

تشکیل شورای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت نفت

علاقه‌مند به فعالیت در حوزه‌ی صنعت نفت

- بررسی گزارش‌های عملکردی زیست‌بوم فن‌آوری و نوآوری صنعت نفت
- بررسی و تصمیم‌گیری در خصوص پیشنهادهای رسیده از ذی‌نفعان
- حمایت از برگزاری رویدادهای کارآفرینی
- هم‌گرایی، تسهیل و یکپارچه‌سازی ظرفیت‌ها و توانمندی‌های بازیگران مختلف در توسعه‌ی زیست‌بوم فن‌آوری
- فاز نخست زیست‌بوم نوآوری و فن‌آوری صنعت نفت در محوطه‌ی پژوهشگاه سابق صنعت نفت در شهرستان ری و با همکاری مشاوران خبره و معاونت علمی و فن‌آوری ریاست جمهوری در مرحله‌ی طراحی است. ■

فن‌آوری و نوآوری صنعت نفت در کشور

- حمایت از ایجاد، توانمندسازی، پویایی و توسعه‌ی شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌های مرتبط با صنعت نفت
- سیاست‌گذاری و نظارت بر تأمین و بهره‌برداری از فضاها، فیزیکی و امکانات زیرساختی تخصیص یافته برای استقرار و توسعه‌ی شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها
- حمایت از برقراری ارتباطات ساختاریافته بین شرکت‌های دانش‌بنیان با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی داخلی و بین‌المللی
- به‌کارگیری و تقویت قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت نفت
- حمایت از سرمایه‌گذاران و شرکت‌های نوآور

در سال رونق تولید و با هدف ایجاد زیست‌بوم نوآوری و فن‌آوری صنعت نفت با دستور وزیر نفت «شورای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت نفت» تشکیل شد. این امر که جهت توسعه و ارتقاء زیست‌بوم نوآوری و فن‌آوری صنعت نفت بوده درصدد است با برنامه‌ریزی بلندمدت، روابط فعال میان ذینفعان، به‌کارگیری ظرفیت‌های موجود در نهادها و بازیگران درونی و بیرونی و حمایت و هدایت گروه‌های کارآفرینی، اقدام به پذیرش مؤسسه‌ها و شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌های مرتبط با صنعت نفت را ایجاد کرده و زمینه‌ی لازم را برای توسعه‌ی فن‌آوری و تجاری‌سازی فراهم نماید. از مهم‌ترین وظایف این شورا می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- سیاست‌گذاری و نظارت بر ایجاد زیست‌بوم

سه اولویت اصلی شرکت ملی نفت ایران در سال ۹۸

یکپارچه‌ی پیشبرد و پایش اقتصاد مقاومتی» درج و گزارش خلاصه‌ی عملکرد پروژه‌های یادشده به معاونت برنامه‌ریزی ارسال شود.

- تکمیل ظرفیت و راه‌اندازی فازهای ۱۳، ۱۴ و ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی
- افزایش ظرفیت تولید نفت خام میدان‌های مشترک غرب کارون
- احداث خطلوله‌ی گوره-جاسک و پایانه‌ی صادراتی نفت خام در بندر جاسک ■

اولویت‌های سال ۱۳۹۸ شرکت ملی نفت ایران در برنامه ملی اقتصاد مقاومتی، جناب‌عالی به‌عنوان مجری این برنامه‌ها و پروژه‌ها معرفی و منصوب می‌شود. با توجه به ضرورت تدوین برنامه‌ی اجرایی و ارائه‌ی عملکرد برنامه‌ها و پروژه‌های مصوب یادشده به دبیرخانه‌ی ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی مطابق دستورالعمل صادر شده، مقتضی است ترتیبی اتخاذ کنید تا برنامه‌ی اجرایی و عملکرد اقدام‌های مربوطه مطابق زمان‌بندی ارائه شده در سامانه‌ی «نظام

وزیرنفت، اولویت سال ۹۸ چهار شرکت اصلی وزارت نفت و معاونت امور مهندسی، پژوهش و فن‌آوری را همسو با برنامه‌ی ملی اقتصادی مقاومتی برای اجرا ابلاغ کرد. در متن ابلاغیه‌ی بیژن زنگنه خطاب به مسعود کرباسیان، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران آمده: عطف به تصویب ستاد محترم فرماندهی اقتصاد مقاومتی موضوع ابلاغیه‌ی شماره‌ی ۲۴۲۷۴ مورخ ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۳۹۸ معاون اول رئیس‌جمهور ضمن ابلاغ برنامه‌ها و پروژه‌های زیر به‌عنوان

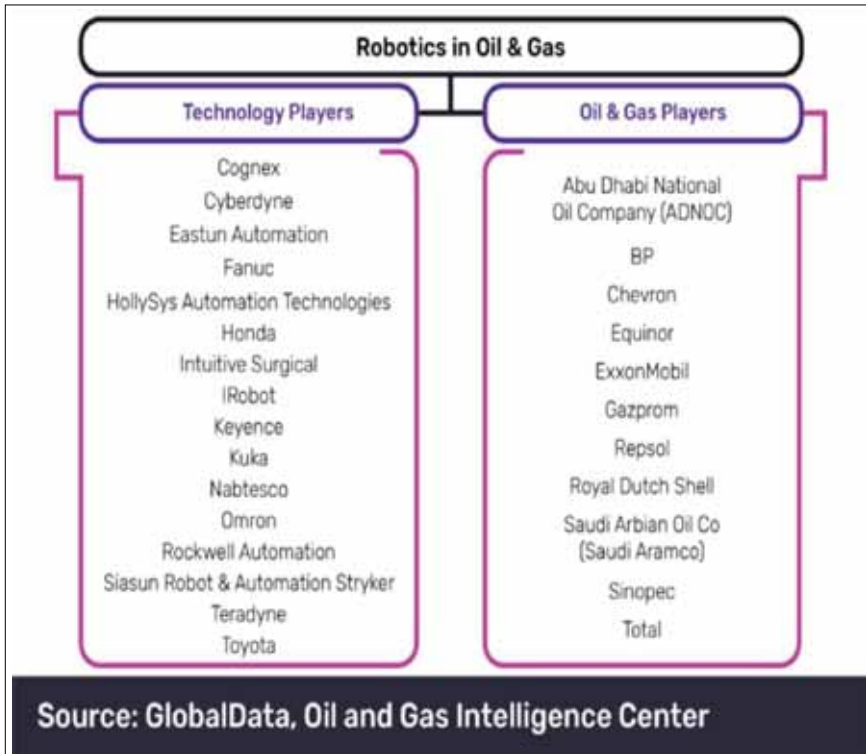
احتمال به‌وجود آمدن موج جدیدی از ورشکستگی شرکت‌های آمریکایی تولیدکننده‌ی نفت شیل

چند سال گذشته برای پرداخت سود سرمایه‌گذاران است که باعث شده سرعت رشد شرکت‌ها کمتر و کمتر شود. شرکت‌ها عمدتاً با کاهش هزینه‌ها، سود سرمایه‌گذاران خود را پرداخت می‌کنند که باعث کاهش روند رشد آنها می‌شود. ■

مدیر خدمات مشاوره انرژی کانوی مکزی، بدون تغییر قابل‌توجهی در قیمت نفت یا دسترسی به بازار سرمایه‌ی جدید (جذب سرمایه‌ی جدید)، موج دیگری از ورشکستگی شرکت‌های E&P بسیار محتمل است. دلیل این پیش‌بینی جینسن فشار وال استریت طی

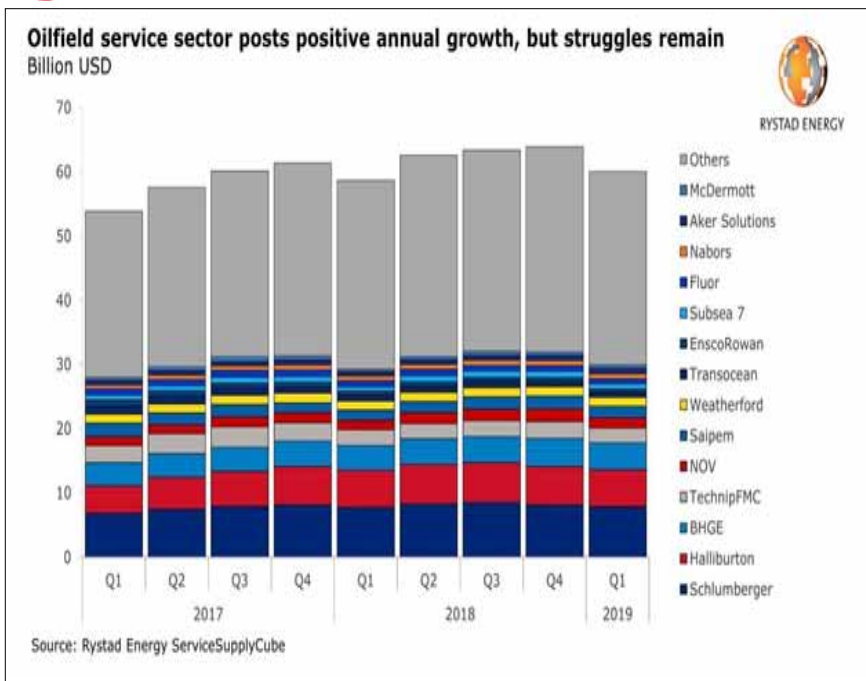
فشار ادامه‌دار وال استریت بر شرکت‌های تولید و اکتشاف (E&P) برای در اولویت قرار دادن سود سرمایه‌گذاران بر رشد شرکت می‌تواند باعث به‌وجود آمدن بحران مالی در برخی از تولیدکنندگان نفت شیل ایالات متحده شود. به گفته‌ی تاول جینسن،

پیشرفت حوزه‌های رباتیک در صنعت نفت و گاز دنیا



در سال‌های اخیر، ورود فن‌آوری‌های نوین و شاخه‌های متنوع فن‌آوری اطلاعات در صنعت نفت و گاز دنیا یکی از حوزه‌های مهم بوده است. از جمله این فن‌آوری‌ها، فن‌آوری‌های مرتبط با صنعت رباتیک است. شرکت‌های ارائه‌دهنده این فن‌آوری‌های نوظهور در حال ورود به شرکت‌های ملی و فراملیتی نفت برای به‌روز کردن صنعت نفت و کاهش ریسک هستند. در تصویر ارائه شده فهرست ارائه‌دهندگان فن‌آوری‌های برتر و بازیگران عرصه فن‌آوری در نفت و گاز قابل مشاهده است. در کنار شرکت‌های فراملیتی مثل بی‌پی، شورن، اکسون موبیل و غیره، شرکت‌های ملی مثل شرکت نفت و گاز ابوظبی و شرکت آرامکو عربستان نیز از خدمات شرکت‌های ارائه‌کننده این فن‌آوری‌ها بهره می‌برند. ■

رقابت در شرکت‌های ارائه‌کننده خدمات حفاری



گزارش مرکز خدمات مشاوره‌ی نفت و انرژی رایستادانرژی درباره شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات حفاری و درآمدهای آنها طی سال‌های ۲۰۱۷ تا فصل اول ۲۰۱۹ منتشر شده است. بر اساس گزارش درآمد شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات حفاری شلمبرژر در جایگاه نخست قرار گرفته است. دو شرکت شلمبرژر و هالیبرتون کماکان رتبه‌های اول و دوم ارائه‌دهنده خدمات حفاری را در اختیار دارند. نکته‌ی جالب آنکه شرکت آمریکایی ودرفورد که روزگاری در میان چهار شرکت اول بود به رتبه‌های پایین‌تر تنزل یافته و اخیراً اعلام ورشکستگی کرده است. ■

سر نوشت مذاکرات نفتی ۵۳ میلیارد دلاری اکسون‌موبیل با عراق

این طرح را قویاً رد کرده است. یکی دیگر از دلایل توقف، تشدید تنش‌های بین ایران و آمریکا است. یکی از مقامات عراقی که بر فعالیت شرکت‌های خارجی در این کشور نظارت می‌کند گفت: اکسون در واکنش به ناآرامی‌های منطقه‌ای کارکنان خود را از عراق خارج کرد. سؤال اینست که چگونه آنها یک پروژه‌ی ۵۳ میلیارد دلاری را در شرایط تداوم ناپایداری در منطقه رهبری خواهند کرد. ممکن است آنها دوباره کار را ترک کنند و این به بخش انرژی ما ضربه می‌زند. ■

در جنوب عراق مشارکت داشته باشد اما دولت عراق با این طرح مخالف است. یکی از مقامات عراقی که در تیم مذاکره‌کننده حضور دارد گفت: ما به آنها گفته‌ایم که کاملاً با مکانیزم مشارکت در تولید مخالفیم؛ چراکه با سیاست‌های انرژی دولت مغایر است. یکی دیگر از مقامات حاضر در این مذاکرات گفت طرح پیشنهادی اکسون اینست که نفت عراق را به‌جای اینکه از طریق شرکت SOMO (شرکت فروشنده‌ی نفت عراق) بفروشد این کار را به‌صورت مستقل انجام دهد. دولت عراق

شرکت بزرگ آمریکایی اکسون‌موبیل در حال مذاکره با عراق در مورد پروژه‌ی ۵۳ میلیارد دلاری جهت افزایش تولید نفت عراق از میدان نفتی جنوبی این کشور بود. اما به‌دلیل اختلاف بر سر مفاد قرارداد و تشدید تنش‌های میان آمریکا و همسایه‌ی عراق (ایران) روند این مذاکرات متوقف شده است. مهم‌ترین مانع بر سر راه این توافق، نحوه‌ی جبران هزینه‌های توسعه برای شرکت اکسون‌موبیل است. این شرکت پیشنهاد داده در تولید نفت در دو میدان نفتی نهر بن عمر و آرتاوی

پیش‌بینی مقدار تقاضای نفت در سال ۲۰۱۹



پیش‌بینی ماه می آژانس بین‌المللی انرژی در مورد رشد تقاضای نفت در سال ۲۰۱۹ برابر ۱/۳ میلیون بشکه در روز است که ۹۰ هزار بشکه در روز نسبت به پیش‌بینی قبلی این سازمان کاهش یافته اما همچنان رشد مطلوبی محسوب می‌شود. این کاهش عمدتاً در سه ماهه‌ی نخست سال ۲۰۱۹ متمرکز است؛ چراکه به‌دلیل داده‌های ضعیف‌تر از حد انتظار از سوی برزیل، چین، ژاپن، کره و نیجریه رشد تقاضا ۴۱۰ هزار بشکه در روز نسبت به گزارش ماه گذشته کاهش یافته بود.

کاهش رشد تقاضا موقتی به‌نظر می‌رسد؛ چراکه به اعتقاد آژانس بین‌المللی انرژی سرعت رشد تقاضا در ماه‌های باقیمانده از سال ۲۰۱۹ افزایش خواهد یافت. یکی از نتایج این تغییر پیش‌بینی در مورد تقاضای نفت اینست که در سه‌ماهه‌ی اول سال ۲۰۱۹ مقدار عرضه‌ی مازاد بر تقاضا ۷۰۰ هزار بشکه در روز بوده که نسبت به پیش‌بینی قبلی بیشتر است. در سه‌ماهه‌ی دوم سال ۲۰۱۹ در حالی‌که ابهامات بسیاری در سمت عرضه وجود دارد، بسیار محتمل است که تعادل عرضه و تقاضا به‌همین مقدار به‌سمت کسری (کمبود عرضه نسبت به تقاضا) منحرف شود. ذخایر نفت

مهم دیگری که به نگرانی‌ها در سمت عرضه می‌افزاید اینست که در ماه ژوئن صادرات نفت از دریای شمال ۲۳۰ هزار بشکه در روز نسبت به ماه می کاهش می‌یابد. در آسیا قیمت قراردادهای در حال افزایش است؛ چراکه مشتریان آسیایی جهت یافتن جایگزین مناسبی برای نفت ایران، به‌طور قابل‌توجهی برای بشکه‌های نفتی که از خاورمیانه می‌آید مبالغ بیشتری می‌پردازند. برای مثال نفت سبک بصره در بیشترین سطح قیمتی هشت سال اخیر خود عرضه شده است. ■

کشورهای OECD در آغاز ماه آوریل کاهش یافته و به سطح ماه جولای بازگشته است. سایر شاخص‌های ذخایر نفت نیز همین روند کاهشی را نشان می‌دهند. با وجود ابهامات موجود در مورد عرضه‌ی نفت، قیمت شاخص برنت طی یک ماه گذشته تغییرات ناچیزی داشته است. با این وجود وارونگی به‌طور قابل‌توجهی تشدید یافته و قیمت‌های نفت در ماه تحویل آنها نسبت به شش ماه گذشته ۳ دلار به‌ازای هر بشکه بیشتر هستند. یکی از عوامل