمَنْ أعطاکموها فخذوها عن الله بصبر. در این حدیث، نقش اسباب و علل طبیعی در مورد حوائج انسان به طور برجسته مورد توجه قرار گرفته است. کلمه «بهم» یا ضمیر جمع ذوی العقول اشاره به این دارد که بسیاری از حوائج ما توسط انسان ها برآورده می شود. لکن در عین آن که انسان نیازهای خود را از اسباب طبیعی (که اکثرا انسان ها هستند) به دست می آورد، باید در وری آنها ذات اقدس الهی را ببیند و از او بداند، رفتن سراغ اسباب بی توجه به خدا، کار ناقصی است و رفتن به در خانه خدا بی اعتنا به اسباب هم، کار ناقصی است، هر دو را باید با هم جمع کرد و برای رسیدن به حوائج باید از صبر کمک گرفت.

با فرزندان

همکاری در امور منزل

در حکایتی درباره مرحوم آیه الله میرزا جواد آقاي تهرانی آمده است: همسر ایشان از سادات علویه بود. علاوه بر احترام زیادی که آقا برای ایشان قائل بودند، هر وقت که در خانه فرصت یاری می کرد، یار و کمک حال ایشان بودند؛ اساسا ایشان به کسی زحمت نمی داد، مخصوصا امور شخصی را تا آنجا که می توانستند و قدرت و توان داشتند، خودشان انجام می دادند، تا آنجا که از همسر خود نمی خواستند که مثلا لباس هایشان را بشویند، بلکه این همسرشان بودند که با توجه به اخلاق مرحوم آقا از ایشان می خواستند که لباس هایشان را برای شستن در اختیار ایشان بگذارند و یاز هم به سادگی حاضر نمی شدند گاه نیز دیده می شد که جارو به دست گرفته و حیاط منزل را جارو می زنند و این در حالی بود که حتی راه رفتن با عصا برایشان مشکل بود.

هزار و یک نکته

فقر هنگام تحصیل

ابو نصر فارابی، فیلسوف بزرگ ایرانی، هنگام تحصیل از شدت فقر شب تا سحر گاهان را در کوچه می گذراند و در روشنائی چراغ پاسبانان به مطالعه می پرداخت.

درس های زندگی از امام علی (ع)

ایمان کامل



عمل نمی کند، گرچه با زبان اقرار کند و در قلب، اعتقاد داشته باشد، مؤمن حقیقی نخواهد بود. چنان که خداوند می فرماید: مؤمنان، کسانی هستند که هر گاه نام خدا برده می شود، دل هایشان ترسان می شود... آنان که نماز را بر پا می دارند و از آنچه به آنها روزی داده ایم، انفاق می کنند (آری) مؤمنان حقیقی هستند.

به فکر آخرت بانردبان معرفت



مفسران از این آیه استفاده کرده اند که چنین شخصی می گوید: «لَحْیاتی» برای زندگی ام ونمی گوید: «برای این زندگی ام» یا «برای زندگی آخرت» و این اطلاق می فهماند که حیات حقیقی و واقعی همان حیات آخرت است و حیات دنیایی نسبت به آن قابل ذکر نیست، چنان که این معنا در آیه دیگری نیز آمده است: زندگی دنیا جز سرگرمی و بازی نیست و به درستی که حیات تکذیب نمی کردیم و از مؤمنان می شدیم، ای کاش ما، خدا و رسول او را اطاعت می کردیم. آنها چون درمی یابند که دیگر راه بازگشتی وجود ندارد و تا باید در آتش و شکنجه بمانند، آرزوی نیستی و مرگ می کنند. شخص کافر می گوید: ای کاش من خاک شده بودم. ای کاش مرگ به کار من پایان داده بود، سرانجام که همه درها را به روی خود بسته می بیند، می گوید: ای کاش چیزی برای امروز خود پیش فرستاده بودم، یعنی عمل صالح و عبادتی انجام داده بودم یا مالی را در راه خدا خرج کرده بودم و امروز به کارم می آمد؛ اما این سخنان بیپوده است. خدای متعال می فرماید: امروز چنان عذابى ببیند که کسی مانند آن را ندیده است.

حیات وزندگی حقیقی

«يَقُولُ يَا لَيْتَنِي قَدَّمْتُ لِحَيَاتِي» «سوره فجر آیه ۲۴»

(انسان در روز قیامت) گوید: ای کاش برای این زندگی، چیزی پیش فرستاده بودم.

آرزوهای بی فایده

انسانهای مجرم و گناهکار و کسانی که راه صحیح را در زندگی دنیا نیپیموده و به سخنان انبیا (علیهم السلام) توجه و عمل نکرده اند، روز قیامت خود را دست خالی و بدون سرمایه می بینند، جز تمنا وای کاش گفتن راهی ندارند و این آرزو کردن نیز جز حسرت، سودی برای آنها ندارد و چاره ساز درد آنها نخواهد بود. آنان گاه آرزو می کنند که به دنیا برگردند و به خدا و پیامبر ایمان آورند:

گویند: ای کاش به دنیا برمی گشتم و آیات خدا را



صفحه ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت

یک شبهه و یک پاسخ

پرسش: موقع عبادت مثل نماز ودعائمی دائم چه تصویری از خداوند باید داشته باشیم یعنی چه وجودی را در نظر داشته

باشیم. پس چگونه می توانیم با خداوند ارتباط برقرار کنیم؟

همین امر، در کلمات پیشوایان دین هم وارد شده است که فرمودند: «کَلِمَا مِيزْتَمُوهُ باوهامکم فی ادقّ معانیه فهو مخلوق مثلکم نیست. به همین جهت، در روایات آمده که در ذات الهی تفکر نکنید؛ بلکه در صفات خداوند تأمل کنید. هرچند خواسته یا ناخواسته با هر تفکری در مورد خداوند در نفس شما است که در وجودش احتیاج دارد و برگشت وجود او به شماست. در نتیجه به معنای دقیق کلمه هیچ گاه نمی توان تصویر ذهنی درستی از خداوند داشت، اما این موضوع به معنای عدم امکان در تصور و خیال خود می آوریم، خدا نیست، بلکه مخلوق و ساخته ذهن ماست. اصولاً خداوند در تصور و خیال ما در نمی آید و عقل نیز به ذات الهی راه نمی یابد؛ چون لازمه آن، احاطه قوه محدود مدر که ما بر حقیقت نامتناهی خداوند است. خدای نامحدود در احاطه موجود محدود و عقل ناقص داخل نمی شود.

اخبار ستاد اقامه نماز

اصلاح الگوی مصرف انرژی نیازمند همکاری همه جانبه است



حجت الاسلام والمسلمین حاج علی اکبری، رئیس شورای سیاست گذاری ائمه جمعه کشور گفت: اصلاح الگوی مصرف انرژی نیازمند کوشش همه مسؤولان به خصوص فعالان حوزه دینی است. حجت الاسلام والمسلمین حاج علی اکبری، در دیدار با حسن منتظر تربتی، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران ضمن اعلام آمادگی کامل ائمه جمعه و جماعات برای همکاری بیشتر با شرکت ملی گاز ایران و تشکر از اقدام های بسیار خوب این شرکت و اثرهای مثبت آن در ایجاد آرامش و رفاه مردم افزود: باید دستاوردها و خدماتی که این شرکت بعد از انقلاب به مردم ارائه داده است، تشریح و تفاوت های آن با پیش از انقلاب با استفاده از آخرین فناوری ها ارائه شود و ی ائمه ذی ظرفیت نماز جمعه کشور نیز برای بیان کردن چنین مطالبی بسیار خوب است؛ از این رو افتخار می کنیم که در نماز جمعه ها زحمات فرزندان انقلاب و سربازان گمنام آبادانی کشور را برای مردم بیان کنیم. این مقام مسؤول گفت: بیان دستاوردهای این صنعت و چگونگی استخراج تولیدات و توزیع برای مردم، همچنین چگونگی وضعیت سوخت در قیل و بعد از انقلاب

منتجر به شکر از خدای متعال می شود و قطعاً افزایش درست و بهینه از این نعمت الهی را در جامعه مناسب در خصوص استفاده صحیح از انرژی می تواند کمک شایانی را برای بالا بردن افزایش اطلاعات عمومی مردم در استفاده ایمن و بهینه از انرژی ایفا کنند. وی گفت: آگاه سازی مردم برای استفاده صحیح از انرژی در نماز جمعه ها فرصت خوبی است و در هر جهتی که در این زمینه کار شود، امید آفرین و اثر بخش است.

همراه با شهیدان



شهید

البرز امامی

شهید البرز امامی از سال ۱۳۵۹ وارد شرکت ملی نفت ایران شد. حضور پرشور او در محل کار و کمک و یاری به ضعیفان و نیازمندان از خصوصیات بارز او و زبائزد همکاران بود. با وجود بمباران های مکرر بعضی ها، روی تاسیسات نفتی هرگز به تعطیل کردن کار و معطل ماندن فرآیند تولید نفت در آن سالهای بحرانی رضایت نمی داد و سرانجام با جانفشانی های فراوان در همان عرصه خدمت بر اثر بمباران هوایی دشمن به شهادت رسید و نامش جاودانه شد. برادر شهید درباره خصوصیات اخلاقی شهید می گوید: «سفارش وی به نزدیکان، دینداری و حفظ ارزش های اسلامی بود و از همه می خواست تا انسان های ضعیف را دستگیری کند و خود نیز به این کار مبادرت می کرد و ی حضرت امیرالمؤمنین (ع) را الگوی خود قرار داده و هرگز در بجا آوردن نماز و روزه کوتاهی نمی کرد».

زلزال احکام

- پرسش: اگر در وسط نماز، کسی به انسان سلام کند، چطور باید پاسخ او را بدهد؟
- پاسخ: باید فوری مثل سلامی که به او شده جواب بدهد، به گونه ای که سلام مقدم باشد، مثلاً اگر به او گفت: «سلام علیکم» در جواب بگوید: «السلام علیکم» یا «سلام علیکم» و نباید بگوید: «علیکم السلام».
- پرسش: اگر کسی به ما گفته باشد هر چه پشت سر من غیبت کنید، اشکال ندارد، در این شرایط غیبت حرام است؟
- پاسخ: حتی در فرض سؤال، غیبت حرام است.

معرفی کتاب

کتاب نقش نماز در حل مشکلات

کتاب «نقش نماز در حل مشکلات» در چهار فصل به طرح مباحثی نظیر جایگاه نماز در قرآن و روایات، نقش نماز در زندگی فردی، نقش نماز در استحکام اجتماعی و نقش نماز در حل مشکلات اخروی می پردازد. این کتاب به کوشش موسسه فرهنگی انتشاراتی «ستاد اقامه نماز» به چاپ رسیده و در دسترس علاقه مندان قرار گرفته است.



جاذبه‌های گردشگری ترسناک ایران را بشناسید(قسمت دوم)

از کلبه وحشت تا دودکش جن

شب‌نم اعماری | همان طور که در شماره قبل برایتان گفتیم، کمتر کسی است که به سفرهای هیجانی و متفاوت علاقه‌مند نباشد. سفرهایی که نه تنها آدرنالین خونتان را بالا می‌برد که شما را با جاذبه‌های ناشناخته ایران نیز آشنا می‌کند. در ادامه به دیگر نقاط پررمز و راز ایران اشاره می‌کنیم تا اگر قصدی برای تجربه هیجان یا جاشنی ترس‌ناک دارید، یکی از این جاذبه‌های اسرارآمیز دیدنی، اما ترسناک را انتخاب کنید.

تخت سلیمان، دریاچه‌ای پر از گنج

دریاچه زیبا، مرموز، خطرناک و فیروزه‌ای رنگ «تخت سلیمان» که در شهرستان تکاب استان آذربایجان غربی قرار گرفته، همانجایی است که باید برنامه‌ای برای بازدید از آن، ترتیب دهید. دریاچه‌ای پررمز و راز که چهارمین اثر ایران است که در یونسکو به ثبت رسیده است. به باور مردم محلی گنجی با ارزش بی‌پایان که در طول تاریخ به دریاچه انداخته شده، در عمق این دریاچه وجود دارد. گنجی که در دوران مختلف، افراد زیادی را به سمت خود کشانده، ماجراجویانی که نه تنها دستشان به گنج نرسیده که جان خود را هم از دست داده‌اند. افسانه‌ها و باورهای زیادی در خصوص این دریاچه شنیده می‌شود که تمام آنها در نوع خود جالب توجه هستند. افسانه تاریخی که در خصوص این دریاچه وجود دارد و آن را به دریاچه گنج معروف کرده، این است که می‌گویند از دوره کوروش هخامنشی تا دوره ساسانیان، هر زمان که دشمن حمله می‌کرد، اشیای گرانبها را در دریاچه می‌انداختند تا دست دشمنان به آن نرسد. جالب‌تر اینکه گفته می‌شود انگشتر معروف سلیمان هم کف این دریاچه است. به جز شهر پر از گنج که در قعر دریاچه خورشید می‌گردد،

ساختار منحصر به فرد این پدیده طبیعی هم بسیار قابل توجه است. نکته قابل اشاره دیگر اینکه با سرد شدن هوا به ویژه در زمستان یخار ملایمی از سطح آب بلند می‌شود و جلوه‌ای خاص را پیش‌روی مسافران قرار می‌دهد.

کال جنی، سرزمین صخره‌ها

این دره که یکی از منحصر به فردترین دره‌های ایران است، در اطراف روستای ازمیغان و در شمال شهر طبرس قرار گرفته است. ظاهر مسحورکننده این دره با صخره‌ها و دخمه‌ها بسیار جذاب است، اما دیواره‌های بلند و سر به فلک کشیده کال جنی اجازه دیدن آسمان را نمی‌دهد. افسانه‌های مربوط به این مکان و گذاشتن نام «کال جنی» بی‌ارتباط به شکل عجیب و نامتعارف این دره نیست. اهالی این منطقه کال جنی را محل زندگی اجنه و ارواح می‌دانند. آنها در بدو ورود داستان‌های زیادی از ربوده شدن دختران جوان توسط اجنه برایتان تعریف می‌کنند تا بتوانند شما را از رفتن به کال جنی منصرف کنند.

ستاره‌های روی زمین

قسمت را باید سرزمین شگفتی‌ها نامید، چراکه دارای طبیعتی چشم‌نواز است. علاوه بر طبیعت وصف‌ناشدنی قسمت، در این منطقه دره‌ای سحرآمیز به نام «دره ستارگان» وجود دارد که حکایت‌ها و افسانه‌های جذابی را برای ماجراجویان روایت می‌کند. بومیان سرزمین شگفتی‌ها بر این باورند که اجسام جادویی موجود در دره ستارگان، میلیون‌ها سال قبل در اثر برخورد ستاره‌ای به زمین یا توسط موجودات فرازمینی پدید آمده‌اند. البته به این مسئله هم باور دارند که ارواح، اجنه و موجودات فرازمینی شب‌ها در این دره رفت و آمد می‌کنند. شاید به همین دلیل است که بومیان جزیره قسمت با تاریک شدن هوا مسافران را از رفتن به این دره منصرف می‌کنند. دره ستارگان، با اشکال عجیب و غریبی که بر اثر فرسایش هزاران ساله از هر صخره دریا، مجسمه‌ای حیرت‌آور و عظیم‌الجه ساخته است، مطمئناً شما را حیرت‌زده خواهد کرد. پس رفتن به این دره حیرت‌انگیز را از دست ندهید، چراکه سفر به جزیره زیبای قسمت تابستان و زمستان ندارد و شما در تمام فصول سال می‌توانید راهی سفری خاطره‌انگیز شوید و از حضور در سرزمین شگفتی‌ها لذت ببرید.

قلعه آدمخوار، جاذبه‌ای مرموز

قلعه و منطقه باستانی بونی یوغون در روستای کورعباسلو استان اردبیل واقع شده و یکی دیگر از ساخته‌های دست بشر است که اکنون متروک و مهجور مانده، با این حال محلیان این دیار نیز قصه‌های زیادی برایش در جنته دارند که با دل و جان برایتان تعریف می‌کنند. آنطور که بومیان این منطقه می‌گویند، قرن‌ها پیش در زمان‌هایی که اجدادشان در این منطقه سکونت داشتند و به روستای کورعباسلو می‌رفتند، پس از بازدید از قلعه به صورت کاملاً مرموزی ناپدید می‌شدند. ناپدید شدن افراد باعث شد این قلعه به «قلعه آدمخوار» معروف شود که علاوه بر خود قلعه که دیدنی است، داستان‌های بی‌شماری که از قدیم دهان به دهان در میان مردم پیچیده نیز شنیدنی است. البته ارزش این قلعه تنها به آدمخوار بودنش نیست، بلکه در بونی یوغون، نشانه‌هایی از تمدن ۴۵۰۰ ساله و آثاری پیش از دوران مفرغ، عصر اشکانی و دوران اسلامی نیز دیده می‌شود.

پر آو، غار قاتل

در کرمانشاه غاری تاریک و ترسناک به نام «پر آو» وجود دارد که به باور محلیان انسان‌ها را می‌بلعد. اینجا یکی از مهم‌ترین مکان‌هایی است که طعم وحشت را با تمام وجود لمس می‌کنید. غار پر آو که بزرگ‌ترین غار عمودی دنیاست؛ تاریک، سرد، عمیق و سخت‌گذر است و به خاطر گرفتن جان چندین غارنورد، لقب «غار قاتل» به آن داده‌اند. گفته می‌شود پیکر دو تن از غارنوردان هنوز در این غار است، مسئله‌ای که باعث ایجاد رعب و وحشت برای بازدید از این غار شده است. دیدن غار پر آو به مردم عادی و کوهنوردان مبتدی توصیه نمی‌شود، تنها کفایت که بدانید چنین غار رعب‌آوری هم در ایران وجود دارد.

سفیدچاه طلسم شده

در شهرستان بهشهر مازندران، گورستانی وجود دارد که از نظر ظاهری با دیگر گورستان‌های کشورمان تفاوت‌های زیادی دارد. خاک این گورستان سفید است و تمام سنگ قبرها به صورت عمودی قرار گرفته‌اند، به همین دلیل به آن سفیدچاه می‌گویند.

به محض ورود به اینجا چیزی که نظر تان را جلب می‌کند، دیدن نام و نام پدر و البته شغل افراد است که به صورت نمادین روی سنگ‌ها تراشیده شده است. اینجا هم افسانه‌های زیادی در دل خود دارد و بومیان این منطقه خاک سفید این گورستان را جادویی می‌دانند و می‌گویند در اینجا جنازه مرده‌ها از بین نمی‌رود. اطراف سفیدچاه را شب‌ها مه فرا می‌گیرد همین موضوع هم بر ترسناکی این گورستان می‌افزاید.

نکته جالب توجه در خصوص این گورستان، اینکه جعبه‌ای چوبی و بسیار قدیمی در سفیدچاه وجود دارد که توسط مردم نگهداری و حفاظت می‌شود. محلیان این منطقه بر این باورند که این جعبه طلسم شده است و توسط جن‌ها هم محافظت می‌شود و اگر این جعبه از گورستان خارج شود، برای اهالی شومی به همراه می‌آورد.

دودکش جن، شگفت‌انگیز و پر قصه

در نزدیکی ماهنشان استان زنجان، شگفت‌انگیزترین و پر قصه‌ترین پدیده‌های ایران قرار گرفته‌اند. اگر به سفرهای به یادماندنی و هیجان‌انگیز علاقه‌مند هستید، دیدن این پدیده بی‌نظیر را در برنامه سفرهایتان بگنجانید. این پدیده، سنگی بزرگ درون یک دشت با چند ستون بزرگ روی آن است که هر کدام سری قارچ‌مانند دارند و انگار مثل آدم‌ها کلاه به سر گذاشته‌اند، شاید به همین دلیل است که به آن «دودکش جن» می‌گویند. در اصطلاح زمین‌شناسی دودکش جن «هودو» نامیده می‌شود. در واقع هودو نوعی از فرسایش است که در اثر آن ستاره‌های طولی از رسوبات و سنگ‌ها از لایه‌های ابتدایی به چای ماند و پدیده‌ای شگفت‌انگیز شکل می‌گیرد. علاوه بر مواردی که به برخی از آنها اشاره کردیم، کشور پناه‌ورمان ایران جاذبه‌های بی‌نظیر و البته خوفناک دیگری هم دارد که از جمله آنها می‌توان به باغ سنگی، گورستان اجنه، قلعه دیو، کول خرسان، خرابه‌های پر قصه، گورستان انسان‌های بی‌دهان، گورستان ایستاده کودکان و هزار و یک جاذبه و هم‌انگیز دیگر نیز اشاره کرد، مکان‌هایی که با وجود داشتن افسانه‌ها و قصه‌های فراوانی که باعث پررمز و راز بودنشان شده است، می‌تواند سفری هیجان‌انگیز یا جاشنی ترس برایتان به همراه داشته باشد.

دنیای کوچک و خوشمزه

سالادها

مشعل: یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد غذاهای ایرانی همراهی برخی مخلفات است که هم به مزه غذا کمک می‌کند، هم در هضم غذا موثر است. انواع ترشی و شور، انواع ماست، زیتون، سبزی خوردن و به خصوص چند مدل سالاد از موارد جدانشدنی غذاهای ایرانی هستند که ممکن است از گذشته تا امروز تغییراتی داشته باشند اما به شکل محوری حضورشان را ثابت کرده‌اند. مخلفاتی که از آن صحبت می‌کنیم، متناسب با فرهنگ و شرایط آب و هوایی و ذائقه هر منطقه و قومیت می‌تواند متفاوت باشد اما مسئله مهم آن است که این مخلفات تکمیل‌کننده غذای اصلی هستند. در عین حال برخی از این همراهان همیشگی غذاهای ایرانی همچون سالاد در سال‌های گذشته دچار تحولات جدی شده‌اند و خانواده‌ای بزرگ و جدید برای خودشان درست کرده‌اند و حتی برخی تبدیل به غذایی مجزا شده‌اند که جای غذا را برای افراد رژیمی می‌گیرد. ریشه کلمه سالاد فرانسوی است و به غذایی که قبل از غذا به عنوان پیش‌غذا، بعد از غذای اصلی به عنوان یک وعده مجزا، همراه با غذای اصلی، یا خود به عنوان یک وعده غذای اصلی مصرف می‌شود.

سالاد فصل، اما همیشگی

سالاد فصل، یکی از پرمصرف‌ترین سالادهای ایرانی‌هاست که البته در این سال‌ها شکل و ظاهرش تغییر کرده است. در شکل سنتی تر آن کاهو همراه با گوجه و خیار صرف می‌شود اما در برخی از رستوران‌ها و مهمانی‌ها معمولا مخلفات دیگری به این سالاد اضافه می‌شود. کاهو پیچ، کاهو چینی و کاهو رسمی انواع کاهوهایی هستند که در کشورمان مصرف دارند. خواص و مواد مغذی این کاهوها تفاوت چندانی با هم ندارد و مزیت اصلی آنها داشتن ویتامین C، آهن، کلسیم و منیزیم است. مهم‌ترین خاصیتی که به سالاد کاهو نسبت داده‌اند، خواب‌آور بودن آن است، طوری که متخصصان توصیه کرده‌اند، قبل از رانندگی در شب از مصرف مقدار زیاد آن بپرهیزید. بهتر است در سالاد از ساقه کاهو نیز استفاده شود، چرا که در مقایسه با برگ کاهو فیبر بیشتری دارد و برای رفع یبوست و کنترل کلسترول خون مفید است. سالاد فصل را همراه با آلبیمو و روغن زیتون و سس مایونز صرف می‌کنند. البته برخی که رژیم غذایی دارند، از صرف سالاد همراه با سس اجتناب می‌کنند.

برچم سالاد شیرازی بالاست

سالاد به این شکل و نامی که امروز در وعده غذای ایرانی‌ها قرار گرفته نبوده است و شاید اصیل‌ترین و قدیمی‌ترین مدل سالاد ایرانی همان «سالاد شیرازی» باشد. سالاد شیرازی، سالادی متشکل از خیار، گوجه‌فرنگی و پیاز به همراه چاشنی‌های آبغوره و کمی آلبیمو، جعفری خرد شده نمک و فلفل (گاهی نعنای خشک) است که به صورت نگینی (ربع پندانگشت) خرد شده باشند. تهیه این سالاد زمان بر است، زیرا باید قطعات گوجه و خیار و پیاز را یک اندازه خرد کنید. این سالاد را جزء همراه غذاهای ملی شناخته‌اند که در بیشتر شهرها و همراه غذاهای فرهنگ‌های مختلف ایرانی مورد استفاده است. سالاد شیرازی از پرمخاطب‌ترین و پرخاطره‌ترین سالادها برای ایرانی‌هاست و اگر چه در کنار بیشتر غذاهای ایرانی صرف می‌شود اما معروف‌تر است که می‌گویند لوبیا پلو را باید حتماً با سالاد شیرازی صرف کرد. سالاد شیرازی به واسطه سبزیجاتی که دارد و همراهی آبغوره، ترکیبی سالم دارد.

سالاد اولویه و ماکارونی

سالاد اولویه و ماکارونی دو نوع غذای سرد و سریع هستند که در سال‌های گذشته جای خوبی در میان مردم ایران باز کرده‌اند. این دو سالاد را در بسیاری از خانواده‌ها به عنوان سالادی همراه با غذا صرف می‌کنند و در برخی دیگر به عنوان یک وعده غذایی کامل صرف می‌شود. اولویه ترکیب سیب زمینی و تخم مرغ و گوشت مرغ، بعلوه سس مایونز است و سالاد ماکارونی ترکیبی از ماکارونی شکل دار، همراه با سیب زمینی و هویج و خیارشور و سایر مخلفات، که متناسب با ذائقه کم و زیاد می‌شود.

سالاد کلم بدون سس هرگز

یکی دیگر از سالادهایی که در میان ایرانی‌ها رواج دارد، سالاد برگ کلم است. برگ کلم دو مدل دارد که هر دو مدل سبزی و بنفش آن مصرف می‌شود و خواص بسیاری در پیشگیری از سرطان روده، معده، سینه و ریه دارد و حاوی کلسیم بالایی است. سالادی که حاوی برگ کلم باشد، به دلیل ترکیبات خاص برای تقویت حافظه و پیشگیری از آلزایمر مفید است و به دلیل آن که نصف کلم برگ کالری دارد و ادرارآور است، به کار بردن آن در سالاد برای کنترل وزن مفید است. کلم همانند کاهو بافت نازک ندارد به همین دلیل کلم را ریزتر و نازک‌تر برش می‌زنند. مهم‌تر اینکه کلم را باید در میزانی از سس قرار داد تا بافت آن در مدت زمانی که در سس قرار دارد، نرم و خوشمزه شود.

سالاد سزار با مرغ یا بدون مرغ؟

یکی دیگر از سالادهایی که با تغییراتی اندک تبدیل به یکی از وعده‌های غذایی ایرانی‌ها در شهرهای بزرگ شده است، سالاد سزار است. این سالاد که ریشه ایرانی ندارد اما شباهت زیادی به سالاد فصل دارد با اضافه شدن ترکیب مرغ گریل شده و تکه نان‌های سیر می‌تواند یک غذای کامل برای افراد دارای رژیم باشد. سزار ترکیب همان کاهو پیچ یا کاهو رسمی است که تکه‌های مرغ و نان سیر در ادامه پنیر پارمزان به آن اضافه می‌شود. برخی این سالاد را تنها با سرکه سیب، سرکه بالزامیک و برخی دیگر همراه باسس مخصوص خودش صرف می‌کنند.

سالاد اسفناج و دانه انار

سالاد اسفناج هم از سالادهای وارداتی به سفره ایرانی‌هاست که بیشتر افراد رژیمی یا آنهایی که به دنبال تنوع در طعم‌ها هستند، آن را می‌شناسند. این سالاد از ترکیب ساده اسفناج، دانه‌های انار، تکه‌های خرد شده گردو آماده می‌شود که روغن زیتون و رب انار هم به آن اضافه می‌کنند. البته درباره سس این سالاد تنوع زیادی وجود دارد و اگر این سالاد به قصد رعایت رژیم تهیه شود، سس ندارد و تنها با روغن زیتون یا به تنهایی صرف می‌شود. در عین حال ناگفته پیداست که اسفناج طبیعتی خنک دارد و به همین دلیل می‌تواند برای درمان یبوست مفید باشد. همچنین برای افراد مبتلا به دیابت و افرادی که دچار خستگی، ضعف و سرگیجه هستند، تجویز می‌شود.

بهترین زمان مصرف سالاد

برخی افراد بر این باورند که سالاد به علت حجیم بودن، موجب گشادشدن معده می‌شود و اشتها را تحریک می‌کند و حتی ادعا می‌کنند وقتی سالاد می‌خورند، نسبت به زمان‌های دیگر پرخورتر و دچار افزایش وزن می‌شوند، اما باید بدانید این گفته‌ها زمانی صحت دارد که سالاد را همراه یا پس از غذا میل کنید. با توجه به این که سالاد فیبر زیادی دارد، مصرف آن همراه غذا یا پس از آن به دلیل پر بودن معده می‌تواند به بزرگ‌ترشدن حجم معده و در نتیجه افزایش اشتها کمک کند اما اگر مصرف سالاد، آن هم از نوع رژیمی در افراد پرخور و چاق، ۲۰ تا ۳۰ دقیقه پیش از صرف وعده اصلی غذا باشد، با ایجاد سیری نسبی هم از پرخوری جلوگیری می‌کند و هم محتوای فیبر آن موجب حرکت و فعالیت درست روده‌ها شده، به اجابت مزاج سریع‌تر کمک می‌کند.

اشتباه‌های فرزندان را می‌آزارد

مقایسه ممنوع!

شبیم اعماری | یکی از اشتباه‌های بزرگی که از گذشته وجود داشته و همچنان هم در بین برخی خانواده‌ها دیده می‌شود، رفتاری به نام «مقایسه» است. رفتاری که نه تنها باعث آزرده‌خاطر شدن فرزندان می‌شود که بزرگ‌ترها هم هیچ‌گاه از تیررس آن و ترک‌هایش دور نبوده‌اند. اعتماد به نفس، نقش زیادی در زندگی افراد دارد. حال تصور کنید با مقایسه، این اعتماد به نفس از بین برود، چه اتفاقی برای فرد می‌افتد؟ مقایسه افراد با یکدیگر هم جامعه را تحت تأثیر قرار می‌دهد و هم فرد را دچار نوعی بی‌ارزشی می‌کند. در نظر داشته باشیم که انسان‌ها، تفاوت‌های زیادی با هم دارند و خصوصیات هر شخص مختص به خود اوست. پس با علم به این موضوع می‌توانیم بگوییم که مقایسه، کاری دور از منطق است، چراکه هر کس در زمینه خاصی، توانایی و استعداد دارد و نمی‌توان انتظار داشت که دو نفر شبیه به هم باشند. فرزندان هم از این قاعده مستثنی نیستند. با این حال در بسیاری از مواقع مشاهده می‌کنیم که والدین کمبودها و آرزوهایشان را در فرزندان‌شان جست‌وجو می‌کنند: اشتباهی که جز بیماری روحی و روانی فرزندان نتیجه دیگری نخواهد داشت. برخی از والدین تصور می‌کنند اگر فرزند خود را با همسالانشان مقایسه کنند، این کار محرکی برای رشد و پیشرفت او خواهد بود، در حالی که این باور کاملاً غلط است. مقایسه فرزندان با همسن و سالان، تأثیرهای جبران‌ناپذیری بر رشد، شکوفایی و پیشرفت آنها خواهد داشت. اغلب والدین نمی‌دانند بسیاری از اختلال‌ها و بیماری‌های فرزندان ناشی از مقایسه، فشار و تنش‌هایی است که آنها وارد کرده‌اند.

پدر و مادر، اولین کسانی هستند که باید حس امنیت و پذیرفته شدن را به فرزندشان انتقال دهند، در حالی که از روی ناآگاهی با مقایسه فرزند خود با دیگران و سرزنش و تحقیر آنها، موجوداتی عصبی، پرخاشگر، منزوی و... تحویل جامعه می‌دهند. درست است که مقایسه والدین در بیشتر موارد با نیت خیر و برای تشویق فرزندان برای پیشرفت است، اما نباید این نکته را از نظر دور داشت که فرزند ما در توانمندی، استعداد، یادگیری و رفتار با دیگران فرق دارد، همان‌طور که خود ما با دیگران تفاوت‌های زیادی داریم. همان‌طور که گفتیم، زمانی که والدین فرزندشان را با دیگران مقایسه می‌کنند، حس خشم و تنفر از خود، از دیگری و از والدین، کمبود عزت‌نفس، کمبود اعتماد به نفس، حسادت، رقابت، مقایسه‌های مرضی، خودکم‌بینی یا برتری‌طلبی، تشدید تضاد میان من واقعی و من ایده‌آل و آسیب‌های ناشی از آن، کاهش بازدهی و کارایی مثبت ذهن و مغز، اضطراب، ترس، دروغ‌گویی، نظم‌زدگی و اختلالات در برنامه‌ریزی‌های ذهنی در فرزند ایجاد می‌شود و به همین سادگی تمام زندگی حال و آینده‌اش را تحت تأثیر قرار می‌دهد. بنابراین والدین باید این اجازه را به کودکان بدهند که خودشان باشند. کاری که پدر و مادرها باید انجام دهند، این است که برای فرزندشان شرایطی را فراهم کنند تا استعداد‌های خدادادی آنها شکوفا شود و پرورش یابد. مقایسه فرزند با دیگران اثرات منفی زیادی دارد که از جمله آنها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

حسادت و کینه

والدین باید بدانند مقایسه فرزندشان با فرزندان دوست و آشنا، شکاف عمیقی بین آنها به وجود می‌آورد. این شکاف باعث ایجاد حس حسادت و کینه می‌شود، حسی که ممکن است در آینده و در موقعیت‌های متفاوت اتفاقات ناخوشایندی را رقم بزند.

عدم اعتماد به نفس

فرزندانی که همواره در حال مقایسه شدن هستند، احساس حقارت، کوچک بودن و بی‌ارزشی می‌کنند و روحیه‌شان را برای انجام وظایف و یاد گرفتن کارهای جدید از دست می‌دهند.

جریحه‌دار شدن غرور

فرزندان، غرور خاص خود را دارند. والدین وقتی نقاط ضعف و اشتباه‌های فرزندشان را زیر ذره‌بین قرار می‌دهند و پیوسته ناتوانی‌های او را گوشزد و آنها را با دیگران مقایسه می‌کنند، فرزند غرورش جریحه‌دار می‌شود.

کارشکنی و تخریب

وقتی پدر و مادرها فرزندشان را با فرزندان نزدیکان و دوستان یا همسالان مقایسه می‌کنند، آنها به دنبال این اقدام در پی بهانه هستند تا با رفتارهای مختلف آن فرد را بد نشان دهند و چهره‌اش را تخریب کنند.

برانگیخته شدن خشم

مقایسه مستقیم باعث عصبانی شدن فرزند می‌شود. وقتی برایشان مشخص می‌شود که به اندازه کافی خوب نیستند، نه تنها حس تلخی و ناراحتی نسبت به شما پیدا می‌کنند، بلکه نسبت به دیگران هم چنین احساسی در آنها ایجاد می‌شود.

ایجاد استرس

مقایسه مداوم فرزندان باعث می‌شود، او در مقابل همسالان خود بار سنگینی روی دوش خود احساس کند. مقایسه فرزندان در آنها استرس ایجاد می‌کند و باعث ناراحتی و گوشه‌گیری‌شان می‌شود.

دروغ، کتمان و تظاهر

بعضی از والدین معتقدند با گفتن خوبی دیگران نزد فرزندشان، او وادار می‌شود رفتارش را اصلاح کند، در حالی که این تصور غلطی است. این مقایسه باعث می‌شود فرزندان یادروغ، کتمان و ریاکاری عیب‌شان را بپوشانند و در آینده فردی دروغگو یا بی‌ایند.

بنابراین پدر و مادرها باید از مقایسه فرزند خود با دیگران، دوست، همسایه و فامیل خودداری کنند و رویه دیگری را برای تحریک فرزندانشان در نظر بگیرند، رویه‌ای که نه تنها از ایجاد مشکلات روحی و روانی جلوگیری کند، بلکه باعث تقویت

اعتماد به نفس او و ترغیب شدنش به کوشش شود و خودش بخواهد که از دیگران عقب نماند.

روش‌های جایگزین مقایسه کردن

توصیه ما به والدین این است که به جای مقایسه کردن فرزند خود با دیگران از روش‌های جایگزین استفاده کنند. روش‌هایی که نه تنها تأثیرات منفی ندارد که باعث رشد و پیشرفت آنها می‌شود.

- از تلاش فرزند خود قدردانی کنید، حتی اگر او پیشرفت چشمگیری نداشته باشد، این کار اعتماد به نفس فرزندان را افزایش می‌دهد.

- فرزندان را به مقابله با ضعف‌هایش تشویق کنید. اگر آنها نیاز به کمک دارند، حمایت‌شان کنید.

- والدین نباید از فرزندشان انتظارات غیرواقع‌بینانه داشته باشد.

- بی‌قید و شرط به فرزندان عشق بورزید، این کار کمک زیادی به پیشرفت آنها می‌کند.

کار درست

مقایسه، نادیده گرفتن اصل تفاوت‌های افراد است: بنابراین توصیه ما به پدر و مادرها این است که اگر قصد مقایسه دارند، فرزندشان را با خودش مقایسه کنند. البته این مقایسه باید براساس توانایی‌های کودک، در فضایی صمیمی و محرمانه انجام شود. والدین به خاطر داشته باشند که هر کسی خصوصیات منحصر به فرد خود را دارد و علاقه‌مندی‌ها و نقاط ضعف و قدرت هر کس با دیگری متفاوت است.

تاکید می‌کنیم، پدر و مادرها نباید به فرزند خود برای انجام کاری که هنوز آمادگی کافی ندارد، یا دوست ندارد، فشار بیاورند، چراکه از کسی که با او مقایسه می‌شود و کسی که او را مقایسه می‌کند، متنفر خواهد شد.



گفت و گو با
موسیقی دان نفتی که
نوازنده تار و سه تار است

الهام نغمه‌ها در بالایی برج صنعتی

اعظم محمدشفیع زاده | در هم تنیدگی نفت و هنر معجونی می‌سازد که هضم سختی کار در کنار شریان‌های پولادین نفت را آسان‌تر می‌کند. در کنار رسالت خطیر و مهم سوخت‌رسانی و به حرکت درآوردن فرآورده‌های نفتی این طلای سیاه در رگ‌های حیاتی تأمین سوخت کشور، نیاز است انسان روح خود را در عرصه هنر نیز محک بزند تا در کنار تنش‌های کار فنی قدری بیاساید. سیایش تحولی، کارشناس برنامه‌ریزی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه جنوب شرق، از جمله کارکنانی است که با نواختن تار، دستی بر آتش هنر دارد. با او درباره ارتباط صنعت و ساز گفت‌وگو کردیم که مشروح آن را می‌خوانید.

مختصری از خودتان بگویید، کار هنری را از چه زمان آغاز کردید؟
متولد سال ۱۳۵۴ در شهرستان نائین هستم. دو فرزند دختر دارم؛ یکی متولد ماهشهر و دیگری رفسنجان. سال ۸۰ به استخدام صنعت نفت درآمد. ابتدا در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر مشغول به کار شدم و نزدیک به ۱۰ سال در آن شهر زندگی کردم، اما به دلیل شرایط خاص در سال ۹۰ به منطقه جنوب شرق منتقل شدم.

از چه سالی وارد عرصه هنر شدید و نواختن تار را آغاز کردید؟
پدرم اهل موسیقی بود، نی می‌نواخت و مقداری هم سازهای کوبه‌ای کار کرده بود. آشنایی من با موسیقی از آنجا شروع شد. ذهنم از کودکی با نغمه‌های موسیقی آشنا بود و همیشه یک نغمه موسیقی در خانه ما وجود داشت و مادرم نیز مشوق من بود. بزرگتر که شدم، همزمان با درس خواندن و ادامه تحصیل، به فراگیری موسیقی پرداختم. آموزه‌های نخستین را از پدرم فراگرفتم و نخستین سازی که آغاز کردم، ساز ضرب بود. پس از گرفتن دیپلم در سال ۷۲ در رشته الکترونیک دانشگاه صنعتی اصفهان پذیرفته شدم و از آن به بعد به صورت جدی موسیقی را در شهر اصفهان دنبال کردم و به فراگیری سازهای تار و سه تار پرداختم. پس از مدتی همراه با گروه‌های مختلف، کنسرت برگزار کردم و در جشنواره‌ها شرکت می‌کردم، اکنون موسیقی تدریس می‌کنم.

ساز تخصصی شما چیست؟
ساز تار را به صورت تخصصی می‌نوازم، اما به دلیل مشابهت با ساز سه تار، در متدهای آموزشی به موازات ساز، سه تار را هم شروع کردم. این دو در ظاهر متفاوتند. هر دو را تدریس می‌کنم، اما ساز تخصصی من تار است.

تدریس را از چه زمان آغاز کردید؟
از ۱۷ سال گذشته تاکنون تدریس موسیقی را انجام می‌دهم و خوشبختانه سریع پیشرفت کردم و سال ۷۹ کار تدریس را شروع کردم، درست شش سال پس از آغاز آموزش تار نزد استاد.

چرا یک عده در میانه راه فراگیری موسیقی آن را رها می‌کنند؟
دلایل زیادی وجود دارد، از جمله عدم درک صحیح از ریتم؛ من به دلیل آشنایی قبلی با سازهای ریتمیک، این مشکل را کمتر داشتم.

فرق موسیقی باکلام و بی کلام چیست؟ از کدام یک از آنها بیشتر لذت می‌برید؟

اگر تعریف صحیحی از موسیقی داشته باشیم، متوجه می‌شویم که اصولاً چیزی به اسم موسیقی باکلام نداریم. موسیقی ربطی به کلام ندارد؛ در حالی که در نگاه اکثریت، آوازه‌ها، ترانه‌ها و تصنیف را موسیقی برمی‌شمردند؛ در حالی که اینها تنها شکل‌های موسیقی نیستند. اما شعر و ادبیات منظوم جزء جدا ناشدنی موسیقی است. به

نظر من چند چیز در فرهنگ ایرانی ارتباطی ناگسستنی با یکدیگر دارند. موسیقی، ادبیات، خطاطی، عرفان و معماری به قول یکی از اساتید اگر تمام وزن‌های شعری را در دنیا جمع کنیم، به اندازه نصف اوزان شعر ادبیات ایران نیست و این قابلیت ادبیات منظوم ایرانی را نشان می‌دهد و ادبیات ایرانی به لحاظ چارچوب ریتمیک، بی‌نظیر و نمایانگر غنای فرهنگ ایرانی است. موسیقی به دلیل جایگاه و ضرب‌آهنگ آن از ادبیات منظوم قابل تفکیک نیست و برای رساندن یک پیام، تکمیل‌کننده یکدیگرند.

جایگاه موسیقی در فرهنگ ایرانی کجاست؟
موسیقی از جایگاهی ویژه در فرهنگ ایرانی به‌ویژه در زمان باستان برخوردار است؛ به طوری که در نظام طبقاتی ایران باستان تنها موسیقی‌دان‌ها می‌توانستند طبقه اجتماعی خود را تغییر بدهند و افرادی مانند بارید و نکبسا به همین ترتیب به طبقه اشراف راه یافتند. موسیقی در آیین ایرانی، نقش مهمی دارد. اعیاد ایرانی، چهارشنبه‌سوری، شب یلدا، سووشون (سیاوشان) و جنگ‌ها از آن جمله‌اند.

از سبک‌های موسیقی بیشتر به کدام می‌پردازید؟
بیشتر موسیقی سنتی می‌نوازم و موسیقی فولکلوریک و کلاسیک هم گوش می‌کنم.

درست است که می‌گویند تحریرهای هنرمند کرمانی، مرحوم ایرج بسطامی‌مانند نداشته است؟
مرحوم بسطامی، خواننده و موسیقی دانی بی‌نظیر بود، به عنوان خواننده اوج صدای زیادی داشت. از یم‌ترین صدای زیرترین صدای تولیدی حنجره را پهنای صدا می‌گویند. بسطامی مهارت‌های ویژه‌ای در دستگاه‌ها، ردیف‌ها، گوشه‌ها و مقام‌های ایرانی داشت و صدای او در زمان حیاتش آنچنان که باید شنیده نشد.

نفت از دل زمین می‌جوشد و موسیقی از روح تراوش می‌کند، بر این اساس نواختن تار و سه تار با صنعت نفت چه پیوندی دارند؟ آیا تا به حال برایتان اتفاق افتاده که هنگام کار یک ردیف موسیقایی به ذهنتان بیاید و ریتمی در ذهنتان شکل بگیرد و بعد در منزل آن را بسازید؟
تمام موسیقی‌دان‌ها الزاماً خالق موسیقی و آهنگ‌ساز نیستند، اما در دلنوازی‌ها گاه این اتفاق می‌افتد که فی‌البداهه نغمه‌ای هنگام نواختن در ذهن انسان شکل می‌گیرد.

یک موسیقی‌دان همانند یک شاعر که همواره طبع شعر دارد و هر لحظه ممکن است حسی به او دست بدهد و یک ملودی در ذهنش شکل بگیرد، هنر بازتاب اتفاقات بیرونی جامعه از ذهن هنرمند است و نمی‌تواند نسبت به رخدادهای پیرامونش بی‌تفاوت باشد.

اما پاسخ به اینکه حسی که در آن واحد به هنرمند دست می‌دهد، تحت تأثیر چه موضوعی قرار دارد، دشوار است. به یاد می‌آورم زمانی که در جنوب مشغول خدمت بودم، بارها پیش آمد حین انجام کار در بالای برج و در نیمه شب هوای شرجی و دما بالای ۵۰ درجه، هزار فکر به ذهنم هجوم می‌آورد و در همین حین ممکن بود یک ملودی نیز به ذهنم خطور کند و پایین برج که می‌رسیدم، آن ملودی را یادداشت و بعد اجرا می‌کردم.

فراگیری موسیقی و تدریس آن را تا کجا ادامه می‌دهید؟
این کار نه پایان دارد و نه بازنشستگی.

موقع نواختن چه حسی دارید؟
آرامش دارم که البته به شرایط روحی نیز بستگی دارد.

در چه شرایطی حس می‌کنید به نواختن موسیقی نیاز دارید؟
در زمان‌هایی که تنها هستم یا موضوعی من را رنج داده است.

نواختن شما نظم دارد؟
خیر، پراکنده و نامنجم است.

تا کنون پیش آمده که آهنگی را برای همکاران اجرا کرده باشید؟
بله، به درخواست مخاطب پیش آمده است که بنوازم، اما آهنگی که برای جمعیتی اجرا می‌کنم، با آنچه در خلوت و تنهایی برای خود می‌نوازم، عموماً متفاوت است. زمانی که در جنوب بودم، تقریباً در تمامی آن سال‌ها هنگام سال تحویل با هماهنگی مدیریت، سازم را به اتاق کنترل می‌بردم و برای همکارانی که در آن لحظه به جای در کنار خانواده بودن مشغول خدمت بودند، ساز می‌نواختم. باور کنید لحظاتی در دوربین‌های فیلمبرداری ثبت شد که واقعا بی‌نظیر است، آنقدر که هرازگاهی من را به تماشای آن خاطرات وامی‌دارد. وقتی در جمع ساز می‌نوازید، باید شاخصه‌های زیادی را در نظر بگیرید، از جمله سلیقه شنونده، شرایط محیطی، تعداد مخاطب و حتی شکل قرار گرفتنشان و حق ندارید برای دل خودتان بنوازید و الزاماً آنچه شما می‌پسندید، مخاطب نمی‌پسندد و اینکه با یک ساز به تنهایی باید یک جمعیت را راضی نگه دارید و ذهن آنها را به خود معطوف کنید. اگر کار گروهی باشد و تعداد نوازنده‌ها بیشتر باشد، کار راحت‌تر است، اما تک‌نوازی برای جمعیت، مشکلات خاص خود را دارد و این مستلزم به کار بردن مهارت‌هایی است. ۹۰ درصد آهنگ‌هایی که برای مخاطب می‌نوازم، در خلوت برای خودم نمی‌زنم و قطعات مورد علاقه من نیست.

تعداد دستگاه‌ها و مقام‌های موسیقی ایرانی به چه شکل است و شما به کدام یک از آنها علاقه دارید؟

در موسیقی ۷ دستگاه، ۵ آواز و بیش از ۳۰۰ گوشه داریم و کسی که در عرصه موسیقی سنتی می‌نوازد، همه این موارد را کار می‌کند و به آنها علاقه دارد و هر کدام متناسب با یک حال انسان است، به عنوان مثال، اذان مؤذن‌زاده از نظر موسیقی در آواز بیات ترک است و علت آنکه این اذان را ایرانی‌ها دوست دارند، این است که تنها اذان با موسیقی ایرانی است. البته دلیل دیگر این است که مؤذن‌زاده پس از ۴۰ روز روزه‌داری آن حالت معنوی را در خود ایجاد و بعد این اذان را اجرا کرده است. این را هم بگویم بیات ترک معروف است به موسیقی ظهر و چهارگاه موسیقی صبح است یا ماهور را می‌گویند نویدبخش است یا در مورد مقام بیات اصفهان، لقب عاشقانه به آن داده‌اند یا دشتی را منتسب به نیمه‌شب و آن را غمگین می‌دانند یا افشاری رنگ سرخ و بوی خون می‌دهد یا دستگاه نوارا عرفانی لقب داده‌اند.

البته این موارد وحی منزل نیستند، به عنوان مثال تصنیف «مرغ سحر» که یک تصنیف اجتماعی محسوب می‌شود، در دستگاه ماهور است یا تصنیف «ای ایران» که حماسی‌ترین در نوع خود محسوب می‌شود، در مقام دشتی نواخته شده و داستان ساخت این تصنیف هم در نوع خود جالب است. حسین گل‌گلاب، شاعر این تصنیف روزی شاهد برخورد تحقیرآمیز یک افسر انگلیسی با مردم بوده و بسیار متقلب شده و ماجرا را برای روح‌الله خالقی بازگو می‌کند، هر دو تصمیم به ساخت یک تصنیف ملی می‌گیرند و «ای ایران» ساخته می‌شود که البته به دلیل ممنوعیت مانند تصنیف «مرغ سحر» چند سال بعد توسط استاد بنان اجرا می‌شود. ممنوعیت تصنیف «ای ایران» و تصنیف «مرغ سحر» پیش از انقلاب موضوعی جالب توجه بوده است.



“

تمام موسیقی‌دان‌ها

خالق موسیقی و

آهنگ‌ساز نیستند، اما در

دلنوازی‌ها گاه این اتفاق

می‌افتد که فی‌البداهه

نغمه‌ای هنگام نواختن

در ذهن انسان شکل

می‌گیرد



نفت، پرچم دار واترپلو ایران و آسیا

واترپلو در دهه ۱۸۷۰ در بریتانیا اختراع و نخستین قواعد آن در اسکاتلند و انگلستان ایجاد شد. اولین بازی بین‌المللی بین تیم‌های ملی این دو کشور در سال ۱۸۹۰ در لندن صورت گرفت و با پیروزی اسکاتلند به پایان رسید. ترجمه تحت‌الفظی واترپلو به معنای «چوگان آبی» است. این رشته نخستین ورزش گروهی بود که در سال ۱۹۰۰ وارد المپیک شد که با قهرمانی بریتانیا همراه بود؛ اما در ایران، این رشته از سال ۱۳۱۸ با کمیته‌ای به نام کمیته شنا تشکیل شد. این کمیته تا سال ۱۳۲۵ با پرچام‌اند و سپس فدراسیون شنا کشور تاسیس شد که از همان ابتدا دارای ۳ کمیته تفکیک شده شنا، شیرجه و واترپلو بود. در ادامه واترپلو شکل و شمایل رسمی به خود گرفت، تاجایی که در سال ۱۳۴۹ تیم واترپلو ایران برای نخستین بار در بازی‌های آسیایی بانکوک شرکت کرد و مقام چهارم را به دست آورد.



لیگ واترپلو ایران در مقایسه با بسیاری از رشته‌های ورزشی کشور قدمت دیرینه‌ای دارد. نخستین دوره لیگ این رشته در سال ۱۳۶۲ و در پجوه جنگ تحمیلی آغاز و مسابقات هم از آن سال به طور نسبتاً مستمر پیگیری شد. تیم‌های صاحب‌نام زیادی در طول این سال‌ها به لیگ برتر واترپلو ایران ورود کردند که باید گفت نفتی‌ها از تیم‌های فعال در لیگ این رشته آبی بودند. پتروشیمی ماهشهر، پتروشیمی بندر امام، بالایش نفت آبادان، نفت اهواز، نفت امیدیه، نفت و گاز گچساران و پتروشیمی تهران از جمله باشگاه‌های تاریخ این لیگ هستند که بسیاری از این تیم‌ها روی سکورفته‌اند و در آسیا هم برای ایران افتخار آفرینی کرده‌اند و از اواخر دهه ۸۰ تا به امروز نفت امیدیه و نفت گچساران از مدعیان بوده‌اند. ابتدا گچسارانی‌ها درخشش در واترپلو ایران را با کسب عناوین قهرمانی و حضور در آسیا آغاز کردند. واترپلو نفت و گاز گچساران که از سال‌های دور در گچساران به عنوان یکی از رشته‌های ورزشی محبوب و پرمخاطب بوده، در سال‌های ۸۶ و ۸۷ نایب قهرمان لیگ واترپلو کشور شد و به مسابقات آسیایی در کویت راه پیدا کرد.

اما در سال ۸۸ به یکباره جهشی چشمگیر در واترپلو نفت و گاز گچساران رخ داد و مدبران ورزش وقت، دست به جذب بازیکنانی در میان استعدادهای بومی، بازیکنان ملی و بین‌المللی زدند و

توانستند در یک فصل قهرمانی لیگ برتر، سوپرلیگ و جام حذفی را از آن خود کرده و نام خود را به عنوان پرافتخارترین تیم واترپلو کشور ثبت و به عنوان تیم اول، در مسابقات جام باشگاه‌های آسیا شرکت کنند. آغاز رسمی فعالیت‌های واترپلو در نفت گچساران، به اوایل دهه ۶۰ برمی‌گردد که به صورت آماتور و با حضور فرزندان نفت شکل گرفت. سپس به مرور با جافتادن مسابقات رسمی و باشگاهی در کشور، واترپلو در گچساران مسیر پیشرفت را در پیش گرفت. به جرات می‌توان گفت که یکی از ریشه‌دارترین و پرعنوان‌ترین تیم باشگاهی واترپلو در ایران، نفت و گاز گچساران است. از ابتدای دهه ۸۰ با راه‌اندازی لیگ حرفه‌ای واترپلو، این تیم به طور مستمر حضور داشته است که سابقه چند قهرمانی در لیگ برتر، جام حذفی و سوپرلیگ را در کارنامه خود دارد. گچسارانی‌ها به غیر از کسب عناوین قهرمانی در لیگ و مسابقات رسمی، یکی از بهترین باشگاه‌ها در زمینه شناسایی و پرورش استعدادها و معرفی چهره‌های ملی پوش است. نفتی‌های گچساران در زمینه جذب بازیکنان و مربیان خوب، بخصوص بین‌المللی بیش‌کام بودند، تاجایی که رومان پولیچچاک از کشور اسلواکی که سال‌ها بهترین بازیکن اروپا و جهان بود و در ادامه مربی تیم ملی واترپلو ایران نیز شد و ژولنتیوری، بازیکن کشور مجارستان که سپس به عنوان مربی تیم جوانان مجارستان انتخاب شد، به این تیم آمدند و نقشی اساسی در تیم نفت و گاز گچساران ایفا کردند که مهمترین آنها هدایت و آموزش مربیان مستعد و بازیکنان در سطح جوانان و نوجوانان و بایه بود. آنها

با جدیت مسائل فنی و تکنیکی روز واترپلو جهان را آموزش می‌دادند و توانستند افراد زیادی را به این رشته ورزشی علاقه‌مند کنند که از میان آنها استعدادهای خوبی به واترپلو کشور معرفی شدند. و اما در تالار افتخارات این باشگاه، دو دوره حضور در جام باشگاه‌های آسیا دیده می‌شود. نفتی‌های گچساران در سال ۸۵ قهرمان لیگ برتر و سپس راهی جام باشگاه‌های آسیا در کویت شدند. نفتی‌ها بین سال‌های ۸۷ تا ۸۹ نیز یک قهرمانی و یک نایب قهرمانی را نیز کسب کردند و دوباره راهی آسیا شدند که ماحصل دو حضور آنها در جام باشگاه‌های آسیا، کسب یک مقام دومی و سومی است. نفتی‌ها سال ۸۷ دوم و سال ۸۸ قهرمان لیگ برتر واترپلو شدند. در دهه ۹۰ نفتی‌های گچساران مقامی بهتر از سومی کسب نکردند. یک مقام سومی و یک مقام چهارمی و پنجمی بهترین نتایج آنها در ۷ سال گذشته است. اما از دهه ۹۰ این نفت امیدیه بود که با فلول تیم نفت و گاز گچساران در لیگ برتر و آسیا، جای این تیم را گرفت و به درخشش نفتی‌ها در این رقابت‌ها ادامه داد. تیم واترپلو نفت امیدیه که در سال ۶۵ تشکیل شد، در سال ۷۸ مسابقات دسته یک قهرمانی کشور که به میزبانی اراک برگزار شد، به عنوان قهرمانی دست یافت. این تیم با ۱۹ سال سابقه حضور در لیگ برتر، یک عنوان قهرمانی و ۴ عنوان نایب قهرمانی و دو مقام سومی را در لیگ برتر کسب کرد، البته امیدیه‌ای‌ها یک قهرمانی در جام حذفی باشگاه‌های کشور را هم کسب کردند در سال ۹۰ که بیست و یکمین

دوره این لیگ برگزار شد. فولاد ماهان سپاهان، عنوان قهرمانی را به دست آورد و نفت امیدیه، نایب قهرمان شد. سال بعد باز هم نفت امیدیه در عین شایستگی، دوباره پشت سر سپاهان ایستاد و به نایب قهرمانی پسندید. سال ۹۲ بالاخره نوبت به قهرمانی نفت امیدیه رسید. نفت امیدیه با غلبه بر تیم شهپازی زنجان، عنوان قهرمانی بیست و دومین دوره لیگ برتر را از آن خود کرد. در این دوره تیم واترپلو نفت و گاز گچساران به مقام چهارم رسید و در سال ۹۳ در بیست و چهارمین دوره، نفت امیدیه به مقامی بهتر از سومی نرسید. در سطح آسیان نیز این تیم یک عنوان قهرمانی، یک مقام نایب قهرمانی در باشگاه‌های آسیا در کشور کویت، عنوان سومی مسابقات باشگاه‌های آسیا در کشور عربستان و همچنین یک مقام چهارمی را به خود اختصاص داده است. تیم واترپلو نفت امیدیه از بدو تاسیس تا کنون، بیش از ۲۳ بازیکن را در رده‌های مختلف سنی به تیم ملی ایران معرفی کرده است. در فصل جدید لیگ برتر واترپلو ایران که بیست و هشتمین دوره آن است، سر مربیگری تیم نفت امیدیه را راجا جعفری بر عهده دارد و آرش حاتم‌ی هم سرمربی تیم نفت و گاز گچساران است. این دو تیم در فصل جاری لیگ برتر باشگاه‌های ایران با هم در یک گروه و با تیم‌های شهید فلاح تهران و سایپای تهران هم‌گروه هستند که در پایان دومر حله از این رقابت‌ها نفت امیدیه در رتبه دوم گروه قرار دارد و نفت و گاز گچساران در انتهای جدول و باید گفت نفت امیدیه باز هم یکی از شانس‌های قهرمانی است.



مرحله چهارم و پایانی لیگ برتر داری بانوان کشور، شامگاه ۴ بهمن با معرفی نفرات برتر در سالن کلا گرمسار پایان یافت. در این مسابقات توران قادری از مناطق نفت خیز جنوب در مجموع مراحل برگزار شده در جایگاه چهارم لیگ برتر بانوان ایران قرار گرفت. مژگان رحمانی از تهران، عسل عوض زاده از سمنان و فاطمه صفی از

اصفهان به ترتیب مقام‌های اول تا سوم را کسب کردند. محمد فاضلی، دبیر انجمن داری کشور با بیان اینکه به چهار نفر منتخب اول جوایز نقدی اهدا شد، گفت: نفرات برتر معرفی شده در لیگ برتر داری بانوان کشور، جواز حضور در تیم ملی این رشته ورزشی را کسب کردند. با این اوصاف بانوی نفتی با کسب مقام چهارم و حضور در جمع نفرات برتر به تیم ملی راه پیدا کرد.

قهرمانی فرزندان نفتی در تنیس روی میز

فرزند یکی از کارکنان نفت با درخشش در مسابقات تنیس روی میز نوجوانان استان خوزستان موفق شد به مقام قهرمانی دست پیدا کند. مسابقات تنیس روی میز تور جوانان استان خوزستان با شرکت ۵۴ بازیکن از شهرهای اهواز، ماهشهر، شوش، آبادان، شادگان و... در روز جمعه، ۵ بهمن در سالن مجموعه فرهنگی-ورزشی امام رضا (ع) شهرک نفت اهواز برگزار شد که پس از برگزاری ۱۰۴ مسابقه، علیرضا بابادی وند و علی قراچه که هر دو از فرزندان کارکنان شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب هستند، با درخشش در این رقابت‌ها و پشت سر گذاشتن رقبایشان موفق شدند به ترتیب با کسب مقام قهرمانی و مقام سوم، مدال‌های طلا و برنز این مسابقات را کسب کنند. علیرضا بابادی وند در این رقابت‌ها قهرمان شد و علی قراچه از اهواز به مقام سوم دست پیدا کرد.



يك گام تا صعود به پلي آف



تیم فوتبال نفت امیدیه با پیروزی در هفته شانزدهم لیگ دسته اول امیدهای کشور موفق شد یک گام به مرحله پلی آف نزدیک‌تر شود. تیم فوتبال امید نفت امیدیه در هفته شانزدهم رقابت‌های لیگ امیدهای دسته اول باشگاه‌های کشور، میزبان تیم «کارگر بنه گر» بود که با یک بازی هجومی توانست این تیم را با دو گل فرزاد قاسمی

و دانیال بیوسه شکست دهد و با ۲۹ امتیاز جایگاه خود را در رده دوم جدول تثبیت کند. تیم فوتبال امید نفت امیدیه در هفته پایانی دور اول این رقابت‌ها در شیراز به مصاف پرسپولیس شیراز می‌رود و در صورت پیروزی، راه خود را برای صعود به مرحله پلی آف هموار خواهد کرد.

حضور بانوی نفتی در تیم ملی دارت

03

نایب قهرمانی پولاد مردان نفت امیدیه

اعظم محمدشفیع زاده | تیم نفت و گاز امیدیه با کسب ۶۸۲ امتیاز، عنوان نایب قهرمانی مسابقات وزنه برداری بزرگسالان ایران را به خود اختصاص داد. مسابقات وزنه برداری بزرگسالان ایران و انتخابی تیم ملی (یادواره سر لشکر شهید اسماعیل دقایقی و شهدای امیدیه) با حضور ۱۸۱ وزنه بردار از ۲۹ استان کشور از دوم تا پنجم بهمن ماه و در ۱۰ وزن به میزبانی نفت امیدیه در سالن مجموعه ورزشی ولایت این شهرستان برگزار شد که در نهایت تیم تهران با کسب ۶۹۲ امتیاز قهرمان شد، نفت امیدیه با به دست آوردن ۶۸۲ امتیاز در مکان دوم ایستاد و تیم اصفهان نیز با کسب ۶۲۵ امتیاز در رده سوم قرار گرفت. وزنه برداران نفت امیدیه در ۵ وزن از ۱۰ وزن برگزار شده، موفق شدند با کسب عناوین مختلف روی سکو بروند و برای این تیم افتخار آفرینی کنند. آیین اختتامیه این مسابقات با حضور علاقه‌مندان به رشته وزنه برداری، همچنین علی مرادی، رییس فدراسیون وزنه برداری، علی گلمرادی، نماینده مردم ماهشهر - بندرامام - هندیجان و امیدیه در مجلس شورای اسلامی و ابراهیم پیرامون، مدیرعامل شرکت بهره برداری نفت و گاز آغاچاری برگزار شد.



خوب بود.

افتخار آفرینی پولاد مردان نفت امیدیه

رییس امور ورزش و تربیت بدنی شرکت بهره برداری نفت و گاز آغاچاری بعد از نایب قهرمانی این تیم در وزنه برداری کشور و ابراز رضایت از مقام کسب شده گفت: پس از تکلیفی که از جانب استانداری خوزستان، فدراسیون وزنه برداری، اداره کل ورزش و جوانان خوزستان به شهرستان امیدیه برای برگزاری مسابقات قهرمانی کشور و انتخابی تیم ملی شد، شرکت نفت و گاز آغاچاری نیز دوشادوش سایر ارگانه‌های این شهرستان برای هر چه باشکوه برگزار کردن این رقابت‌ها اقدام‌هایی را انجام داد و خوشبختانه با تمهیداتی که اندیشیده شد، شرکت کنندگان و مهمانان میزبانی را مطلوب ارزیابی کردند. علی اصغر پونده نژادان افزود: از عملکرد پولاد مردان نفت امیدیه رضایت دارم، زیرا برای کسب این عنوان بسیار تلاش کردند و نشان دادند که لیاقت مقام‌های بهتر از این را دارند و می‌توانند در آینده عناوین بزرگتری کسب کنند و باعث افتخار نام نفت باشند.

رییس امور ورزش نفت و گاز آغاچاری در ادامه با اشاره به موفقیت ورزشکاران در تیم ملی گفت: از آنجا که این رقابت‌ها حکم انتخابی تیم ملی را هم داشت، امیدوارم نقرات برتر اوزان مختلف بتوانند با درخشش در میادین مختلف

بین‌المللی پرچم پرافتخار کشورمان را به اهتزاز در آورند.

تقدیر از میزبانی نفت امیدیه

علیرضا قریشی، رییس هیات وزنه برداری استان خوزستان نیز با تقدیر از میزبانی نفت امیدیه گفت: با توجه به اینکه شهرستان امیدیه یکی از قطب‌های وزنه برداری در سطح استان و کشور محسوب می‌شود، با نظر مساعد رییس فدراسیون و استاندار خوزستان، مسابقات وزنه برداری بزرگسالان کشور و انتخابی تیم ملی از دوم تا پنجم بهمن ماه به میزبانی نفت امیدیه برگزار شد.

وی در خصوص سطح برگزاری این رقابت‌ها گفت: از آنجا که این مسابقات حکم انتخابی تیم ملی را داشت، همگی تلاش خود را به کار گرفتند تا با ثبت بهترین رکوردها خود را به مربیان تیم ملی اثبات کنند.

وی در خصوص تیم نفت امیدیه که به نمایندگی از استان خوزستان در این رقابت‌ها شرکت کرده بود، گفت: این تیم ۳ هفته پیاپی برای حضور در این مسابقات اردوی تدارکاتی برگزار کرد که هفته پایانی این اردو زیر نظر مربیان در امیدیه برگزار شد.

محسن جلیلی، مسؤول برگزاری کمیته مسابقات فدراسیون وزنه برداری نیز در خصوص این مسابقات و میزبانی خوب نفت امیدیه افزود: مسابقات قهرمانی بزرگسالان کشور و انتخابی

عبدالرضا فولادی:
میزبانی مطلوب این رقابت‌ها خستگی را از تن همه ما خارج کرد و امیدواریم در آینده نیز، شهرستان امیدیه میزبان مسابقات متعدد قهرمانی کشور و حتی جهان باشد

گروه کوهنوردی شرکت ملی نفت ایران در کویر مرنجاب - آران و بیدگل کاشان برنامه کوهنوردی گروهی انجام دادند.

۳۵ نفر از کارکنان و کوهنوردان شرکت ملی نفت ایران با حضور در منطقه آران و بیدگل کاشان، پس از سه ساعت رمل پیمایی و ۹ کیلومتر پیاده‌روی موفق شدند، کوهنوردی خود را به پایان برسانند. کویر مرنجاب در حدود ۴۰ کیلومتری آران و بیدگل واقع است.

اسامی اعضای گروه که در این برنامه شرکت داشتند و موفق به اخذ حکم کوهنوردی از رئیس هیات کوهنوردی آران و بیدگل شدند، عبارتند از:

ناصر قره باقری، حمیدغفاری، داود صادقی، حسن رزمیان مقدم، مهدی جمشیدیان، محسن ابوالحسنی، ابوالفضل اردستانی، احد کیا رستمی، بهرام صفوی، حسین عباسی، اصغر رحیمی، ابوالحسن علوی نژاد، حمیدرضا ولاشجردی، رمضان

01

کوهنوردی کوهنوردان شرکت ملی نفت ایران



حسینی، نادر صادقی، فریاسرجبرئیل زاده، اکبرجعفرپور، یوسف آمره‌ای، اسماعیل پژوهیده، رحمت اله رزاقی، بهنام جدانیان (مربی گروه)، اکبر مهدی زاده (مربی گروه)، حسین باقرزاده (سرپرست).

02

در مرحله پلی آف لیگ برتر

ملی حفاری قدم نخست را محکم برداشت



می‌خواهیم یکی از ۴ تیم برتر باشیم

رضادلوود نژاد، سرمربی تیم فوتسال ملی حفاری بعد از پیروزی در دیدار نخست پلی آف با بیان این که تیم‌سن ایچ ساوه از تیم‌های خوب لیگ است، گفت: این تیم که در دور اول رقابت‌های لیگ به مقام پنجم رسید در مقابل مابه خوبی ظاهر شد. سرمربی تیم فوتسال ملی حفاری با رضایت از عملکرد بازیکنانش در این دیدار گفت: پیش از این دیدار برخی از بازیکنان ما مصوم بودند و با وجود این در میدان حاضر شدند که جا دارد از آنها تشکر کنم؛ تیم ملی حفاری متعلق به همه مردم خوزستان است و امیدوارم روند روبه رشد خود را همچنان ادامه دهیم. وی در ادامه در خصوص استفاده از بازیکنان جوان و بومی گفت: در این فصل سعی کردیم بیشتر به بازیکنان جوان و بومی میدان دهیم و تاکنون نتایج به نسبت خوبی کسب کرده‌ایم؛ بازیکنان جوانی داریم که در آینده حرفه‌ای بسیاری برای گفتن دارند و می‌توانند آینده تیم را تأمین کنند.

دور نخست از مرحله پلی آف لیگ برتر فوتسال باشگاه‌های ایران با پیروزی پرگل تیم مدعی ملی حفاری اهواز همراه شد. دور نخست از مرحله پلی آف لیگ برتر فوتسال باشگاه‌های کشور با انجام چهار دیدار در سطح کشور برگزار شد که تیم ملی حفاری در مصاف با تیم سن ایچ ساوه با نتیجه ۶ بر سه به برتری رسید. تیم ملی حفاری در حالی به مصاف تیم سن ایچ ساوه رفت که در هر ۲ دیدار دور رفت و برگشت لیگ با اقتدار این تیم را شکست داده بود.

شاگردان رضا داوودنژاد در حضور تماشاگران پرشور اهوازی به خوبی توپ و میدان را به جریان انداختند و با نتیجه پرگل به پیروزی رسیدند. در این دیدار بهزاد عظیمی سه گل، وحید کاظمی ۲ گل و حسین فهیمی یک گل برای تیم ملی حفاری به ثمر رساندند.

آغاز مبارزه برای شکار سیمرغ‌ها

مشعل – به مناسبت پیروزی انقلاب اسلامی ایران، همه ساله جشنواره‌های هنری در بهمن ماه، گوش و چشم علاقه‌مندان به هنر را به سمت اخبار و خروجی این جشنواره‌ها، جلب و خیره می‌کند. جشنواره فیلم فجر در میان جشنواره‌های دیگر از توجه خاص مخاطبان و علاقه‌مندان به هنر برخوردار است؛ هر چند امسال چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی است؛ اما جشنواره فیلم فجر با جایزه معروفش، سیمرغ، سی و هفتمین دوره اش را تا دو هفته دیگر بر گزار خواهد کرد. جشنواره فیلم فجر با متن و حاشیه‌های جذابش توانسته است به عنوان یکی از مردمی ترین و جالب توجه‌ترین جشنواره‌های هنری ایران و منطقه خاورمیانه، ابعاد بین‌المللی داشته باشد. اینکه چه فیلم‌هایی وارد بخش مسابقه اصلی جشنواره فیلم فجر شده‌اند، داوران چه کسانی هستند و از چه هنرمندانی تجلیل می‌شود و دست آخر نیم نگاهی به بخش‌های مختلف این جشنواره سینمایی را با هم مرور می‌کنیم.
مروری که می‌تواند نگاه مان را برای دیدن فیلم‌ها چه در زمان برگزاری جشنواره و چه پس از آن، در اکران عمومی، به افق‌های عمیق تر و دورتری بدوزد.



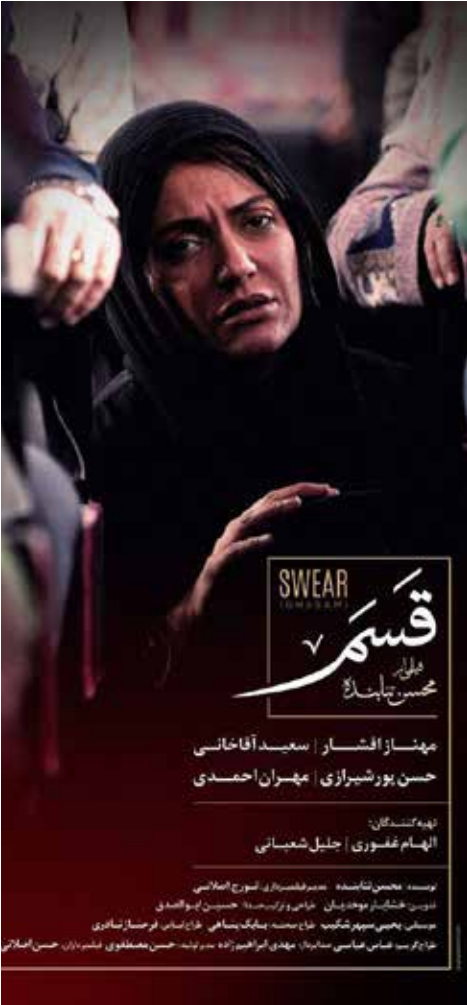
پیش از اینکه سودای سیمرغی‌ها را بشناسیم، بد نیست بدانیم که جشنواره فیلم فجر امسال چه بخش‌هایی دارد و در هر بخش چه فیلم‌هایی حاضر هستند. یادمان نرود که خیلی از کارگردانان، بازیگران و هنرمندان سینمایی شهر امروز ما، از دل همین بخش‌های فرعی در آمدند و چه بسیار فیلم‌هایی بودند که در بخش‌های فرعی بیشتر از بخش‌های اصلی درخشیدند.

انیمیشن

بخش انیمیشن سی و هفتمین جشنواره فیلم فجر سه فیلم دارد. «آخرین داستان» به کارگردانی اشکان رهگذر، «بنیامین» به کارگردانی محسن عنایتی نوش آبادی و «شب آفتابی» به کارگردانی سید علی مدنی این سه فیلم هستند. فیلم‌های انیمیشن چند سالی است که با کیفیت‌های بسیار بالاتری که قابل رقابت با انیمیشن‌های خارجی دانسته شده‌اند، توانسته‌اند مخاطبان ایرانی را جذب کنند. فروش انیمیشن‌هایی چون فیل شاه، فهرست مقدس و ... از نمونه‌های برجسته فروش انیمیشن در سینمای ایران است.

فیلم کوتاه

حضور فیلم کوتاه در جشنواره سینمای فجر سابقه خاصی ندارد و با توجه به برگزاری ده‌ها جشنواره سینمایی فیلم کوتاه در ایران، به نظر برخی کارشناسان توجهی برای حضور این دسته از فیلم‌ها در جشنواره فیلم فجر که عرصه رقابت فیلم‌های بلند داستانی است، وجود ندارد؛ اما از طرفی برخی کارشناسان نیز با این حضور موافق هستند. آنها استدلال می‌کنند که با توجه به ظرفیت بالای مخاطب محوری در جشنواره فیلم



بخش نگاه نو

اما فیلم‌های بخش نگاه نو، چند سالی است به بخش‌های جشنواره فیلم فجر اضافه شده و طرفداران زیادی دارد. امسال ۱۰ فیلم در این بخش حضور دارند. فیلم‌هایی که کارگردانان جوانی را ساخته‌اند و امید می‌رود با توجه به فیلم‌های آنان، سینمای ایران چهره‌های درخشانی را در سال‌های آینده به علاقه‌مندان به فیلم ارائه کند. این فیلم‌ها عبارتند از: «پالتو شتری» به کارگردانی مهدی علی‌میرزایی، «جاندار» به کارگردانی حسین امیری، «حمال طلا» به کارگردانی تورج اصلانی، «دیدن این فیلم جرم است» به کارگردانی رضا زهتاب چیان، «روزهای نارنجی» به کارگردانی آرش لاهوتی، «زهرمار» به کارگردانی سیدجواد رضویان، «سونامی» به کارگردانی میلاد صدرعاملی، «مسخره‌باز» به کارگردانی همایون غنی‌زاده، «معکوس» به کارگردانی پولاد کیمیایی و «یلدا» به کارگردانی مسعود بخشی.

پنج سینماگر آثار حاضر در بخش نگاه نو، فیلم‌های کوتاه و فیلم‌های مستند سی و هفتمین جشنواره فیلم فجر را داوری می‌کنند. محمد آفریده، حبیب احمدزاده، آیدا پناهنده، سعید سهیلی و مازیار میری ۱۰ فیلم بخش نگاه نو، ۵ فیلم مستند و ۴ فیلم کوتاه این دوره را برای انتخاب بهترین فیلم، داوری خواهند کرد.

بخش سودای سیمرغ

این بخش، یکی از پرفرقدارترین بخش‌های جشنواره فیلم فجر و شاید بی راه نباشد بگوییم، بخش اصلی و اساسی این جشنواره هنری است. همه نگاه‌ها، رقابت‌ها و تلخ و شیرین‌های سینمای ایران در همین بخش پیش می‌آید. بخشی که سیمرغ‌ها بالاترین و زیباترین پروازشان



را در آن انجام می‌دهند. همین سیمرغ‌ها هستند که ملاک و معیار بسیاری از خانواده‌ها و علاقه‌مندان به سینمای ایران می‌شود تا یک فیلم را ببینند یا خیر. این فیلم‌ها نیز عبارتند از: «شفنگی» به کارگردانی فریدون جیرانی، «ایده اصلی» به کارگردانی آریتا موگویی، «بنفشه آفریقای» به کارگردانی مونا زندی حقیقی، «بیست و سه نفر» به کارگردانی مهدی جعفری، «پالتو شتری» به کارگردانی مهدی علی‌میرزایی، «تیغ و ترمه» به کارگردانی کیومرث پوراحمد، «جمشیدیه» به کارگردانی یلدا جبلی، «خون‌خدا» به کارگردانی مرتضی علی عباس میرزایی، «درخونگاه» به کارگردانی سیاوش اسعدی، «سال دوم دانشکده من» به کارگردانی رسول صدرعاملی، «سرخپوست» به کارگردانی نیما جاویدی، «سمفونی نهم» به کارگردانی محمدرضا هنرمند، «شبی که ماه کامل شد» به کارگردانی نرگس آبیار، «طلا» به کارگردانی پرویز شهبازی، «غلامرضا تختی» به کارگردانی بهرام توکلی، «قسم» به کارگردانی محسن طنابنده، «قصر شیرین» به کارگردانی رضا میر کریمی، «ماجرای نیمروز ۲: رد خون» به کارگردانی محمدحسین مهدویان، «متری شش و نیم» به کارگردانی سعید روستایی، «مردی بدون سایه» به کارگردانی علیرضا رئیسیان، «مسخره‌باز» به کارگردانی همایون غنی زاده و «تاگهان درخت» به کارگردانی صفی یزدانیان.

اما روابط عمومی جشنواره فیلم فجر نام سه فیلم، «انجاهمان ساعت» به کارگردانی سیروس الوند، «بی حسی موضعی» به کارگردانی حسین مهکام و «مدیرانه» به کارگردانی هادی حاجتمند را نیز به عنوان ذخیره اعلام کرده تا در صورت نرسیدن هر یک از فیلم‌های بخش سودای سیمرغ به اکران جشنواره فیلم فجر، از میان این سه فیلم، جایگزین مشخص شود.



محمداحسانی، محمدعلی باشه آهنگر، محمدبزرگنیا، مهرداد دانش، پوران درخشنده، ریما رامین‌فر و محمود کلاری داوری آثار بخش سودای سیمرغ این دوره از جشنواره را عهده‌دار هستند. این داوران ۲۲ فیلم بخش سودای سیمرغ و ۳ انیمیشن راه یافته به جشنواره فیلم فجر را داوری می‌کنند.

مجریان

در جشنواره سی و هفتم، پنج مجری نشست‌های پس از نمایش فیلم‌ها را در سینمای رسانه برگزار می‌کنند. محمود گبرلو، مجری دومین دوره از برنامه سینمایی «هفت» و برگزارکننده نشست‌های جشنواره در سال‌های گذشته، حمیدرضا مدقق، منتقد و مجری برنامه «شهر فرنگ» و منصور ضابطیان، منتقد باسابقه، منتقدان و روزنامه‌نگارانی هستند که برگزاری نشست‌های پرسش و پاسخ فیلم‌های این دوره از جشنواره را به عهده دارند. محمدرضا شهیدی فر نیز مجری مراسم اختتامیه خواهد بود.

استان‌ها

شاید برخی‌ها فکر کنند که جشنواره فیلم فجر مخصوص تهرانی‌هاست. خبر این‌طور نیست؛ بلکه ۵۶ سالن سینما در مراکز استان‌ها میزبان جشنواره فیلم فجر خواهند بود و مطابق برنامه فیلم‌های جشنواره در ۳ گروه سینمایی از تاریخ ۱۲ تا ۲۲ بهمن به نمایش در خواهند آمد. پس همه مردم ایران می‌توانند فیلم مورد علاقه خودشان را در سینمای مخصوص جشنواره فیلم فجر مرکز استان شان ببینند.

داستانک

دوحکایت کوتاه از بهلول

شخص تنبلی نزد بهلول آمد و پرسید: می‌خواهم از کوهی بلند بالا روم، می‌توانی نزدیکترین راه رایه من نشان دهی؟ بهلول جواب داد: نزدیکترین و آسان ترین راه، نرفتن بالای کوه است. شخصی از بهلول پرسید: می‌توانی بگویی زندگی آدمیان مانند چیست ؟ بهلول جواب داد: زندگی مردم مانند نردبان دو طرفه است که از یک طرفش سن آنها بالا می‌رود و از طرف دیگر زندگی آن‌ها پایین می‌آید.

چه بخوانیم؟

برادران کارامازوف

رمان برادران کارامازوف، آخرین اثر نویسنده بزرگ روس، فیودور داستایفسکی است. رمانی که داستایفسکی سه سال از آخرین سال‌های عمر خود را صرف نوشتن آن کرد. این رمان نهایتاً در سال ۱۸۸۰ به پایان رسید و اگر نویسنده از دنیا نمی‌رفت قصد داشت داستان آن را ادامه دهد. به اعتقاد بسیاری این رمان بزرگ‌ترین رمان داستایفسکی است. همان‌طور که احتمالاً می‌دانید، داستایفسکی شاهکارهای زیادی خلق کرده است که بیشتر آنها نیز معرفی شده است. این رمان به‌حدی بزرگ است که محال است کسی بتواند در یک معرفی به همه جنبه‌های کتاب اشاره کند. داستایفسکی این اثر شاهکار خود را به‌آنا گریگورویونا – همسرش – تقدیم کرده است. در همان ابتدای کار و با خواندن اولین جملات داستان، خواننده متوجه می‌شود که این رمان با دیگر رمان‌های داستایفسکی متفاوت است. نویسنده در ابتدای داستان موضوع مهمی را بیان می‌کند و این موضوع مهم، مرگ اسرارآمیز و دلخراش زمین‌دار مشهور فیودور پاولویچ کارامازوف است. فردی که این رمان درباره او و پسرانش است. فردی که از گونه آدم‌های عجیب روزگار است، از گونه‌ای که فراوان با آنها برخورد می‌کنیم. اما قبل از این اتفاق مهم راوی داستان یک مقدمه آورده است. در مقدمه‌ای که راوی داستان آورده است و اتفاقاً خودش آن را زاید می‌داند، او قهرمان رمان را الکسی فیودورپاولویچ کارامازوف معرفی می‌کند. الکسی با الیوشا سومین پسر فیودور پاولویچ است که راوی اعتقاد دارد به هیچ‌وجه مرد بزرگی نیست اما با این حال او را قهرمان داستان می‌داند. همین موضوع ذهن خواننده را درگیر می‌کند و خواننده درنهایت باید به این سوال پاسخ دهد که چرا الکسی فیودورپاولویچ قهرمان این رمان است... این رمان ترجمه‌های مختلفی دارد و ما این‌ترجمه احمد علیقلیان را معرفی کرده‌ایم. این ترجمه یک ترجمه خوب و روان است که اگر کمی در مطالعه کتاب جلو بروید با سبک آن کامل آشنا خواهید شد.

Here WeGo

در این نرم افزار در حالت آفلاین، مسیرهای پیاده روی و دوچرخه سواری هم نمایش داده می شود. این برنامه از سوی شرکت نوکیا توسعه داده شده که به احتمال زیاد یکی از بهترین نرم افزارهای ناوبری در میان نرم افزارهای موبایل است. بر خلاف «گوگل مپ» در این نرم افزار در حالت آفلاین، مسیرهای پیاده روی و دوچرخه سواری هم نمایش داده می شود. شما می توانید در حالت آفلاین، نقشه نقاط مختلف را به سادگی دانلود کنید. مسیرها به صورت دقیق ذخیره می شود و زمانی که آفلاین باشید، آدرس دقیق شما به صورت کامل نمایش داده خواهد شد. برای دانلود نقشه چند شهر و کشور به حجم زیادی روی دستگاه خودتان نیاز خواهید داشت.

XE Currency

این برنامه کمک می کند در عرض چند ثانیه ارزشهای مورد نظر خودتان را به یکدیگر تبدیل کنید. کافی است قبلاً ارز مورد نظر را وارد کنید که برنامه در زمان اتصال به اینترنت به روزرسانی های لازم را انجام دهد و هر زمانی که شما در حالت آفلاین بخواهید تبدیل ارزی انجام دهید، این تبدیل را با تغییرات اخیر بازار انجام می دهد. کاربرد این نرم افزار، زمانی است که در صف پرداخت هستید و نیاز دارید پول خودتان را به مقدار لازم تبدیل کنید. کافی است مبلغ را وارد کنید که برنامه این کار را برای شما انجام دهد.

Triposo

این نرم افزار می تواند تمامی اطلاعات موجود در ویکی پدیا، ویکی تراول و دیگر پایگاه های اطلاعاتی را در زمان آفلاین بودن، دریافت کند و زمانی که شما به صورت آفلاین در آن منطقه هستید، در اختیار شما قرار دهد. اگر به دنبال راهنمای سفر هستید، Triposo را فراموش نکنید. قبل از خروج از منزل بسته های اطلاعاتی مربوط به منطقه ای را که می خواهید سفر کنید، دریافت کنید، هر چند ممکن است حجم زیادی از اطلاعات روی گوشی شما بارگذاری شود. اسامی هتل ها، مسیرها، نقشه و اسامی رستوران ها از جمله این اطلاعات هستند. دیگر ویژگی جالب این نرم افزار، دستیار صوتی آن، تبدیلات ارز و موارد دیگر است که شما را شگفت زده خواهد کرد.

اپلیکیشن های کاربردی

عابران پیاده قانونمند باشید

بسیاری از ما همان طور که سال هاست در آپارتمان زندگی می کنیم و هنوز برخی از آداب زندگی آپارتمان نشینی را رعایت نمی کنیم، هنوز بسیاری از رفتارهای ترفیکی را هم در زندگی روزمره و تردهای شهری به عنوان عابر پیاده یا راننده یک وسیله نقلیه رعایت نمی کنیم. از اینکه تاکسی هادر روزهای بارانی غیبتان می زند، دلخور می شویم، اما متوجه نیستیم که با ایستادن قبل از چهارراه برای تاکسی گرفتن، تردد خودروها را بند می آوریم یا اینکه متوجه نیستیم که در زمان پیاده شدن تازه دست در جیب ببریم و کرایه را حساب کنیم، تقصیر حقوق دیگران است. خودمان از پشت چراغ ماندن عصبانی می شویم، اما پشت چراغ قرمز به عنوان عابر پیاده صبر نمی کنیم. وسط سکوی ایستگاه کم عرض مترو می ایستیم و راه را بند می آوریم و اهمیتی به دیگران نمی دهیم. خودمان جلوی ورودی درهای قطار مترو یا اتوبوس به میله های جسیبیم چون می خواهیم مثلاً سه ایستگاه بعد پیاده شویم و اهمیتی نمی دهیم دیگر مسافران می توانند سوار شوند یا نه؟ اما مگر نباید هر آنچه برای خودمان نمی پسندیم، برای دیگران هم نپسندیم؟ اگر این رفتارهای ترفیکی اشتباه هستند و ما از آنها خوشمان نمی آید، پس چرا همچنان در جامعه وجود دارند؟

عابران کدام مسئولیت دارند

بسیاری بر این باورند که چون عابر پیاده هستند، در همه امور و مکان ها و زمان ها اولویت وارحیت با آنهاست و مسئولیتی در قبال اطراف خود ندارند. اگر هنوز این تصور را داریم، باید یادآور شویم که براساس قانون جدید راهنمایی و رانندگی، اگر هنگام وقوع تصادف عابر پیاده با خودرو، راننده تمام مقررات رانندگی را رعایت کرده باشد، اما عابر از پل یا محل خط کشی عبور نکرده باشد، راننده دیگر مثل گذشته مقصر شناخته نمی شود. باید توجه داشته باشید که برای عبور از عرض خیابان هنگام شب از محل هایی که دید کافی دارد، عبور کنید. لباس روشن به تن داشته باشید و با صبر و آرامش بعد از خلوت شدن مسیر تردد کنید. خودروهای سنگین مثل اتوبوس های شهری با توجه به بزرگی و مسافرانی که حواسشان را پرت می کنند، ممکن است متوجه تردهما در اطرافشان نشوند، پس خودمان باید بیشتر دقت کنیم. پل عابر پیاده برای بسیاری از شهروندان سالخورده یا کودکان و افراد کم توان گزینه سختی است، اما شمایی که سالم هستی و مشکلی ندارد، نباید برای راحت کردن کارتان و نزدیک کردن راهتان، زودتر رسیدن یا تنبلی، جانتان را به خطر بیندازید. به خصوص که در بسیاری از شهرهای بزرگ از جمله تهران بسیاری از پل های عابر پیاده مکانیزه و دارای پله های برقی و آسانسور شده اند. خط عابر پیاده قانون خاص خودش را برای خودروها و البته عابران پیاده دارد.

مسافران کی کمتر ترفیکی هستند

تجمع مسافران در بخشی از یک میدان یا چهارراهی شلوغ که تردد را قفل می کنند؛ حتماً بارها با این منظره در سطح شهر مواجه شده اید که تجمع تعدادی مسافر برای گرفتن تاکسی باعث می شود حجم زیادی از تاکسی ها برای مسافرگیری هجوم بیاورند و توقف کنند و همین چند لحظه ها روی هم جمع شده و ترفیکی سنگین و قفل شده را به وجود می آورد. در این مورد هم فضای شهری که استاندارد نیست و هم راننده تاکسی مقصر هستند، اما اگر آن عابر پیاده یا مسافر به جای محل تقاطع کمی بالاتر یا پایین تر بایستد، ترفیکی کمتری ایجاد می شود و دیگر خودروها غیر از تاکسی امکان تردد بیشتری پیدا می کنند. در بسیاری از موارد مسافران در هر نقطه ای از خیابان که نزدیک به مقصدشان باشد، بدون توجه به اینکه آنجا شرایط توقف دارد یا نه در خواست توقف به آن خودرو یا تاکسی می دهند. این توقف های یکپاره می توانند باعث تصادف یا ترفیکی های نقطه ای و بی دلیل شوند.

قوانین ناگفته برای مترو و اتوبوس سواران

به عکس قوانین مربوط به عابران پیاده که قوانین قدیمی و لازم الاجرا هستند، قواعد و قوانینی که در مترو و اتوبوس حاکم است، جدیدتر و کمتر گفته شده هستند. در باور عموم هم این گونه به نظر می آید که مسافران مترو و اتوبوس قربانیانی هستند که مجبور به استفاده از این وسیله نقلیه هستند و هر اتفاقی در این محیط رخ دهد، فقط باید خودشان را به هر قیمتی نجات دهند. جدای از برخی موارد مثل همراه نداشتن حیوان خانگی که به شکل عینی روی در و دیوار مترو و اتوبوس تذکر داده می شود، برخی از موارد هم هستند که به شکل عینی و شفاهی گفته نمی شود، اما شرایط محیطی اقتضا می کند همه ما این موارد را رعایت کنیم. اینکه صبر کنیم ابتدا مسافران قبلی پیاده شوند، بعد ما سوار شویم. اینکه پس از سوار شدن از درها فاصله بگیریم و جلوی درها تجمع نکنیم و یا خودخواهی اجازه ندهیم دیگران سوار شوند. اینکه در فضای محدود چندمتری و شلوغ سکوی ایستگاه همان وسط بایستیم و نگذاریم دیگران به راحتی تردد کنند. اینکه روی پله برقی ندویم و سمت راست آن بایستیم و کسی را هم هل ندهیم.

چراغ قرمز نمی بینیم

محل تردد از روی این خط های سفید مجاز است و این گونه نیست که هر قسمتی از خیابان برای تردد عابر پیاده خط عابر بگذارند. خط عابر پیاده پشت چراغ قرمز، شرایط متفاوتی دارد و شما تنها با چراغ سبز باید به فکر ادامه راه و گذر از خیابان بيفتید. تردد عابر از روی خط در حالی که چراغ قرمز است، تخلف محسوب می شود و اگر چه در شهرهای ما کسی جلوی عابر پیاده را به عنوان مجرم نمی گیرد و جریمه نمی شود، اما در واقع ما با این کار فارغ از مسئله حق الناس، سبب اختلال در تردد و تضییع زمان دیگر هم شهروندان شده ایم و چهره شهر را به شهری بی قانون تبدیل کرده ایم. نمونه های این اتفاق را که کمتر عابر پیاده ای پشت چراغ قرمز صبر می کند، زیاد در سطح شهر می بینیم و برای اصلاح بهتر است از خودمان شروع کنیم. یک عادت اشتباه دیگر عابران پیاده تردد در کنار خیابان و عدم استفاده از پیادهرو است که در بسیاری از موارد جان عابران را هم تهدید می کند. درست است که بسیاری از خیابان ها در شهرهای کوچک و بزرگ اصلاً فضایی را به عنوان پیادهرو در نظر نگرفته اند یا پیادهروها عرض کمی دارند، اما بهتر است در صورت وجود پیادهرو از آنها تردد کنید.



گوشه ای از رزمایش اقتدار ۹۷ نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران؛ در مرحله نخست رزمایش اقتدار ۹۷ نواجا، توپخانه های ثابت و متحرک نیروی زمینی ارتش با حجم وسیع در کالیبرهای مختلف مواضع دشمن فرضی را از فواصل بین ۱۰ تا ۳۰ کیلومتری با شلیک گلوله های هوشمند و نقطه زن مورد اصابت قرار دادند و در مرحله دوم این رزمایش، یگان های زرهی و پیاده مکانیزه، با انجام عملیات هجومی و تک هماهنگ شده به سمت دشمن، مواضع و تجهیزات آنها را منهدم کردند. همزمان با انجام رزمایش، بالگردهای هجومی هوانیروز، با حضور در منطقه، علاوه بر عملیات شناسایی، با اجرای آتش سنگین بر مواضع دشمن، از یگان های زرهی پشتیبانی کردند. عکس: فواد اشتیری