یادداشت

اوپک پنجاه ساله، همچنان مقتدر در بازار نفت

سعدالله الفاتح

در حالی که اوپک در آستانه گذر از پنجاهمین سالگرد خود قرار دارد، ما همچنان شاهد نفوذ و تسلط این سازمان بر شرایط بازارهای جهانی نفت خام هستیم.

نمایندگان پنج کشور در حال توسعه ایران، عراق، کویت، عربستان سعودی و ونزوئلا نیم قرن پیش در ۱۴ سپتامبر سال ۱۹۶۰ میلادی گردهم آمدند و پس از چند دور دیدار و گفت و گو، آغاز به کار رسمی سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) را اعلام کردند. اعضای اوپک قرار است امسال با برگزاری مراسم های خاص در سر تا سر پنج قاره جهان، پنجاهمین سالگرد طلایی تاسیس این سازمان را جشن بگیرند. تاسیس و اعلام آغاز به کار رسمی اوپک در آن زمان مورد توجه جهانیان قرار گرفت و تنها تعداد کمی از شرکت های نفتی بین المللی که تصور می کردند که این سازمان به زودی از هم پاشیده می شود و تسلط آنها بر بازارهای جهانی نفت خام همچنان ادامه می یابد، نسبت به این موضوع بی توجه بودند. آن دسته از شرکت های بین المللی که چنین تصورهای غلطی را در ذهن خود می پنداشتند، دو بار پیش از شکل گیری اوپک به طور یک جانبه و بدون هیچ گونه توجهی نسبت به سود و منافع کشورهای تولید کننده قیمت های های جهانی نفت خام را کاهش دادند و در پاسخ به این اقدام، کارهای تاسیس اوپک بیش از پیش شتاب گرفت. اهداف تاسیس اوپک که بارها به روشنی بر آنها تاکید شده است، شامل هماهنگ کردن و متحد کردن سیاست های کشورهای عضو اوپک، برقراری ثبات در بازارهای جهانی نفت خام به منظور عرضه بهینه، اقتصادی و منظم به مصرف کنندگان، تضمین درآمد یکنواخت تولیدکنندگان و سرمایه گذاری در بخش های افزایش ظرفیت تولید است. پس از گذشت نزدیک به پنجاه سال از تاسیس اوپک، این اهداف همچنان پابرجاست و شکست ها و موفقیت های این سازمان در طول این سال ها به روشنی موجود است. اوپک در مسیر فعالیت های پنجاه ساله خود پستی و بلندی های بسیاری از جمله تحولات بازارهای جهانی نفت خام و دشمنی های کشورهای صنعتی پیشرفته را پشت سر گذاشته است. اوپک در طول سال های دهه ۱۹۶۰ میلادی همواره به دنبال تحکیم وحدت میان اعضای این سازمان بود، همچنین بدون وجود افزایش قابل توجهی در قیمت نفت و درآمدهای نفتی بر اجرای اهداف خود کوشید. شرکت های نفتی بین المللی پس از شکل گیری اوپک هرگز نتوانستند قیمت های جهانی نفت خام را کاهش دهند و اوپک توانست حق مسلم خود یعنی کنترل دائم ذخایر انرژی خود را به دست آورد. اوپک در دهه ۱۹۷۰ میلادی تصمیم گرفت بهای نفت را بر اساس بنیادهای بازار (میزان عرضه و تقاضا) قیمت گذاری کند که این تصمیم تا اندازه ای به افزایش بهای نفت و درآمدهای اعضای این سازمان منجر شد. اما این موفقیت اوپک، واکنش کشورهای صنعتی پیشرفته را در پی داشت؛ به طوری که این کشورها در سال ۱۹۷۴ به منظور کاهش نفوذ اوپک در بازار نفت و جلوگیری از یکسویه بودن سیاست های به سوی نفت و نفت اوپک، تصمیم به تاسیس آژانس بین المللی انرژی (آی.بی.ای) گرفتند. اوپک در دهه ۱۹۷۰ میلادی قادر به کنترل افت بهای نفت نبود، اما پس از آن موفق شد قیمت ها را برای مدتی طولانی تثبیت کند و اجازه داد تا تولید نفت از سوی پروژه های نفتی با هزینه بالا در کشورهای غیر عضو اوپک افزایش یابد و در همین سال اعضای اوپک نفت خام خود را حدود ۵۰ درصد کاهش داد، به طوری که بهای نفت در سال ۱۹۸۶ به شدت افت کرد و کنترل قیمت نفت در بازارهای جهانی از دست اوپک خارج شد. اوپک برای تثبیت بهای نفت در بازارهای جهان از کشورهای غیر عضو این سازمان در خواست کمک کرد، اما این کمک ها مدت زیادی طول نکشید. از آن پس تاکنون، اوپک برای به دست گرفتن کنترل بازارهای جهانی نفت خام، نظام سهمیه بندی تولید اعضای این سازمان را در دستور کار خود قرار داد، اما حتی این سازکار ساده نیز به دلیل پایبند نبودن اعضا به سهمیه ها، چندان ثمر بخش نبود و بار دیگر در سال ۱۹۹۸ بهای نفت به شدت افت کرد. کل تولید نفت اعضای اوپک در سال ۱۹۷۹ به ۳۱ میلیون بشکه در روز نزدیک شد و پیش بینی می شود این رقم رقم اکنون به همراه مایعات گازی به ۳۵ میلیون بشکه در روز رسیده باشد. بهای نفت در بین سال های ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۸ به حدود ۱۵۰ دلار برای هر بشکه نیز نزدیک شد، که دلیل عمده آن افزایش تقاضا در بازارهای آسیایی بود، اما در پی رکود شدید اقتصادی جهان، بهای این ماده ناگهان به شدت افت کرد و به سطوح پایین ۳۵ دلار برای هر بشکه رسید. قیمت های جهانی نفت خام اکنون در سطوح ۷۰ تا ۸۰ دلار برای هر بشکه معامله می شود که این سطوح قیمتی برای اعضای اوپک رضایت بخش است. اوپک در طول ۱۰ سال گذشته همکاری تنگاتنگی را با کشورهای غیرعضو اوپک، مصرف کنندگان از جمله اتحادیه اروپا و چین و آژانس بین المللی انرژی داشته و سرانجام توانسته است به مدد این همکاری ها ثبات نسبی در بازارهای جهانی نفت خام برقرار کند.

منبع: روزنامه گلف نیوز بحرین

یادداشت

روزهای طلایی قشم در سایه تولید نفت هنگام

منوچهر خندان

نیمروز دوم شهریورکه به همراه وزیر نفت و شماری از مسوولان صنعت نفت کشور برای افتتاح تاسیسات نفتی میدان هنگام پای در جزیره قشم گذاردیم، بیش از همه دفعاتی که از این جزیره بازدید کرده بودم ، تاروپود این گنجینه توسعه نیافته کشورم مرا به فکرفرو برد،اعتراف می کنم برای اولین بار بود که از دیدن صدها کیلومتر بیابان خشک و لم یزرع و افقی سراسر پوشیده از ریگ های رونده این چنین اندوهگین شدم ،جزیره قشم قریب به ۱۶ سال است که با الویت تولیدات صنعتی و صادرات محصولات دارای ارزش افزوده اقتصادی به عنوان منطقه آزاد تجاری صنعتی انتخاب شده است ،آیا پس از ۱۶ سال، به راستی این بیابان بروت وسیع، سهم شایسته قشم از توسعه اقتصادی بوده است؟

این مقاله اگرچه فرصت مناسبی برای آسیب شناسی روند توسعه و بررسی دلایل ناپایداری رهیافت های اقتصادی در قشم نیست اما باید امید داشت، آنچه از این پس می تواند رونق آرمانی این جزیره ۱۵۰۰ کیلومتر مربعی را به ارمغان آورد ایجاد زیرساخت های موثر و کارآمد انرژی در این دلفین آرمیده بر حاشیه تنگه هرمز قشم و یا در نگاهی گسترده تر بسیاری از نواحی ساحلی بخش شمالی خلیج فارس از فقدان زیرساخت های مولد اقتصادی رنج می برند و به زعم بسیاری از تحلیل گران اقتصادی نبود زیرساخت های منتهی به تولید پایدار اقتصادی همه تلاش ها و تفکرات مثبت پیرامون این نواحی را عقیم و ناکارآمد می سازد، در این میان و با توجه به تجربه تاریخی یکصد ساله که اثرحضور نفت (و گاز) در کالبد توسعه اقتصادی ایران و در نواحی مختلف همچون خوزستان و عسلویه را به تجربه ای قابل پیاده سازی بدل کرده است و با عنایت به شرایط و خصلت های اقتصادهای مرتبط با نفت و گاز می توان از هم اکنون ذهن را به آرزوی دیدن جزیره ای پررونق و پویا ، دارای اقتصادی شکوفا ،تولیدگرا ، دارای پتانسیل جذب سرمایه و نیروی کار مهاجر و دارای تمامی مولفه های یک زون اقتصادی قدرتمند در خاورمیانه به نام قشم وعده داد.با ناگهانی گذرا به برنامه ریزی کلان شرکت نفت

فلات قاره ایران برای توسعه میدان نفتی هنگام و ایجاد زیرساخت های مربوط به آن در جزیره قشم می توان دریافت که در سالهای آینده تعدادی از میادین نفتی دیگر ایران در نزدیکی تنگه هرمز از جمله ۴میدان نفتی حوزه هرمز ، و میادین نفتی تونس و نفتان به همراه میادین گازی با اتکا به تاسیسات و زیرساخت های موجود در جزیره قشم توسعه خواهند یافت. همچنین با استناد به سخنان مدیرعامل شرکت نفت فلات قاره ایران این جزیره به دلیل برخورداری از موقعیت جغرافیایی بی بدیل امکان تبدیل شدن به قطب موثر صادرات برق به کشورهای جنوبی حاشیه خلیج فارس را داراست، آنچه که مسلم است با تداوم روند توسعه زیرساخت های انرژی در جزیره قشم ،زنجیره ای از فرصت های کسب و کار و تولیدگرایی اقتصادی در این جزیره بوجود خواهد آمد،توسعه مراحل بعدی میدان هنگام و نیز سایر میادین نفتی ،بستر ایجاد صنایع پالایش نفت و در حلقه های بعدی صنعت صادرات فرآورده های نفتی مصرفی (از جمله انواع روانکارها ،قیر و محصولات شیمیایی ناشی از پالایش نفت خام) و صنعت توزیع و فروش محصولات نفتی به ویژه صنعت پتروشیمی و در حلقه های بعدی ایجاد طیف گسترده واحدهای پایین دستی تولید محصولات مصرفی از فرآورده های پتروشیمی را به دنبال خواهد داشت.همچنین در پراهمیت ترین زاویه از این افق امیدوارکننده، ایجاد نیروگاههای تولید برق با هدف صادرات مستقیم برق به کشورهای جنوب خلیج فارس و نیز کاربرد برق در ساخت واحدهای آب شیرین کن (که علاوه بر تامین آب مورد نیاز جزیره قشم در سالهای رونقش به پایگاهی برای تامین آب شرب کشتی های عبوری از تنگه هرمز نیز تبدیل شود) می تواند قشم را به نگین تابناک اقتصاد منطقه بدل سازد.این زنجیره متصل تولید اقتصادی که بی شباهت به یک نهضت رشدیافته کارآفرینی و جریان هوشمند تولید انرژی پایه است، در نهایت ارزش افزوده بی نظیری ایجاد ودر گام نخست اقتصاد جزیره قشم و شرایط زیست و معاش اقتصادی اهالی این جزیره را متحول خواهد نمود، به موازات و با توجه به سیاست های کلان نظام جمهوری اسلامی در عرصه اقتصادی و سیهری که استراتژی اصل ۴۴ و میدان دارشدن مردم در فضای کار و تولید ترسیم ساخته است، تقریبا می توان با اطمینان ادعا کرد که بخش خصوصی، نافع بزرگ اقتصاد روزهای طلایی جزیره قشم خواهد بود.با این وصف باید گفت: اندوه ناشی از وجود صدها کیلومتر مربع زمین بایر و بی مصرف در قشم با آغاز به کار رسمی تولید نفت در این جزیره همچون یخی در برابر شعاع آفتاب تابان ذوب خواهد شد،اقتصاد منجمد و راکد قشم در سایه نفت سیاه هنگام روزهایی طلایی را تجربه خواهد کرد و به مدلی ایرانی از توسعه با محوریت ذخایر انرژی و زنجیره ارزش افزوده آن خواهد انجامید.طی سالها و حتی دهه های گذشته در محافل و مجالس کارشناسی به کرات شاهد مباحث نظری مختلف و بعضا متعارضی پیرامون اثر نفت بر شریان توسعه اقتصادی ایران بوده ایم که خروجی این بحث ها عمدتا در قالب تئوری های «نفت ،نعمت یا بلای اقتصاد ایران؟» به جامعه علمی ایران منتقل شده است. با این وصف نگارنده معتقد است جزیره قشم به عنوان یک کانون نوظهور اقتصاد انرژی در ایران (و منطقه ششم عملیاتی شرکت نفت فلات قاره ایران) می تواند معرف مدل جدیدی از الگوی توسعه ایرانی اسلامی با محوریت انرژی قرار گیرد.با این وصف آنچه که توسعه صنعت نفت برای قشم سوغات خواهد آورد بی تردید چیزی جز نعمت پایدار نخواهد بود و نفت در جدیدترین چهره و تازه ترین اثر از آثار مترتب خود بر روند توسعه اقتصادی بنیان های وسیع قشم را به کانون کار و تولید تبدیل خواهد کرد.در پایان لازم می دانم به عنوان عضوی کوچک از خانواده صنعت نفت ایران یادآور شوم که این دستاورد عظیم با آثار و تبعات مثبتی که وقوع آن را انتظار داریم جز با تلاش و همت مدیران، متخصصان و کارگران ایرانی به دست نیامده است و برعکس آنچه در یک قرن قبل در خوزستان رخ نمود این بار نه اثری از یک قرارداد استعماری هست و نه پای مستر های انگلیسی در میان است،هر چه هست هنر ایرانی است و برآمده از توان ایرانی؛ شاید به همین دلیل شیرینی آنچه از این پس در قشم رخ می نماید و توسعه و بالندگی مستمری که در این گنجینه بی همتای ایرانی ظهور خواهد یافت ،حلاوتی مضاعف و ماندگار خواهد بود.

مدیر عامل بانک صادرات خبر داد:

توافق جدید ۱۲/۵ میلیارد یورویی با وزارت نفت

دانش نفت:مدیر عامل بانک صادرات گفت: ما فارغ از کنسرسیومی که با حجم منابع ۸ میلیارد یورو به رهبری بانک ملت تشکیل شده است، برای اجرای پروژه های نفت و گاز به میزان ۱۲.۵ میلیارد یورو با وزارت نفت به توافق رسیده ایم.

سرمایه گذاری در ۴ پروژه نفتی انجام می شود و ۲۷ پروژه پتروشیمی نیز به ارزش حدود ۸ میلیارد یورو توسط بانک صادرات تأمین منابع می شود. مدیر عامل بانک صادرات اظهار داشت: برای تأمین مالی خط لوله جنوب به پالایشگاه اراک با شرکت ملی پالایش و پخش به ارزش بیش از ۲۰۰ میلیون یورو به توافق رسیده ایم. وی با بیان اینکه از چند روش تأمین مالی در این زمینه استفاده می کنیم، گفت: یکی از این روش ها دادن تسهیلات ارزی به طور مستقیم به وزارت نفت و شرکت های زیرمجموعه است، یکی از آنها فروش اوراق مشارکت است که بوسیله آن مردم با ضمانت وزارت نفت و عاملیت بانک در پروژه ها شریک می شوند و روش دیگر نیز تأمین مالی توسط شرکت های سرمایه گذاری بانک از سوی سپرده گذاران انجام می شود. جهرمی افزود: در پروژه هایی که با مشارکت بانک انجام می شود سپرده گذاران بانک بر اساس سود آوری پروژه در این سود به هر میزان که باشد شریک خواهند بود. وی اضافه کرد: سود اولیه اوراق مشارکت بر اساس حداقل علی الحسابی که بر طبق قانون و مصوبات شورای پول و اعتبار تعیین می شود تعلق می گیرد و اگر پس از محاسبه سود میزان آن از سود مورد انتظار بیشتر باشد که احتمال آن در مورد پروژه های نفت و گاز بسیار زیاد است، این سود اضافه نیز در اختیار خریداران اوراق مشارکت چه در پارس جنوبی و پارس شمالی و یا پروژه های نفتی قرار می گیرد. وی تاکید کرد: برطبق قرارداد و مصوبات ما در پارس جنوبی حداکثر ۵ ماه بعد از پایان سررسید سود قطعی به خریداران اوراق مشارکت پارس جنوبی با نظارت بانک پرداخت خواهد شد. مدیرعامل بانک صادرات با بیان اینکه از سهم بانک صادرات در مورد اوراق مشارکت پارس جنوبی چیزی باقی نمانده است، گفت: چنان با استقبال مردم مواجه شدیم که تا تمام شدن این اوراق بعضی افراد سپرده هایی را به صورت علی الحساب در اختیار بانک گذاشته اند تا در صورت اعلام بانک مرکزی بتوانیم اوراق مشارکت در اختیار آنها قرار دهیم. وی تصریح کرد: بیش از ۸۰ درصد خریداران اوراق مشارکت افراد حقیقی هستند و حقوقی های خریدار اوراق مشارکت نیز شرکت های خصوصی هستند. جهرمی با اشاره به حضور بانک متبوع خود در کنسرسیوم انرژی به رهبری بانک ملت گفت: کل سرمایه این صندوق ۸ میلیارد یورو است که ۳ میلیارد یورو از آن به بانک صادرات تعلق دارد؛ در عین حال محل سرمایه گذاری این صندوق هنوز مشخص نشده است و مذاکره با وزارت نفت در این زمینه ادامه دارد. وی در ادامه اظهار داشت: باتوجه به مذاکرات ما با بانک مرکزی در رابطه با سهمی که ما از پروژه ها بر عهده گرفته ایم بانک مرکزی همکاری خوبی داشته است وی افزود: سعی ما بر این است که کمتر از منابعی که از آنها به بنگاه های بخش خصوصی تسهیلات داده می شود استفاده کنیم و بیشتر از اوراق مشارکت به ویژه اوراق مشارکت ارزی که هم در خارج و هم در داخل کشور منتشر می شود و همچنین منابع بانک مرکزی در این زمینه استفاده کنیم. مدیر عامل بانک صادرات اضافه کرد: در عین حال برای جلب مشارکت های خارجی نیز تلاش می کنیم. وی در پایان در خصوص نحوه تأمین منابع از بانک مرکزی اظهار داشت: بانک مرکزی سپرده های خود را که در بانک های بین المللی سپرده گذاری می کرد، از این پس در بانک های داخلی سپرده گذاری خواهد کرد.

یادداشت

بانک تجارت، حامی صنعت نفت ایران

محسن آقایی

تأمین مالی پروژه های نفت، گاز و پتروشیمی در کشور ما همواره از اهمیت خاصی برخوردار بوده اما این اهمیت، امروز بیش از گذشته است چرا که توسعه صنعت نفت، بدون بهره گیری از منابع مالی خارجی و اتکا به بیگانگان، این صنعت پیشرو در اقتصاد کشور را در مسیر تازه ای قرار داده است، مسیری که هدف آن رشد و توسعه، بدون اتکا به بیگانگان و از طریق بهره گیری مطلوب و بهینه از منابع داخلی است. طبیعتاً تأمین مالی پروژه های عظیم نفت، گاز و پتروشیمی با تأمین مالی هیچ یک از پروژه های اقتصادی دیگر قابل قیاس نیست. در حقیقت حجم عظیم پروژه های این صنعت در کنار نیاز آن به سرمایه گذاری وسیع و گسترده، حساسیت مقوله تأمین مالی و اعطای تسهیلات مورد نیاز برای توسعه صنعت نفت را افزایش می دهد. جمهوری اسلامی ایران مطابق با سیاستهای تدوین شده از سوی مقام معظم رهبری که در قالب سند چشم انداز ۲۰ ساله ایران ۱۴۰۴ ابلاغ شده، باید به عنوان دومین تولید کننده نفت و گاز در جهان و اولین کشورخاورمیانه در تولید محصولات پتروشیمی مطرح شود و نیل به این هدف والا بدون توسعه اکتشاف استخراج و تولید امکانپذیر نخواهد بود و رشد تولید مستلزم سرمایه گذاری مناسب و جذب منابع مالی مورد نیاز است. در چنین شرایطی، بانکهای داخلی به عنوان شریان ارتباطی سامانه بانکی و مجموعه واحدهای اقتصادی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی نقش مهمی بر عهده دارند. بانک تجارت بنا به استناد آمار و ارقام، از بدو پیروزی انقلاب اسلامی به عنوان بزرگترین حامی صنعت نفت و صنایع وابسته مطرح بوده و با تأمین منابع مالی این صنعت، علاوه بر بستر سازی جهت توسعه و پیشرفت، هزاران فرصت شغلی را در راستای سیاستهای دولت خدمتگزار برای هموطنان فراهم کرده است. بانک تجارت طی سالهای اخیر، با حمایت مالی از صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، در حصول موفقیتهای ملی برای این بخش مهم از اقتصاد کشور، در مسیر نیل به اهداف سند چشم انداز ۲۰ساله کشور، نقش مهمی ایفا کرده است. تأمین مالی بزرگترین پروژه های نفت، گاز وپالایش و پتروشیمی ایران، از مهمترین افتخارات بانک تجارت به عنوان بانک حامی صنعت نفت ا یران محسوب می شود. بانک تجارت علاوه بر اعطای تسهیلات ارزی و ریالی به صورت مستقیم با صدور ضمانتنامه و گشایش اعبارات اسنادی در حجم وسیع، تلاش کرده تا امکان بهره مندی از منابع مالی خارجی را هم در کشور فراهم کند. سوابق روشن بانک تجارت در حمایت از صنعت نفت، چشم انداز روشنی پیش روی صنایع نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی قرار می دهد. بیشینه بانک تجارت نشان می دهد در شرایط حساس امروز که بیگانگان تصور می کنند با محاصره اقتصادی جمهوری اسلامی ایران و ایجاد محدودیت های متعدد مالی و تجهیزاتی، می توانند در مقابل رشد صنعت نفت ایران مانع ایجاد کنند، این بانک می تواند بازوی یاری دهنده این صنعت پیشران اقتصاد کشور باشد و نقش حامی صنعت نفتی را جدی تر از گذشته ایفا کند. بانک تجارت، آمادگی برداشتن گامهای بلندتری در جهت برآورده ساختن نیازهای متخصصان و کارشناسان صنعت نفت ایران دارد و می تواند بیش از پیش در اجرای پروژه های عظیم نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی نقش موثر خود را ایفا کند.

اخبار نفت

دو انتصاب در موسسه فرهنگی-ورزشی نفت تهران

رئیس هیئت امنای موسسه فرهنگی-ورزشی نفت تهران در دو حکم جداگانه، مدیر روابط عمومی و امور بین الملل، همچنین مدیر امور مالی-اداری و خدمات پشتیبانی این موسسه را منصوب کرد.

عباس خنیفر در حکمی، جعفر انیسی را به سمت مدیر روابط عمومی و امور بین المللی موسسه فرهنگی- ورزشی نفت تهران منصوب کرد. خنیفر همچنین در حکمی دیگر، عبدالرحمن منوی را به سمت مدیر امور مالی-اداری و خدمات پشتیبانی موسسه فرهنگی- ورزشی نفت تهران برگزید. بر پایه این گزارش، این دو انتصاب بر اساس تصویب هیئت امنای موسسه فرهنگی ورزشی نفت تهران صورت گرفته است.

جهاد دانشگاهی دستگاه های چاه نفت می سازد

سرپرست جهاد دانشگاهی کشور گفت: جهاد دانشگاهی با همکاری دانشگاه علم و صنعت اقدام به ساخت دستگاه های چاه نفت در کشور کرده است.

محمدحسین بادگاری افزود: جهاد دانشگاهی قصد دارد این فناوری را در کشور به تولید انبوه برساند. وی خاطرنشان کرد: با تشکیل کنسرسیومی متشکل از جهاد دانشگاهی و راه آهن شهری تهران، سیستم برقی کردن قطارهای شهری در کشور به جهاد دانشگاهی محول شده است.

باتلاش تأسیسات دریایی در عسلویه با خرمنیر انجام می شود:

راه اندازی خط اندود بتون لوله های دریایی پارس جنوبی تا ۶ ماه آینده

مدیرعامل شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی از راه اندازی یک خط جدید کوتینگ برای اندود بتون لوله های دریایی فازهای پارس جنوبی تا ۶ ماه آینده در خرمشهر یا عسلویه خبر داد.

دکتر علی طاهری مطلق افزود: شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی ایران (IOEC) برای اجرای همزمان چند پروژه، به ظرفیت سازی در این حوزه نیاز دارد؛ از این رو ایجاد خط جدیدی برای اندود بتون لوله ها را موازی با خط پیشین در خرمشهر بررسی می کند. طاهری مطلق همچنین با بیان این که ایجاد خط موقت اندود بتون لوله های دریایی در عسلویه نیز در دست بررسی است، تصریح کرد: پس از پایان بررسی ها، یکی از دو خط یاد شده، تا پیش از آغاز عملیات اجرایی بخش دریایی فازهای پارس جنوبی در خرمشهر یا عسلویه به بهره برداری می رسد.

گمشده

صاحب عکس فوق آقای محمد مهدی طهوری متولد ۱۳۵۵ قد ۱۸۰ سانتیمتر که از تاریخ ۵ رمضان ۱۳۸۳ از خانه خارج و تا کنون مراجعت ننموده است .

تلفن تماس:۴۴۱۱۵۰۹۵

۰۹۳۸۲۵۶۱۵۸۹

هفته نامه تخصصی صنعت نفت ایران
با گستره توزیع بین المللی
صاحب امتیاز ، مدیر مسوول و سردبیر: احمد مددی
دبیر اجرایی: قاسم مددی
دبیر تحریریه: حمیدرضا شکوهی
مدیر هنری: هادی قهرمانی
مترجم: حسین لطفی
نشانی: تهران - خیابان فاطمی
خیابان یکم کوچه سمندر - پلاک ۷ - واحد سوم
صندوق پستی: ۳۳۹۸-۱۵۸۷۵
تلفن: ۸۸۹۸۲۳۲۸- ۸۸۹۶۵۵۳۱ فاکس: ۸۸۹۶۵۳۰۸
چاپ: نشر چاپ امید ایرانیان (۵۵۳۷۵۷۷۰)