



نگاهی به کتاب
«گذری بر خصوصی سازی
صنایع پتروشیمی در
ایران و خاورمیانه»
تألیف خانم رفعت فرزادفر و
عبدالرسول دشتی

دانش نفت

شماره ۶۹۷



دانش نفت به بهانه آغاز خصوصی سازی شرکت نفت سعودی منتشر می کند؛
بزرگ ترین خصوصی سازی های جهان
کدامند؟

نخستین و پرتیراژترین نشریه تخصصی صنعت نفت ایران

۷۰۰۰ تومان ۵ امارات درهم

شنبه ۱۸ آبان ماه ۱۳۹۸ - ۹ نوامبر ۲۰۱۹ - سال چهاردهم

وزیر نفت پس از بازدید از اوتی سی عنوان کرد:

حمایت از سازندگان داخلی با ایجاد بازار کار

۴ امیدشاکری
زمینه آماده
برای تغییر
روش ساخت و
نصب واحدهای
فرآورش نفت



۵ سید عبداله موسوی
انجام
فعالیت های
حفاری با تکیه
بر توان داخلی



۶ احمد دارابی
مرگ خاموش
را جدی
بگیریم



۸ اسماعیل عبدی
تدوین ۲۲
دستور عمل
اجاسی بی در شرکت
ملی نفت ایران



۹ احمد شیرزادی
برنامه ریزی نفت
خزر برای افزایش
اطلاعات مخزنی از
«سردار جنگل»



معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور
اعلام کرد:

«نفت»
موفق ترین
وزارتخانه کشور
در مقابله با
حمله های
سایبری دشمن



ایرانول



ایرانول کیفیت برتر

روغن موتورهای ایرانول با بالاترین سطح کیفی و پیشرفته ترین فرمولاسیون جهانی

واحد فروش (خط ویژه): ۸۸۲۱۲۹۹۹

www.iranol.ir

یادداشت

سرمایه گذاری خارجی در راستای برون رفت
از شرایط تحریم

میر فراهی

مشاور تأمین مالی شرکت OIEC

سرمایه گذاری خارجی طی دهه‌های اخیر جایگاه مهمی در اقتصاد بین‌المللی پیدا کرده و حجم سرمایه گذاری‌های بین‌المللی در جهان با شتاب زیادی در حال افزایش است. یکی از مهمترین اهداف سرمایه گذاری در خارج از مرزها، کاهش تهدیدات و خطرات بالقوه از طریق درگیر ساختن و مشارکت دادن سایر شرکت‌های چند ملیتی در پیشبرد برنامه‌ها است.

امروزه اتحادیه‌های فراملیتی بخش مهمی از تجارت بین‌المللی را به خود اختصاص داده اند، بزرگترین شرکت‌های جهان دست اندر کار ایجاد شبکه‌های گسترده ای از اتحادیه‌های استراتژیک هستند و شکل‌های جدیدی از ساختار صنعتی در حال تکوین است و بازارهای دنیا که روزگاری در استیلای انحصارات معدودی قرار داشت، اینک ساختار پیچیده تر و متشکل از خوشه شرکت‌های متعدد پیدا کرده اند، در جهان امروز برتری رقابتی شرکت‌ها، نه از دارایی‌های استراتژیک و اقتصادی آنها، بلکه به شکل روز افزون از توانایی شرکت‌ها در آفرینش، تملک و ایجاد هماهنگی در بهره برداری از منابع در فراسوی مرزهای ملی نشأت می‌گیرد.

بطور کلی علل و انگیزه‌های جریان سرمایه بین کشورهای مختلف تا حد زیادی به علل و انگیزه‌های سرمایه گذاری در بازارهای مختلف داخلی نزدیکند. سرمایه گذاری و انتقال سرمایه تابع انگیزه‌های متعدد از جمله اقتصادی (نظیر سسود، اختلاف نرخ بهره، نرخ ارز، تورم و غیره)، انگیزه‌های مالی (مانند: مالیات، بدهی خارجی) و انگیزه‌های فنی (نظیر: انتقال تکنولوژی و حق ثبت) است. که در شرایط تحریم، انگیزه‌های مورد اشاره، نقش پر رنگ تری را جهت سرمایه گذاری در خارج از مرزها ضروری می‌نماید.

در شرایط تحریم افزایش قیمت‌ها (بدون توجه به دلایل آن‌ها) باعث کاهش ارزش دارایی‌های داخلی می‌گردد، که برای حفظ ارزش دارایی‌ها، شرکت‌های بزرگ باید تدابیر ویژه ای در جهت ترکیب دارایی‌های خود به نفع دارایی‌های خارجی اقدام نمایند،

از سوی دیگر توسعه صادرات به عنوان یکی از عوامل مهم محرک رشد اقتصادی و از مهمترین اهداف اقتصادی کشورها محسوب می‌شود، در این میان، صادرات متکی بر صنایع فناوری محور با رویکرد مزیت‌های نسبی کشور (نفت، گاز و پتروشیمی) به علت ارزش افزوده بالا و موثر بودن بر دیگر بخش‌های اقتصادی از مهمترین بخش‌های صادراتی است. در این بین، صادرات خدمات فنی و مهندسی که در راستای سرمایه گذاری در خارج از مرزها صورت می‌پذیرد، رونق اقتصادی را به شرکت‌های فعال در این عرصه موجب می‌شود، امروزه عرضه توان فنی و مهندسی و اجرای طرح‌های مختلف در صنایع گوناگون نقش قابل توجهی در مبادلات کشورهای و تحکیم روابط اقتصادی آنها یافته است. در هزاره سوم، صادرات خدمات فنی و مهندسی در مبادلات جهانی سهم عمده ای خواهد داشت، زیرا در دنیای امروز، بسیاری از خدمات از قابلیت صدور برخوردارند و علم، دانش و تجربه بیش از پیش تبدیل به یک محصول ارزنده قابل تبادل شده است.

در سالیان اخیر سرمایه گذاری‌های خارجی ایران با استفاده از منابع بانکی داخلی و عواید حاصل از سرمایه گذاری‌های قبلی، در کشورهای همسایه در زمینه تولید انرژی الکتریکی نمونه بسیار موفق در صادرات خدمات فنی و مهندسی بوده است که این سرمایه گذاری ضمن حفظ ارزش دارایی‌ها درآمدهای پایدار ارزی را برای شرکت سرمایه گذار فراهم نموده است.

در شرایط تحریم و به جهت برخورداری کشور از موقعیت ویژه در منطقه و توان تکنولوژیک پایین کشورهای منطقه نسبت به کشور ما، سرمایه گذاری در خارج از مرزها، ضمن کمک به تشکیل زنجیره صادراتی با رویکرد صادرات خدمات فنی و مهندسی، ضمن حفظ ارزش دارایی و ایجاد درآمدهای پایدار ارزی،به برون رفت از شرایط تحریم و سست شدن، پایه‌های تحریم که اقتصاد کشور را هدف قرار داده، کمک شایانی می‌نماید.

توسعه آموزش‌های فنی و تخصصی در
دستور کار شرکت نفت خیز جنوب

توسعه آموزش‌های فنی و تخصصی در دستور کار مجتمع آموزش فنون شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب قرار گرفت.

سعید کوتی، مدیر تولید این شرکت در بازدید از امکانات و توانمندی‌های مجتمع آموزش فنون شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب اظهار کرد: آموزش جزو وظایف سازمانی کارکنان است و با توجه به تغییر شرایط و پیشرفت کارکنان در همه رده‌ها باید برای آموزش و فراگیری دانش روز وقت بگذارندوبی با بیان اینکه شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب یک دانشگاه است، گفت: مجتمع آموزش فنون اهواز توانمندی‌های قابل توجهی دارد که باید از آنها به صورت بهینه استفاده کرد.در ادامه، علی صفی‌خانی، رئیس مجتمع آموزش فنون شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب نیز با تشریح امکانات و ظرفیت‌های آموزشی این مجتمع اظهار کرد: در این مجتمع آموزش‌های عمومی و تخصصی در حوزه‌های مدیریت، ایمنی، بالادستی نفت و گاز و فنی و تخصصی ارائه می‌شود و افزون بر مناطق نفت‌خیز جنوب بسیاری از شرکت‌های نفتی متقاضی بهره‌مندی از این دوره‌ها هستند. وی بر لزوم توسعه آموزش‌های فنی و تخصصی در مجتمع آموزش فنون شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب تأکید کرد و گفت: با توجه به امکانات موجود در نظر داریم دوره‌های فنی و تخصصی از جمله کنترل فوران چاه و شبیه‌ساز حفاری و ایمنی را ارتقا دهیم.مجتمع آموزش فنون اهواز در سال ۱۳۸۱ احداث شد و دارای حدود ۳۵ هزار متر مربع فضای آموزشی و خدماتی، آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های متعدد است.

وزیر نفت پس از بازدید از اوتی‌سی عنوان کرد:

حمایت از سازندگان داخلی با ایجاد بازار کار



سربلندی ایران کار می‌کنند.

ترکیه طبق قرارداد عمل می‌کند

وزیر نفت در پاسخ به پرسشی درباره خبرهای اعلام‌شده درباره کاهش صادرات گاز ایران به ترکیه، یادآور شد: این کشور در تابستان و فصل گرم گاز کمتری دریافت می‌کند و در فصل سرد هم طبق قرارداد می‌تواند گاز بیشتری دریافت کند و این کار را نیز انجام می‌دهد:زنگنه در پاسخ به این پرسش که حمایت عملی وزارت نفت از شرکت‌های داخلی به چه نحوی است، گفت: بهترین حمایتی که ما می‌توانیم از این شرکت‌ها داشته باشیم سفارش کار است. ما کار با OTC را با واگذاری ساخت ۵۰ توربین و کمپرسور ۲۵ مگاواتی در سال ۷۹ آغاز کردیم و این کار ادامه یافت و هم‌اکنون نیز عمده ساخت توربوکمپرسورهای گاز در پارس جنوبی به این شرکت واگذار شده است، ضمن اینکه این شرکت خواستار مشارکت در صنعت پتروشیمی است که ما هم حمایت می‌کنیم.

تداوم عرضه نفت و فرآورده‌های نفتی در بورس

وزیر نفت به پرسشی درباره دلیل توقف یا تأخیر عرضه نفت در بورس این‌گونه پاسخ داد: نه تأخیری رخ داده و نه توقفی بوده است؛ ما نفت‌خام و میعانات گازی و نیز فرآورده‌های نفتی را در رینگ صادراتی بورس انرژی عرضه کردیم.وی افزود: در رینگ صادراتی بورس انرژی در بخش فرآورده‌های نفتی بیش از آنچه فکر می‌کردیم موفق بودیم. هم تقاضا بسیار خوب بود و هم قیمت‌ها بسیار بهتر از قیمت‌هایی بود که خارج از بورس داشتیم، اما در بخش

تاکنون نزدیک ۳.۶

میلیارد یورو به این

شرکت پروژه واگذار

شده است که همگی

تحویل شده‌اند و نزدیک

به ۲۰۰ میلیون یورو

نیز از سوی این شرکت

سرمایه گذاری شده است

از ۳۰ تا ۴۰ هزار ساعت کار کرده، استفاده می‌کنند و این تجهیزات مطلوب، موفق و قابل ارزیابی هم بوده است.وی با بیان اینکه در نشست امروز پیشنهاد فعالیت در زمینه‌های جدید را به مدیران OTC ارائه دادیم، افزود: ساخت پمپ‌های درون‌چاهی، کمپرسورهای جمع‌آوری گازهای ارسالی به مشعل، کمپرسورهای مینی آل‌ان‌جی و کمپرسورهای فشارافزایی سکوا (قرار بود توتال انجام دهد و به دلیل تحریم‌ها متوقف شد) را به آنها توصیه کردم. البته به شرکت نفت و گاز پارس به‌عنوان کارفرما نیز پیش از این گفته بودم روی این مسئله کار کنند و کمپرسورهای فشارافزا را در ایران بسازند.

وزیر نفت گفت: آینده OTC را همچون گذشته آن درخشان می‌بینم و این‌شاء‌الله با توجه به هم توانان فعال در این شرکت و مدیرانی جوان با میانگین سنی ۴۴ سال، آینده درخشانی پیش روی این شرکت مشاهده می‌شود.وی OTC را جزو افتخارهای جمهوری اسلامی دانست و تصریح کرد: خدا را شکر می‌کنم چنین نهادهایی در کشور داریم که برای عزت و

می‌کنند، درباره کیفیت تولیدات این شرکت گفت: از همکاران نفتی، چه آنها که در پالایشگاه‌های گاز و چه در خطوط انتقال گاز فعالیت می‌کنند و درباره کیفیت اجرای پروژه‌ها بسیار سخت‌گیر هستند، در مورد کیفیت اجرای کار این شرکت جويا شدم؛ هیچ‌کدام از کیفیت ساخت توربین‌ها و توربوکمپرسورها ناراضی نبودند.

انتقال صحیح فناوری از سوی زمینس

زنگنه OTC را یکی از نمونه‌هایی دانست که انتقال فناوری در آن اتفاق افتاده است و گفت: زمینس ابتدا شرکت OTC در اجرای پروژه‌ها بود. از نظر من هم باید در این باره انصاف داشت، زیرا زمینس انتقال فناوری را به‌خوبی انجام داد و آموزش‌های خوبی به نیروهای OTC داد؛ گرچه زمینس در دوران تحریم نماند و این موضوع همت متخصصان و فن‌آوران OTC را بیشتر کرد و سبب شد خودشان بتوانند توربین‌ها و توربوکمپرسورها را طراحی کنند و بسازند.وزیر نفت ادامه داد:

به گفته مدیران OTC، پس از برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) و بازگشت زمینس به ایران و ارزیابی دوباره این شرکت، همه کارهای انجام‌شده آن را تأیید و اذعان کرد OTC در کلاس جهانی کار کرده است.

OTC یک برند است

زنگنه درباره امکان صادرات کالاهای OTC با اشاره به اینکه چنین امکانی در این شرکت وجود دارد، گفت: از نظر من OTC برند است، زیرا شرکتی است که بیش از ۲۰۰ توربین و کمپرسور ساخته است و شبکه گاز و پالایشگاهی نیز از تجهیزات آن که هر کدام بیش

وزیر نفت بهترین حمایت از

شرکت‌ها و سازندگان داخلی را فراهم کردن بازار کار برای آنها عنوان کرد و گفت: برای ایجاد اشتغال نیازمند سرمایه‌گذاری هستیم.

زنگنه روز دوشنبه، ۱۳ آبان‌ماه پس از بازدید از شرکت توربوکمپرسور نفت (OTC)، در جمع خبرنگاران اظهار کرد: این شرکت در سال ۱۳۷۹ تأسیس شد و از برکاتی است که جمهوری اسلامی ایران به آن دست یافته و برای کشور و بخش صنعت نفت و گاز بسیار مهم بوده است.وی با بیان اینکه توربین و کمپرسور قلب صنعت نفت است، افزود: هم‌اکنون بیش از نیمی از گاز کشور با کمپرسورها و توربین‌هایی منتقل می‌شود که این شرکت (OTC) ساخته است. خوشبختانه در این سال‌ها هم توانسته بخش اصلی توربین را که پیچیده‌ترین بخش آن به شمار می‌آید و تعداد سازندگان آن نیز محدود است، بسازد.وزیر نفت درباره اینکه چه مقدار از نیاز کشور در این بخش تأمین شده، گفت: در بخش ساخت توربین‌های ۲۵ مگاواتی داخلی‌سازی صورت گرفته است:زنگنه با بیان اینکه استاندارد توربین ۲۵ مگاواتی در سال ۷۹ انجام شد، گفت: دلیل این تصمیم این بود از تنوع بسیار زیاد در حجم توربین‌ها جلوگیری کنیم تا هنگام تعمیر و نگهداری توربین‌ها دچار مشکل نشویم. وی افزود: هم‌اکنون نیز نزدیک ۳۰۰ توربین و کمپرسور از این نوع در کشور تولید و استفاده شده است و شرکت OTC در این مجموعه در حال همکاری است.

واگذاری ۳.۶ میلیارد یورو پروژه به OTC

وزیر نفت با اشاره به اینکه از همان ابتدای تأسیس شرکت OTC نیز اصل بر این بود تا جای ممکن از ظرفیت‌های موجود ساخت‌افزاری کشور استفاده و در بخش‌هایی سرمایه‌گذاری شود که حلقه‌های مفقوده وجود دارد، تصریح کرد: تاکنون نزدیک ۳.۶ میلیارد یورو به این شرکت پروژه واگذار شده است که همگی تحویل شده‌اند و نزدیک به ۲۰۰ میلیون یورو نیز از سوی این شرکت سرمایه‌گذاری شده است. این مجموعه در شهرک صنعتی شمس‌آباد و استان‌های یزد و قزوین فعالیت دارد، ضمن اینکه در شاهرو د نیز شرکتی دانش‌بنیان با OTC همکاری می‌کند. زنگنه با بیان اینکه نزدیک به ۱۰ هزار نفر در زنجیره گروه OTC فعالیت

موضوع مهار آسیب‌های اجتماعی،

طی روزهای اخیر در نشست‌هایی در سطح شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و بعضی از شرکت‌های تابعه آن بحث و بررسی شد.

به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب، نشست مشترک کمیته پیشگیری و مهار آسیب‌های اجتماعی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی روز شنبه، ۱۱ آبان‌ماه برگزار شد که منوچهر بارانی، مدیر منابع انسانی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب در این نشست اظهار کرد: این کمیته اهمیت و جایگاهی ویژه در پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی در محیط کار دارد و سالم‌سازی محیط از جمله اهداف این کمیته است.وی با بیان اینکه در کنترل آسیب‌های اجتماعی، پیشگیری مقدم بر درمان است، گفت: فرهنگ‌سازی، آموزش و اقدام‌های انگیزشی می‌تواند در کاهش آسیب‌های اجتماعی موثر واقع شود. بارانی با اشاره به اقدام‌های شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب در زمینه پیشگیری و

کنترل آسیب‌های اجتماعی گفت: این شرکت آمادگی دارد تجربیات و دستاوردهای خود را در این زمینه در اختیار دیگر شرکت‌های نفتی قرار دهد.سعید کوتی، مدیر تولید شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب نیز در این نشست با ابراز خرسندی از برگزاری نشست‌های مشترک میان شرکت‌های نفتی برای کاهش آسیب‌های اجتماعی تصریح کرد: باید اثربخشی اقدام‌های صورت گرفته در حوزه کنترل آسیب‌های اجتماعی مورد



پایش مستمر قرار گیرد تا در صورت لزوم و به‌منظور اثربخشی بیشتر آنها، روش‌های نوین به‌کارگیری شود.تاتیانا نوروژی‌نژاد، رئیس بهبود روابط کار و امور اجتماعی و دبیر کمیته پیشگیری و کنترل آسیب‌های اجتماعی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب نیز گزارشی از عملکرد این کمیته ارائه داد و گفت: دستورعمل تشکیل کمیته پیشگیری و کنترل آسیب‌های اجتماعی در سطح شرکت ملی نفت ایران در سال ۸۶ صادر و در همان

سال این کمیته در مناطق نفت‌خیز جنوب تشکیل شد. این کمیته با تشکیل نشست‌های منظم و بررسی مهم‌ترین آسیب‌های اجتماعی، تصمیم‌های لازم را در دو بخش پیشگیری و درمان اتخاذ کرده است و بر اجرای آنها نظارت دارد.یدالله پیامتی، مدیر منابع انسانی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون نیز در نشستی که با محوریت کنترل آسیب‌های اجتماعی در این شرکت برگزار شد، از پیگیری طرحی با عنوان «پیشگیری و کنترل آسیب‌های اجتماعی کارکنان» به‌منظور صیانت از سرمایه‌های انسانی در این شرکت خبر داد.وی با اشاره به اینکه زمینه‌های بروز آسیب‌های اجتماعی همواره بر جامعه و محیط کار وجود دارد، گفت: این طرح با محوریت پیشگیری از سوءمصرف مواد مخدر، قانون‌گریزی، سرقت و... برنامه‌ریزی شده است تا با استفاده از ابزار و دانش نوین علوم اجتماعی و مددکاری بتوان سرمایه‌های انسانی شرکت را حفظ و از هرگونه آسیب بالقوه مصون نگه داشت. مدیریت منابع انسانی راهبری این طرح جامع را با همکاری

واحدهای مختلف ستادی و عملیاتی به‌عهده داشته و لازم است برای دستیابی به بهترین نتیجه، از تجارب، تخصص و دانش برون‌سازمانی نیز در این زمینه بهره گرفت. پیامتی بر همکاری دیگر کارکنان شرکت به‌منظور پیاده‌سازی راهبردهای موردنظر و استقرار یک نظام جامع و کارا تأکید و اظهار کرد: در روش اجرایی این طرح، ارکانی چون پیشگیری، شناسایی، درمان، برنامه‌های حمایتی و برخورد‌های انضباطی پیش‌بینی شده است که امید می‌رود کارساز باشد و سبب عاری شدن جامعه هدف از آسیب‌های مذکور شود.وی برگزاری سمینار و نشست‌های تخصصی، تشکیل کارگروه‌های مددکاری، برگزاری نشست‌ها با حضور خانواده‌های آسیب‌دیده، افزون بر ترویج توره‌ای زیارتی/سیاحتی و علمی‌را از مهم‌ترین برنامه‌های پیشگیرانه برشمرد و اذعان کرد: شناسایی افراد آسیب‌پذیر از مهم‌ترین و حساس‌ترین مراحل اجرای طرح است که باید بر اساس استانداردهای موجود و رعایت مسائل مربوط به حریم خصوصی افراد اجرا شود.

یادداشت

زمینه آماده برای تغییر روش ساخت و نصب واحدهای
فرآورش نفت

مید شاکری

مدیر کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت



دستورعمل تغییر روش ساخت و نصب واحدهای پیش‌ساخته بهره‌برداری و نمک‌زدایی نفت که تیرماه امسال از سوی وزیر نفت ابلاغ شد، با انجام اقدام‌هایی از جمله تدوین چارچوب همسان قراردادی، تدوین مجموعه الزامات فنی و اچ‌اس‌پی، تدوین الگوی ارزیابی صلاحیت شرکت‌های متقاضی و برگزاری نخستین فراخوان مربوطه، وارد فاز اجرا شده است. دستورعمل «لزام به تغییر روش ساخت و نصب واحدهای سیار (Skid Mounted) بهره‌برداری و نمک‌زدایی»، تیرماه امسال از سوی بیژن زنگنه، وزیر نفت به شرکت ملی نفت ایران و معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت ابلاغ و بر اساس آن، معاونت مهندسی مکلف شد با همکاری تنگاتنگ شرکت ملی نفت ایران، ضمن تعیین ظرفیت‌های استاندارد این واحدها، نسبت به تهیه اسناد نمونه برای برگزاری مناقصه ساخت/تامین، نصب و بهره‌برداری از واحدهای یادشده و مطالعه، ارزیابی و معرفی شرکت‌های داخلی صاحب‌صلاحیت برای ساخت و بهره‌برداری از این واحدها اقدام کند، همچنین تاکید شد که در اسناد مناقصه، الزام‌های فنی و اچ‌اس‌پی که باید از سوی طرف قرارداد مراعات شود به صراحت بیان شود.

تدوین چارچوب قرارداد

«با توجه به ابلاغ این دستورعمل به معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت، این تکالیف در دستور کار اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها قرار گرفت و در گام نخست، تدوین الگوی همسان پیمان برای انعقاد قرارداد با شرکت‌های ذی‌صلاح مدنظر واقع شد. در این زمینه با برگزاری نشست‌های کارگروه تخصصی متشکل از کارشناسان و خبرگان مدیریت‌ها و شرکت‌های تابع شرکت ملی نفت ایران، تجارب داخلی و خارجی بررسی و الگوهای استاندارد مبتنی بر مشارکت عمومی-خصوصی (PPP) ارزیابی و با انجام بالغ بر ۴۰۰ نفرساعت کار کارشناسی، چارچوب همسان قراردادی با عنوان موافقت‌نامه شرایط عمومی، شرایط خصوصی و پیوست‌های همسان پیمان ساخت، مالکیت و بهره‌برداری (BOO) واحدهای پیش‌ساخته فرآورش نفت تدوین و نسخه نهایی این اسناد با اخذ نظرات اصلاحی تکمیلی شرکت‌ها و مدیریت‌های ذی‌ربط آماده شد.»

چرا BOO؟

در دستورعمل ابلاغی از سوی زنگنه، وزیر نفت، تاکید شده است که اساس کار باید بر سرمایه‌گذاری تاسیسات توسط طرف قرارداد و بهره‌برداری از آنها در دوره زمانی مورد توافق در ازای پرداخت دستمزد به وی به ازای هر بشکه نفت تحویلی به شرکت ملی نفت ایران و واحدهای تابع آن تنظیم شود و انتقال مالکیت و بهره‌برداری از تاسیسات احداثی به شرکت نفت هم مگر در موارد استثنایی با تصویب هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران مجاز نیست. شاکری با اشاره به این بند از دستورعمل می‌گوید: «پرداخت دستمزد به ازای هر بشکه نفت به سرمایه‌گذار، تعریف تیپ قراردادی مقتضی با این رویه را اجتناب‌ناپذیر ساخت و از آنجا که تاکید شده است مالکیت نباید به شرکت نفت واگذار شود، بنابراین مدل BOT (ساخت، بهره‌برداری و واگذاری) هم نمی‌توانست پاسخگوی نیاز ما باشد.»

تعیین ظرفیت استاندارد

«پس از هماهنگی‌های لازم با شرکت ملی نفت ایران، اعضای کمیته تخصصی تدوین استانداردهای تولید و بهره‌برداری مشخص شدند و متعاقباً این موارد با قید فوریت در دستور کار قرار گرفت. پس از بازدید میدانی از تاسیسات پیش‌ساخته در میدان آزادگان جنوبی و برگزاری هفت نشست تخصصی کمیته تخصصی تدوین استانداردهای تولید و بهره‌برداری (بالغ بر هزار نفرساعت) و هفت نشست تخصصی و بازدید مجزای میدانی کمیته تخصصی اچ‌اس‌پی (بالغ بر ۱۲۰ نفرساعت)، ظرفیت استاندارد بهینه و مجموعه الزام‌های فنی و اجرایی برای واحدهای مذکور تدوین شد. ظرفیت‌های استاندارد (با درنظر گرفتن قابلیت افزایش و توسعه ظرفیت به‌صورت ترکیبی در طرح‌ها و پروژه‌ها) معادل ۱۵ هزار و ۲۵ هزار بشکه در روز تعیین و در پیوست الگوی همسان پیمان ابلاغ شده است.

ارزیابی صلاحیت شرکت‌ها

به مرحله ارزیابی صلاحیت و تعیین ظرفیت کاری شرکت‌های ایرانی صاحب صلاحیت به‌منظور حضور و سرمایه‌گذاری در پروژه‌های ساخت، نصب و بهره‌برداری واحدهای پیش‌ساخته فرآورش نفت می‌رسیم که نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در این مرحله، پس از تدوین مدل ارزیابی صلاحیت شرکت‌های متقاضی (از طریق مطالعه تجارب داخلی و خارجی و با مشارکت کارشناسان شرکت ملی نفت ایران با صرف بالغ بر ۳۰۰ نفرساعت کار کارشناسی) نسبت به انتشار آگهی فراخوان ارزیابی صلاحیت اقدام کرد. پایان شهریور به‌عنوان مهلت پایانی معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری برای انجام موارد مشخص‌شده در دستورعمل ابلاغی وزیر نفت، اعلام شده بود. «به‌منظور پیشبرد کارها در مهلت تعیین‌شده، فرصت شرکت در فراخوان نخست تا تاریخ ۲۳ شهریور تعیین و متعاقب آن با تشکیل و برگزاری نشست‌های کارگروه تخصصی ارزیابی صلاحیت با حضور متخصصان شرکت ملی نفت ایران درخواست‌های واصله در مدت یک هفته ارزیابی شد که تهیه فهرست اولیه شرکت‌های ذی‌صلاح را به دنبال داشت.»

فراخوان دوم؛ به‌زودی

با انجام اقدام‌هایی مانند در نظر گرفتن مهلت بیشتر برای تهیه و ارسال اسناد و مدارک شرکت‌های متقاضی در آگهی نوبت دوم فراخوان و برگزاری نشست‌های توجیهی و سمیناری یک‌روزه با انجمن‌ها و شرکت‌های ذی‌نفع، ظرفیت‌های جدیدی شناسایی و به فهرست شرکت‌های صاحب صلاحیت در این حوزه افزوده شود. به این ترتیب پیش‌بینی می‌شود به‌زودی دومین فراخوان شرکت‌های متقاضی برای حضور در پروژه‌های ساخت، نصب و بهره‌برداری واحدهای پیش‌ساخته فرآورش نفت اعلام و سمیناری با این محوریت برگزار شود. آنچه مسلم است بر اساس دستورعمل ابلاغی از سوی وزیر نفت، برگزاری مناقصه یا امضای قرارداد به هر ترتیب برای اجرای واحدهای بهره‌برداری یا نمک‌زدایی نفت در خشکی نباید به روش متعارف گذشته انجام شود، البته با این توضیح که نخست، در طرح‌هایی که قراردادهای آنها به روش الگوی جدید قراردادهای نفتی، بیع متقابل یا دیگر روش‌های سرمایه‌گذاری امضا شده یا می‌شود لزومی به تغییر روش نیست و بهره‌گیری از واحد سیار Skid Mounted به نظر طرف دوم قرارداد بستگی دارد و دوم، در طرح‌های EPC/EPD که قراردادهای آنها امضا شده نیز لزومی به تغییر روش نیست، به نظر می‌رسد نه‌آیدنه شدن این رویکرد در صنعت نفت، همان‌گونه که در دستورعمل ابلاغی از سوی وزیر نفت نیز مورد اشاره قرار گرفته، مزیت‌هایی از جمله رفع تنگناهای موجود در عملیات بهره‌برداری، تسریع در اجرای طرح‌های مصوب و تحقق به‌موقع اهداف، حمایت از ساخت داخل و توسعه فناوری ملی، کاهش تصدی شرکت ملی نفت ایران و استفاده بیشتر از ظرفیت‌های بخش خصوصی را به همراه داشته باشد.

یادداشت تحلیلی

چرا دیدگاه ترامپ درباره تصاحب نفت سوریه اشتباه است؟

نویسنده: پل پیلار

منبع: مجله نشنال اینترست



در مورد اهداف حضور نظامیان آمریکایی در خاک سوریه و اینکه آیا اهداف اعلام شده از سوی واشنگتن در این رابطه واقعی هستند، سردرگمی‌شدیدی حاکم شده است. در اصل، هدف از حضور نظامیان آمریکایی در منطقه، مبارزه با داعش اعلام شده بود. این امر مخصوصاً پس از آنکه داعش، دولتی را در بخش‌های وسیعی از خاک عراق و سوریه تشکیل داد، از اهمیت برخوردار بود. پس از استقرار نظامیان آمریکایی، تندروهای دولت ترامپ و همچنین خود

وی (در چهارچوب روند کلاسیک سیاست خارجی آمریکا که گسترش ماموریت را در دستور کار قرار می‌دهد) اعلام کردند که نظامیان آمریکایی برای رصد فعالیت‌های ایران نیز در سوریه حضور دارند. در ادامه، تغییرات دیگری نیز در ماموریت آمریکا حاصل شد و نه فقط رصد ایران در سوریه، بلکه وادار ساختن ایران و روسیه به ترک مواضع خود در خاک سوریه (از طریق برخی مکانیسم‌های مهم و غیرقابل توضیح) هم به ماموریت‌های نظامیان آمریکایی مستقر در سوریه افزوده شد. دونالد ترامپ اخیراً از طرف طیف‌های مختلف سیاسی به شدت تحت فشار بوده تا حضور نظامی آمریکا در خاک سوریه را حفظ کند. این امر در تناقض با هدف اعلام شده وی مبنی بر خارج کردن نظامیان آمریکایی از سوریه و منتقل کردن آن دسته از نظامیان آمریکایی (به عراق منتقل شدند) می‌باشد که در مناطق کردنشین شمال شرق سوریه مستقر بودند. فشارهای سیاسی و گرایشات متناقض، به وضوح بر ابهام‌ها (در مقایسه با گذشته) در مورد اینکه ماموریت نظامیان آمریکایی چیست و یا چه باید باشد، افزوده است. دونالد ترامپ که سعی می‌کند تا جای ممکن از کشته شدن ابوبکر البغدادی بهره برداری سیاسی کند و مدعی است به دلیل مرگ

البغدادی، در حال حاضر جهان مکان امن تری است، در مقابل این دیدگاه که ماموریت مبارزه با داعش همچنان ضروری است مقاومت می‌کند. اکنون، ماهیت ماموریت نظامیان آمریکایی در خاک سوریه تغییر کرده و منطق جدیدی که حتی قبل از کشته شدن البغدادی مطرح شده بود، بر آن حاکم شده است. بر اساس این منطق جدید، شماری از نظامیان آمریکایی در شرق سوریه باقی خواهند ماند تا از منابع و میداین نفتی این کشور حفاظت کنند. هنوز هم در این منطق ردپای داعش به چشم می‌خورد. این گروه، هنگامی که دولت خود را در عراق و سوریه مستقر کرده بود، از طریق استخراج نفت در مناطق تحت کنترلش، مقداری درآمد کسب می‌کرد. با این حال، نباید فراموش کرد که داعش برای انجام این کار نیاز دارد تا بار دیگر دولت باشد. هر سناریویی که بر اساس آن داعش بار دیگر، به جای وارد آوردن خسارت به میداین نفتی سوریه، اقدام به استخراج نفت این کشور بکند نیازمند این است که این گروه مجدداً خلافت خود را در یک قلمرو مشخص مستقر سازد. موضوعی که به این معناست که جهان بار دیگر برای مقابله با تهدیدی بزرگتر و کلی‌تر از جانب داعش، مسوولیت سنگینی بر عهده خواهد داشت. داعش در وضعیت کنونی خود، که به جای

اینکه یک دولت باشد، بیشتر، گروهی تروریستی و شورشی است، در وضعیتی نیست که بتواند نفت استخراج کند. در این رابطه، این گروه فقط به شکلی محدود، آن هم به شیوه شورشیان راهزن نیجریایی، می‌تواند از لوله‌های نفتی دزدی کند. در این راستا، سوال مهمی که مطرح می‌شود این است: دولت ترامپ با نفتی که در خاک سوریه، از طریق اشغال نظامی کسب می‌کند، چه خواهد کرد؟ این امر به نوبه خود سوال آزردهنده دیگری را مطرح می‌کند و آن این است که آیا ایالات متحده آمریکا، با نقض حقوق بین‌الملل در حال غارت نفت سوریه است (غارت نفت سوریه در زمان جنگ و نزاع در این کشور تبدیل به رویه عادی شده بود)؟ پیامد آزردهنده دیگری نیز بویژه با توجه به ادعاهای ترامپ مبنی بر وارد آوردن ضربات سنگین به داعش (نظیر کشتن البغدادی) و اینکه این اقدامات، امنیت بیشتری را برای جهان به ارمغان آورده اند، خودنمایی می‌کند. از منظر مبارزه با تروریسم، به دست گرفتن کنترل منابع نفتی، بدترین منطقی است که می‌توان برای توجیه حضور نظامیان آمریکایی در یک کشور خارجی به آن متوسل شد. ترامپ نیز در سخنرانی یکشنبه صبح خود (۵ آبان ماه)، به بدترین شیوه ممکن به این موضوع اشاره کرد. مساله مهمی که از دیرباز در ایدئولوژی و تبلیغات گروه‌های تروریستی (گروه‌هایی که ریشه در مسلمانان جهان عرب دارند) نظیر القاعده و داعش برجسته می‌شود این نکته است که ایالات متحده آمریکا و غرب می‌خواهند منابع و امکانات مسلمانان را غارت کنند. این گروه‌ها به شدت (و البته با خشونت) با حضور نظامیان آمریکایی در کشورهای اسلامی مخالفت می‌کنند، زیرا آن‌ها به مثابه نیروهایی که روند غارت مسلمان را تشدید می‌کنند، ارزیابی می‌شوند. اسامه بن لادن مکرراً از این موضوع در خطابه‌های خود استفاده می‌کرد. برای مثال، در سال ۲۰۰۴، بن لادن در یک پیام ضبط شده اعلام کرد: «مهمترین دلیلی که دشمنان ما به واسطه آن بر سرزمین‌هایمان تسلط دارند، دزدیدن نفت ماست». ایمن الظواہری جانشین اسامه بن لادن نیز در سال ۲۰۰۵ و در جریان یک پیام ویدئویی از پیروان خود خواست تا «حملاتشان را بر نفت دزدیده شده ی مسلمانان متمرکز سازند. این دزدی، بزرگترین سرعت در تاریخ بشریت است. دشمنان اسلام این منبع حیاتی را با طمعی وصف ناپذیر مصرف می‌کنند». تمرکز تروریست‌ها بر نفت، نگرانی‌ها در مورد انجام حملات تروریستی علیه تاسیسات نفتی را افزایش داده است، اما ایده

ی دزدیدن منابع نفتی که (به حق) متعلق به مسلمانان است، انگیزه‌ها برای حمله به آمریکا را در هرجایی که این حملات قابل انجام باشند، تقویت کرده است. سخنرانی ترامپ در برابر خبرنگاران، به وضوح مبین همین دیدگاه است. ترامپ با اشاره به جنگ عراق، دیدگاه شخصی خود در مورد حمله آمریکا به عراق را توضیح داد و گفت: آمریکا در جریان این جنگ باید از نفت محافظت می‌کرد. در رابطه با نفت سوریه نیز ترامپ گفت: «به دست گرفتن نفت سوریه می‌تواند به کردها کمک کند، اما این امر می‌تواند به ما هم کمک کند. ما باید بتوانیم مقداری نفت نیز برای خود برداریم. آنچه که من قصد دارم انجام دهم این است که با شرکت اکسون موبیل و یا یکی از شرکت‌های بزرگ نفتی مان قراردادی امضا کنم تا آن‌ها به سوریه بروند و فرایند استخراج نفت را به نحو احسن پیش برند». در این رابطه، یک مبلغ داعش یا القاعده، به سختی خواهد توانست به نحو متفاوتی در مقایسه با ترامپ، غارت گری آمریکا را به تصویر بکشد.

حتی اگر جنگجویان داعشی وجود داشته باشند که از عقاید و دیدگاه‌های داعش به دلیل آنچه ترامپ در توصیف لحظات آخر زندگی البغدادی به کار بسته بود (از وی به عنوان فردی بزدل که ضجه می‌زد یاد کرده بود)، روی برگردانده باشند، بدون شک افراد بیشتری از این گروه که اکنون درستی عینی سخنان رهبران خود را مبنی بر قصد آمریکا جهت غارت کردن منابع مسلمانان مشاهده می‌کنند، جان تازه‌ای گرفته اند. با این حال، اولویت ترامپ مثل همیشه صحبت با آن‌ها نبوده بلکه وی صرفاً به پایگاه سیاسی خود اندیشیده است.

« پل پیلار، عضو ارشد غیرمقیم در مرکز مطالعات امنیتی دانشگاه جرج تاون است. او با انستیتو بروکینگز نیز همکاری دارد. پیلار از جمله سردبیران نشنال اینترست است.

یادداشت تحلیلی

عضویت برزیل در اوپک و موانع اقتصادی پیشرو

۲۰۰ هزار بشکه افزایش داشته باشد و در سال آینده نیز شاهد رشد ۳۰۰ هزار بشکه‌ای باشد. بر اساس همین برآوردها مقدار افزایش تولید نفت خام برزیل در سالهای ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۳ برابر ۱۵۰ هزار بشکه خواهد بود. بنابراین چرا کشوری که در مسیر افزایش تولید نفت است باید با عضویت در اوپک تن به محدودیت‌های تولید نفت دهد؟ به علاوه، تولید نفت برزیل بر اساس قراردادهای امضا شده با شرکت‌های داخلی و بین‌المللی رخ داده است و دولت برزیل نمی‌تواند در فرایند تولید نفت خام کشور خود دخالتی داشته باشد. با این تفسیر به نظر می‌رسد هدف اصلی رئیس جمهوری برزیل از ادعای عضویت در اوپک جذب سرمایه گذاری ۱۰ میلیارد دلاری عربستان در اقتصاد کشورش و جلب نظر مسئولان عربستانی باشد، تا یک اقدام جدی در این باره.

منبع: مدیریت امور اوپک و روابط
با مجامع انرژی وزارت نفت



ارزیابی می‌شود. اما پرسش اصلی این است که برزیل با چه منطق اقتصادی قصد عضویت در اوپک را دارد؟ تولید نفت برزیل پس از سال‌ها در حال افزایش است. پیش بینی می‌شود تولید نفت این کشور در سال جاری روزانه

تلاش اوپک در سال‌های اخیر برای تثبیت بازار و حفظ قیمت‌ها از طریق کاهش تولید و جبران افزایش تولید نفت شیل در بازار نفت، عضویت برزیل در اوپک و مشارکت این کشور در مدیریت بازار نفت بسیار مطلوب

موضوع اضافه شدن تولیدکننده بزرگی مانند برزیل به اوپک که تقریباً دارای تولید ۳ میلیون بشکه نفت خام است، سبب خواهد شد تا سهم از دست رفته اوپک در بازار جهانی نفت تا حدودی جبران شود. افزون بر این با توجه به

رئیس جمهوری برزیل روز ۳۰ اکتبر در کنفرانس سرمایه‌گذاری در ریاض عربستان، اعلام کرد که این کشور تمایل دارد تا به عضویت سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) در آید.

این موضوع برای اوپک خبر خوبی به نظر می‌رسد. اوپک از یک سو طی ۱۸ ماه گذشته به دلیل تحریم‌های آمریکا بر ایران و ونزوئلا شاهد کاهش روزانه حدود ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه این دو تولیدکننده مهم خود بوده است (در سال‌های اخیر اندونزی و قطر از عضویت اوپک خارج شدند و اکوادور نیز اعلام کرده است که از ابتدای سال ۲۰۲۰ دیگر عضو اوپک نخواهد بود. در مجموع این سه کشور نیز حدود ۲ میلیون بشکه در روز از تولید نفت اوپک را کاهش داده اند.) و از سوی دیگر تنها سه کشور تولیدکننده کوچک کابن، گینه استوایی و کنگو به عضویت اوپک در آمده‌اند که در مجموع حدود ۶۰۰ هزار بشکه ظرفیت تولید دارند. با احتساب این

پشت پرده نمایش‌های ترامپ و اقتصاد رفتاری ایالات متحده چیست؟

جنگ‌ها برای نفت برپا می‌شوند!



دنیای امروز در حال تجربه کردن پیش‌بینی‌های الوین تافلر در مورد ترامپ و نمایش او برای تولید محصول و سود است. نقش‌های مختلفی برای افراد مختلف در بازی معاملاتی و تجاری ترامپ تعریف شده است. از قدرتهای نوظهور مانند چین که هژمونی آمریکا را برای کسانی که مخالف سیاستهای بلندپروازانه وی هستند، تهدید می‌کند. همه اینها بازتاب بازی ایالات متحده برای حفظ تسلط جهانی است و رفتارهای متفاوتی است که در نقاط مختلف جهان ظاهر می‌شود. رفتارهایی برای خرید زمان با هدف دستیابی به قدرت جهانی از طریق بالاترین سطح دسترسی انرژی....

پروفسور دکتر حمید دوست محمدیان به عنوان متخصص در مدیریت پایداری فرهنگی سبز و ابی و مدیریت بین‌المللی معتقد است که در پشت پرده این ماجرا نکاتی وجود دارد! براساس تصمیم اخیر ترامپ مبنی بر کنار گذاشتن توافق بین‌المللی، برخی احتمالات رخ می‌دهد:

۱. اجبار کردن انزوا بر روی یک کشور، آشکارا برای مردم آن کشور مضر است - به طور موثر بر روی افرادی که وی ادعا می‌کند از آنها محافظت می‌کند! همچنین این یک خطر بزرگ برای صلح در منطقه و جهان می‌باشد.
۲. هماهنگی بین‌المللی به این بستگی دارد که کشورهایی با یکدیگر به توافق برسند و اینکه بتوانند به یکدیگر اعتماد کنند تا روی حرف خود بایستند و به تعهدات خود پایبند باشند. بنابراین فسخ یک جانبه توافق، این اعتماد و هماهنگی را به وجود نمی‌آورد. این اولین مورد از چنین رفتاری از سوی ایالات متحده آمریکا نیست!

۳. اقتصاد رفتاری میگوید، منطق آمریکایی‌ها ساده است: اگر شما به اقتصاد ما کمک کنید ما شما را تحریم نمی‌کنیم!

اقتصاد رفتاری:

منطق آمریکایی‌ها ساده است: اگر شما به اقتصاد ما کمک کنید ما شما را تحریم نمی‌کنیم!

منطق آمریکایی‌ها ساده است: اگر شما به اقتصاد ما کمک می‌کنید، ما شما را تحریم نمی‌کنیم

به نظر خیلی کلیشه می‌آید. نفت عامل اصلی بروز جنگ است. اما به این آسانی نیست که کشورهایی برای منابع طبیعی به یکدیگر حمله کنند، اما این اتفاق بسیار رخ داده است. هرچند قدرت واقعی در آنچه برای پرداخت نفت استفاده می‌شود وجود دارد و چه اتفاقی می‌افتد آنکه هر آنچه برای پرداخت هزینه می‌باشد برای استفاده به شکل دیگری از پرداخت، تغییر می‌کند.

– تهاجم اشغال

– سرنگونی من می‌توانم ادامه دهم، اما نمی‌شود زیرا چیزی خیلی کمتر از کلیشه وجود دارد که قطعا تصادفی نیست و می‌تواند همه را به هم پیوند دهد.

(۱) در سال ۲۰۰۰، عراق اصرار داشت که ارزش دلار را کاهش دهد. در سال ۲۰۰۳، عراق مورد حمله قرار گرفت و بعد حرکت به سمت لیبی آغاز شد. یک ارز مبتنی بر طلای آفریقا از نظر فنی و عملی توسط ناتو مورد حمله قرار گرفت و شورشیان از ایالات متحده و ناتو کمک گرفتند، در واقع بانک مرکزی خود را فقط چند هفته پس از آغاز قیام

متحده گام بعدی استراتژی خود را برای فشار بیشتر به ایران به دلیل وحشیانه، بانکداری از اولویت‌های اصلی بود. حالا بعدی! سوریه، اوه، فکر نمی‌کردید اینقدر آشکارا باشد؟ بدیهی است؟ که این آشکار است. در سال ۲۰۰۶ سوریه دلار را به عنوان ارز خارجی خود به یورو تبدیل کرد. شما متوجه شده اید که من با این کجا می‌روم؟ بله دقیقا ایران! آوریل ۲۰۱۸: تهران نسخه دلار را پیچید و آنرا به یورو تبدیل کرد. ایران از ارز دلار به یورو برای گزارشگری رسمی‌ارز تغییر می‌کند سربازان نشانه گیری کنید!

رئیس جمهور اسرائیل گفت: ایران دروغ گفت و میگوید! ترامپ گفت: این تعهد و قول ایرانی یک دروغ بود! رسانه‌ها: این اثبات این است که ایران دروغ گفته است، - بله، آنها (ترامپ) و رژیم صهیونیستی) برای تقلب آماده می‌شوند، - می‌گویند: ایران دروغ می‌گوید. تقریبا مثل این است که آنها امیدوار باشند که اینگونه باشد و کاملا واضح و بدیهی است که آن کلیشه نمی‌تواند خیلی ساده باشند.

استراتژی‌ها به سمت: استراتژی‌های تهاجمی دونالد ترامپ

۱. فشار به ایران و شاید سعی کنند بین ایران و عربستان سعودی جنگی رخ دهد.
۲. کمبود نفت و گاز در جهان
۳. رشد قیمت نفت و بنزین
۴. برای آمریکا و کانادا بهترین روش برای استخراج نفت از ماسه‌های نفتی است که هزینه گرانی دارد
۵. اگر به تاریخ توافقاتی بین ایالات متحده و کره شمالی و همچنین تاریخچه شکستن توافق‌های بین‌المللی ایالات متحده (عهد شکنی) نگاه کنیم، می‌توانیم نتایج شگفت انگیزی را مشاهده کنیم:
- ۱.۱. امضای توافقنامه بین‌المللی و تفکیک یک استراتژی برای به دست آوردن منافع است. به عنوان مثال: ایالات متحده، اتحادیه اروپا و ایران توافق نامه ای را برای موضوع هسته ای ایران به امضا رسانده اند و با این استراتژی، ایالات متحده می‌تواند مسئله هسته ای را در ایران کند و بعد متوقف کند و همچنین بعد از آن ایالات

مقرون به صرفه شود و آمریکا دیگر نیازی به منابع فسیلی خاورمیانه و خلیج فارس نداشته باشد.

۵.۳. این توافقنامه مانند یک توقف ساز بود که ایران را در یک حلقه قرار دهد تا فرصت‌ها را بکشد و همچنین برای آمریکا فرصت بخرد. ۵.۴. ایالات متحده وقت کافی برای سرمایه گذاری شرکت‌های عظیم انرژی در ماسه‌های نفتی را داشته و در مرحله بعد آمریکا می‌تواند توافقنامه با ایران را بشکند و ضمنا شرکت‌های عظیم انرژی را مجبور کند تا همکاری خود را با ایران متوقف کنند و سپس ایالات متحده می‌تواند پروژه انرژی را از آنجا شروع کند و ایران را مجددا تحریم کند تا به سراغ کند کردن و توقف سیستمها ی

امروز ایران با تغییر استراتژی خود به تمرکز و وابستگی اقتصادی به صادرات غیر نفتی توانسته موضوع را مدیریت کند و همانطوریکه در طول هشت سال جنگ تحمیلی و ۴۰ سال تحریم توانست با نوآوری، کشور را مدیریت کند، حال نیز با همه فشارها شاهد رشد اقتصادی ایران هستیم

که همه اطلاعات مربوط به بخش انرژی ایران به ویژه پارس جنوبی را در اختیار دارند و این اطلاعات را به عنوان رقیب به قطر، امارات متحده عربی و عربستان سعودی می‌فروشند. ۵.۱۰. به دنبال اینکه ایران تمرکز امنیتی و اقتصادی را از دست دهد که البته اینگونه نشده و امروز ایران با تغییر استراتژی خود به تمرکز نوآوری، کشور را مدیریت کند، حال و وابستگی اقتصادی به صادرات غیر نفتی توانسته موضوع را مدیریت کند و همانطوریکه در طول هشت سال جنگ تحمیلی و ۴۰ سال تحریم توانست با نوآوری، کشور را مدیریت کند، حال نیز با همه فشارها شاهد رشد اقتصادی ایران هستیم.

خرید زمان برای رسیدن به بالاترین سطح هژمونی با انرژی

تا زمان انقلاب انرژی آمریکا، دولت ترامپ به طور خاص سعی خواهد کرد سیستم اوپک را تحت هر شرایطی تضعیف یا فروپاشی کند. در این شرایط، ممکن است نوسان در قیمت نفت یا شوک بالای بازار رخ دهد.

رویکرد واگرایانه کاخ سفید به اتحادها و تعهدات بین‌المللی که طی یک سال گذشته مورد انتقاد داخلی و بین‌المللی قرار گرفت (عدم حمایت کشورهای عربی، تنها گذاشتن کردهای شمال سوریه در مقابل حمله ترکیه و موارد زیادی که می‌توان نام برد)، بخشی از یک استراتژی ایالات متحده است که انتظار می‌رود حداقل تا سه سال آینده ادامه یابد. برداشت پیمان ترانس اقیانوس آرام و پیمان پاریس بخشی از تعهد آشکار است که رئیس جمهور آمریکا در تعریف استراتژی امنیت ملی خود به آن اشاره کرده و از آن حمایت می‌کند. ستون اصلی استراتژی سیاست خارجی کشورش. شکنجه در زمینه سیاست‌های خارجی از پاکستان، ایران و کره شمالی گرفته تا روسیه و چین. نفوذ ایالات متحده در جهان. ایران و کره شمالی در مرکز سیاست ترامپ و استراتژی امنیت ملی این کشور قرار داشتند. پس از روی کار آمدن رئیس جمهور تازه منتخب، تلاش‌های زیادی صورت گرفته است تا این دو کشور به جبهه بروند، در حالی که جهان از تفاوت در اهداف چند منظوره ای که ایالات متحده دنبال می‌کند، آگاه است. رویکرد آمریکا به کشورهای عربی و فروش اسلحه آن به این کشورها از جمله اهداف سیاست ضد ایرانی واشنگتن است. در همین حال، با چنین حرکتی حضور جدی تری در خاورمیانه دارد. تنش با کره شمالی برای توجیه حضور ایالات متحده در

آسیای جنوب شرقی مورد نیاز است و با حمایت همپیمانانشان مانند کره جنوبی و ژاپن، آنها با توسعه جهانی چین به عنوان قدرتمندترین رقیب خود روبرو خواهند شد.

یادداشت

انجام فعالیت‌های حفاری با تکیه بر توان داخلی

سید عبدالله موسوی

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران

فعالیت‌های این شرکت با تکیه بر توان داخلی و همسو با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، پاسخگویی و تامین نیازهای صنعت نفت صورت می‌پذیرد. شرکت ملی حفاری سرشار از تجربیات فنی و مهندسی است و کار در آن منطبق با آنچه در صنعت نفت برای پست‌های سازمانی تعریف شده انجام می‌شود. این شرکت به عنوان یکی از شرکت‌های زیر مجموعه شرکت ملی نفت ایران نهایت تلاش خود را بر محور استفاده از داشته‌های علمی، تخصصی و تجهیزات موجود شرکت و استفاده از توانمندی‌ها و امکانات شرکت‌ها و مجموعه‌های صنعتی داخلی به ویژه در زمینه ساخت قطعات و تجهیزات متمرکز کرده است. بر همکاری‌های مستمر و هم‌افزایی با مجتمع‌های بزرگ و شهرک‌های صنعتی، شرکت‌های سازنده و دانش بنیان، مراکز علمی و پژوهشی و همچنین تبادل تجربیات و دانش فنی در خصوص ساخت قطعات و تجهیزات تأکید دارم و این امر در اولویت‌های کاری شرکت تعریف شده است. عملکرد مدیریت پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت در این ارتباط بسیار موثر و مهم است و در این رابطه بخش‌های مختلف این مدیریت وظایف سنگینی بر عهده دارند و باید در تعامل با بخش‌های عملیاتی، پشتیبانی، فنی و مهندسی به نحو مطلوب در جهت تامین به موقع نیازها و طراحی، ساخت و بومی‌سازی هر چه بیشتر قطعات و تجهیزات با در نظر گرفتن استانداردهای صنعت نفت و ضوابط HSE با اولویت قطعات پرمصرف اقدام کنند.

ضرورت استفاده از تجرب‌های متخصصان حفاری

محتوای پایان نامه‌های تحصیلی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکترا که مورد حمایت شرکت قرار می‌گیرد باید با نیازهای شرکت مرتبط باشد و یکی از بخش‌های مهم در حوزه پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت، مدیریت دانش است که این بخش باید به جد در سازمان نهادینه شود. مدیریت دانش در مجموعه زمانی موفق است که در نخستین گام تمام سوابق حوزه‌ها را در بخش‌های فنی مهندسی، عملیاتی و سادی مستندسازی کند تا با پیاده سازی و پایش، به دانش تبدیل و در جهت استفاده کارکنان ارایه شود. همکاران ما در بخش‌های سطح الارزی و تحت الارضی میدان‌ها و مخازن هیدروکربوری از دانش فنی و تخصصی بالایی برخوردار هستند که مناسب است این تجارب و دانش فنی به نحو شایسته مورد استفاده قرار گیرد. برنامه‌های نرم افزاری باید منطبق با نیاز هر بخش طراحی و ضمن پایش اطلاعات، خروجی منتج به نتیجه داشته باشد. در این ارتباط لازم است به بخش‌های مختلف مجموعه (عملیاتی و ستادی) به صورت یکپارچه نگاه شود و همه بخش‌ها به هم متصل تا بتوان آنها را رصد و پایش کرده و از اطلاعات استخراج شده در تصمیم‌گیری استفاده به عمل آید. هزینه‌ها و سرمایه گذاری در شرکت باید در جهت درآمذایی و خودگردانی سازمان باشد و بخش‌های ذیربط از جمله مهندسی مجموعه باید فعالیت‌ها را رصد، تحلیل و عیب یابی کند و راهکار مناسب برای رفع اشکالات و تکرار نشدن آن داشته باشد، برنامه‌ریزی، انجام کار بموقع و درآمذایی در اولویت کار شرکت است و ضرورت دارد در هر پروژه‌ای، نگاه اجرایی و عملیاتی به میحت درآمذایی برای شرکت معطوف و نظارت بر هزینه‌ها به شدت اعمال شود.

یادداشت

تلاش مجلس برای اختصاص ۲۵ درصد از ارزش افزوده در فیش برق برای توسعه تجدیدپذیرها

حسین امیری خامکانی

نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس

در تلاش هستیم منبعی درآمدی برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر ایجاد کنیم و تلاش می‌کنیم ۲۵ درصد از محل ارزش افزوده در فیش برق به تجدیدپذیرها تخصیص یابد. مجلس تلاش می‌کند منبع درآمدی به تجدیدپذیرها و توسعه آنها انجام دهد، بنابراین اگر بتوانیم ۲۵ درصد از محل ارزش افزوده در فیش برق به تجدیدپذیرها تخصیص دهیم، گام بزرگی برای توسعه تجدیدپذیرها برداشته‌ایم. همچنین تلاش خواهیم کرد مالیات در زمانی گرفته شود که پول کالا به تولیدکننده پرداخت شده است و باید بتوانیم پرمصرف‌ها را از بدمصرف‌ها جدا کنیم و بدمصرف‌ها در حوزه انرژی را با هوشمندسازی شبکه مدیریت کنیم. دولت و بخش خصوصی اقتدار خود را در مدیریت بحران سال گذشته و مدیریت بار امسال و جنگ اقتصادی نشان داده‌اند، موضع مجلس در مقابل فعالیت بخش خصوصی در صنعت برق روشن است، چرا که تلاش ما حل مشکلات بخش خصوصی است. زمانی که لایحه برنامه ششم توسعه ارائه شد، بسیاری از موارد در برنامه نیامده بود، اما اکنون سعی خواهیم کرد در زنجیره تولید و توزیع برق و مدیریت مصرف در زمینه تجدیدپذیرها و توسعه آن خواسته‌های بخش خصوصی و سایر بخش‌ها را در نظر بگیریم. باید فشار قیمتی را از دوش بخش خصوصی برداریم، بنابراین این موضوع چند بار در مجلس مطرح شده که قیمت‌ها تکلیفی شود و سازمان حمایت، مایه‌التفاوت قیمت‌ها را بپردازد. قانون حمایت صنعت برق همچنین تأکید می‌کند در نقاطی که انشعابات تخصیص می‌خواهد، دولت بار را به دوش بکشد، اما مجلس اعلام کرد باید این موضوع به صورتی محاسبه شود که میانگین آن بیشتر از هزینه نشود.

یادداشت

مرگ خاموش را جدی بگیریم

حمید دارابی

مدیرعامل شرکت گاز استان تهران



مدیرعامل شرکت گاز استان تهران

هر سال با آغاز فصل سرما، تعدادی از هموطنان به دلیل بی‌توجهی به مسائل ایمنی مرتبط با استفاده از گاز طبیعی، جان خود را از دست می‌دهند. دقت نکردن در نصب صحیح وسایل گازسوز، توجه نداشتن به باز بودن مسیر دودکش، نداشتن کلاهک H دودکش، استفاده از وسایل گرمایشی غیراستاندارد، دقت نکردن در استفاده از تهویه مناسب هوا و کمبود اکسیژن مورد نیاز وسایل گازسوز در ساختمان‌های فاقد سامانه گرمایش مرکزی، استفاده از وسایل غیرگرمایشی نظیر اجاق گاز و پلوپز برای گرمایش و استفاده نکردن از شیلنگ و بست استاندارد از مهم‌ترین عوامل بروز حوادث مربوط به گاز است. از مشترکان گاز طبیعی در استان تهران درخواست داریم پیش از راه‌اندازی وسایل گازسوز، از باز بودن مسیر دودکش و وجود کلاهک H اطمینان یابند و با استفاده از شیلنگ و بست استاندارد اقدام به اتصال بخاری استاندارد به شیر گاز کنند و محل‌های اتصال را برای اطمینان از نبود نشت گاز، با کف صابون امتحان کنند. درباره رعایت نکات صرفه‌جویی در مصرف گاز طبیعی بایستی اظهار کرد: استفاده از روش‌های مختلف از قبیل استفاده از پرده‌های ضخیم برای ورودی منازل و اتاق‌ها، پوشیدن لباس مناسب فصل سرما و تنظیم دمای منزل بین ۱۸ تا ۲۱ درجه سانتی‌گراد از مواردی است که می‌توان با به‌کارگیری آن ضمن صرفه‌جویی در مصرف و کاهش هزینه مصرف گاز، امکان بهره‌مندی دیگر هموطنان از این نعمت خدادادی را در نقاط سردسیر کشور فراهم کرد. روابط عمومی شرکت گاز استان تهران با شماره‌های ۸۱۹۷۲۲۵۵ و ۸۱۹۷۲۲۰۰۸ آماده ارائه هرگونه راهنمایی به مشترکان گاز طبیعی است. افزون بر این، مردم در صورت بروز هرگونه حادثه‌ای مانند نشت گاز، برخورد و شکستگی عموک، آتش‌سوزی یا انفجار باید به صورت فوری با شماره ۱۹۴ (امداد گاز) تماس بگیرند.

اخبار گاز

معرفی ۲ طرح ابتکاری باپالیشگاه تبریز در حوزه تولید محصول

دو طرح فناوریانه و ابتکاری متخصصان پالایشگاه تبریز در هفتمین نمایشگاه فناوری و نوآوری رینوتکس این شهر معرفی شدند. به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت پالایش نفت تبریز، دو طرح فناوریانه و ابتکاری کارشناسان خیره پالایشگاه تبریز درباره تولید بنزین بیورو ۵ و روغن پایه گروه ۲ با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت (صمت) و استاندار آذربایجان شرقی در هفتمین نمایشگاه فناوری و نوآوری رینوتکس تبریز معرفی شدند. این نمایشگاه تا ۱۷ آبان‌ماه ۹۸ ادامه دارد و پالایشگاه تبریز از ساعت ۱۶ لغایت ۲۱ در سالن امیرکبیر نمایشگاه بین‌المللی تبریز میزبان بازدیدکنندگان، صنعتگران، شرکت‌های دانش‌بنیان و سازندگان داخلی است.

نماینده مردم سقز و بانه در مجلس شورای اسلامی:

گازرسانی به روستاهای کردستان طنین‌انداز زنگ عدالت و توسعه اجتماعی است

نماینده مردم شهرستان‌های سقز و بانه در مجلس طی بازدید از پروژه‌های گازرسانی در این دو شهرستان، عملکرد شرکت گاز استان کردستان در گازرسانی به روستاهای استان را بی‌نظیر توصیف کرد.

به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت ملی گاز ایران، محسن بیگلری در این بازدید که با حضور مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان انجام شد، گفت: در گذشته‌های دورتر دسترسی به گاز برای روستاها غیرقابل تصور بود، آن هم روستا نشینان مرزی کشور که با بریدن شاخه‌های درختان، اجاق‌های خانه‌هاشان را روشن نگه می‌داشتند. مردم این مناطق تا پیش از پیروزی انقلاب اسلامی، سوخت مورد نیاز خود را با قطع درختان تأمین می‌کردند و هیزم جمع کردن در جنگل‌ها یا آن همه سختی و مشقت کار هر روزشان بود. پس از آن نیز نفت سفید سوخت خانه‌ها شد، اما با تأسیس شرکت گاز استان کردستان و اجرای پروژه‌های عظیم گازرسانی، شعله‌های آبی گاز طبیعی، گرمابخش خانه‌های مردم روستاها شد. وی افزود: به‌راستی گازرسانی به سخت‌گذرترین نقاط استان کردستان و دیگر نقاط کشور همتی مضاعف می‌خواهد که این هدف با تلاش کارکنان شرکت گاز استان کردستان محقق شده است. نماینده مردم شهرستان‌های سقز و بانه در مجلس با بیان اینکه روشن شدن شعله گاز در هر روستا از مهاجرت مردم به شهرها جلوگیری می‌کند، اظهار کرد: خدمت‌رسانی بدون منت به مردم موجب افزایش سطح رفاه و آسایش آنان می‌شود و احساس رضایت‌شان را افزایش می‌دهد بنابراین هر اقدامی از سوی سازمان‌ها و شرکت‌های خدمت‌رسان برای ارتقای آسایش و رفاه مردم ستودنی است.

برای توفیق مدیریت و کارکنان شرکت گاز کردستان دعا می‌کنم

بیگلری با قدردانی از کارکنان شرکت گاز استان کردستان به سبب ارائه مطلوب خدمات گازرسانی، گفت: اکنون عملیات گازرسانی به پنج مجتمع روستایی و ۱۷ واحد صنعتی در شهرستان سقز و گازرسانی به مجتمع‌های روستایی در شهرستان بانه شامل ۳۰ روستا در حال اجراست. وی یادآور شد: گازرسانی به روستاهای شهرستان‌های سقز و بانه و دیگر روستاهای استان کردستان، تلاش مدیریت و کارکنان شرکت گاز استان کردستان را نشان می‌دهد که در عمل، طنین‌انداز زنگ عدالت و توسعه اجتماعی در سطح استان کردستان شده است.

استفاده از شرکتهای داخلی برای ادامه کار در میدان گازی بزرگ پارس جنوبی؛

ایران ابر قدرت جدید در بازار گاز طبیعی؟



پس از کنار کشیدن چین از مشارکت در توسعه فاز ۱۱ میدان گازی بزرگ پارس جنوبی، وزارت نفت ایران درصدد استفاده از شرکتهای داخلی برای ادامه کار برآمده است.

به گزارش ایسنا، با در نظر گرفتن محدودیتهای تکنیکی و مالی شرکتهای داخلی برای انجام پروژه‌های بزرگی مانند هر کدام از ۲۴ فاز پارس جنوبی، بیژن زنگنه، وزیر نفت ایران سه فاز ۱۱، ۱۵ و ۲۱ را تقسیم کرده و سه فاز دیگر شامل ۲۵، ۲۶ و ۲۷ اضافه شده‌اند. از آنجا که عمده کار فازهای جدید زمانی که بخشی از فازهای اصلی بودند، انجام شده بود اظهارات اخیر زنگنه مبنی بر این که بخش‌های فراساحلی تمامی فازهای پارس جنوبی در نیمه اول سال ۲۰۲۰ به طور کامل ساخته خواهند شد، کاملاً واقع گرایانه است. حتی با وجود این که تحریم‌های آمریکا همچنان به قوت خود باقی هستند، میدان گاز طبیعی پارس جنوبی در قلب استراتژی ایران برای تولید هر چه سریعتر حداقل یک میلیارد متر مکعب در روز در مقایسه با ۸۷۵ میلیون متر مکعب در روز فعلی قرار دارد. این بخش ۳۷۰۰ کیلومتر مربعی از حوزه گازی به مساحت ۹۷۰۰ کیلومتر مربع که ایران با قطر در آن سهیم است، ۱۴۰۲ تریلیون متر مکعب ذخایر گاز (معادل هشت درصد از کل ذخایر گاز جهان) به علاوه ۱۸ میلیارد بشکه میعانات گازی دارد. همچنین برای برنامه ایران برای تبدیل شدن به یکی از بزرگترین بازیگران بازار گاز طبیعی مایع (LNG) کلیدی به شمار می‌رود. در واقع پارس جنوبی حدود ۶۰ درصد از کل تولید گاز ایران را تشکیل می‌دهد. عمده کار فازهای اصلی پروژه توسعه پارس جنوبی نزدیک به تکمیل است و تنها تعداد انگشت شماری هنوز به نرخ تکمیل ۹۰ درصد نرسیده‌اند. از میان فازهایی که هنوز کاملاً توسعه پیدا نکرده‌اند زنگنه تأکید کرده که فاز ۱۴ تا پایان سال ۱۳۹۸ (۲۰۲۰ مارس سال ۲۰۲۰) به مرحله بهره برداری می‌رسد. این اظهارات پس از اعلام آماده شدن نصب سکوی این میدان فراساحلی در نقطه تعیین شده از

سوی شرکت نفت و گاز پارس مطرح شده است. این سکو زمانی که به مرحله بهره برداری برسد، ۱۴۰۱ میلیون متر مکعب در روز گاز طبیعی تولید خواهد کرد. دو سکوی بی و دی فاز ۱۳ که تولید ۵۷ میلیون متر مکعب در روز گاز طبیعی را هدف گرفته است، درست پیش از توسعه فاز ۱۴ برای فعالیت آماده می‌شوند. به این ترتیب در زمان راه‌اندازی، زمینه برای تولید حدود ۲۸ میلیون متر مکعب در روز گاز طبیعی به علاوه ۷۵ هزار بشکه در روز میعانات و سایر محصولات مرتبط فراهم می‌شود.

در بخش فراساحلی SP۱۳ که در بخش شمال غربی این میدان گازی وجود دارد، ۳۸ چاه فراساحلی حفاری شده‌اند و تحویل گاز به پالایشگاههای واقع در ساحل قرار است پس از این که یک خط لوله فراساحلی آماده انتقال گاز برای تولید گاز شیرین، اتان، پروپان، بوتان، میعانات گازی و محصولات سولفور شد، آغاز شود. برای این منظور یک واحد چهارم اکنون آماده است که امکان فرآوری حداکثر ۵۷ میلیون متر مکعب در روز ظرفیت گاز را فراهم می‌کند و این گاز به سیستم ایران گاز ترانک لاین تزریق می‌شود. تولید هدف گذاری فاز ۱۱ که ۵۷ میلیون متر مکعب در روز گاز طبیعی و ۷۰ هزار بشکه در روز میعانات و سایر محصولات مرتبط است، اکنون با فاز ۲۵ تقسیم می‌شود

خواهند شد. توسعه این فازها در جریان بود تا این که آمریکا در ماه مه سال میلادی گذشته از برجام خارج شد. قرار بود فاز ۲۱ به همراه فاز ۲۰ مشترکاً ۵۱ میلیون متر مکعب در روز گاز تولید کنند و در حال حاضر حدود ۳۰ میلیون متر مکعب در روز تولید می‌کنند. یک سوم از این میزان در تاسیسات پالایش فاز ۲۰ و ۲۱ فرآوری می‌شود و باقی در پالایشگاههای فاز ۱۵ و ۱۶ شیرین

خواهند شد. توسعه این فازها در جریان بود تا این که آمریکا در ماه مه سال

میلادی گذشته از برجام خارج شد. قرار

بود فاز ۲۱ به همراه فاز ۲۰ مشترکاً ۵۱

میلیون متر مکعب در روز گاز تولید کنند

و در حال حاضر حدود ۳۰ میلیون متر

مکعب در روز تولید می‌کنند. یک سوم

از این میزان در تاسیسات پالایش فاز

۲۰ و ۲۱ فرآوری می‌شود و باقی در

پالایشگاههای فاز ۱۵ و ۱۶ شیرین

خواهند شد. توسعه این فازها در جریان بود تا این که آمریکا در ماه مه سال

میلادی گذشته از برجام خارج شد. قرار

بود فاز ۲۱ به همراه فاز ۲۰ مشترکاً ۵۱

میلیون متر مکعب در روز گاز تولید کنند

و در حال حاضر حدود ۳۰ میلیون متر

مکعب در روز تولید می‌کنند. یک سوم

از این میزان در تاسیسات پالایش فاز

۲۰ و ۲۱ فرآوری می‌شود و باقی در

پالایشگاههای فاز ۱۵ و ۱۶ شیرین

خواهند شد. توسعه این فازها در جریان بود تا این که آمریکا در ماه مه سال

میلادی گذشته از برجام خارج شد. قرار

بود فاز ۲۱ به همراه فاز ۲۰ مشترکاً ۵۱

میلیون متر مکعب در روز گاز تولید کنند

و در حال حاضر حدود ۳۰ میلیون متر

مکعب در روز تولید می‌کنند. یک سوم

از این میزان در تاسیسات پالایش فاز

۲۰ و ۲۱ فرآوری می‌شود و باقی در

پالایشگاههای فاز ۱۵ و ۱۶ شیرین

خواهند شد. توسعه این فازها در جریان بود تا این که آمریکا در ماه مه سال

میلادی گذشته از برجام خارج شد. قرار

بود فاز ۲۱ به همراه فاز ۲۰ مشترکاً ۵۱

میلیون متر مکعب در روز گاز تولید کنند

و در حال حاضر حدود ۳۰ میلیون متر

مکعب در روز تولید می‌کنند. یک سوم

از این میزان در تاسیسات پالایش فاز

۲۰ و ۲۱ فرآوری می‌شود و باقی در

پالایشگاههای فاز ۱۵ و ۱۶ شیرین

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

تاکنون حدود ۳۳ میلیارد دلار

برای فازهای پارس جنوبی

که راه‌اندازی شده‌اند، هزینه

شده است و حداقل ۹۰ میلیارد

دلار دیگری برای راه‌اندازی

فازهای باقی‌مانده و افزایش

ظرفیت همه فازها به تولید

هدف گذاری شده برای آنها

لازم است

با هدف حفظ و ارتقای سطح آمادگی در مواجهه با شرایط اضطراری صورت گرفت؛

برگزاری رزمایش نشت گاز ترش در پالایشگاه گاز شهیدهاشمی نژاد



رزمایش نشست گاز ترش در شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی‌نژاد در منطقه خانگیران سرخس برگزار شد.

به گزارش دانش نفت به نقل از روابط عمومی شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی‌نژاد، مسئول پدافند غیرعامل این مجتمع گازی در این خصوص گفت: این رزمایش با هدف افزایش سطح آمادگی کارکنان در مقابله با حوادث، به خصوص نشت گاز ترش و مقابله با شرایط اضطراری در مجموعه پالایشگاه برگزار گردید. مجید اشتاد تصدیق کرد: در این رزمایش نشست گاز ترش در یکی از واحدهای تصفیه گاز بوقوع پیوست که پیامدهای آن سایر واحدهای پالایشگاه را نیز در بر می‌گرفت، لذا در سطح پالایشگاه وضعیت اضطراری اعلام گردید و متعاقب آن ستاد مدیریت شرایط اضطراری در پالایشگاه تشکیل شد. وی اضافه کرد: در این رزمایش که با حضور مرتضوی مدیر کل HSE

وزارت نفت و سردار مطیعی معاونت انرژی سازمان پدافند غیرعامل برگزار گردید، سیستم‌های پشتیبان پالایشگاه در بخش مخابراتی و همچنین عملکرد نیروهای بسیج نیز مورد ارزیابی قرار گرفت. اشتاد بیان کرد: در این رزمایش، بدلیل نشت گاز سمی کلیه نیروهای غیر عملیاتی از واحدها خارج و به محل‌های تجمع امن منتقل شدند و پس از پایان یافتن نشت گاز و ایمن شدن محوطه‌های عملیاتی، پایان وضعیت اضطراری اعلام و کلیه کارکنان مجدداً به محل کار خود بازگشتند. شایان ذکر است: پس از اتمام رزمایش، اعضای کمیته مدیریت شرایط اضطراری اقدام به بررسی رزمایش و بررسی نقاط قوت و قابل بهبود آن نمودند. گفتنی است که با توجه به ابلاغ دستورالعمل جدید مدیریت شرایط اضطراری از سوی وزارت نفت، پالایشگاه گاز شهیدهاشمی‌نژاد به عنوان پایلوت برای برگزاری رزمایش با حضور فرمانده صحنه انتخاب شده است.

ایران و ارمنستان درباره صادرات گاز مذاکره کردند

است. سورن پایکیان، وزیر مدیریت منطقه‌ای و زیرساخت ارمنستان هم در این دیدار با تأیید حرف‌های وزیر نفت در زمینه همکاری دو کشور در بخش انرژی ایران از آمیدواری کرد روابط دو کشور در بخش انرژی افزایش

میلادی (۱۳۸۳) قرارداد تهاتر گاز و برق را برای مدت ۲۰ سال امضا کردند که بر اساس آن، گاز صادراتی ایران به مصرف نیروگاه‌های تولید برق در ارمنستان می‌رسد و در عوض، ایران از ارمنستان برق وارد می‌کند. ارمنستان از اواسط سال ۲۰۰۹ واردات گاز از ایران را آغاز کرده

و زیرساخت‌های ارمنستان از بخش انرژی به‌عنوان مهم‌ترین بخش در روابط و مبادلات ایران و ارمنستان یاد کرد و گفت: صادرات گاز ایران به ارمنستان در ازای دریافت برق (تهاتر گاز و برق ایران و ارمنستان) بخشی از همکاری دو کشور است. ایران و ارمنستان سال ۲۰۰۴

وزیر نفت، صادرات گاز ایران به ارمنستان و دریافت برق از این کشور را محور مذاکره با وزیر مدیریت منطقه‌ای و زیرساخت‌های ارمنستان عنوان کرد.

بیژن زنگنه روز یکشنبه، ۱۲ آبان‌ماه در دیدار با سورن پایکیان، وزیر مدیریت منطقه‌ای

خبر

در راستای انجام مسئولیت اجتماعی؛
با همکاری پتروشیمی پارس طرح ملی محیط
یار در استان بوشهر آغاز شد

برای اولین بار در استان بوشهر طرح ملی محیط یار با هدف ارائه آموزش محیط زیستی به دانش آموزان مقطع ابتدایی با مشارکت حفاظت محیط زیست، آموزش و پرورش و شرکت پتروشیمی پارس آغاز شد. به گزارش روابط عمومی پتروشیمی پارس، در آیین اجرای این طرح فرهاد قلی‌نژاد، مدیرکل حفاظت محیط زیست استان بوشهر گفت: یکی از گروه‌های مخاطب و تاثیرگذار در همراه کردن مردم با اقدامات محیط‌زیستی، کودکان و دانش آموزان هستند که در مدرسه‌ها می‌توان با برنامه‌ریزی و آموزش‌های لازم در افزایش و ارتقا شاخص‌های فرهنگی محیط زیست موثر باشیم. وی افزود: این طرح برای نخستین بار در استان بوشهر برنامه ریزی شده تا در سال‌های تحصیلی ۹۸ و ۹۹ اجرایی شود که در گام نخست ۲۰ مدرسه منتخب انتخاب شده است. قلی‌نژاد خاطر نشان کرد: در سال آینده تمام مدارس استان بوشهر تحت این برنامه آموزشی قرار می‌گیرند تا از بین دانش آموزان آموزش دیده محیط یاران افتخاری انتخاب شود. محمود شریفی کیا رئیس HSE شرکت پتروشیمی پارس هم در آیین اظهار داشت: خوشحالم که این طرح در استان بوشهر با حمایت شرکت پتروشیمی پارس آغاز شد. وی با اشاره به اینکه این یک طرح پیشنهادی از سوی محیط زیست استان به منظور کمک به محیط زیست در استان بوشهر است، تصریح کرد: هدف از اجرای این طرح شناسایی معضلات زیست محیطی و ارائه گزارش مشکلات موجود به شهرستان‌ها بوده است. او ضمن اظهار امیدواری درمورد تاثیر اجرای این طرح در بهبود فعالیت‌های زیست محیطی در سراسر استان و کشور، گفت: شرکت پتروشیمی پارس در گام اول اجرای این طرح به شناسایی ۵ مدرسه به عنوان نمونه طرح می‌پردازد. به گفته شریفی کیا، پتروشیمی پارس با کمک آموزش و پرورش در راستای انجام مسئولیت‌های اجتماعی خود، با بهره گیری از خیرین پیمانکار متخصص در مسیر پرورش مربیان این طرح اقدام خواهد کرد. رئیس HSE پارس با تأکید بر اینکه این آموزش‌ها بصورت کارگاهی ۵ ساعته با هماهنگی اداره آموزش و پرورش استان بوشهر برگزار خواهد شد. خاطر نشان کرد: شرکت پتروشیمی پارس در این خصوص به عنوان حامی و پشتیبان این طرح طی قراردادی که بدین منظور منعقد کرده، در خدمت این عزیزان خواهد بود.

معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی تأکید کرد:

لزوم نقش آفرینی مؤثر روابط عمومی در صنعت پتروشیمی

سرپرست روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی منصوب شد

معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی طی حکمی ایوب بنوی را به‌عنوان سرپرست روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی منصوب کرد. بهزاد محمدی با صدور حکمی، ایوب بنوی که پیش از این رئیس روابط عمومی شرکت نفت فلات قاره ایران بود را به‌عنوان سرپرست روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی برگزید. در حکم معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی خطاب به ایوب بنوی آمده است: «نظر به تعهد و تجربیات مفید جنابعالی به‌موجب این حکم به‌عنوان سرپرست روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی منصوب می‌شوید، امید است با استعانت از خداوند متعال و بهره‌گیری از تمام عناصر کارآمد و تعامل موثر با کلیه ارکان سازمان در تحقق اهداف شرکت موفق و پیروز باشید.» ایوب بنوی متولد ۱۳۵۷ بوشهر است و سابقه ریاست روابط عمومی و امور فرهنگی منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس به مدت چهار سال، ریاست روابط عمومی شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) به مدت چهار سال، نماینده روابط عمومی‌های منطقه سه (استان‌های جنوبی) صنعت نفت کشور، مسئولیت روابط عمومی منطقه عسلویه در شرکت نفت و گاز پارس را در طول ۱۸ سال کارنامه کاری خود در صنعت نفت دارد. دبیر شورای فرهنگی و عضو کمیته تحول اداری شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن)، دبیر شورای فرهنگی، دبیر هیئت اسکی شرکت ملی نفت ایران (حدود ۱۰ سال) از دیگر مسئولیت‌های بنوی به شمار می‌رود. وی که دانش آموخته مقطع کارشناسی علوم اجتماعی در دانشگاه علامه طباطبایی و کارشناسی ارشد مدیریت امور فرهنگی است، در هشتمین سمپوزیوم بین‌المللی روابط عمومی‌های کشور، به‌عنوان مدیر روابط عمومی برتر برگزیده شد.

حسن اعتماد معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی در انتصاب خود تصریح کرد: آقای خلیج از دوستان و همکاران قدیمی‌م‌ن در صنعت نفت است که اقدام‌ها و تلاش‌های بسیار خوبی را در دوران حضور خود در روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی رقم زده و امید است در دوره جدید نیز بتوانیم با حمایت‌های مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی و دیگر همکاران این روند را

تداوم بخشیم. وی ادامه داد: تلاش خواهیم کرد دستاوردهای صنعت پتروشیمی را در عرصه‌های ملی و بین‌المللی به نحو فراگیری اطلاع‌رسانی و معرفی کنیم تا فعالیت‌های مهمی که در این صنعت در حال انجام است سبب تقویت جایگاه کشور در این صنعت عظیم شود. بنوی از ارائه سند جامع روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی در آینده‌ای نزدیک خبر داد و یادآور شد: طراحی و

مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس تأکید کرد:

ورود پتروشیمی تندگویان به بورس در دستور کار قرار گیرد

پتروشیمی شهید تندگویان به شرکتی سودده تبدیل شده است و باید تلاش شود این شرکت نیز وارد بورس شود، زیرا بورس شفافیت را بالا می‌برد

اظهار کرد: استفاده از توانمندی‌های داخلی را فشار مدیریتی ندانید و اعتقاد درونی به آن داشته باشید. ربیعی با بیان اینکه پتروشیمی شهید تندگویان به شرکتی سودده تبدیل شده است، افزود: باید تلاش شود این شرکت نیز وارد بورس شود، زیرا بورس شفافیت را بالا می‌برد. پروژه افزایش ظرفیت و راه‌اندازی دوباره

مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس با اشاره به سوددهی پتروشیمی تندگویان، خواستار تلاش برای ورود این شرکت به بورس شد. مهندس جعفر ربیعی روز دوشنبه، ۱۳ آبان ماه در آیین گشایش پروژه افزایش ظرفیت و راه‌اندازی دوباره واحد «POLY H» با اشاره به اینکه هم‌اکنون در جنگ اقتصادی هستیم، اظهار کرد: امروز کسی که تولید و صادرات انجام می‌دهد، بدون شک نقش بزرگی در جنگ اقتصادی دارد. وی با تأکید بر اینکه اولویت شرکت‌های پتروشیمی کشور تأمین بازار داخل است، افزود: هیچ شرکت پتروشیمی در کشور وجود ندارد که تنها به فکر صادرات باشد. مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس به آرامش بازار داخلی اشاره و تصریح کرد: هم‌اکنون بعضی از روزها عرضه در بورس کالا بیش از تقاضاست. ربیعی با بیان اینکه صادرات ضدارزش نیست، گفت: شرکت‌های زیرمجموعه شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس مازاد تولیدات خود را پس از تأمین نیاز داخل صادر می‌کنند. وی با اشاره به اینکه تولید محصولات پتروشیمی باید اقتصادی و براساس نیاز بازار باشد،

دوباره واحد «POLY H» این مجتمع اظهار کرد: ایسن پروژه با هدف رفع تنگنای استعمار تولید و بهینه‌سازی کمی و کیفی این واحد انجام شده است، به‌طوری که ظرفیت این واحد را از ۱۳۲ هزار تن به ۱۵۸ هزار تن در سال می‌رساند. وی با اشاره به اینکه حدود ۷۰۰ هزار نفر ساعت در این پروژه کار انجام شده است، افزود: این شرکت با وجود تحریم‌ها در هفت ماه امسال نسبت به مدت مشابه پارسال افزایش تولید داشته است. قاسمی شهری با بیان اینکه امسال روند تولید در بیشتر ماه‌ها بالاتر از برنامه هلدینگ خلیج فارس بوده، به‌طوری که سال ۹۸ ثبت رکورد بالاترین میزان تولید مجتمع و تحقق ۱۰۳ درصد برنامه مصوب تولید در پتروشیمی تندگویان محقق شده است، ادامه داد: انتظار می‌رود با راه‌اندازی واحد «POLY H»، این میزان تولید افزایش یابد. مدیرعامل شرکت پتروشیمی شهیدتندگویان به تعریف و انجام بیش از ۲۵ پروژه زیست محیطی برای این شرکت اشاره و اظهار کرد: امیدواریم سال آینده جزو صنایع غیرآلاینده محسوب شویم و به سمت صنعت سبز شدن حرکت کنیم.



واحد «POLY H» پتروشیمی شهیدتندگویان، بزرگ‌ترین تولیدکننده PET کشور روز دوشنبه، ۱۳ آبان‌ماه با حضور جعفر ربیعی، مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس افتتاح شد. این واحد تولیدکننده مواد اولیه صنایع نساجی در پتروشیمی شهید تندگویان است که با بهینه‌سازی و تحقق ۱۰۳ درصدی برنامه تولید در اصلاح واحد، ظرفیت تولید آن از ۲۰۰ تن به ۴۸۰ تن در روز افزایش خواهد یافت. در پایان این آیین از تلاشگران اجرای پروژه افزایش ظرفیت و راه‌اندازی دوباره واحد «POLY H» پتروشیمی شهیدتندگویان قدردانی شد. تحقق ۱۰۳ درصدی برنامه تولید در



اظهار کرد: استفاده از توانمندی‌های داخلی را فشار مدیریتی ندانید و اعتقاد درونی به آن داشته باشید. ربیعی با بیان اینکه پتروشیمی شهید تندگویان به شرکتی سودده تبدیل شده است، افزود: باید تلاش شود این شرکت نیز وارد بورس شود، زیرا بورس شفافیت را بالا می‌برد. پروژه افزایش ظرفیت و راه‌اندازی دوباره



یادداشت

برنامه ریزی نفت خزر برای افزایش اطلاعات مخزنی از «سردار جنگل»

احمد شیرزادی

مدیر اکتشاف شرکت نفت خزر



بررسی و آزمایش بلندمدت چاه‌های نفتی موجود در آب‌های عمیق ضرورت دارد. با هدف کسب اطلاعات مخزنی بیشتر و کاهش ریسک تولید نهایی، برنامه‌ای برای آزمایش بلندمدت دو حلقه چاه میدان نفتی سردار جنگل تدوین شده است. جزئیات برنامه‌ریزی شرکت نفت خزر در اجرای دو طرح کلان است که طرح نخست،

آزمایش بلندمدت میدان نفتی سردار جنگل و طرح دوم، تداوم عملیات اکتشافی ساختارهای اولویت‌دار در بخش میانی حوضه خزر جنوبی است. پس از خفر دو حلقه چاه در میدان نفتی سردار جنگل، آزمایش انجام‌شده در این دو چاه تنها به مدت کوتاه (حدود یک هفته) ادامه داشت که براساس استانداردهای متداول در آب‌های عمیق، لازم است این دو چاه به‌مدت طولانی ۶ تا ۸ ماه مورد آزمایش و تولید قرار گیرند تا اطلاعات بیشتری از مخزن به دست آید و برنامه تولید نهایی میدان، ریسک‌های کمتری داشته باشد. کارگروهی متشکل از کارشناسان اداره‌های حفاری، مهندسی نفت و مهندسی و ساختمان، برای بررسی فنی و برنامه‌ریزی این موضوع تعیین شده‌اند که پس از جمع‌بندی، شرح کار انجام آزمایش طولانی‌مدت میدان نفتی سردار جنگل تدوین و برای دریافت اعتبار و تصویب‌خواهی، به مدیریت برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت ایران ارائه خواهد شد. الزام‌های این فعالیت وجود شناور ذخیره‌سازی و همچنین شناورهایی برای انتقال نفت به ساحل است و البته الزام‌های فنی این عملیات، بسیار فراتر از این موضوعات است که ضرورت دارد طی مطالعه مقدماتی و به‌کارگیری یک شرکت مشاور متخصص در آب‌های عمیق، تحلیل و طراحی شود. با توجه به ضرورت استفاده از تجهیزات ویژه با فناوری بالا برای آزمایش طولانی‌مدت و تولید در آب عمیق خزر، هم‌زمان بررسی و امکان‌سنجی تامین تجهیزات مربوطه نیز از سوی کارشناسان شرکت نفت خزر در حال انجام است و در مجموع پس از تایید هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران، وارد مراحل عملیاتی و اجرایی خواهیم شد. با بررسی روند توسعه میدان‌های آب‌های عمیق در دنیا و با توجه به فعالیت‌های توسعه‌ای سایر کشورهای حاشیه دریای خزر، مواردی قابل تامل است، از جمله آنکه به دلیل هزینه‌های سرمایه‌ای بسیار بالا، برای حفاری و توسعه میدان‌های آب‌های عمیق، لازم است برنامه‌های کلان به شکلی پایدار و همه‌جانبه دیده شود. همچنین به دلیل ریسک‌های فنی و اقتصادی توسعه میدان‌های آب‌های عمیق، تشکیل کنسرسیوم با شرکت‌های سرمایه‌گذار بین‌المللی ضروری است. در همین حال، وجود ۴۶ ساختار ژئوفیزیکی در حوضه خزر جنوبی که در یک مورد آنها نفت (میدان سردار جنگل) کشف شده است، باید جدی گرفته شود، زیرا سایر کشورهای حوضه خزر بیکار نخواهند نشست و در بهره‌برداری حداکثری از این حوضه، از تمامی توانمندی‌های بین‌المللی استفاده می‌کنند. ارتقای دانش آب‌های عمیق از طریق آموزش‌های موثر و مراودات بین‌المللی، ضروری است و امید است بهره‌برداری از منابع عظیم هیدروکربوری حوضه خزر جنوبی به‌منظور بهره‌مندی بیشتر اقتصادی کشور، با برنامه‌ریزی منسجم و پایدار و نیز بهبود شرایط بین‌المللی حاصل شود.

یادداشت

تشکیل صندوق بیمه، راهی برای حمایت سازندگان داخلی

علی حسینی

کارشناس انرژی ترجیح در صنعت نفت استفاده از تجهیزات تولیدکنندگانی است که پوشش بیمه‌ای برای کالا و خدمات خود در نظر می‌گیرند. در وهله نخست باید دید صنعت نفت برنامه‌ای برای چگونگی حمایت از حضور بخش داخلی در این صنعت دارد؛ به این معنا که باید برنامه‌ای تدوین شود که حمایت بخش خصوصی در بخش‌های کلیدی صنعت نفت را تبیین کند؛ چراکه بخش‌هایی که سازندگان داخلی می‌توانند در آن حضور داشته باشند، شامل مواردی است که وزارت نفت تعیین می‌کند و به آن نیاز دارد، پس اینها همان بخش‌های اولویت دار و کلیدی به شمار می‌روند. وزارت نفت زمانی می‌تواند به سازندگان داخلی تکیه کند که این سازندگان در بخش‌های کلیدی ورود کرده و بتوانند باشند، کشورهایی نظیر ژاپن و چین، هیچگاه سرمایه‌گذاری خارجی را به بخش‌های کلیدی صنعت خود وارد نمی‌کنند. باید سطح فناوری و توانمندی سازندگان داخلی را تعمیق کرده و بخش‌های کلیدی را شناسایی کرد و توسعه داد؛ چراکه تنها در چنین حالتی است که بخش‌های ثانویه و فرعی نیز رشد می‌کنند. تولیدات داخلی باید به نحوی باشد که ریسک خریدار تجهیزات داخلی را تا حد ممکن کاهش دهد، صنعت نفت همان طور که سودآوری کلان برای اقتصاد دارد، آسیب‌هایی دارد که می‌تواند دامنه بسیار گسترده و خطرناکی داشته باشند؛ به نحوی که این صنعت از حساسیت بالایی برخوردار بوده و همواره از تجهیزات و خدمات استفاده می‌کند که کمترین ریسک پذیری را دارد؛ بنابراین ترجیح صنعتگران نفتی استفاده از تجهیزاتی است که آزموده شده و از کیفیت بالایی بهره می‌برند. هرگونه خلل در بخش‌های مختلف صنعت نفت می‌تواند حتی روند تولید را دچار خلل کند و ترجیح در صنعت نفت استفاده از تجهیزاتی است که کالا و خدمات خود را پوشش بیمه می‌دهند؛ پس برای اینکه چنین پوششی ایجاد شود می‌توان صندوقی را طراحی کرد که خسارات و ریسک بیمه تجهیزات داخلی را پوشش داده و از این طریق از تجهیزات ساخت داخل حمایت کند.

در صورتی می‌تواند بدل به بزرگ‌ترین خصوصی‌سازی تاریخ شود که حداقل ۲ درصد سهام آن در عرضه اولیه واگذار شود. عربستان پیشتر قصد داشت ۵ درصد سهام آرامکو را واگذار کند و از این محل درآمد ۱۰۰ میلیارد دلاری را برای تامین مالی اجرای برنامه ولیعهد این کشور با هدف قطع وابستگی اقتصاد این کشور از صادرات نفت تامین کند. در برنامه چشم انداز ۲۰۳۰ عربستان سعودی که با حمایت بن سلمان در حال اجراست، اقتصاد عربستان به بیش از ۲ هزار میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد. همچنین کارشناسان معتقد عربستان از واگذاری سهام آرامکو دو هدف دیگر را نیز دنبال می‌کند. بهره‌مندی از تجربه هیات مدیره‌ای بین‌المللی با حضور نمایندگان شرکت‌های بزرگ نفتی و مالی جهان و نیز تقسیم ریسک فعالیت این شرکت در زمان اوج‌گیری تنش‌ها در منطقه خاورمیانه با شرکای صاحب نفوذ بین‌المللی است. شرکت عربی-آمریکایی نفت آرامکو در سال ۱۹۴۴ و با تغییر اسم شرکت استاندارد اوپل و کالیفرنیا-عربی تاسیس شد و در سال ۱۹۷۶، دولت عربستان تمامی سهام آن را به تملک خود درآورد.

آرامکو که در حال حاضر حدود ۱۰ درصد نفت جهان را تولید می‌کند در سال ۲۰۱۸ میلادی عنوان سوده‌ده‌ترین شرکت جهان را کسب کرد و با ثبت در آمد خالص ۱۱۱ میلیارد دلاری بالاتر از شرکت اپل و سامسونگ قرار گرفت.

سرمایه‌گذاران سعودی که سهام آرامکو را می‌خرند سهام تشویقی تخصیص خواهد داد.

در این صورت اگر مطابق اخبار غیر رسمی ۱ درصد سهام این شرکت در عرضه اولیه واگذار شود، بر خلاف اخبار منتشر شده این واگذاری به بزرگ ترین خصوصی‌سازی جهان منجر نخواهد شد. چرا که هلدینگ چینی علی بابا که در حوزه فروش آنلاین کالا فعال است، در عرضه اولیه سهام خود در سال ۲۰۱۴ رقمی معادل ۲۵ میلیارد دلار واگذاری موفق انجام داد و رکورد خصوصی‌سازی در جهان را شکست. بدین ترتیب واگذاری آرامکو

دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد. همچنین کارشناسان معتقد عربستان از واگذاری سهام آرامکو دو هدف دیگر را نیز دنبال می‌کند. بهره‌مندی از تجربه هیات مدیره‌ای بین‌المللی با حضور نمایندگان شرکت‌های بزرگ نفتی و مالی جهان و نیز تقسیم ریسک فعالیت این شرکت در زمان اوج‌گیری تنش‌ها در منطقه خاورمیانه با شرکای صاحب نفوذ بین‌المللی است. شرکت عربی-آمریکایی نفت آرامکو در سال ۱۹۴۴ و با تغییر اسم شرکت استاندارد اوپل و کالیفرنیا-عربی تاسیس شد و در سال ۱۹۷۶، دولت عربستان تمامی سهام آن را به تملک خود درآورد.

سانتینون آرامکو برای جذب سهام

داران سعودی

در همین حال، شرکت نفت دولتی آرامکو عربستان امروز گزارش داد که در ۹ ماه نخست سال جاری و تا پایان روز ۳۰ سپتامبر ۶۸ میلیارد دلار سود خالص داشته است. در گزارش این شرکت سعودی آمده است: این میزان سود از محل فروش ۲۴۴ میلیارد دلار نفت و فرآورده‌های نفتی حاصل شده است. این شرکت همچنین در تلاش برای ترغیب شهروندان عربستان در عرضه اولیه خود اعلام کرد که به

روزنامه «حریت» ترکیه مدعی شد؛

توافق سری آمریکا و روسیه بر سر نفت سوریه!؟



پیش شرط‌های خود را برای دوران پساجحان از جمله سهم شدن آمریکا در سرمایه‌گذاری‌ها در سوریه اعلام کرده بودند که با مخالفت شدید دولت این کشور مواجه شد. مقامات دمشق در پاسخ به درخواست فرستادگان واشنگتن تأکید کرد، اولویت اول سرمایه‌گذاری‌ها در سوریه با کشورهای دوست است که در طول بحران آنها را

کوناشینکوف» سخنگوی وزارت دفاع روسیه هم در همین زمینه اعلام کرد که آژانس‌های دولتی آمریکا نفت سوریه را قاچاق کرده و ماهانه بیش از ۳۰ میلیون دلار از این راه به دست می‌آورند؛ موضوعی که در سخنان اخیر ترامپ نیز به وضوح ولی با ۱۵ میلیون اختلاف یعنی رقم ۴۵ میلیون دلار اعلام شده است. وزارت دفاع روسیه همچنین در هفته‌های اخیر تصاویر ماهواره‌ای از برخی مناطق سوریه منتشر کرد که نشان می‌داد، نظامیان آمریکایی چتر امنیتی برای قاچاق نفت سوریه ایجاد کرده‌اند و پیشتر نیز تصاویری از مناطق شرقی سوریه منتشر شده بود که کامیون‌های نفت را در حال تردد در مرزهای این کشور با ترکیه نشان می‌داد که همگی آنها بیانگر برخی اهداف عاملان و حامیان تروریست‌ها در سوریه است. پیشتر نیز یک هیأت امنیتی - اقتصادی از آمریکا در جریان سفر محرمانه به دمشق، با مقام‌های امنیتی سوریه دیدار و برخی

تسلط بر چاه‌های نفت سوریه، یکی از مناقشه برانگیزترین مسائل در یک ماه گذشته بوده است. در یک طرف این مناقشه نفتی، ایالات متحده قرار دارد و به دنبال تسلط بر چاه‌های نفتی سوریه است و در سوی دیگر، روسیه و دولت سوریه قرار دارند که تسلط آمریکا بر چاه‌های نفتی را ردی و قاچاق نفت سوریه قلمداد کرده‌اند.

با این حال، روزنامه ترکیه‌ای «حریت» در مطلبی مدعی شد که آمریکا و روسیه بر سر نفت سوریه به یک توافق پنهانی دست یافته‌اند. این روزنامه ترک در ادامه نوشت: تردیدی نیست که توافقی میان آمریکا و روسیه حاصل شده است. این توافق احتمالاً شامل توزیع منابع نفتی یافته شده در استان‌های شمال شرقی سوریه دیر الزور و حسکه است. این روزنامه افزود: ایالات متحده اکنون توجه خود را به قلمبشی جلب کرده است. این به دلیل ذخایر نفتی است که در نزدیکی قاشلی یافت شده که رئیس‌جمهور ترکیه رجب طیب اردوغان تخمین زده می‌تواند نیمی از نیازهای انرژی ترکیه را تأمین کند. ترامپ در همین راستا حتی از استقرار برخی شرکت‌های آمریکایی در مناطق شرق سوریه برای سرمایه‌گذاری و بهره‌برداری از میادین نفتی این کشور سخن گفته است. با این حال و بر خلاف خبر توافق محرمانه میات واشنگتن-مسکو، سرگئی لاوروف وزیر خارجه روسیه در همین ارتباط با بیان این که نفت سوریه مرکز توجه آمریکاست، افزود: واشنگتن می‌خواهد میادین نفتی سوریه را تصرف کند تا دولت این کشور نتواند به آن‌ها دست یابد. وی خاطرنشان کرد: نفت سوریه از سوی آمریکا قاچاق و از این کشور خارج شده و با درآمدهای حاصل از فروش آن، واشنگتن از گروه‌های مسلح وفادار به خود حمایت می‌کند. «ایگور

بر اساس اعلام وزارت نفت

سوریه خسارات مستقیم و

غیر مستقیم به صنعت نفت

این کشور در هشت سال

یعنی از ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۹

میلادی به حدود ۸۲

میلیارد دلار می‌رسد

گازی در مدیترانه که لبنان به آنها دست یافته، سوریه نیز در صورت سرمایه‌گذاری در این بخش از سرزمین خود و با توجه به سواحل طولانی در این دریا نیز می‌تواند به آنها دسترسی داشته باشد. سوریه دارای پنج بندر مهم شامل لاذقیه، بانیاس، جبله، ارواد و طرطوس در سواحل مدیترانه است که پایگاه روسیه نیز در بندر طرطوس دومین بندر بزرگ سوریه قرار دارد و در طول بحران سوریه پایگاه «حمیمیم» نیز در اختیار نیروهای روسیه قرار گرفت. از زمان آغاز بحران در سوریه به خاطر سیاست‌های تحریمی آمریکا و اتحادیه اروپا علیه این کشور به خصوص در ارتباط با نفت و صادرات نفتی، این بخش از صنایع سوریه متحمل ضرر و زیان‌های زیادی شده است. بر اساس اعلام وزارت نفت سوریه خسارات مستقیم و غیرمستقیم به صنعت نفت این کشور در هشت سال یعنی از ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۹ میلادی به حدود ۸۲ میلیارد دلار می‌رسد.

گزارش

پرستاری یعنی تعهد و علاقه



ولادت حضرت زینب و روز پرستار بهانه ای است که هرسال به سراغ این قشر زحمت کش برویم به پاس زحمات آنان گفتگویی داشته باشیم اما اینبار بهانه گفتگو ما روز پرستار نبود بلکه در یکی از روزهای اولین فصل پاییز میزبان بانویی بودیم که نائل به افتخار بازنشدگی است و این روزها بدنبال تالیف کتاب خاطرات خود در تکاپو است.

مهری فلاحی در سال ۱۳۵۶ وارد آموزشکده پرستاری در صنعت نفت آبادان شد در رشته پرستار عمومی تحصیل کرد و در تمامی بخش‌های داخلی، جراحی، روان و اطفال دوره گذراند. تا سال ۶۳ در تمامی مناطق جنوب خصوصاً آبادان بصورت اقماری فعالیت داشت. وی مهم‌ترین ویژگی پرستاران در زمان جنگ وجدان کاری عنوان کرد و افزود: در زمان جنگ تمام شیف حضور داشتیم و زمان استراحت برایمان معنی نداشت.

پیشکسوت حرفه پرستاری با اشاره به سختی‌های زمان جنگ گفت: در زمان محاصره آبادان بسیار شرایط سخت بود و تعداد پرسنل کم اما تمامی افراد برای ارائه خدمات آماده بودند و حتی میتوان گفت سبقت میگرفتند

فلاحی با اشاره به بدترین و بهترین خاطره از دوران کاری خود، خاطرنشان کرد:خاطرات بسیار است مهمترین وجه مشترک آنها حس همدلی و همراهی است. پرستار بازنشسته نمونه کشوری سازمان حسن وظیفه‌شناسی، تعهد و مسئولیت کاری را ازجمله ویژگی‌های پرستار خوب عنوان کرد و گفت: پرستاری عشق است، اگر صبر دارید وارد این حرفه شویدخیلی مهم است همزمان در کنار پرستاری، دانش خود را بروزرسانی کنید.

وی به تالیف کتاب خاطرات خود اشاره کرد و ادامه داد: قبل از بازنشستگی پیشنهاد یادداشت خاطرات زمان پرستاری از سوی همکاران شد و من تصمیم گرفتم که کتاب خاطرات خود را تالیف کنم، امیدوارم در آینده نزدیک این کتاب چاپ شود.

فلاحی در پاسخ به اینکه اگر پرستار نمی‌شدید، چه شغلی را انتخاب می‌کردید، تصریح کرد:علاقه به رشته پرستاری را از زمان کودکی داشتم خصوصاً که پدر و مادرم هم حامی‌بودند، پادم هست که خواهر و برادر کوچکترم در بیمارستان بستری بودند و من دوست داشتم در کنارشان کمک کنم.

وی ادامه داد: همواره توصیه من به سایر پرستاران منی بر خوش‌رویی و لبخند با بیمار بوده است و همیشه بر این مهم تأکید دارم؛ چرا که اعتقادم بر این است که بیمار جزئی از خانواده خودمان است و نباید اخلاقی از ما دیده شود که خوشایند آن‌ها نباشد. فلاحی تصریح کرد: یک پرستار باید علاقه مند باشد و بتواند با بیمار ارتباط برقرار کند مثل یک مادر برای فرزند، هرچند شغل پرستاری سختی‌هایی را به همراه داشت ولی من از این شغل راضی بودم.

سوپروایز بازنشسته بهداشت و درمان صنعت نفت کار پرستاری را طاقت‌فرسا و پر زحمت دانست و گفت: گاهی خدمت‌رسانی به بیماران با دشواری‌های زیادی همراه است اما کار بسیار ارزشمندی است،همه ما، در نقطه ای از زندگی مان، به پرستار نیاز داریم.

جلسه ستاد طب صنعتی و بهداشت با مدیران HSE و منابع انسانی صنایع تحت پوشش اصفهان برگزار شد



صورت گرفته مانورهایی مشترک بین بهداشت و درمان با شرکت‌ها است که در آینده ای نزدیک مانور مشترک دو شرکت اصلی و بهداشت و درمان برگزار خواهد شد. دکتر نبازی اصفهانی نیز در این جلسه ضمن ارائه آمار سه ماه اول سال در پیشگیری از سکنه‌های قلبی عروقی و مغزی(ASCVD)کارکنان به تفکیک شرکتها گفت: لازم است برای پیشبرد اهداف سازمانی در جهت ارتقاء سطح سلامت کارکنان در امر پی گیری مراجعات ایشان به مراکز سلامت کار، واحدهای HSE و منابع انسانی همکاری شایسته ای را با واحدهای تحت امر ستاد طب صنعتی بنمایند.

ایشان اظهار داشت: بهداشت و درمان به عنوان یاری رسان، هماهنگ کننده معتمد و تسهیل گر توانا می‌تواند در بحرانها به صنایع خدمت رسانی کند. لذا لازم است در جلسات کمیته بحران نماینده بهداشت و درمان حضور داشته باشد.

رئیس HSE و سلامت کار اصفهان در پایان خواستار تشکیل کمیته‌های سلامت در صنایع به منظور تبادل نظر برای ارتقاء خدمات به کارکنان شد.

سلامت در شرکت‌های صنعتی با حضور نماینده بهداشت و درمان شد و موضوعات مداخله ای مشترک مانند شاخص‌ها و گزارش‌های سلامت شغلی، گزارش کارکنان دارای ریسک سکنه‌های قلبی عروقی بالاتر از ۲۰٪، گزارش وضعیت امکانات ورزشی و میزان دسترسی کارکنان به برنامه‌های ورزشی، گزارش پیشرفت انجام معاینات دوره ای و گزارش فعالیت واحدهای مددکاری،ورزش،آموزش و روابط عمومی‌در حوزه سلامت را مطرح کرد.دکتر امامی‌با عنوان اینکه اخیراً قانون مدیریت بحران کشور در مجلس شورای اسلامی تصویب و به هیات محترم دولت ابلاغ شده است گفت: هم اندیشی در جلسه امروز می‌تواند در ساماندهی به مدیریت شرایط اضطرار در صنعت منطقه اصفهان منجر گردد زیرا این ساماندهی بر اساس ابلاغیه مقام عالی وزارت است و هدف جلوگیری از آسیب پذیری و آمادگی یک پارچه در پاسخ مؤثر و به موقع به مخاطرات صنعتی و تقویت تاب آوری می‌باشد. رئیس بهداشت ودرمان اصفهان مدیریت بحران را نیازمند کار گروهی و مشارکت بین بخشی عنوان کرد و گفت: از جمله اقداماتی که در حال حاضر در منطقه

افزود: برنامه خود مراقبتی به عنوان پنجمین برنامه ملی تحول سلامت طراحی و ابلاغ شده است، سازمان بر آن شده تا علاوه بر اقدامات اختصاصی حوزه سلامت کار و HSE، برنامه‌های مشترک با حوزه سلامت خانواده و مدیریت منابع انسانی شرکت‌ها داشته باشد. رئیس بهداشت و درمان اصفهان بیان کرد: اقدامات راهبردی این برنامه از طریق بهداشت ودرمان صنعت نفت به شرکت‌ها ارسال شده تا با استفاده از خرد جمعی این برنامه بومی‌سازی و اجرا شود.

نامبرده اقدامات راهبردی این برنامه را طب پیشگیری، افزایش سواد سلامت و حفاظت سلامت دانست و گفت: طب پیشگیری شامل پوشش کامل معاینات سلامت کارکنان می‌شود و حفاظت سلامت نیز برنامه‌های کنترل مصرف دخانیات،افزایش فعالیت بدنی، تغذیه سالم، سلامت روان، خدمات حمایت اجتماعی، برنامه‌های نظارتی و تشویقی در راستای ارتقاء سلامت را در بر میگیرد.

این مقام مسئول خواستار تشکیل کمیته‌های



عملکرد شش ماهه تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران اعلام شد

معلولیت، دیابت و فشار خون بالای کنترل نشده و عارضه دار، افرادی که دارای اختلالات روانی حاد مانند سایکوز (روان پریشی)، اختلالات اضطرابی حاد، اسکیزوفرنی و افسردگی شدید (ماژور) و بیماری‌های واگیردار مانند هپاتیت و ایدز هستند را تحت برنامه ای با عنوان رویکرد خانواده محور قرار می‌دهد. دکتر بزرگی افزود: در برنامه رویکرد خانواده محور تیم سلامت خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران از بیمار و خانواده وی دعوت می‌نمایند که به واحد پرستار خانواده مراجعه و آموزش‌های لازم را در زمینه بیماری ببینند.

وی ادامه داد: در واقع خانواده بیمار در جریان بیماری فرد و چگونگی برخورد با وی قرار می‌گیرند و خانواده نقشی فعال در نگهداری و مراقبت از بیمار را بر عهده می‌گیرند. دکتر بزرگی معاینات دوره ای ویژه را مختص بیماران خاص شامل MS، هموفیلی، تالاسمی، اختلالات کلیوی (پیون، دیالیز و...)، دیابت مبتلا به عارضه و مصرف کننده انسولین، سرطانی، جراحی قلب باز، هپاتیت یا سیروز کبدی، سل، پانیک (وحشت زدگی) و PTSD و اسکیزوفرنی (سایکوز) ارجاعی از سایر واحدها برشمرد.

۱۰ بیمار مبتلا به ایسکیمی شناسایی شد

وی جمعیت تحت پوشش بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران را ۱۴ هزار و ۸۰ نفر اعلام کرد و گفت: تاکنون ۶۱۰ مورد دارای بیماری ایسکیمی قلبی IHD در جمعیت تحت پوشش شناسایی شده است.

دکتر بزرگی تصریح کرد: افراد دارای ایسکیمی به همراه خانواده به واحد پزشک و پرستار خانواده دعوت شده و آموزش‌های لازم را لحاظ رژیم غذایی، فعالیت بدنی، کنترل دارویی و مراقبت‌های لازم بیماری به بیمار و خانواده وی آموزش داده می‌شود.

وی یادآوری کرد: ۱۲ هزار و ۱۵۴ نفر از جمعیت تحت پوشش بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران بالای ۱۸ سال هستند.

دکتر بزرگی همچنین شیوع فشارخون بالا و دیابت را در جمعیت بالای ۳۰ سال به ترتیب ۲۴٫۵ درصد و ۱۰٫۷ درصد عنوان کرد.

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران نرخ شیوع اضافه وزن در جمعیت بالای ۱۸ سال را ۳۰٫۸ درصد و چاقی و ۲۳ درصد اعلام کرد.



محاسبه ریسک (ASCVD) خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی و عروقی در طی ۱۰ سال آینده)

دکتر بزرگی همچنین از درج اطلاعات مراجعه کنندگان به تیم پرستار خانواده در سامانه محاسبه گر ASCVD خبر داد و گفت: این نرم افزار اطلاعاتی مانند جنس، ابتلا به بیماری دیابت، استعمال دخانیات، فشارخون بالا، مصرف دارو و... را دریافت و میزان خطر ابتلا به بیمار ی‌های قلبی و عروقی را برای فرد در ۱۰ سال آینده مشخص می‌کند.

وی با اشاره به اینکه محاسبه ریسک ASCVD برای افراد ۴۰ تا ۷۵ سال صورت می‌گیرد افزود: تاکنون اطلاعات ۸۲۰ نفر در این سامانه وارد که ۱۸۲ نفر ASCVD بالای ۲۰ درصد داشته اند.

دکتر بزرگی تصریح کرد: انجام معاینات دوره ای ویژه و رویکرد خانواده محور به صورت ویژه برای این افراد در دستور کار قرار می‌گیرد.

رویکرد خانواده محور و معاینات دوره ای ویژه

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران گفت: تیم سلامت خانواده، افراد و خانواده‌های که دارای بیماری ایسکیمی شناخته شده، شایعینی که ریسک ابتلا به سکنه‌های قلبی و عروقی بالای ۲۰ درصد دارند، شایعین دارای BMI (شاخص توده بدنی) بالای ۳۵ درصد، افراد مبتلا به ناتوانی و

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران عملکرد شش ماهه نخست سال جاری تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران را اعلام کرد.

به گزارش پایگاه روابط عمومی‌بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران؛ دکتر عباس بزرگی در نشست تیم پزشک خانواده گفت: از ابتدای سال جاری تا پایان شهریور ماه ۴۵ هزار و ۷۷۴ نفر به پزشکان عمومی‌این مرکز مراجعه کردند که از این تعداد ۲۵ هزار و ۱۷۹ نفر در شیف صبح و ۱۷ هزار و ۴۸۷ نفر در شیف عصر خدمات دریافت کردند. وی اظهار داشت: از تعداد کل مراجعه کنندگان به پزشکان عمومی‌بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران افزون بر ۵۸ درصد معادل ۲۶ هزار و ۶۶۷ نفر توسط تیم پزشک خانواده خدمات رسانی شدند. وی با اشاره به اینکه طرح پزشک خانواده از سال ۸۲ در بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران شروع به کار کرده است گفت: زمان فعالیت تیم

پزشک خانواده صبح روزهای غیر تعطیل می‌باشد. دکتر بزرگی غربالگری، آزمایشات معمول، معاینات پزشکی، تکمیل پرسشنامه در زمینه ی غربالگری‌های روانشناختی، دخانیات، میزان فعالیت بدنی، بررسی مراجعه کننده از نظر بیماری‌های قلبی و الگوی تغذیه، پیگیری بیماری‌های خاص شامل دیابت، فشار خون بالا، اختلال چربی و اضافه وزن، چاقی و آسم، تشخیص، درمان و کنترل بیماری‌ها را خدمات اساسی تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران عنوان کرد. به گفته این مسئول در طرح پزشک خانواده علاوه بر ارائه خدمات پزشکی، هر بیمار یک پرونده سلامت خواهد داشت که تمام بیماری‌ها و سوابق دارویی و بیماری فرد مورد نظر در آن ثبت دکتر بزرگی ادامه داد: هدف کلی تیم پزشک خانواده ارتقاء سطح سلامت جامعه خانواده صنعت نفت می‌باشد.

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران با بیان اینکه در طرح پزشک خانواده پزشک، پرستار و بهداشت‌شناس خانواده فعالیت می‌کنند، افزود: ۶ طرح پزشک خانواده علاوه بر ارائه خدمات پزشکی، هر بیمار یک پرونده سلامت خواهد داشت که تمام بیماری‌ها و سوابق دارویی و بیماری فرد مورد نظر در آن ثبت دکتر بزرگی ادامه داد: هدف کلی تیم پزشک خانواده ارتقاء سطح سلامت جامعه خانواده صنعت نفت می‌باشد.

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت نفت گچساران با بیان اینکه در طرح پزشک خانواده پزشک، پرستار و بهداشت‌شناس خانواده فعالیت می‌کنند، افزود: ۶ طرح پزشک خانواده علاوه بر ارائه خدمات پزشکی، هر بیمار یک پرونده سلامت خواهد داشت که تمام بیماری‌ها و سوابق دارویی و بیماری فرد مورد نظر در آن ثبت دکتر بزرگی ادامه داد: هدف کلی تیم پزشک خانواده ارتقاء سطح سلامت جامعه خانواده صنعت نفت می‌باشد.

فراخوان ۴ هزار و ۷۴۷ نفر توسط واحد پرستار خانواده جهت معاینات دوره ای

مسئول تیم پزشک خانواده بهداشت و درمان صنعت

یادداشت

اجرای ۳۰ پروژه زیست محیطی
در نفت و گاز کارون

■ غلامرضا مقیدی

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون



۳۰ پروژه زیست محیطی با اعتبار حدود ۸ هزار میلیارد ریال در حوزه عملیاتی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون به‌منظور حفاظت از محیط زیست و کاهش آلاینده‌ها اجرایی می‌شود. فعالیت‌های زیست محیطی این شرکت در حوزه‌های جلوگیری از نفت‌سوزی و انتشار گازهای همراه نفت در هوا، دفع پساب کارخانه‌های نمک‌زدایی، اجرایی کردن مدیریت انرژی و بهینه‌سازی مصرف حامل‌های انرژی در همه فرآیندها و توسعه فضای سبز انجام می‌شود. به‌منظور جلوگیری از نفت‌سوزی و آلودگی محیط، با به‌کارگیری دستگاه‌های سیار فراورش نفت و انجام ۲۴ عملیات فنی در هفت ماه امسال، از سوزاندن بیش از ۴۵ هزار بشکه نفت و رها شدن مقادیر قابل توجهی گاز دی‌اکسید کربن (CO۲) در محیط، پیشگیری و نفت‌سوزی در این شرکت حذف شده است. درباره اقدام‌های این شرکت برای کاهش آلاینده‌ی واحدهای نمک‌زدایی بایستی توضیح داد: اولویت این شرکت تزریق پساب کارخانه‌های نمک‌زدایی به چاه‌های دفنی است که با اهتمام مدیریت و همکاران شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و شرکت کارون، میزان تزریق پساب این واحدها در هفت ماه امسال حدود ۸۵ هزار بشکه در روز محقق شده است. به موازات این فعالیت، ساماندهی و پاکسازی زمین‌های اطراف تاسیسات نمک‌زدایی نیز به‌طور مستمر پیگیری شده و با رهنمودها و همکاری با سازمان محیط زیست استان، تاکنون حجم قابل توجهی از محوطه مجاور حوضچه‌های تخییر نیز بهسازی شده است. شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون به‌منظور کاهش آثار پسماندها و مواد زائد، مدیریت پسماند صنعتی در همه فرآیندها را اجرایی کرده که بر همین اساس پسماندهای حاصل از فرایندهای جاری سازمان در قالب روش‌ها و الزام‌های زیست محیطی مانند انتقال به سیستم‌های استاندارد و مورد تأیید سازمان محیط زیست امحا شده است. در راستای مدیریت پسماندهای صنعتی و ویژه در هفت ماه، حدود ۵ تن فیلتر مصرفی واحدهای عملیاتی برای امحا به دستگاه زباله‌سوز و همچنین برای دفن به لندفیل پتروشیمی‌ارسال شده که این اقدام‌ها با مجوز و تحت نظارت سازمان محیط زیست بوده است. مدیریت و بهینه‌سازی مصرف انرژی بخش دیگری از فعالیت‌های این شرکت در حوزه محیط زیست است و در این زمینه اقدام‌هایی برای بهبود مصرف انرژی از جمله تعامل با سازمان توزیع برق به‌منظور کاهش و مدیریت مصرف در ساعات اوج مصرف، استفاده حداقلی از ماشین‌آلات دوار برقی، نصب پنجره‌های دوجداره، تعویض سیستم‌های روشنایی و سرمایشی پرمصرف انجام شده است. شرکت کارون از استاندارد تکلیفی فضای سبز تاسیسات عبور کرده است و هم‌اکنون حدود ۳۲ درصد مساحت تاسیسات و اطراف آن به میزان حدود ۲۴۰ هزار مترمربع فضای سبز دارد که این امر افزون بر حدود ۴۵۰ هزار مترمربع جنگل کاری انجام‌شده در حوزه عملیاتی این شرکت محقق شده است.

یادداشت

متناسب سازی فروش نفت با بازار، علت وقفه
عرضه در بورس

■ امیرحسین تیبائی‌ان

نماینده شرکت ملی نفت ایران در بورس انرژی



وقفه اخیرعرضه نفت در بورس به دلیل متناسب‌سازی و روزآمد کردن فرآیند کار با شرایط بازار پدید آمده و به‌زودی اطلاعیه‌های عرضه‌های بعدی اعلام می‌شود. فرآیند عرضه نفت خام و میعانات گازی طبق قانون به‌طور مستمر ادامه دارد و وقفه اخیر نیز صرفا به دلیل متناسب‌سازی و روزآمد کردن فرآیند کار با شرایط بازار پدید آمده و به‌زودی اطلاعیه‌های عرضه‌های بعدی اعلام خواهد شد. پیش از این نیز فرآیند عرضه در اردیبهشت ماه امسال و به منظور اعمال اصلاحیه‌هایی در اطلاعیه عرضه با وقفه کوتاهی همراه شد و این به‌روزرسانی اقدامی معمول است و شرکت ملی نفت ایران مطابق تعهدات قانونی خود، عرضه نفت خام و میعانات گازی را در بورس انرژی با جدیت دنبال می‌کند. اعمال این ملاحظات در شرایط عرضه، نیازمند اخذ برخی مجوزها و متعاقبا هماهنگی مجدد با سازمان بورس است و شرکت ملی نفت ایران با در نظر گرفتن الزام‌های قانونی، در صورت ضرورت، عرضه‌ها را حتی پیش از نهایی شدن اعمال ملاحظات از سر می‌گیرد.

■ **انریذیری بورس انرژی از محدودیت‌های بازار نفت خام کشور**

از آنجا که عرضه نفت خام در بورس انرژی به‌طور طبیعی از شرایط بازار اثر می‌پذیرد، نمی‌توان نسبت به فروش نفت خام با استفاده از این ابزار، انتظاراتی غیرمعمول داشت. در حال حاضر بازار نفت خام ایران با محدودیت‌هایی مواجه است و این محدودیت‌ها فارغ از نوع ابزار یا روش‌های عرضه، فروش نفت خام را با تنگناهایی مواجه کرده، شرکت ملی نفت ایران همه توان خود را به کار گرفته است تا در چارچوب قوانین و مقررات، شرایط را برای استیصال حداکثری خریداران فراهم کند، اما در این میان نباید اثرپذیری از شرایط خاص حاکم بر بازار نفت کشور را نادیده گرفت. تاکنون از مجموع ۳۴ عرضه نفت خام و میعانات گازی شرکت ملی نفت ایران در رینگ بین‌الملل بورس انرژی، یک میلیون و ۱۵ هزار بشکه نفت خام سبک و ۷۰ هزار بشکه نفت خام سنگین معامله شده و عرضه‌های میعانات گازی تا کنون به معامله‌ای نینجامیده است.

از ارزیابی توانمندی‌ها تا اثر گذاری در فرآیند انتصابات؛

بذر مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت به بار می‌نشیند



■ گفتگو: هانیة موحد

بیشی از چهار سال از ایجاد مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت می‌گذرد و در این مدت از سوی این مرکز فراخوان‌های متعددی در حوزه‌های مختلف اعلام، دوره‌های آموزشی متناسب با هر حرفه برگزار و حتی گواهی صلاحیت منتخبان یکی از حرفه‌ها (مدیریت پروژه) اعطا شده است. اگرچه با توجه به صدور گواهی صلاحیت حرفه‌ای برای منتخبان نخستین مرحله فراخوان حرفه مدیریت پروژه، دستورعملی ناظر بر ترجیح انتصاب منتخبان این مرحله به‌عنوان مدیران پروژه در صنعت نفت ابلاغ شده، اما بدیهی است با پیشبرد بیشتر اهداف و افزایش خروجی‌های مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت، استناد

به فهرست منتخبان این مرکز در فرآیند انتصاب مدیران به یک الزام بدل خواهد شد؛ کمابینکه معاون ارزیابی و سنجش مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت می‌گوید: «در دو سال اخیر نتایج حاصل از ارزیابی‌های این مرکز، تکلیف برخی پست‌های کلیدی را در سطح وزارت نفت مشخص کرده است». اگر علاقه‌مندید بدانید این مسیر ارزیابی چگونه و با چه مکانیزم‌هایی طی می‌شود، گفت‌وگوی شانا با محمد عسوزاد را بخوانید:

■ **خاطرم هست در سال ۹۴ پس از ارزیابی مشاغل صنعت نفت، ۱۶ حرفه شناسایی و حدود نیمی از این حرفه‌ها در اولویت کاری مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت قرار گرفت. در این مدت چه فرایندهایی مرتبط با حرفه‌های اولویت‌دار اجرایی شده است؟**

ماموریت اصلی مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت، تربیت نسلی نو از مدیران است. آقای زنگنه از ابتدا بر حرفه‌های مدیریت عمومی و مدیریت پروژه تأکید بیشتری داشتند و فعالیت‌های مرکز هم مبتنی بر اولویت‌های کاری تعیین‌شده، به ویژه این دو حرفه دنبال می‌شود. تا کنون سه مرحله فراخوان مدیریت پروژه اعلام شده است که مرحله نخست آن تکمیل و به صدور گواهی صلاحیت حرفه‌ای منتهی شد، حتی دستورعمل ارتقا و انتصاب مدیران پروژه هم ابلاغ شد. کارهای اجرایی مرحله دوم فراخوان مدیریت پروژه رو به پایان است و سومین فراخوان هم اعلام شده. در حرفه مدیریت عمومی هم دو مرحله ارزیابی سپری و مدل شایستگی مربوطه ساخته شده، اما هنوز به صدور گواهینامه صلاحیت حرفه‌ای منتج نشده است. همچنین فراخوان حرفه مدیریت مالی و فرماندهان صحنه اعلام شده و فراخوان مدیریت حقوقی و قراردادهای نیز به‌زودی اعلام خواهد شد. برای اعلام فراخوان حرفه سرپرستی پژوهش و فناوری و حرفه فناوری اطلاعات و ارتباطات هم برنامه‌هایی داریم. همان‌طور که می‌دانید فراخوان‌هایی در حوزه دستیاران دفاتر هم داشتیم که ارزیابی‌های مربوط به آن نیز انجام و نهایی شد.

■ **مواردی که در ارزیابی‌ها مدنظر قرار می‌دهید، کدام‌اند؟**

ارزیابی‌های اولیه ما درصدد سنجش مهارت‌های فرد در حوزه‌های عمومی مثل رایانه و زبان انگلیسی، توانمندی‌های ذهنی و سلامت روان است و در مراحل بعدی،

سنجش مهارت‌های تخصصی فرد هم در دستور کار مرکز قرار می‌گیرد. ■ **این ارزیابی‌ها چقدر قابلیت اطمینان دارد؟**

ما برای پیشبرد اهداف مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت به ابزارهایی نیاز داشتیم که بخشی از آن را از خارج کشور تأمین کردیم و بخشی را با اتکا به تخصص و دانش داخلی ساختیم که حتی از قابلیت ثبت در قالب مالکیت فکری برخوردار است. برای نمونه در این مرکز مطالعات بسیار عمیق و گسترده‌ای به منظور تدوین الگوی سطح‌بندی مدیریت انجام شد و در نتیجه آن، ما امروز به‌خوبی می‌دانیم که چه تعداد از مشاغل صنعت نفت در سطوح عالی یا چه تعداد در حوزه‌های راهبردی قرار دارند و مهم‌تر آنکه می‌دانیم با چه مدلی می‌توان به بهره‌مندی از مدیرانی متناسب با مشاغل تعریف‌شده دست یافت. به جرات می‌توان گفت یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های کشورهای توسعه‌یافته، یا به عبارتی کشورهای مدیریت‌نشده، این است که این کشورها در فاز اجرا قوی هستند، اما از آنجا که بدون رویکرد و راهبرد مشخصی وارد اجرا می‌شوند، اغلب به نتایج پیش‌بینی شده نمی‌رسند. در گام بعدی نسبت به تدوین الگوی شایستگی اقدام کردیم. دقت کرده باشید در کشور ما در قالب بخشنامه‌ها و سخنرانی‌ها و... بسیار بر ضرورت شایسته‌سالاری تأکید می‌شود، اما این رویکردهای صرفا زیبا در دنیا به اندازه نیم درصد هم اعتبار ندارد و آنچه مهم است تعریف راهبرد و مدل‌سازی برای تحقق اهداف است. مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت با درک این مهم، با ترکیبی از انجام فعالیت‌های R&D، بهره‌مندی از الگوهای موفق بین‌المللی و استفاده از نظرات و پیشنهادهای تنبگان و خردمندان صنعت نفت در داخل کشور، مدل‌های شایستگی را متناسب با نوع حرفه‌ها تدوین کرد و تا کنون این مدل برای ۶ حرفه تدوین شده است. در تدوین رویکردهای شایستگی و ارزیابی از منابع انجمن مدیریت آمریکا که به‌عنوان مرجع در تمام دنیا استفاده می‌شود استفاده کردیم و بر مبنای آن، المان‌هایی مثل بازی، جذابیت، متدولوژی تحلیل مقایسه زوجی و... را در فرآیند ارزیابی مدنظر قرار دادیم. بعدها نمایندگان GESIP فرانسه به ما اعلام کردند رویکرد

عبارتی می‌گویید خیرالموجدین صنعت را دریابیم. این هم دیدگاه اشتباهی نیست، اما من می‌گویم راهکار، تقویت رویکردهای توسعه است، نه کوتاه کردن قد گواهینامه‌ها. ضمن اینکه همیشه این فاصله زیاد نیست و توانمندی‌ها و قابلیت‌های سرمایه انسانی صنعت نفت از بسیاری جهات قابل توجه است.

■ **درباره فرآیند ارزیابی توضیح دهید. ارزیابی‌ها تا چه حد با ظرفیت‌های موجود در صنعت نفت تناسب دارد؟**

درباره آزمون‌ها باید بگویم آزمون‌های مرکز در بخش توانمندی‌های ذهنی بسیار پیشرفته است. طبیعتا قدرت تمییز آزمون زبان در سطح آیلتس (IELTS) بالاست. در ارزیابی سلامت روان از بهترین روش‌های روان‌شناسی استفاده می‌شود و در بخش مصاحبه‌های فنی و تخصصی از حضور و همراهی چهره‌های باسابقه و درخشان صنعت نفت بهره‌مند می‌شویم. وقتی به دنیا نگاه می‌کنیم که تا چه اندازه در رویکرد صدور گواهینامه صلاحیت حرفه‌ای جدی برخورد می‌کنند، می‌بینیم نباید در این فرآیند سهل‌انگارانه برخورد کرد. نمی‌دانم سخنرانی آقای زنگنه در مراسم اعطای گواهینامه صلاحیت منتخبان مدیریت پروژه را به خاطر دارید یا نه. ایشان با اشاره به ۳۲ فرد منتخب حرفه مدیریت پروژه گفتند «افرادی از این دست، کره مشک دوغ ملت ایران هستند». عملکرد مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت باید به نحوی باشد که بتوان از سندیت و اعتبار گواهینامه‌های اعطاشده آن دفاع کرد. این نکته را هم اضافه کنم که شایستگی رفتاری فرد به اندازه دیگر مراحل حائز اهمیت است و

■ **پس می‌توان گفت روند اثرگذاری این مرکز در فرآیند انتصابات صنعت نفت آغاز شد.**

بله. گواهینامه صلاحیت حرفه‌ای نشان‌دهنده برخورداری از حداقل‌های مورد نیاز مدیریتی در زمینه شایستگی رفتاری، توانمندی‌های ذهنی، دانش عمومی‌رایانه، زبان انگلیسی و دانش فنی حوزه تخصصی است و به‌طور طبیعی مدیران ارشد زمانی که با فهرستی از افراد برخوردار از این شایستگی و دانش مواجه شوند، ترجیح می‌دهند انتصاب‌هایشان را بر همین مبنای انجام دهند. همان‌طور که گفتیم ارزیابی‌های این مرکز در انتخاب برخی پست‌های کلیدی اثرگذار بوده است.

■ **ارزیابی‌های فراخوان فرماندهان صحنه در چه مرحله‌ای است؟**

بعد از حادثه پتروشیمی

بوعلی‌سینا بود که با تأکید وزیر نفت بر ضرورت تربیت فرماندهانی کارآزموده برای اداره حوادث در صنعت نفت، ایده تربیت فرماندهان صحنه مطرح شد. مهم‌ترین پیام این اقدام این بود که مدیران صحنه حوادث صنعت نفت باید افرادی باشند که برای این کار پرورش یافته‌اند؛ افرادی آشنا به اداره حوادث و بحران‌ها که نسبت به موقعیت محیطی و تجهیزات و تاسیسات مرتبط شناخت دارند و با خونسردی و حفظ آرامش عمل می‌کنند و تصمیم می‌گیرند. به این منظور برنامه‌ریزی‌های منسجمی در مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت صورت گرفت و مدل‌سازی‌های مربوطه انجام شد. با توجه به تجارب کشور انگلستان در این عرصه، دستورعمل‌های پرورش و تقویت فرماندهان صحنه دریافت و مدل شایستگی این حرفه تدوین شد. سرانجام ۴۵ نفر انتخاب شدند که به دنبال تعامل مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت با مرکز آموزش GESIP فرانسه، این افراد دوره‌های آموزشی لازم را در ایران و فرانسه سپری کردند و به‌زودی گواهینامه‌های صلاحیت حرفه‌ای آنان اعطا می‌شود. همچنین با توجه به دستورعمل شورای سلام مبنی بر اینکه تمامی سرپرستان HSE باید صلاحیت گواهینامه حرفه‌ای داشته باشند، مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت در برگزاری دوره‌های آموزشی برای این افراد هم مشارکت کرد و به این ترتیب، افزون بر ۴۵ گواهینامه یادشده، تعدادی گواهینامه برای اعطا به سرپرستان HSE آماده است.

■ **خروجی فراخوان‌ها و ارزیابی‌های حرفه دستیاران دفاتر چند نفر بود؟**

۶۷ نفر. این دوره، تنها دوره‌ای بود که کارکنان قراردادی مدت مبین و مدت موقت هم مجاز بودند در آن شرکت کنند. ■ **مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت به خارج از صنعت نفت هم خدماتی ارائه می‌دهد؟**

ارائه خدمات نه، اما به‌طور مستمر درخواست‌های سازمان‌ها و دانشگاه‌های مختلف را برای آشنایی با این مرکز و فعالیت‌های آن دریافت می‌کنیم و از این حیث تعامل بسیار خوبی با نهادهای خارج از صنعت نفت داریم. برای مثال، وزارتخانه‌های نیرو، بهداشت، جهاد کشاورزی، بیمه ما، بیمه ملت، دانشگاه‌ها تهران، شهید بهشتی و... در سطح مدیران و دانشجویان از این مرکز بازدید داشته‌اند.

Wars are fought for oil



Abstract

The world experiences the current Tofler's forecastings about Trump and his show for crop production and profit now. Different roles have been defined for different people in his trading game!

From emerging powers like China, which threatens America's hegemony to those who are opposed with his ambitious policies. All this reflects the play of the United States to maintain global dominance, different behaviours that appear in different parts of the world. Behaviours to buy time with the goal of achieving global power through the highest level of energy. Professor Dr. Hamid Doost Mohammadian as an expert for Blue-Green Cultural Sustainability and International Management believes that there are some points behind the curtain! Some possibilities occur based upon the recent decision by Trump to throw away an international agreement:

1. Forcing isolation upon a country is obviously detrimental to the people of that country - effectively the people he claims to want to protect. It also has dangers for peace in the region and the world.

2. International harmony depends upon countries reaching agreement with each other and being able to trust each other to keep their word and stick to their commitments. So unilateral cancellation of an agreement does not engender this trust and harmony. This is not the first instance of such behaviour!

3. Behavioural economy, Americans' logic is simple: If you help our economic we won't boycott you!

• Behavioral economy
Americans' logic is simple:
"If you help our economic we

won't boycott you!"

Sound so cliché. Oil is the leading cause of a war. But it's not as simple as countries invading each other for natural resources, that's happened plenty.

The real power though is in what is used to pay for oil and what happens when whatever is used to pay changes to another form of payment

- Invasions
- Occupation
- Toppling

I can go on but I won't because there's something less cliché and definitely not a coincidence that ties it all together.

In 2000, Iraq insisted on dumping the dollar. In 2003, it was invaded, next was Libya's move toward. An African gold-based currency. Invaded. Technically by NATO. And the rebels getting help from the U.S. and NATO, actually setup their own central bank just weeks after the uprising began. They didn't even have a government in place. But in the middle of a brutal war banking was a top priority. Next! Syria oh, you didn't think it was this obvious? Obvious? It's this obvious. 2006: Syria dropped the dollar as its foreign currency to euros. You see where I'm going with this? Exactly Iran! April 2018: Tehran flipped the switch on the dollar. Iran switches from dollar to Euro for official reporting currency. Cue the troops! President of Israel said: Iran lied. Trump said: This Iranian promise was a lie. Medias: This is proof that Iran has lied, - Yep, they prepare to cheat, - Iran is lying. It's almost like they're hoping it's so obvious that it obviously can't be that simple cliché.

• Strategies towards: Donald Trump's aggressive strategies
1. Pressure to Iran and maybe try to make a war between Iran and Saudi Arabia

2. Lack of oil and gas in the world

3. Growing up the price of oil and gas

4. Best for USA and Canada to do the expensive procedure to produce the Oil sands

5. If we look at the history of agreements between the US and North Korea and also history of the US breaking international agreements we can see some wonderful results:

5.1. Signing international agreement and breaking down is a strategy to get benefit e.g. US, European Union and Iran has signed an agreement for Iran nuclear matter and with this strategy US could slow and then stop the nuclear issue in Iran and after sometimes US started the next step of their strategy to put more pressure to Iran because of other excuses and also break the agreement because US doesn't want Iran has power in the middle east and also.

5.2. Another reason is Israel and as I said before putting the oil and gas price up and then this is good for country like USA to cover the expensive procedure to produce the Oil sands

5.3. The agreement was like a stop maker to put Iran in the loop to kill the opportunities

5.4. US has enough time to invest for huge energy companies to Oil sands and then in the next step US can break the agreement with Iran and force the huge energy companies to stop their cooperation with Iran and then US can start the energy project there and boycott Iran e.g. TOTAL to apply for waiver if US withdraws from Iran deal
5.5. European Union (EU) has 800 billion dollar export to US and 30 billion dollar to Iran then And also USA put the European Union under the pressure if you want to cooperate with Iran then forget US dollar and US

Banks.

5.6. Since 30 years ago Donald Trump Donald has been using the Tramp's aggressive strategies

5.7. Only energy companies could make contract with Iran and also they left Iran now and the thing is they have all information about Iran energy sector especially south pars and sell these information to Qatar as a competitor.

5.8. Iran will lose the security and economic focus

• Buying time to reach the highest level of hegemony by energy
Until the American Energy Revolution, the Trump government will specifically attempt to undermine the OPEC system under any circumstances or to collapse. In this situation, there may be a fluctuation in oil prices or high market shocks.

The White House's divergent approach to international alliances and commitments that was criticized internally and internationally over the past year is part of a US strategy that is expected to continue for at least the next three years. The withdrawal of the Trans-Pacific pact and the Paris pact is part of the blatant commitment that the US President has been pointing to and supporting in defining its national security strategy.

the main pillars of his country's foreign policy strategy; lay on torture in the field of foreign policy from Pakistan, Iran and North Korea to Russia and China. and The National Security Strategy is about four pillars Protecting the homeland, protecting the welfare and security of the US economy, guaranteeing peace through power and expanding US influence in the world. Iran and North Korea were at the center of Tramp policy and its national security strategy.

After the arrival of the newly-elected president, much effort has been made to bring these two countries to the front, while the world is aware of the difference in the multi-purpose objectives pursued by the United States. America's approach to Arab countries and the sale of its weapons to these countries are among the goals of the anti-Iran policy of Washington. Meanwhile, there is a more serious presence in the Middle East with such a move. Tensions with North Korea are needed to justify US presence in the Southeast Asia and, with support from their allies, like South Korea and Japan, they will face the global development of China as their most powerful rival.

News

SZOGPC Localizes Technology to Construct Borehole Imager

Iran's South Zagros Oil and Gas Production Company (SZOGPC) has indigenized construction of borehole imagers which was previously monopolized by a few foreign companies.

According to the Iranian Central Oil Fields Company, Hamid Izadi, SZOGPC CEO, said localizing construction of the equipment ended its production monopoly held by a few foreign companies. He said the imager was designed and built by local specialists over a three-year period. The official said that the device had been successfully tested on one of the wells of Homa Gas Field and the images and data it had produced were used for repairing the well. Borehole imaging refers to those logging and data-processing methods that are used to produce centimeter-scale images of the borehole wall and the rocks that make it up. Borehole imaging has been one of the most rapidly advancing technologies in wireline well logging. The applications range from detailed reservoir description through reservoir performance to enhanced hydrocarbon recovery.

NIDC Drills 73 Oil Wells Since March

The National Iranian Drilling Company (NIDC) has drilled 73 oil and gas wells over the first 7 months of the current calendar year, which began on March 21. According to the NIDC, the company's director for consolidated planning said that it had carried out 99,349 meters of drilling operations during the period. Babak Zangeneh said most of the services offered by NIDC were ordered by the National Iranian South Oil Company (NISOC) which operates the oil and gas fields in southern Iran. Of the 73 wells, 1 well was exploration, 30 were development/appraisal and 42 were workover wells, said Zangeneh.

1st Olefin Furnace of Ilam Petchem Plans Online

The CEO of Ilam Petrochemical Company said that Furnace I of the olefin unit of the complex had come online.

According to the Persian Gulf Petrochemical Industries Company (PGPIC), Shapur Taghipour said the furnace was lit up by various operational teams in the facility and complementary operations were ongoing for fully operating the unit. He said this launch brought the olefin unit of the complex one step forward in its completion. Completion of the complex will generate jobs in the western province of Ilam.

NIDC Experts Build Batch Mixer

Iranian experts at the National Iranian Drilling Company (NIDC) have successfully designed and built batch mixers which are used in well acidizing operations on offshore platforms.

According to NIDC, Abdul Majid Daqaeyqi, head of the technical maintenance department of the company, announced the achievement, saying domestic industrialists, supported by engineering management of NIDC were able to develop the part in only 50 days. NIDC spent €250,000 for importing each back mixer preciously which has now been indigenized, he said.

اخبار

دیدار معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت، با دبیر کل سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو)

اعلام آمادگی یونیدو برای توسعه همکاری‌های صنعتی با ایران



به گزارش معاونت آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت، ساعاتی پیش، دکتر برات قبادیان، معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت به اتفاق هیات همراه با لی یانگ، دبیر کل سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) در

حاشیه هجدهمین کنفرانس سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو)، دیدار و در خصوص همکاری‌های دو جانبه گفتگو کردند.

در این نشست، دبیر کل سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) ضمن تشریح مأموریت‌های این سازمان در جهت اجرای اهداف توسعه پایدار صنعتی سازمان ملل متحد آمادگی خود را برای اجرای پروژه‌های مشترک با ایران در این راستا اعلام نمود. وی در ادامه به برخی از پروژه‌های مشترک ایران و یونیدو همچون پروژه توسعه پایدار صنعت سنگ در ایران، بهبود کسب و کارهای کوچک و متوسط در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات اشاره و اظهار کرد: علاوه بر این موارد، آمادگی یونیدو برای همکاری بیشتر با ایران در آینده‌ای نزدیک را اعلام می‌دارم. در این نشست همچنین، معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت گزارشی از پروژه‌های خاتمه یافته، در حال اجرا و در نوبت اجرا به صورت مشترک با یونیدو را ارائه و تصریح کرد: این پروژه‌ها در حوزه‌های حفظ محیط زیست، کارایی منابع، بهبود زنجیره ارزش در صنایع و کشاورزی، صنعت سبز و ایجاد اشتغال پایدار آینده بوده است. قبادیان در ادامه اظهار کرد: این پروژه‌ها از جمله پروژه‌های اولویت دار توسعه صنعتی در «برنامه ششم توسعه اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی ایران» طی سال‌های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰ هستند. یونیدو همچنین پروژه‌های ظرفیت سازی تجارت، کارایی و بهره‌وری انرژی در صنایع کلیدی انرژی بر، ترمی، ترابری، مخابرات، صنایع و خدمات، صنایع و خدمات، اشتغال پایدار برای زنان، جوانان و افراد معلول را از جمله پروژه‌های در حال اجرا با همکاری یونیدو دانست. معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت به پروژه توسعه زنجیره ارزش ماهیگیری و صنایع وابسته در چابهار، پروژه توسعه سکونت پایدار مهاجرین افغانی در ایران و نوآوری در پروژه توسعه منطقه استان بوشهر اشاره و خواستار تأمین مالی پروژه توسعه پایدار صنعت سنگ از سوی یونیدو شد. تأمین مالی این پروژه هر چه زودتر به مرحله عملیاتی برسد. قبادیان در ادامه خواستار کمک مالی ۵/۱ میلیون دلاری «GEF» برای تکمیل پروژه بهبود بهره‌وری و بهینه‌سازی مصرف انرژی از سوی یونیدو در ایران با تأمین پایان معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت به نمایندگی از وزارت صنعت، معدن و تجارت از دبیر کل توسعه صنعتی ملل متحد برای حضور در ایران و بازدید از پروژه‌های مشترک با یونیدو دعوت به عمل آورد و تصریح کرد: به زودی از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به عنوان مرجع ملی یونیدو در ایران از دبیر کل توسعه صنعتی ملل متحد به صورت رسمی دعوت به عمل خواهد آمد.

اعلام آمادگی ایران برای ارائه ظرفیت‌ها و فرصت‌های اقتصادی خود به سایر کشورها از طریق یونیدو



دکتر قبادیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، با تشریح وضعیت اقتصادی و حوزه صنعت در کشورمان در طی برگزاری هجدهمین کنفرانس عمومی سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو)، اظهار نمود ایران از قابلیت‌ها و ظرفیت‌های

بسیاری در حوزه‌های مختلف نظیر منابع انسانی، منابع طبیعی، و زیرساخت‌ها برخوردار است. معاون وزیر صنعت با بیان اینکه یکی از اهداف اصلی ایران، کمک به شرکت‌های داخلی در صنایع مختلف برای همکاری با شرکت‌ها و سازمان‌های بین‌المللی به منظور تبادل فناوری است، از تمایل کشورمان برای همکاری با سایر کشورهای در حال توسعه در حوزه‌های صنعتی، فنی و مهندسی خبر داد. قبادیان، حوزه صنعت را یکی از کلیدی‌ترین حوزه‌های اقتصاد و اساس رشد و توسعه اقتصادی هر کشور عنوان کرد، بطوریکه دستیابی به توسعه اقتصادی بدون دستیابی به توسعه صنعتی امکان‌پذیر نخواهد بود. وی با اشاره به اینکه بعد از اجرای برنامه، شرکت‌ها و سرمایه‌گذاران خارجی تمایل فراوانی برای حضور در حوزه صنعت ایران ابراز کردند، عنوان نمود که متأسفانه این فرصت‌ها بدلیل رفتار غیرقانونی آمریکا و اقدامات زورمارانه یکجانبه این کشور علیه ایران، تحت تأثیر قرار گرفتند. خروج یکجانبه آمریکا از برجام و اعمال مجدد تحریم‌های غیرقانونی، اثر مخربی بر سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه صنعت ایران داشته است. معاون وزیر صنعت در این رابطه اعلام کرد که جمهوری اسلامی ایران از یونیدو انتظار دارد بطور کامل به مسئولیت خود برای توسعه صنعتی اعضای سازمان ملل عمل کرده و فعالانه در پروژه‌های توسعه صنعتی ایران مشارکت نماید. هجدهمین کنفرانس عمومی سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) از تاریخ ۱۲ آبان ۱۳۹۸ (۳ نوامبر ۲۰۱۹) به مدت پنج روز در شهر ابوظبی امارات متحده عربی آغاز به کار کرد. کنفرانس عمومی اصلی ترین ارگان یونیدو به شمار می‌رود که وظیفه تعیین خط مشی و سیاست‌های کلی این سازمان را بر عهده دارد و هر دو سال یکبار تشکیل جلسه می‌دهد. این چهارمین بار از زمان تبدیل شدن یونیدو به یک آژانس تخصصی ملل متحد است که کنفرانس عمومی در مکانی غیر از مقر اصلی یونیدو در شهر وین اتریش برگزار می‌گردد. جمهوری اسلامی ایران از اعضای فعال یونیدو محسوب می‌شود و در ارگان‌های اصلی آن از جمله هیات مدیره، کمیته برنامه و بودجه و کنفرانس عمومی حضوری فعال دارد. هیات‌های از جمهوری اسلامی ایران مرکب از کابلم غربی آبادی، سفیر و نماینده دائم کشورمان نزد دفتر سازمان ملل متحد در وین، برات قبادیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، سید مهدی میرصالحی مدیر کل دفتر مالکیت معنوی وزارت صنعت، در این اجلاس حضور دارد.

ابوالفضل کیانی

بختیاری: اگر برای

پذیرش تکنولوژی و

صنعت، فرهنگ‌سازی

نشود علی‌رغم نیروی

انسانی کافی توفیق

چندانی را به دست

نخواهیم آورد

از میراث‌های ملموس و ناملموس در کنار دارایی‌هایی از قبیل ذهنیت، مهارت و کارکرد به عنوان مجموعه‌ای پایه‌ای، روال تحولات صنعتی را تحت تأثیر قرار می‌دهد. وی تصریح کرد: مناطقی که زمانی صنعتی محسوب می‌شدند قادر به تغییر ساخت و تبدیل شدن به مناطق جدید صنعتی هستند و در واقع فرهنگ، نیرو محرکه افزایش مقاومت در مناطق پس‌اصنعتی خواهد شد. بنابراین مسئولان و دست‌اندرکاران باید در این جوامع تلاش کنند که فرهنگ صنعتی را ایجاد و تقویت نموده تا بتوانند فضایی بی‌همتا و باز برای توسعه صنعتی به شکل پویا به وجود آورند. قاسمی در ادامه به مبنای و پایه‌های اقتصاد مقاومتی اشاره و خاطرنشان کرد: اقتصاد مقاومتی نوعی از اقتصاد است که با ایجاد

مجید قاسمی:

اقتصاد مقاومتی قادر است

ظرفیت متحول کردن فرهنگ

صنعتی را در درون اقتصاد

ایجاد نماید

مکانیزم‌های پویا و فعال می‌تواند در مقابل ضربه‌های مختلف کننده ساخت و هویت مقاومت کرده و ظرف کوتاه‌ترین زمان ممکن دوباره کشور را به مسیر توسعه‌ای برگرداند. پس اقتصاد مقاومتی قادر است ظرفیت متحول کردن فرهنگ صنعتی را در درون اقتصاد ایجاد نماید. وی با بیان اینکه مقابله با ضربه‌ها و آسیب‌های منتهی به از دست دادن هویت، ساختار، مقاومت و قابل پیش‌بینی کردن ضربه‌ها خواسته اقتصاد مقاومتی است، گفت: دغدغه‌های مقاوم سازی

اقتصاد همواره وجود دارد اما برخی که مفهوم تاب‌آوری اقتصاد را به جای اقتصاد مقاومتی مطرح می‌کنند در واقع اقتصاد ریاضتی را مدنظر دارند در حالی که اقتصاد مقاومتی فراتر از تاب‌آوری است. قاسمی با برشمردن محورهای اقتصاد مقاومتی خاطرنشان کرد: در سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی محورهای تغییرناپذیری وجود دارد که حفظ آن ضروری است. به نحوی که حفظ دستاوردهای کشور به‌تداوم پیشرفت، تحقق آرمان‌ها و اصول قانون اساسی، تحقق سند چشم‌انداز ۲۰ ساله و دستیابی به اقتصاد متکی بر دانش و فناوری مدنظر است. ضمن اینکه تحقق عدالت بنیادین در اقتصاد، برون‌گرا بودن و پویایی نیز از دیگر شاخصه‌های آن به شمار می‌رود. قاسمی گفت: بحث مقاومت در واقع ایجاد ظرفیت‌هایی است که عامل کاهش دوره‌های زمانی ناپایمانی بین زمان بروز ضربه و برگشت به مسیر عادی بوده و به تضمین پایداری می‌انجامد. پس مقاومتی شدن اقتصاد به معنای از دست دادن هویت ملی نیست بلکه مقاومت مشارکتی و حضور آحاد مردم را دنبال می‌کند.

مدیرعامل سازمان مدیریت صنعتی در راستای برنامه‌های وزیر صنعت، معدن و تجارت تأکید کرد:

لزوم فرهنگ‌سازی در پذیرش تکنولوژی و صنعت



مدرس خیابانی: برای رقابت

پذیری کردن تولید به زمان و

سرمایه نیاز است، چون منابع

نفی داشتیم اجازه و فرصت

برای ارتقای کیفیت کالاهای

داخلی را نمی‌دادیم و فوری

کالاهای با کیفیت را با استفاده

از منابع نفی وارد می‌کردیم،

اما این تحریم‌ها به تولید کننده

داخلی فرصت ارتقای کیفیت

داده است

صادراتی خوبی برای صادرات کالاهای کشورمان به وجود آمده است و در ۶ ماهه اول سال نیز وزن صادرات ۲۹.۷ درصد نسبت به مدت مشابه پارسال افزایش داشته است. مدرس خیابانی در خصوص وضع عوارض صادراتی نیز اضافه کرد: صادرات مواد اولیه افتخار نیست و با وضع عوارض صادراتی روی سنگ آهن در واقع فضای صادرات محصولات با ارزش افزوده بیشتر و تأمین مواد اولیه کارخانجات را فراهم کردیم. او با اعلام اینکه ۳ برنامه تنوع سازی کالا و بازار و بنگاه‌ها را در حوزه صادرات دنبال می‌کنیم، گفت: حدود ۶۵ تا ۷۰ درصد صادرات کالاها به ۵ کشور انجام می‌شود که برای ایجاد قدرت مانور بیشتر صادرکنندگان تنوع صادراتی را دنبال می‌کنیم. قائم مقام وزیر صنعت در امور بازرگانی با اشاره به برنامه صادرات به ۱۵ کشور همسایه گفت: یکپارچگی صادرات برای محافظت از برندهای ایرانی و قیمت‌های صادراتی و ارزیابی بیشتر مهم و حایز اهمیت است. مدرس خیابانی در ادامه سخنان خود با بیان اینکه حوزه تجارت و بازرگانی در ارتقای زیرساخت‌های تجاری نقش مهمی دارد، افزود: موازن با توسعه صنعتی باید توسعه زیرساخت‌ها هم مورد توجه واقع بشود و همچنین یکپارچگی ابلاغ‌ها و دستورالعمل‌ها هم ضرورت دارد. او در سخنان خود با تأکید بر ضرورت توجه به برند سازی و الگوی مصرف کالاهای ایرانی گفت: برای ایرانی سازی فروش کالاها در شبکه‌های توزیع باید فرهنگ سازی شود.

عتماد به برند و کالای ایرانی باید نهادینه شود



در همین حال، معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز گفت: حمایت‌ها و سرمایه‌های

فرهنگ سازی شود. حسین مدرس خیابانی در همایش راهکارهای توسعه فرهنگ صنعتی در سازمان مدیریت صنعتی بیان کرد: تحریم‌ها یک فرصت طلایی را برای فضای صنعت، تولید، خودباوری و خودکفایی و قطع وابستگی به وجود آورده است که بخش تولید باید از این فرصت برای اثبات خود استفاده کند. او با تأکید بر اینکه باید بسمت ارتقای صادرات کالاهای غیرنفی برویم، افزود: در دوره‌های قبل به دلیل صادرات نفت و منابع ارزی حاصل از آن صادرات کالاهای غیرنفی در حاشیه و جزو مسایل فرعی قرار گرفت که به همین دلیل مشکلات صادرکنندگان

نیز به خوبی دیده نمی‌شد، اما اکنون با وضع تحریم‌ها و مشکلات فروش نفت فرصتی برای توجه به صادرات غیرنفی به وجود آمده است. قائم مقام وزیر صنعت در امور بازرگانی با اشاره به برخی ظرفیت‌های تولیدی کشورمان تشریح کرد: حجم ذخایر مواد معدنی کشورمان ۵۴ میلیارد تن است، ۶۴ نوع ماده معدنی داریم، رتبه ۱۰ تولید فولاد، رتبه ۴ ظرفیت سیمان و رتبه ۱۲ تولید مس را داریم و در تولید آلومینیوم رتبه ۱۸ هستیم که با راه اندازی سالکو این رتبه ارتقا می‌یابد. مدرس خیابانی با اعلام اینکه پنجمین کشور به لحاظ متراژ و سطح وسعت زمین‌های کشاورزی هستیم، تصریح کرد: باید از فرصت تحریم‌ها برای استفاده بهینه از ظرفیت‌ها و شکل دهی ابزارها و زیرساخت‌های تولید استفاده کنیم. او در خصوص تجارت بیان کرد: تجارت باید به حوزه تولید ملی چه در بخش بازرگانی داخلی و چه در صادرات کمک کند و تولید بدون تجارت مفهومی ندارد. قائم مقام وزیر صنعت در امور بازرگانی با اشاره به ممنوعیت و کنترل واردات ۱۶۵۰ قلم کالا اضافه کرد: در حوزه تولید و تجارت دولت عزم خود را جزم کرده است و برای حمایت از کالاهای داخلی و ممنوعیت واردات کالاهای مشابه برنامه دارد. مدرس خیابانی با اعلان اینکه برای رقابت‌پذیری کردن تولید به زمان و سرمایه نیاز هست، گفت: چون منابع نفی داشتیم اجازه و فرصت برای ارتقای کیفیت کالاهای

داخلی را نمی‌دادیم و فوری کالاهای با کیفیت را با استفاده از منابع نفی وارد می‌کردیم، اما این تحریم‌ها به تولید کننده داخلی فرصت ارتقای کیفیت داده است. او با اشاره به برگزاری نمایشگاه فرصت‌های ساخت داخل و رونق تولید، بیان کرد: این نخستین نمایشگاه تقاضا محور بوده است و نمایشگاه دایمی به صورت پورتابل نیز در سایت وزارت صنعت موجود است.

قائم مقام وزیر صنعت در امور بازرگانی در بخش دیگری از سخنان خود با اعلام اینکه امروز صادرات هست که کشور را می‌چرخاند، گفت: به دلیل اختلاف قیمت دلار و ارز امروز فرصت

دکتر ابوالفضل کیانی بختیاری در دومین همایش راهکارهای توسعه فرهنگ صنعتی بر همسویی توسعه فرهنگ صنعتی با سیاست‌های کلان صنعت و برنامه‌های وزیر صنعت معدن و تجارت، تأکید کرد.

به گزارش دانش نفت به نقل از روابط عمومی سازمان مدیریت صنعتی، دکتر کیانی بختیاری در ادامه با اشاره به جایگاه فرهنگ در توسعه صنعت، اظهار داشت: اگر برای پذیرش تکنولوژی و صنعت، فرهنگ‌سازی نشود علی‌رغم نیروی انسانی کافی توفیق چندانی را به دست نخواهیم آورد. مدیرعامل سازمان مدیریت صنعتی ضمن تشریح مانایی در صنعت، اظهار داشت: مانایی در صنعت

یعنی توجه به فرهنگ توانمندی‌های پویا، در نتیجه این موضوع توانایی سازمان برای دستیابی به اشکال جدید و نوآورانه را در وضعیت رقابتی، مؤثر می‌سازد. وی ادامه داد: مانایی در صنعت یعنی تدوین و تبیین پیوست فرهنگی و اجتماعی طرح‌ها و بررسی و ارزیابی آثار و پیامدهای فرهنگی و اجتماعی آن‌ها که متناسب با مقتضیات و شرایط جامعه است. مدیرعامل سازمان مدیریت صنعتی در پایان با اشاره به ضرورت تغییر در پارادایم فرهنگی سازمان‌های صنعتی برای مانایی، اظهار داشت: توجه و توسعه رواداری به عنوان اصل زیربنایی

سعید زرنندی:

باید اعتماد به برند و کالای

ایرانی بیش از پیش تقویت

و نهادینه شود

توسعه فرهنگی صنعتی است و ضرورت ایجاد و توسعه سازمان‌های با فرهنگ دوساحتی یا هیبریدی در راستای توسعه پایدار است و تحقیقات نشان داده که ۹۲ درصد از مصرف‌کنندگان تصویر مثبتی از شرکت‌هایی با فرهنگ هیبریدی دارند زیرا از مسائل فرهنگی اجتماعی و تلاش‌های محیط زیستی پشتیبانی می‌کنند. ۸۷ درصد مشتریان محصول شرکت‌های با فرهنگ را خریداری می‌کنند به این دلیل که به دغدغه آنها توجه می‌کند. ۶۶ درصد از مصرف‌کنندگان حاضر به پرداخت هزینه اضافی برای حمایت از شرکت‌های هیبریدی هستند که به CSR متعهد هستند همچنین افزایش اعتماد دو و سه برابری برای شرکت‌های هیبریدی به خاطر این نکته است که اغلب امتیاز آنها در CSR از متوسط به عالی رسیده است.

قائم مقام امور بازرگانی وزیر صنعت

در همایش راهکارهای توسعه فرهنگ

صنعتی: برای ایرانی سازی فروش

کالاهای در شبکه‌های توزیع فرهنگ

سازی شود



در همین حال، قائم مقام امور بازرگانی وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: موازن با توسعه صنعتی باید توسعه زیرساخت‌ها هم مورد توجه واقع بشود و همچنین برای ایرانی سازی فروش کالاها در شبکه‌های توزیع باید

گزیده

انتصاب‌های اخیر شرکت ملی پالایش و پخش
فرآورده‌های نفتی

معاون وزیر نفت در امور پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی در احکامی، مدیران عامل جدید پالایشگاه آبادان و امام خمینی (ره) شازند را منصوب کرد.

به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، علیرضا صادق‌آبادی در حکمی، علیرضا امین را به سمت مدیرعامل شرکت پالایش نفت آبادان منصوب کردوی در این حکم همچنین از خدمات سیدعلی اکبر میرقادرى که به افتخار بازنشستگی نائل شده، قدردانی کرد.علیرضا امین، لیسانس و فوق‌لیسانس مهندسی شیمی‌از دانشگاه‌های صنعت نفت و شیراز و دارای ۲۸ سال سابقه در صنعت نفت است، وی پیش از این مسئولیت مدیرعاملی پالایشگاه‌های اصفهان، امام خمینی (ره) شازند، بندرعباس و مدیریت شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه فارس را به‌عهده داشته است.مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی، همچنین در حکمی‌غلامحسین رمضانپور را به سمت مدیرعاملی شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند اراک منصوب کرد و از خدمات ارزنده علیرضا امین، مدیرعامل پیشین این شرکت قدردانی کرد.غلامحسین رمضانپور دارای تحصیلات لیسانس و فوق‌لیسانس مهندسی شیمی‌از دانشگاه صنعت نفت و دانشگاه علوم و تحقیقات تهران است.وی پیش از این عضو هیئت مدیره شرکت پالایش نفت بندرعباس، رئیس واحدهای تقطیر و گاز مایع، رئیس بهره‌برداری و مدیر عملیات این شرکت بوده است.وی در سال ۱۳۷۴ به استخدام وزارت نفت در آمد و ۲۴ سال سابقه در صنعت نفت کشور دارد.

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران:
هیچ محدودیتی در کارت سوخت شخصی ایجاد
نشده است

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران در واکنش به خبر خبرگزاری خانه ملت مبنی بر آغاز بی‌سر و صدای سهمیه‌بندی سوخت در وزارت نفت اعلام کرد: هیچ‌گونه سهمیه‌بندی و محدودیتی در کارت‌های هوشمند سوخت شخصی افراد اعمال نشده است.

به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران، در متن این جوابیه آمده است: «در پی درج خبری در روز شنبه، یازدهم آبان‌ماه در خبرگزاری خانه ملت با عنوان «وزارت نفت بی‌سروصدا سهمیه‌بندی سوخت را آغاز کرده است» که در گفت‌وگو با مهرداد بانوج لاهوتی، نماینده مردم لنگرود و عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی تهیه شده است، توضیحاتی را به اطلاع عموم می‌رساند:

در پی سواستفاده از کارت‌های سوخت شخصی در کشور به دلیل اختلاف قیمت قابل توجه با کشورهای همسایه، مجموعه دولت و وزارت نفت و شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران، طرح الزامی‌شدن استفاده از کارت سوخت شخصی را از ۲۲ مردادماه سال ۹۸ اجرایی کرد و پس از آن به مرور در میزان سوخت‌گیری از طریق کارت سوخت جایگاهداران محدودیت‌هایی را اعمال و اعلام کرد. این طرح تنها با هدف تشویق هم‌وطنان و دارندگان خودروها برای استفاده از کارت سوخت شخصی و جلوگیری از سوءاستفاده‌های احتمالی اجرایی شد، بنابراین لازم به تاکید است تیرت خبر از پایه و اساس کذب محض بوده و هم‌کنون برنامه‌ای برای استفاده سهمیه‌ای از سوخت به شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران ابلاغ نشده است.در بخشی از این خبر اشاره شده است که سوخت‌گیری برای افراد دارای کارت به میزان ۲۰ لیتر محدود شده است که این بخش نیز از اساس کذب است و هم‌اکنون هر فرد می‌تواند با استفاده از کارت هوشمند سوخت شخصی در هر تراکشن ۶۰ لیتر سوخت‌گیری کند.با وجود تأکیدهای پیشین شخص وزیر نفت باز هم به اطلاع می‌رساند، وزارت نفت و شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی تنها مجری طرح سهمیه‌بندی بنزین بوده و هرگونه برنامه‌ریزی در این باره به‌عهده دولت و دستگاه‌های ذی‌ربط است.»

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی:

دولت تصمیم‌گیرنده نهایی تغییر قیمت با
سهمیه‌بندی بنزین است

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی گفت: درباره تغییر قیمت حامل‌های انرژی را به هرگونه سهمیه‌بندی بنزین، در سطوح دیگری تصمیم‌گیری می‌شود و وزارت نفت تنها مجری قانون است. جلال میرزایی در گفت‌وگو با خبرنگار شانا، با بیان اینکه برخی با نزدیک شدن به زمان انتخابات مجلس شورای اسلامی اظهاراتی مطرح می‌کنند و درصدد جلب توجه افکار عمومی هستند، گفت: این افراد بهتر است در شرایط کنونی مسائل دیگری برای اظهارنظر پیدا کنند.وی ادامه داد: وزارت نفت درباره افزایش قیمت بنزین و سهمیه‌بندی آن تصمیم‌گیرنده نیست و تنها مجری و اجرا کننده قانون است.این عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: بدون شک دولت در این باره (تغییر قیمت بنزین یا سهمیه‌بندی آن) تصمیم می‌گیرد و البته یکی دو بار نیز در این باره با مجلس همفکری داشته و مجلس نیز مخالفت خود را با افزایش قیمت اعلام کرده است.میرزایی عنوان کرد: بی‌تردید هر تصمیمی در زمینه قیمت حامل‌های انرژی گرفته شود مردم در جریان آن قرار خواهند گرفت و این تصمیم مربوط به وزیر نفت یا وزارت نفت نخواهد بود. این‌گونه تصمیم‌ها در سطوح دیگری اتخاذ می‌شود و فعلا نیز تصمیمی در این باره گرفته نشده است.سیدعلی ادیانی، عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی‌نیز در باره خبر منتشر شده با عنوان «وزارت نفت با محدود کردن سوخت‌گیری به‌نوعی بی‌سر و صدا سهمیه‌بندی را آغاز کرده است»، گفت: چنین موضوعی به هیچ عنوان صحت ندارد، بنزین سهمیه‌بندی نشده، بلکه مالکان خودرو ملزم به استفاده از کارت سوخت شخصی خود هستند که روزانه ۶۰ لیتر بنزین نیز دریافت می‌کنند، اگر هم قرار باشد تغییری در این روند ایجاد شود وزارت نفت تنها اجراکننده قانون خواهد بود.چندی پیش یکی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی عنوان کرد وزارت نفت با محدود کردن سوخت‌گیری به‌نوعی بی‌سر و صدا سهمیه‌بندی را آغاز کرده، در حالی که در طرح اصلی احیای کارت سوخت، هیچ نوع محدودیتی برای دارندگان کارت هوشمند لحاظ نشده است

میزان مصرف فرآورده‌های نفتی در بخش‌های مختلف در سال معادل بیش از ۴۰۰ میلیون بشکه نفت خام است؛

معرفی بزرگ‌ترین مشتریان سوخت در ایران



جدول ۴-۱: روند مصرف فرآورده های نفتی در بخش حمل و نقل

نوع مصرف	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۱۳۷۸	۱۳۷۷	۱۳۷۶	۱۳۷۵	۱۳۷۴	۱۳۷۳	۱۳۷۲	۱۳۷۱	۱۳۷۰	۱۳۶۹	۱۳۶۸	۱۳۶۷	۱۳۶۶	۱۳۶۵	۱۳۶۴	۱۳۶۳	۱۳۶۲	۱۳۶۱	۱۳۶۰	۱۳۵۹	۱۳۵۸	۱۳۵۷	۱۳۵۶	۱۳۵۵	۱۳۵۴	۱۳۵۳	۱۳۵۲	۱۳۵۱	۱۳۵۰	۱۳۴۹	۱۳۴۸	۱۳۴۷	۱۳۴۶	۱۳۴۵	۱۳۴۴	۱۳۴۳	۱۳۴۲	۱۳۴۱	۱۳۴۰	۱۳۳۹	۱۳۳۸	۱۳۳۷	۱۳۳۶	۱۳۳۵	۱۳۳۴	۱۳۳۳	۱۳۳۲	۱۳۳۱	۱۳۳۰	۱۳۲۹	۱۳۲۸	۱۳۲۷	۱۳۲۶	۱۳۲۵	۱۳۲۴	۱۳۲۳	۱۳۲۲	۱۳۲۱	۱۳۲۰	۱۳۱۹	۱۳۱۸	۱۳۱۷	۱۳۱۶	۱۳۱۵	۱۳۱۴	۱۳۱۳	۱۳۱۲	۱۳۱۱	۱۳۱۰	۱۳۰۹	۱۳۰۸	۱۳۰۷	۱۳۰۶	۱۳۰۵	۱۳۰۴	۱۳۰۳	۱۳۰۲	۱۳۰۱	۱۳۰۰	۱۲۹۹	۱۲۹۸	۱۲۹۷	۱۲۹۶	۱۲۹۵	۱۲۹۴	۱۲۹۳	۱۲۹۲	۱۲۹۱	۱۲۹۰	۱۲۸۹	۱۲۸۸	۱۲۸۷	۱۲۸۶	۱۲۸۵	۱۲۸۴	۱۲۸۳	۱۲۸۲	۱۲۸۱	۱۲۸۰	۱۲۷۹	۱۲۷۸	۱۲۷۷	۱۲۷۶	۱۲۷۵	۱۲۷۴	۱۲۷۳	۱۲۷۲	۱۲۷۱	۱۲۷۰	۱۲۶۹	۱۲۶۸	۱۲۶۷	۱۲۶۶	۱۲۶۵	۱۲۶۴	۱۲۶۳	۱۲۶۲	۱۲۶۱	۱۲۶۰	۱۲۵۹	۱۲۵۸	۱۲۵۷	۱۲۵۶	۱۲۵۵	۱۲۵۴	۱۲۵۳	۱۲۵۲	۱۲۵۱	۱۲۵۰	۱۲۴۹	۱۲۴۸	۱۲۴۷	۱۲۴۶	۱۲۴۵	۱۲۴۴	۱۲۴۳	۱۲۴۲	۱۲۴۱	۱۲۴۰	۱۲۳۹	۱۲۳۸	۱۲۳۷	۱۲۳۶	۱۲۳۵	۱۲۳۴	۱۲۳۳	۱۲۳۲	۱۲۳۱	۱۲۳۰	۱۲۲۹	۱۲۲۸	۱۲۲۷	۱۲۲۶	۱۲۲۵	۱۲۲۴	۱۲۲۳	۱۲۲۲	۱۲۲۱	۱۲۲۰	۱۲۱۹	۱۲۱۸	۱۲۱۷	۱۲۱۶	۱۲۱۵	۱۲۱۴	۱۲۱۳	۱۲۱۲	۱۲۱۱	۱۲۱۰	۱۲۰۹	۱۲۰۸	۱۲۰۷	۱۲۰۶	۱۲۰۵	۱۲۰۴	۱۲۰۳	۱۲۰۲	۱۲۰۱	۱۲۰۰	۱۱۹۹	۱۱۹۸	۱۱۹۷	۱۱۹۶	۱۱۹۵	۱۱۹۴	۱۱۹۳	۱۱۹۲	۱۱۹۱	۱۱۹۰	۱۱۸۹	۱۱۸۸	۱۱۸۷	۱۱۸۶	۱۱۸۵	۱۱۸۴	۱۱۸۳	۱۱۸۲	۱۱۸۱	۱۱۸۰	۱۱۷۹	۱۱۷۸	۱۱۷۷	۱۱۷۶	۱۱۷۵	۱۱۷۴	۱۱۷۳	۱۱۷۲	۱۱۷۱	۱۱۷۰	۱۱۶۹	۱۱۶۸	۱۱۶۷	۱۱۶۶	۱۱۶۵	۱۱۶۴	۱۱۶۳	۱۱۶۲	۱۱۶۱	۱۱۶۰	۱۱۵۹	۱۱۵۸	۱۱۵۷	۱۱۵۶	۱۱۵۵	۱۱۵۴	۱۱۵۳	۱۱۵۲	۱۱۵۱	۱۱۵۰	۱۱۴۹	۱۱۴۸	۱۱۴۷	۱۱۴۶	۱۱۴۵	۱۱۴۴	۱۱۴۳	۱۱۴۲	۱۱۴۱	۱۱۴۰	۱۱۳۹	۱۱۳۸	۱۱۳۷	۱۱۳۶	۱۱۳۵	۱۱۳۴	۱۱۳۳	۱۱۳۲	۱۱۳۱	۱۱۳۰	۱۱۲۹	۱۱۲۸	۱۱۲۷	۱۱۲۶	۱۱۲۵	۱۱۲۴	۱۱۲۳	۱۱۲۲	۱۱۲۱	۱۱۲۰	۱۱۱۹	۱۱۱۸	۱۱۱۷	۱۱۱۶	۱۱۱۵	۱۱۱۴	۱۱۱۳	۱۱۱۲	۱۱۱۱	۱۱۱۰	۱۱۰۹	۱۱۰۸	۱۱۰۷	۱۱۰۶	۱۱۰۵	۱۱۰۴	۱۱۰۳	۱۱۰۲	۱۱۰۱	۱۱۰۰	۱۰۹۹	۱۰۹۸	۱۰۹۷	۱۰۹۶	۱۰۹۵	۱۰۹۴	۱۰۹۳	۱۰۹۲	۱۰۹۱	۱۰۹۰	۱۰۸۹	۱۰۸۸	۱۰۸۷	۱۰۸۶	۱۰۸۵	۱۰۸۴	۱۰۸۳	۱۰۸۲	۱۰۸۱	۱۰۸۰	۱۰۷۹	۱۰۷۸	۱۰۷۷	۱۰۷۶	۱۰۷۵	۱۰۷۴	۱۰۷۳	۱۰۷۲	۱۰۷۱	۱۰۷۰	۱۰۶۹	۱۰۶۸	۱۰۶۷	۱۰۶۶	۱۰۶۵	۱۰۶۴	۱۰۶۳	۱۰۶۲	۱۰۶۱	۱۰۶۰	۱۰۵۹	۱۰۵۸	۱۰۵۷	۱۰۵۶	۱۰۵۵	۱۰۵۴	۱۰۵۳	۱۰۵۲	۱۰۵۱	۱۰۵۰	۱۰۴۹	۱۰۴۸	۱۰۴۷	۱۰۴۶	۱۰۴۵	۱۰۴۴	۱۰۴۳	۱۰۴۲	۱۰۴۱	۱۰۴۰	۱۰۳۹	۱۰۳۸	۱۰۳۷	۱۰۳۶	۱۰۳۵	۱۰۳۴	۱۰۳۳	۱۰۳۲	۱۰۳۱	۱۰۳۰	۱۰۲۹	۱۰۲۸	۱۰۲۷	۱۰۲۶	۱۰۲۵	۱۰۲۴	۱۰۲۳	۱۰۲۲	۱۰۲۱	۱۰۲۰	۱۰۱۹	۱۰۱۸	۱۰۱۷	۱۰۱۶	۱۰۱۵	۱۰۱۴	۱۰۱۳	۱۰۱۲	۱۰۱۱	۱۰۱۰	۱۰۰۹	۱۰۰۸	۱۰۰۷	۱۰۰۶	۱۰۰۵	۱۰۰۴	۱۰۰۳	۱۰۰۲	۱۰۰۱	۱۰۰۰	۹۹۹	۹۹۸	۹۹۷	۹۹۶	۹۹۵	۹۹۴	۹۹۳	۹۹۲	۹۹۱	۹۹۰	۹۸۹	۹۸۸	۹۸۷	۹۸۶	۹۸۵	۹۸۴	۹۸۳	۹۸۲	۹۸۱	۹۸۰	۹۷۹	۹۷۸	۹۷۷	۹۷۶	۹۷۵	۹۷۴	۹۷۳	۹۷۲	۹۷۱	۹۷۰	۹۶۹	۹۶۸	۹۶۷	۹۶۶	۹۶۵	۹۶۴	۹۶۳	۹۶۲	۹۶۱	۹۶۰	۹۵۹	۹۵۸	۹۵۷	۹۵۶	۹۵۵	۹۵۴	۹۵۳	۹۵۲	۹۵۱	۹۵۰	۹۴۹	۹۴۸	۹۴۷	۹۴۶	۹۴۵	۹۴۴	۹۴۳	۹۴۲	۹۴۱	۹۴۰	۹۳۹	۹۳۸	۹۳۷	۹۳۶	۹۳۵	۹۳۴	۹۳۳	۹۳۲	۹۳۱	۹۳۰	۹۲۹	۹۲۸	۹۲۷	۹۲۶	۹۲۵	۹۲۴	۹۲۳	۹۲۲	۹۲۱	۹۲۰	۹۱۹	۹۱۸	۹۱۷	۹۱۶	۹۱۵	۹۱۴	۹۱۳	۹۱۲	۹۱۱	۹۱۰	۹۰۹	۹۰۸	۹۰۷	۹۰۶	۹۰۵	۹۰۴	۹۰۳	۹۰۲	۹۰۱	۹۰۰	۸۹۹	۸۹۸	۸۹۷	۸۹۶	۸۹۵	۸۹۴	۸۹۳	۸۹۲	۸۹۱	۸۹۰	۸۸۹	۸۸۸	۸۸۷	۸۸۶	۸۸۵	۸۸۴	۸۸۳	۸۸۲	۸۸۱	۸۸۰	۸۷۹	۸۷۸	۸۷۷	۸۷۶	۸۷۵	۸۷۴	۸۷۳	۸۷۲	۸۷۱	۸۷۰	۸۶۹	۸۶۸	۸۶۷	۸۶۶	۸۶۵	۸۶۴	۸۶۳	۸۶۲	۸۶۱	۸۶۰	۸۵۹	۸۵۸	۸۵۷	۸۵۶	۸۵۵	۸۵۴	۸۵۳	۸۵۲	۸۵۱	۸۵۰	۸۴۹	۸۴۸	۸۴۷	۸۴۶	۸۴۵	۸۴۴	۸۴۳	۸۴۲	۸۴۱	۸۴۰	۸۳۹	۸۳۸	۸۳۷	۸۳۶	۸۳۵	۸۳۴	۸۳۳	۸۳۲	۸۳۱	۸۳۰	۸۲۹	۸۲۸	۸۲۷	۸۲۶	۸۲۵	۸۲۴	۸۲۳	۸۲۲	۸۲۱	۸۲۰	۸۱۹	۸۱۸	۸۱۷	۸۱۶	۸۱۵	۸۱۴	۸۱۳	۸۱۲	۸۱۱	۸۱۰	۸۰۹	۸۰۸	۸۰۷	۸۰۶	۸۰۵	۸۰۴	۸۰۳	۸۰۲	۸۰۱	۸۰۰	۷۹۹	۷۹۸	۷۹۷	۷۹۶	۷۹۵	۷۹۴	۷۹۳	۷۹۲	۷۹۱	۷۹۰	۷۸۹	۷۸۸	۷۸۷	۷۸۶	۷۸۵	۷۸۴	۷۸۳	۷۸۲	۷۸۱	۷۸۰	۷۷۹	۷۷۸	۷۷۷	۷۷۶	۷۷۵	۷۷۴	۷۷۳	۷۷۲	۷۷۱	۷۷۰	۷۶۹	۷۶۸	۷۶۷	۷۶۶	۷۶۵	۷۶۴	۷۶۳	۷۶۲	۷۶۱	۷۶۰	۷۵۹	۷۵۸	۷۵۷	۷۵۶	۷۵۵	۷۵۴	۷۵۳	۷۵۲	۷۵۱	۷۵۰	۷۴۹	۷۴۸	۷۴۷	۷۴۶	۷۴۵	۷۴۴	۷۴۳	۷۴۲	۷۴۱	۷۴۰	۷۳۹	۷۳۸	۷۳۷	۷۳۶	۷۳۵	۷۳۴	۷۳۳	۷۳۲	۷۳۱	۷۳۰	۷۲۹	۷۲۸	۷۲۷	۷۲۶	۷۲۵	۷۲۴	۷۲۳	۷۲۲	۷۲۱	۷۲۰	۷۱۹	۷۱۸	۷۱۷	۷۱۶	۷۱۵	۷۱۴	۷۱۳	۷۱۲	۷۱۱	۷۱۰	۷۰۹	۷۰۸	۷۰۷	۷۰۶	۷۰۵	۷۰۴	۷۰۳	۷۰۲	۷۰۱	۷۰۰	۶۹۹	۶۹۸	۶۹۷	۶۹۶	۶۹۵	۶۹۴	۶۹۳	۶۹۲	۶۹۱	۶۹۰	۶۸۹	۶۸۸	۶۸۷	۶۸۶	۶۸۵	۶۸۴	۶۸۳	۶۸۲	۶۸۱	۶۸۰	۶۷۹	۶۷۸	۶۷۷	۶۷۶	۶۷۵	۶۷۴	۶۷۳	۶۷۲	۶۷۱	۶۷۰	۶۶۹	۶۶۸	۶۶۷	۶۶۶	۶۶۵	۶۶۴	۶۶۳	۶۶۲	۶۶۱	۶۶۰	۶۵۹	۶۵۸	۶۵۷	۶۵۶	۶۵۵	۶۵۴	۶۵۳	۶۵۲	۶۵۱	۶۵۰	۶۴۹	۶۴۸	۶۴۷	۶۴۶	۶۴۵	۶۴۴	۶۴۳	۶۴۲	۶۴۱	۶۴۰	۶۳۹	۶۳۸	۶۳۷	۶۳۶	۶۳۵	۶۳۴	۶۳۳	۶۳۲	۶۳۱	۶۳۰	۶۲۹	۶۲۸	۶۲۷	۶۲۶	۶۲۵	۶۲۴	۶۲۳	۶۲۲	۶۲۱	۶۲۰	۶۱۹	۶۱۸	۶۱۷	۶۱۶	۶۱۵	۶۱۴	۶۱۳	۶۱۲	۶۱۱	۶۱۰	۶۰۹	۶۰۸	۶۰۷	۶۰۶	۶۰۵	۶۰۴	۶۰۳	۶۰۲	۶۰۱	۶۰۰	۵۹۹	۵۹۸	۵۹۷	۵۹۶	۵۹۵	۵۹۴	۵۹۳	۵۹۲	۵۹۱	۵۹۰	۵۸۹	۵۸۸	۵۸۷	۵۸۶	۵۸۵	۵۸۴	۵۸۳	۵۸۲	۵۸۱	۵۸۰	۵۷۹	۵۷۸	۵۷۷	۵۷۶	۵۷۵	۵۷۴	۵۷۳	۵۷۲	۵۷۱	۵۷۰	۵۶۹	۵۶۸	۵۶۷	۵۶۶	۵۶۵	۵۶۴	۵۶۳	۵۶۲	۵۶۱	۵۶۰	۵۵۹	۵۵۸	۵۵۷	۵۵۶	۵۵۵	۵۵۴	۵۵۳	۵۵۲	۵۵۱	۵۵۰	۵۴۹	۵۴۸	۵۴۷	۵۴۶	۵۴۵	۵۴۴	۵۴۳	۵۴۲	۵۴۱	۵۴۰	۵۳۹	۵۳۸	۵۳۷	۵۳۶	۵۳۵	۵۳۴	۵۳۳	۵۳۲	۵۳۱	۵۳۰	۵۲۹	۵۲۸	۵۲۷	۵۲۶	۵۲۵	۵۲۴	۵۲۳	۵۲۲	۵۲۱	۵۲۰	۵۱۹	۵۱۸	۵۱۷	۵۱۶	۵۱۵	۵۱۴	۵۱۳	۵۱۲	۵۱۱	۵۱۰	۵۰۹	۵۰۸	۵۰۷	۵۰۶	۵۰۵	۵۰۴	۵۰۳	۵۰۲	۵۰۱	۵۰۰	۴۹۹	۴۹۸	۴۹۷	۴۹۶	۴۹۵	۴۹۴	۴۹۳	۴۹۲	۴۹۱	۴۹۰	۴۸۹	۴۸۸	۴۸۷	۴۸۶	۴۸۵	۴۸۴	۴۸۳	۴۸۲	۴۸۱	۴۸۰	۴۷۹	۴۷۸	۴۷۷	۴۷۶	۴۷۵	۴۷۴	۴۷۳	۴۷۲	۴۷۱	۴۷۰	۴۶۹	۴۶۸	۴۶۷	۴۶۶	۴۶۵	۴۶۴	۴۶۳	۴۶۲	۴۶۱	۴۶۰	۴۵۹	۴۵۸	۴۵۷	۴۵۶	۴۵۵	۴۵۴	۴۵۳	۴۵۲	۴۵۱	۴۵۰	۴۴۹	۴۴۸	۴۴۷	۴۴۶	۴۴۵	۴۴۴	۴۴۳	۴۴۲	۴۴۱	۴۴۰	۴۳۹	۴۳۸	۴۳۷	۴۳۶	۴۳۵	۴۳۴	۴۳۳	۴۳۲	۴۳۱	۴۳۰	۴۲۹	۴۲۸	۴۲۷	۴۲۶	۴۲۵	۴۲۴	۴۲۳	۴۲۲	۴۲۱	۴۲۰	۴۱۹	۴۱۸	۴۱۷	۴۱۶	۴۱۵	۴۱۴	۴۱۳	۴۱۲	۴۱۱	۴۱۰	۴۰۹	۴۰۸	۴۰۷	۴۰۶	۴۰۵	۴۰۴	۴۰۳	۴۰۲	۴۰۱	۴۰۰	۳۹۹	۳۹۸	۳۹۷	۳۹۶	۳۹۵	۳۹۴	۳۹۳	۳۹۲	۳۹۱	۳۹۰	۳۸۹	۳۸۸	۳۸۷	۳۸۶	۳۸۵	۳۸۴	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۱	۳۸۰	۳۷۹	۳۷۸	۳۷۷	۳۷۶	۳۷۵	۳۷۴	۳۷۳	۳۷۲	۳۷۱	۳۷۰	۳۶۹	۳۶۸	۳۶۷	۳۶۶	۳۶۵	۳۶۴	۳۶۳	۳۶۲	۳۶۱	۳۶۰	۳۵۹	۳۵۸	۳۵۷	۳۵۶	۳۵۵	۳۵۴	۳۵۳	۳۵۲	۳۵۱
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

نگاه

یک فرصت طلایی برای اوپک؟

اضافه شدن برزیل به اوپک با حدود سه میلیون بشکه تولید نفت خام، باعث خواهد شد سهم از دست رفته اوپک در بازار جهانی نفت تا حدود زیادی جبران شود، به همین دلیل تمایل این کشور برای پیوستن به اوپک با استقبال کشورهای عضو از جمله ایران روبرو شده است.

رئیس جمهور برزیل در روز ۳۰ اکتبر در کنفرانس سرمایه‌گذاری در ریاض عربستان، اعلام کرده بود که این کشور تمایل دارد به عضویت اوپک درآید. این موضوع برای اوپک خبر خوبی به نظر می‌رسد. اوپک از یک سو طی ۱۸ ماه گذشته به دلیل تحریم‌های آمریکا بر ایران و ونزوئلا شاهد کاهش حدود ۲۵ میلیون بشکه این دو تولیدکننده مهم خود بوده است.علاوه بر این در سال‌های اخیر اندونزی و قطر از عضویت اوپک خارج شده‌اند و اکوادور نیز اعلام کرده است که از ابتدای سال ۲۰۲۰ دیگر عضو اوپک نخواهد بود. در مجموع این سه کشور نیز حدود دو میلیون بشکه از تولید نفت اوپک را کاهش داده‌اند. از سوی دیگر تنها سه کشور تولیدکننده کوچک گابن، گینه استوایی و کنگو به عضویت اوپک درآمده‌اند که در مجموع حدود ۶۰۰ هزار بشکه ظرفیت تولید دارند.با احتساب این موضوع، اضافه شدن تولیدکننده بزرگی مانند برزیل به اوپک که تقریباً دارای سه میلیون بشکه تولید نفت خام است، باعث خواهد شد تا سهم از دست رفته اوپک در بازار جهانی نفت تا حدودی جبران شود.طبق اعلام مدیریت کل امور اوپک و روابط با مجامع انرژی، با توجه به تلاش اوپک در سال‌های اخیر برای تثبیت بازار و حفظ قیمت‌ها از طریق کاهش تولید و جبران افزایش تولید نفت شیل در بازار نفت، عضویت برزیل در سازمان اوپک و مشارکت این کشور در مدیریت بازار نفت بسیار مطلوب ارزیابی می‌شود.اما پرسش اصلی این است که برزیل با چه منطق اقتصادی قصد عضویت در سازمان اوپک را دارد؟ تولید نفت برزیل پس از سال‌ها در حال افزایش است. پیش‌بینی می‌شود تولید نفت این کشور در سال جاری ۲۰۰ هزار بشکه افزایش داشته باشد و در سال آینده نیز شاهد رشد ۳۰۰ هزار بشکه باشد. بر اساس همین برآوردها میزان افزایش تولید نفت خام برزیل بین سال‌های ۲۰۲۱ الی ۲۰۲۳ برابر ۱۵۰ هزار بشکه خواهد بود. بنابراین این سوال وجود دارد چرا کشوری که در مسیر افزایش تولید نفت است، باید با عضویت در سازمان اوپک تن به محدودیت‌های تولید نفت بدهد؟ به علاوه، تولید نفت برزیل بر اساس قراردادهای منعقد شده با شرکت‌های داخلی و بین‌المللی صورت گرفته است و دولت برزیل نمی‌تواند در فرآیند تولید نفت خام کشور خود دخالتی داشته باشد.با این تفسیر به اعتقاد برخی تحلیلگران، به نظر می‌رسد هدف اصلی رئیس‌جمهور برزیل از ادعای عضویت در اوپک جذب سرمایه‌گذاری ۱۰ میلیارد دلاری عربستان در اقتصاد کشورش و جلب نظر مقامات عربستانی باشد، تا یک اقدام جدی در این باره؛ با این حال اگر این اتفاق محقق شود، برای اوپک یک فرصت طلایی خواهد بود.اما بیژن زنگنه - وزیر نفت کشورمان - نیز در این باره اعلام کرده که برای پیوستن برزیل به اوپک مشکلی ندارم، اما دیگر با پیوستن تولیدکنندگان کوچک به اوپک موافقت نمی‌کنم.به گفته او درباره عرضه پنج درصد سهام آرامکو و تاثیر آن بر بازارهای جهانی نفت خام، بازار همان روال را دارد و قیمت نفت اکنون در محدوده ۶۰ دلار برای هر بشکه در نوسان است و هرچه تلاش می‌شود قیمت نفت بالا برود، از رقم ۶۰ دلار به ازای هر بشکه بالاتر نمی‌رود و در همین سطوح می‌ماند.در مجموع اگر برزیل به اوپک ملحق شود، یکی از مهمترین تولیدکنندگانی خواهد بود که در چند سال اخیر وارد این گروه می‌شود. تولید فعلی برزیل که بسیار بالاتر از اعضای جدیدی مانند کنگو و گینه استوایی است، این کشور را سومین تولیدکننده بزرگ اوپک خواهد ساخت. نمایندگان اوپک اظهار کردند مذاکرات عضویت با برزیل در جریان است اما این کشور هیچ درخواست رسمی‌برای پیوستن به اوپک نداشته است.طبق گزارش آژانس بین‌المللی انرژی، تولید نفت میداین فراساحلی برزیل به سرعت رو به رشد است و تولید این کشور در اوت ۲۰۲۰ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به رکورد ۳.۱ میلیون بشکه در روز رسید که در صورت ورود به اوپک، برزیل را در رده سومین تولیدکننده بزرگ این گروه پس از عربستان سعودی و عراق قرار می‌دهد.

کشف میدان‌های بزرگ نفت و گاز در امارات



امارات از کشف ذخیره‌های بزرگ نفت و گازی در این کشور خبر داد.

به گزارش خبرگزاری فرانسه از ابوظبی، امارات روز دوشنبه، ۱۳ آبان‌ماه از کشف‌های بزرگ نفتی و گازی خبر داد و یک سازوکار جدید قیمت‌گذاری برای شاخص نفت خام مبران مشخص کرد. شورای عالی نفت امارات که بزرگ‌ترین نهاد تصمیم‌گیری این کشور در زمینه انرژی است، اعلام کرد کشفیات جدید شامل ۷ میلیارد بشکه نفت و ۵۸ تریلیون فوت‌مکعب گاز است.این اکتشاف‌ها سبب می‌شود مجموع ذخایر نفت گاز امارات به ۱۰۵ میلیارد بشکه برسد و این کشور در جایگاه ششمین دارنده بزرگ ذخایر نفت قرار گیرد.طبق اعلام شرکت اندوک، امارات روزانه حدود ۳ میلیون بشکه نفت و ۱۰ میلیارد و ۵۰۰ میلیون فوت مکعب گاز تولید می‌کند.

سیل عرضه نفت در راه است؛

چالش در تلاش‌ها برای مقابله با گرمایش زمین



تهیه و تنظیم : محمود سیاوش ایکتاری

سبیل عرضه نفت در راه است و این مسئله، تلاش‌ها برای مقابله با گرمایش زمین را به چالش می‌کشد.

به گزارش

روزنامه نیویورک تایمز، جهش تولید نفت در راه است، چه جهان به آن نیاز داشته باشد، چه نداشته باشد. این سیل حتی با وجود نگرانی‌ها درباره تغییر آب و هوا و کند شدن رشد تقاضای نفت، فرا خواهد رسید، این سیل عرضه، نه از سوی تولیدکنندگان معمول، بلکه از سوی کشورهایی همچون برزیل، کانادا، نروژ و گویان است که در سال‌های اخیر رشد تولید چندانی نداشته‌اند.این جهش عرضه قریب‌الوقوع ممکن است مهم‌ترین انگیزه برای عرضه سهام آرامکو باشد. چهار کشور یادشده (برزیل، کانادا، نروژ و گویان)، در سال ۲۰۲۰ میلادی در مجموع یک میلیون بشکه و در سال ۲۰۲۱ میلادی نیز نزدیک به یک میلیون بشکه به عرضه نفت جهان اضافه خواهند کرد. این افزایش تولید، در کنار تلاش جهانی برای کاهش آلودگی‌ها، بی‌گمان سبب افت قیمت نفت خواهد شد. افت قیمت نفت ممکن است برای شرکت سعودی آرامکو و دیگر شرکت‌های نفتی مخرب باشد و موجب افت سوددهی و محدودیت

اکتشاف جدید شود، همچنین سیاست کشورهای را که به درآمدهای نفتی متکی هستند، تحت تأثیر قرار دهد. **دورنمای تقاضای نفت به نتیجه مذاکرات تجاری آمریکا و چین وابسته است** در همین حال، وزیر انرژی امارات اعلام کرد نتیجه مذاکرات تجاری آمریکا و چین، دورنمای تقاضای نفت را تعیین می‌کند. به گزارش خبرگزاری پلاتس از دوی، سهیل المزروعی اعلام کرد که نتیجه مذاکرات تجاری کنونی بین آمریکا و چین، دورنمای تقاضای نفت در سال‌های ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱ میلادی را مشخص می‌کند. وی گفت: تغییرات بسیاری خارج از مفهوم توازن عرضه و تقاضا وجود دارد؛ تغییرات ژئوپولیتیک،

تغییرات اقتصادی یا مذاکرات اقتصادی میان آمریکا و چین، نقشی مهم در تعیین حجم تقاضای آینده نفت در سال ۲۰۲۰ میلادی دارند. وزیر انرژی امارات افزود: هنگامی که این گفت‌وگوها پایان یابند، تصویر مربوط به تقاضای آینده نفت در ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱ مشخص‌تر خواهد شد. المزروعی همچنین ادعا کرد امارات به‌طور صددرصد و گاهی حتی بیشتر، به سهمیه تولید ۳ میلیون و ۷۰ هزار بشکه در روز خود طبق توافق جهانی کاهش تولید نفت، پایبند است. وی همچنین از دیگر کشورهای حاضر در توافق یادشده درخواست کرد به‌طور کامل به سهمیه تولید خود پایبند باشند. به گزارش دانش نفت، سازمان کشورهای صادرکننده نفت

و متحدانش چندی پیش (ژوئن ۲۰۱۹) تصمیم گرفتند توافق خود برای کاهش تولید روزانه یک میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه نفت را تا پایان ماه مارس سال ۲۰۲۰ میلادی تمدید کنند. وزیران نفت و انرژی اوپک برای شرکت در صد و هفتاد و هفتمین نشست عادی این سازمان و آخرین نشست سال ۲۰۱۹ خود پنجم دسامبر (۱۴ آذرماه) در دبیرخانه دائمی‌این سازمان در وین گردهم می‌آیند، همچنین هفتمین نشست مشترک وزارتی اوپک و غیراوپک ششم دسامبر (۱۵ آذرماه) در مقر دائمی‌این سازمان برگزار می‌شود.

واکنش شرکت‌های آمریکایی به سخنان ضدنفتی نامزدهای ریاست‌جمهوری در همین حال، دو شرکت بزرگ

آمریکایی‌ها چقدر نفت دارند؟



بر هیچ کس پوشیده نیست که آمریکا اکنون بیش از هر کشور دیگری در جهان نفت تولید می‌کند اما ۱۲.۶ میلیون بشکه در روز آمار اعلام نشده از سوی اداره اطلاعات انرژی، مربوط به تولید داخلی است در حالی که غول‌های آمریکایی در سطح جهانی هم فعالیت دارند.

به گزارش ایسنا، ممکن است برآورد قطعی میزان نفت خام جهان که در کنترل غول‌های آمریکایی است، غیرممکن باشد اما نگاهی به آمار تولید گزارش شده از سوی بزرگترین شرکت‌های نفتی جهان نشان می‌دهد که دو شرکت از ۱۰ شرکت بزرگ تولیدکننده نفت جهان در آمریکا مستقر هستند. ۱۰ تولیدکننده بزرگ نفت به اتفاق یکدیگر در عرضه ۳۴.۷۳ میلیون بشکه در روز نفت جهان سهم دارند و سهم دو غول نفتی آمریکایی اکسون موبیل و شورون ۴.۱۳ میلیون بشکه در روز یا معادل ۱۱ درصد است.در مقایسه با مجموع تولید نفت جهان که ۹۴.۷ میلیون بشکه در روز برآورد شده است، سهم تولیدکننده بزرگ آمریکایی ۴.۴ درصد است اما تنها آرامکو که مستول ۱۰۰ درصد تولید نفت عربستان سعودی است، نفت بیشتری از مجموع تولید دو شرکت اکسون موبیل و شورون تولید می‌کند.اما آمریکا در زمینه تولید نفت، مهره‌های سنگین وزن دیگری هم دارد و تقریباً همه نفتی که در این کشور تولید می‌شود، توسط شرکت‌های نفتی آمریکایی استخراج می‌شود.علاوه بر اکسون موبیل و شورون، سایر شرکت‌های نفتی بزرگ آمریکایی شامل کونوکو فیلیپس، اوکسیدانتال، EOG ریسورسز، آنادارکو، ماراتون، والکو و دیون انرژی هستند و تمامی این شرکت‌ها در سراسر جهان فعالیت دارند.اکسون موبیل در عراق، شورون و آنادارکو در برزیل، ماراتون اوایل و کونوکو فیلیپس در کانادا، شورون در کویت، اکسیدیان در عمان، والکو در گینه استوایی، اکسون موبیل در روسیه، شورون و اکسیدنتال در قطر، شورون در ونزوئلا و ماراتون اوایل و والکو در گابن فعالیت دارند.

غول‌های نفتی آمریکا همچنین در ترینیداد، انگلیس و چین هم فعالیت می‌کنند.در مجموع شرکت‌های آمریکایی بیش از ۱۵ درصد نفت جهان را تولید می‌کنند.

چه کسی صاحب نفت است؟

یک راه دیگر بررسی این که چه کسانی نفت را در کنترل دارند، بررسی ذخایر قطعی غول‌های نفتی آمریکا است که نه تنها ذخایر نفتی در آمریکا بلکه ذخایر نفتی در سراسر جهان را شامل می‌شود و به این ترتیب است: اکسون موبیل: ۲۴.۳ میلیارد بشکه ذخایر قطعی نفت شورون: ۱۲.۱ میلیارد بشکه ذخایر اکسیدانتال: ۲.۸ میلیارد بشکه ذخایر قطعی نفت دیون انرژی: ۱.۹ میلیارد بشکه ذخایر قطعی نفت آنادارکو: ۱.۴۷ میلیارد بشکه ذخایر

قطعی نفت ماراتون اویل: ۱.۲۸ میلیارد بشکه ذخایر قطعی نفت والکو: ۵.۴ میلیون بشکه ذخایر قطعی نفت EOG ریسورسز: ۲.۹۲۸ میلیون بشکه ذخایر قطعی نفت فهرست مذکور جامع نبوده و دربرگیرنده بزرگترین نام‌ها در صنعت نفت آمریکا است. سه بازیگر بزرگ مجموعاً معادل ۴۴ میلیارد بشکه نفت را در اختیار دارند و البته شرکت‌های بسیار کوچکتر آمریکایی هستند که ذخایر قطعی کوچکت‌ری دارند.ذخایر قطعی نفت آمریکا در آخرین بررسی انجام گرفته معادل ۲۶۰ میلیارد بشکه اعلام شد. ذخایر شرکت روس‌نفت معادل ۴۴ میلیارد بشکه و PDVSA ونزوئلا معادل ۳۰۰ میلیارد بشکه است.حتی با وجود بزرگی شرکت اکسون موبیل، تولید و ذخایر قطعی آمریکا

نفت تولید شده در خاورمیانه نفوذ کمتری دارند زیرا برخی از کشورها غول‌های نفتی آمریکایی را پس زده و صنایع نفت خود را ملی کردند.غول‌های نفتی آمریکایی در مناطق دیگر هم شرایط دشواری را تجربه کردند که باعث شد این پرسش مطرح شود که این شرکت‌ها تا چه حد نفوذ دارند. نگاهی به ونزوئلا، لیبی و نیجریه نشان می‌دهد شرکت‌های نفتی غربی در بازارهای خارجی چه عملکردی داشته اند اما نفت آن قدر جذابیت دارد که حتی پذیرش ریسک‌های بزرگ هم ارزش تحمل دارد.به عنوان مثال در ونزوئلا هوگو چاوز، رئیس جمهور فقید این کشور تقریباً همه صنعت نفت را ملی کرد و اموال شرکت‌های نفتی خارجی را توقیف و آنها را بیرون کرد و ثابت کرد نه حتی ونزوئلا که صاحب بزرگترین ذخایر قطعی نفت جهان است، ارزش آن را داشت. سایر کشورها مانند لیبی و نیجریه درگیربهای داخلی و فساد به حدی شدید بود که برخی از شرکت‌های آمریکایی از آنها خارج شدند.

مناطق نفتی جدید

برخی از غول‌های نفتی آمریکایی اشتیاق دارند در کشورهای دیگر اکتشاف کنند و جذابترین نقطه برای آنها اکنون گویان و همسایه‌اش سورینام هستند و این نگرانی ابراز شده که اکسون قرارداد خوبی در گویان به دست آورده که استثمارگرایانه است.و مانند خاورمیانه در هنگام نخستین کشف نفتی، گویان و سورینام تجربه ای در زمینه نفت ندارند و سیاستهای آنها برای نفت هنوز شکل نگرفته است.بر اساس گزارش اوپل پرایس، غول‌های آمریکایی حداکثر ۱۵ درصد از نفتی که در سراسر جهان تولید می‌شود را در کنترل دارند و تولیدکنندگان آمریکایی از موقعیت قدرتمندی در جهان برخوردارند و با توجه به این که آمریکا در ۹۸ درصد از رشد تولید جهانی نفت در سال ۲۰۱۸ سهم داشته است، این روند احتمالاً ادامه پیدا می‌کند و نفوذ آنها در سالهای آینده تحکیم می‌شود.

کنترل خاورمیانه

حضور شرکت‌های نفتی آمریکایی در خاورمیانه به دهه‌ها قبل بازمی‌گردد. آمریکا و انگلیس در سال ۱۹۴۳ برای داشتن سهمی‌از نفت خاورمیانه رقابت می‌کردند. در آن زمان انگلیس بیش از دو سوم تولید نفت خاورمیانه را کنترل می‌کرد و تنها ۱۴ درصد تحت کنترل آمریکا بود. از آن زمان نفوذ مستقیم شرکت‌های نفتی آمریکایی در خاورمیانه ضعیف شده است اما آنها همچنان در خاورمیانه حضورشان را حفظ کرده‌اند. شرکت‌های نفتی آمریکایی همچنان در سراسر جهان از جمله عراق، کویت، عمان و قطر فعالیت می‌کنند اما روی

محدودیت‌ها تأثیری بر رفع نیازهای فولاد اکسین ایجاد نمی‌کند؛

راه اندازی خط نورد تولید ورق‌های عریض فولادی شرکت فولاد اکسین



نورد آزمایش مشخص گردید، تمامی مقادیر پارامترهای نوردی (مقادیر در گزارشات بعد ارائه می‌شود) به نسبت راه اندازی کارخانه توسط شرکت دانیلی بالاتر بوده و تجهیزات نورد در شرایط بسیار مطلوبی قرار گرفتند. تعمیرات سالانه خط تولید این شرکت از ۲۸ مهرماه سال جاری آغاز و پس از ۱۵ روز طبق برنامه پیش بینی شده به اتمام رسید و شرکت فولاد اکسین خوزستان عملاً انجام تولیدات خود را از عصر روز جاری از سر گرفت و در روزهای آتی محصولات خود را روانه بازار می‌نماید. گزارش تکمیلی این رویداد که می‌توان گفت یک افتخار در کارنامه شرکت فولاد اکسین به شمار می‌آید طی مصاحبه‌های آینده از طریق مدیر عامل و رئیس سناد تعمیرات شرکت ارائه می‌گردد.



خط نورد تولید ورق‌های عریض فولادی شرکت فولاد اکسین که طبق برنامه ریزی مشخص به مدت ۱۵ روز جهت انجام تعمیرات سالانه پس از چندین سال متوقف شده بود، با تلاش و همت تمامی کارکنان شرکت و توجه ویژه امین ابراهیمی، مدیرعامل شرکت در تأمین متریال مورد نیاز شد.

به گزارش دانش نفت به نقل از روابط عمومی شرکت فولاد اکسین خوزستان، این تعمیرات در صورتی انجام گرفت که بنا بر شرایط فعلی کشور دسترسی به تأمین برخی قطعات، تجهیزات و کارشناسان خارجی، بعضاً با مشکل و یا غیر ممکن بوده است. از این رو متخصصان فولاد اکسین خوزستان این عملیات را به صورت کاملاً بومی انجام داده و نتیجتاً پس از

انتقال نفت خام از گوره به جاسک به کجا رسید؟

به مدت پنج سال نیز به عهده شرکت‌های ایرانی است تا تضمینی برای کیفیت تولید این الکتروموتورها باشد. پیش‌بینی می‌شود با هدف تشویق شرکت‌های سازنده تجهیزات داخلی در حوزه‌های مختلف، این سیاست جدید یعنی مدیریت بهره‌برداری از تجهیزات به مدت محدود به سازندگان تجهیزات تسری پیدا کند.

عتماد به سازندگان داخلی قوت گرفت

در این رابطه، تورج دهقانی - مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه نفت - نیز اعلام کرده که براساس برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در طرح انتقال نفت خام از گوره به جاسک که فاز اول آن باید تا ۱۸ ماه آینده به بهره‌برداری برسد، روزانه یک میلیون بشکه نفت خام از شرق هرمز، نفت ارسال و ذخیره‌سازی می‌شود و لازم است برای اجرای این طرح تمامی اجزا هماهنگ باشند. وی با بیان این که با بهره‌برداری از این طرح نفت خام تولیدی در کشور از گوره به جاسک در شرق تنگه هرمز توسط ۱۰۰۰ کیلومتر لوله ۴۲ اینچ و پنج ایستگاه تقویت فشار منتقل می‌شود، اظهار کرد: برای این منظور ۱۰ میلیون بشکه تأسیسات ذخیره‌سازی ساخته می‌شود و در بخش دریا احداث اسکله و خط لوله دریایی و گوی شناور برای بارگیری نیز در حال پیگیری است. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه نفت، سرمایه لازم برای اجرای این طرح را ۱.۸ میلیارد دلار ارزی و ۲۵۰ میلیارد تومان اعتبار ریالی دانست و افزود: به دلیل تحریم‌ها تأمین لوله از خارج با مشکل مواجه شد اما با تلاش متخصصان داخلی این نگرانی برطرف شده و اکنون شاهد اتفاقات خوبی در این حوزه هستیم. دهقانی با تأکید بر این مساله که اکنون تمام فعالیت‌های اجرایی در تمام نقاط طرح آغاز شده و در ۵۰ جبهه کاری مشغول به فعالیت هستند، ادامه داد: با توجه به این که طرح انتقال نفت خام از گوره به جاسک طرحی استراتژیک است، لازم است که این طرح در زمان مشخص به پایان برسد. وی با بیان این که در این طرح به سازندگان داخلی اعتماد کرده‌ایم و امیدواریم پاسخ این اعتماد را دریافت کنیم، گفت: برای اولین بار برای تأمین الکتروموتورهای ۲.۵ مگاواتی از ظرفیت داخلی استفاده شده است.

گستره به ترتیب شامل ۱۴۸، ۱۵۷، ۱۳۴، ۱۵۷، ۱۶۴ و ۲۲۵ کیلومتر خط لوله است. میداء این خط لوله منطقه گوره از توابع شهرستان گناوه استان بوشهر است که پس از عبور از استان‌های بوشهر، فارس و هرمزگان از ۶۰ کیلومتری غرب شهر جاسک به ترمینال و تأسیسات دریایی صادرات و واردات که احداث آن برنامه ریزی شده است، متصل می‌شود. در محل اراضی غرب جاسک نیز احداث دو پالایشگاه و سه مجتمع پتروشیمی در دستور کار است که از سوی سرمایه‌گذاران بخش خصوصی انجام می‌شود. احداث مخازن ذخیره‌سازی نفت خام نیز از سوی یک پیمانکار داخلی در حال انجام است. این پروژه در چارچوب

با بیش از ۱.۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری، به نوعی تمرکززدایی از پایانه‌های صادراتی و متنوع‌سازی این روند و کاهش ریسک صادرات از تنگه هرمز را در پی دارد؛ ضمن این که سبب ایجاد اشتغال در منطقه مکران و توسعه پایدار می‌شود. برای انتقال یک میلیون بشکه نفت خام سنگین از گوره به جاسک و به منظور جلوگیری از افت فشار، احداث پنج تلمبه‌خانه بین راهی برنامه‌ریزی شده که برای ساخت هر تلمبه خانه ۱۸ ماه زمان لازم است. به گفته مسوولان، تمام فعالیت‌ها در ثمر رسیدن طرح ملی و استراتژیک انتقال نفت از گوره به جاسک در همه جبهه‌های کاری با همکاری شرکت‌های توانمند داخلی انجام



می‌شود. به عنوان نمونه، در ایجاد زنجیره تولید لوله NACE، تبدیل تختال به ورق و سپس لوله که برای نخستین بار اتفاق افتاده است، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، شرکت فولاد اکسین خوزستان، لوله‌سازی اهواز و ایران آروین، لوله‌سازی ماهشهر و لوله‌سازی صفا فعالیت می‌کنند. احداث خطوط ۴۲ اینچ انتقال نفت خام از تلمبه‌خانه گوره به پایانه جاسک به طول تقریبی ۱۰۰۰ کیلومتر نیز از طرف شش پیمانکار ایرانی بخش خصوصی در حال انجام است که هر

طریق پیش‌بینی‌ها انتظار می‌رود بخشی از پروژه انتقال نفت خام از گوره به جاسک، سال آینده و کل طرح در سال ۱۴۰۰ و مطابق برنامه زمانبندی، عملیاتی شود که با عملیاتی شدن این پروژه و انتقال یک میلیون بشکه نفت، امکان ایجاد منطقه آزاد تجاری در این منطقه محروم و در عین حال استراتژیک در جنوب کشور و در کنار آب‌های آزاد و با محوریت صنعت نفت، قوت می‌گیرد.

جاسک یکی از شهرهای بندری با قدمت و استراتژیک ایران در استان هرمزگان و در جنوب ایران، مقصدی است که نفت گوره برای صادرات از طریق آب‌های آزاد و اقیانوس هند با ۱۰۰۰ کیلومتر خط لوله ۴۲ اینچ به آنجا منتقل می‌شود. از طریق بندر جاسک می‌توان با مقصد، صحر، سلاله، دبی، ابوظبی، کویت، قطر، چابهار و... ارتباط داشت. اما به منظور رونق بخشی و توسعه جاسک و سواحل مکران، طرح‌ها و پروژه‌های مختلفی تعریف شده که از میان آن‌ها می‌توان از برنامه‌ریزی برای ایجاد منطقه ویژه اقتصادی انرژی جاسک و تبدیل آن به قطب جدید انرژی در منطقه غرب آسیا (خاورمیانه)، اجرای پروژه انتقال گاز طبیعی از طریق خط لوله به عمان، ساخت مخازن ذخیره‌سازی نفت خام و گاز، احداث پالایشگاه، مجتمع پتروشیمی و نیروگاه برق، احداث فرودگاه بین‌المللی جاسک، توسعه حمل و نقل جاده‌ای و ریلی در امتداد ساحل بندرعباس، جاسک و چابهار، ایجاد شهرک صنعتی ایران و چین در جاسک و ایجاد منطقه آزاد جاسک، یاد کرد. آن‌طور که پیش‌بینی شده با توجه به طرح‌ها و پروژه‌های تعریف شده، جاسک در آینده‌ای نزدیک به‌هاب نفتی ایران بدل می‌شود. بندری که با اجرای پروژه‌های نفتی، امکان انتقال روزانه یک میلیون بشکه نفت خام سنگین از منطقه گوره به جاسک در استان هرمزگان، امکان پهلوگیری کشتی‌های بسیار بزرگ با ظرفیت ۲ میلیون تن و ذخیره‌سازی ۱۰ میلیون بشکه نفت خام را پیدا خواهد کرد.

کاهش ریسک صادرات از تنگه هرمز

از سوی دیگر انتقال نفت خام از گوره به جاسک

معرفی کتاب

نگاهی به کتاب «گذری بر خصوصی سازی صنایع پتروشیمی در ایران و خاورمیانه» تألیف خانم رفعت فرزادفر و عبدالرسول دشتی



کتاب کتاب «گذری بر خصوصی سازی صنایع پتروشیمی در ایران و خاورمیانه» در دو فصل تدوین شده و حاوی تحلیل‌های کم نظیر بین‌المللی حول محور نفت و پتروشیمی می‌باشد. این کتاب در این بین به ترسیم اهمیت چشم انداز، ارزش‌های بنیادین و نمونه‌هایی از شرکت‌های نفتی و غیر نفتی موفق در حوزه کسب و کار پرداخته، در بخشی دیگر نگاهی به قوانین کار و روند خصوصی سازی صنایع پتروشیمی به ویژه در کشورهای منطقه خلیج فارس و برنامه‌های آنان برای توسعه کرده است. در گزارشی جامع فرصت‌ها، تهدیدها و نقاط قوت و ضعف کشورهای منطقه برای توسعه پتروشیمی مورد ارزیابی قرار گرفته است. شرایط پیش روی شرکت‌های ایرانی برای حضور در بورس‌های بین‌المللی و نگاهی جامع به قوانین و مقررات کار و روند خصوصی سازی در صنایع پتروشیمی کشورهای حوزه خلیج فارس از مباحث مهمی است که در این کتاب به آن پرداخته شده است. ارزیابی نقش حاکمیتی شرکت ملی صنایع پتروشیمی، جایگاه مسئولیت اجتماعی در شرکت‌های بزرگ نفتی، تأثیر برجام در برنامه‌های صنایع پتروشیمی و جایگاه این صنعت در توسعه روابط اقتصادی با کشورهای مانند هند و پاکستان، ارزیابی طرح خط لوله اتیلن غرب در توسعه بخشی از مناطق مستعد کشور و نقشی که می‌تواند به عنوان جاده ابریشم پتروشیمی داشته باشد، به همراه یادداشت‌های متنوعی پیرامون نقش مهم و ارزشمند پتروشیمی در توسعه اقتصادی کشور و ورود آن به مناظره نامزدهای دوازدهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری کشور از جمله مطالبی هستند که در این کتاب به آنها پرداخته شده و برای طیف‌های مختلف مخاطبین اعم از کارشناسان و صاحب نظران صنعت نفت و پتروشیمی، محققان، اساتید و دانشجویان رشته‌های مختلف نفت و انرژی و همچنین مدیران، فعالان و دست اندرکاران بخش خصوصی نفت و پتروشیمی قابل استفاده می‌باشد.

خبر

برگزاری ۳۵ رزمایش عملیاتی از سوی شرکت نفت مناطق مرکزی

رئیس ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت نفت مناطق مرکزی از برگزاری ۳۵ رزمایش تخصصی برای آماده‌سازی و افزایش توان کارکنان و کارشناسان حوزه ای‌اس‌سی خبر داد. به گزارش دانش نفت به نقل از شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، علیرضا عیدک‌زاده با تشریح برنامه‌های انجام شده در زمینه پدافند غیرعامل در سال ۹۷ اظهار کرد: افزون بر برگزاری ۳۵ رزمایش، مانورهایی با سناریوی خرابکاری در تأسیسات جمع‌آوری گاز ترش منطقه خانگیران، شناسایی نهادهای امدادی، پشتیبانی، امنیتی، کنترلی و امضای یادداشت تفاهم با شرکت‌های مجاور در منطقه عملیاتی خانگیران به منظور افزایش هماهنگی در شرایط بحران و مقابله با حوادث و تهدیدها نیز از سوی حوزه ای‌اس‌سی انجام شده است. وی افزود: روزآمد کردن روش اجرایی واکنش در شرایط اضطراری، تعیین مدیران و فرماندهان صحنه، تهیه فهرست مخاطره‌ها و تهیه و تکمیل ERP بر اساس ریسک‌های بارز شناسایی شده، روزآمد کردن برنامه اجرایی (ACTION PLAN)، پیگیری تأمین بودجه و احداث انبار مدیریت بحران و تهیه شرح کار مطالعات پدافند غیرعامل مناطق عملیاتی نفت‌شهر، نار و کنگان، پارس‌سیان، آغار و دالان و خانگیران از دیگر فعالیت‌های انجام شده در سال گذشته است. بر اساس این گزارش، اجرای پروژه سیستم اعلان و اطفای حریق خودکار اتاق سرورهای منطقه خانگیران و ستاد مشهد، برنامه‌ریزی و پیگیری اتاق مدیریت بحران دوم و تجهیز آن در کمپ بهره‌برداری منطقه خانگیران، پیگیری پروژه اجرای سامانه حفاظت الکترونیک تأسیسات منطقه خانگیران، استقرار استاندارد سامانه امنیت اطلاعات، تشکیل نشست‌های کارگروه پدافند غیرعامل در سطح ستاد شرکت‌های تابع و مناطق عملیاتی برای هماهنگی و دریافت تصمیم‌های لازم در حوزه اقدام‌های پدافند غیرعامل مورد نیاز و برگزاری سمینار آموزشی پدافند غیرعامل با موضوع اهمیت پدافند غیرعامل در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی برای مدیران و کارکنان از دیگر اقدام‌های انجام شده در حوزه پدافند غیرعامل است. برنامه‌ریزی به منظور اطلاع‌رسانی درباره اهمیت پدافند غیرعامل در صنعت نفت، برگزاری کارگاه آموزشی در ستاد، مناطق عملیاتی و تأسیساتی و شهرک‌های مسکونی، برگزاری رزمایش در مناطق عملیاتی و برگزاری مسابقات فرهنگی و هنری در دستور کار امسال اداره ای‌اس‌سی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران قرار دارد.