



یکشنبه ۱۵ تیر ۱۳۹۹ - شماره ۸۹

## دیدگاه

**قرارداد ۲۵ ساله، دهن کچی علنی ایران و چین به تحریم‌های آمریکا**
چین این جرأت و قدرت را دارد که علیرغم فشارهای آمریکا وارد تفاهمنامه و قرارداد با ایران شود و علنا در بخش نفت و گاز ایران سرمایه‌گذاری عظیم داشته باشد.

به گزارش اقتصادسرآمد، علی اصغر زرگر ، درباره همکاری‌های نفتی ایران -روسیه و ایران -چین اظهار داشت: روسیه یک کشور اروپایی و آسیایی است، بنابراین گاهی تجارت و مسائل سیاسی و دفاعی این کشور ملاحظات غربی دارد، بنابراین منافع امنیتی، دفاعی، انرژی و اقتصادی خود را در اولویت قرار می‌دهد و حتی گاهی منافع این کشور در اروپا به منافع آسیایی می‌چربد.

وی افزود: روسیه اجازه نمی‌دهد انحصار انرژی در اروپا به دست کشور دیگری بیفتد، بخصوص تمایل دارد صادرات گاز به اروپا را برای خود نگه دارد، بنابراین همواره ایران را در حوزه انرژی بخصوص گاز تشویق می‌کند که نگاه به شرق داشته باشد و این موضوعی است که از زمانی که پیشنهاد تشکیل کنسرسیوم گازی داده شد، در سیاست روسیه بوده است.

این کارشناس اقتصاد سیاسی تصریح کرد: از دیگر سو اگر چه روس‌ها سعی دارند از منابع گازی شرقی خود برای مرآوده انرژی با چین استفاده کنند، امّا چین علاقه‌ای ندارد که انرژی خود را در انحصار روس‌ها درآورد، با این رویه روسیه مشوقی شده که چین نظر مساعدی نسبت به ایران داشته و گاز خود را از ایران تأمین کند تا دست روسیه برای انحصار گازی اتحادیه اروپا باز بماند و این قاره را برای خود حفظ کند.

وی گفت: شبکی نیست که چین در نیمه راه توسعه است و جا دارد که بتواند توسعه صنعتی خود را ارشد دهد، خصوصا اینکه منابع انرژی این کشور زیاد نیست و در بخش نفت بسیار معلوند، به طوری که اگر بخواهد از منابع نفتی خود استفاده کند فقط چند سال دوام می‌آورند و ذخایر شان به انتها می‌رسد، چین با توجه به ظرفیت صنعتی و توسعه وسیعی که دارد، بشدت نیازمند به گاز است، از سوی دیگر شیرهای نفتی کشورهایی مثل عراق، عربستان و کویت دست امریکا و یا در انحصار شرک‌های غربی است، بنابراین تنها کشوری که چین می‌تواند جای پای محکمی داشته باشد، ایران است، بر همین اساس علاقمند است که قرارداد ۲۵ ساله تجاری که بخش عمده آن مربوط به نفت و گاز است، به سرانجام برسد.

زرگر خاطر نشان کرد: در داخل کشور ما هم با توجه به حضور قبلی چینی‌ها در توسعه میادین نفت و گاز و همچنین شرایط کنونی نیاز به تکنولوژی و سرمایه گذاری، رویکرد منفی نسبت به این موضوع وجود ندارد و این قرارداد می‌تواند نویدبخش توسعه میادین باشد.

وی اظهار داشت: سیاست چینی‌ها این است کشوری را انتخاب کنند که در انحصار و تحت نفوذ کشور دیگری نیست و در این راستا ایران به طور مستقل می‌تواند به چین کمک کند، از سوی دیگر چین در برخی پروژه‌های ما حضور داشته و مطامع استعماری نداشته است، بنابراین قرارداد یادشده می‌تواند به نفع هر دو کشور باشد.

این کارشناس اقتصاد انرژی ادامه داد: همچنین چین می‌تواند از مسیر ایران برای حضور در عراق نیز که توسعه این کشور طی ۲۰ سال گذشته در محاق بوده، استفاده کند، حتی در آینده‌ای نه چندان دور شرایط برای حضور در خاورمیانه و سوریه نیز فراهم باشد.
وی تأکید کرد: در هر حال مسئله نیاز چین به انرژی و نیاز ایران به تکنولوژی و سرمایه‌گذاری می‌تواند دو کشور را بهم نزدیک کند، اگر ما ۱۰ سال قبل ۱۰۰ میلیارد دلار برای توسعه نفت و گاز نیاز داشتیم اکنون دو برابر شده است، اگر چین بتواند این رقم سرمایه‌گذاری را انجام دهد، ۲۵ سال بعد از طریق خرید تضمینی نفت و گاز ایران پول خود را نقد می‌کنند.

زرگر یادآور شد: در حال حاضر رقابت شدیدی بین امریکا و چین وجود دارد که منحصر به ترامپ هم نیست، چین کشوری است که در حال توسعه و قدرت گرفتن است و به عنوان رقیب آینده کشوری مثل امریکا است که رهبری دنیا را از دست می‌دهد، چین این جرات و قدرت را دارد که علیرغم فشارهای امریکا وارد تفاهمنامه و قرارداد با ایران شود و علنا در بخش نفت و گاز ایران سرمایه‌گذاری عظیم داشته باشد، بنابراین می‌توان مسیر جدیدی پیش روی توسعه تجاری و میادین نفت و گازی ایران متصور بود.
ایلنا



### تهدید سعودی تهدید کرد اگر نیجر به راه انداختن جنگ نفت جدید

عربستان سعودی تهدید کرد اگر نیجر به آنگولا حاضر نشوند تولید نفت خود را همان طور که با اوپک و متحدانش توافق کرده بودند، کاهش دهند، یک جنگ قیمت نفت دیگر به راه خواهد انداخت.
به گزارش اقتصادسرآمد، روزنامه وال استریت ژورنال در گزارشی نوشت: شاهزاده عبدالعزیز بن سلمان، وزیر انرژی عربستان سعودی ۱۸ ژوئن در یک نشست مجازی اوپک پس از این که نیجریه و آنگولا در برابر کاهش تولید تعیین شده مقاومت کردند، نمایندگان این دو کشور آفریقایی را تهدید کرد که عربستان سعودی برای ضربه زدن به این کشورها نفت خود را با تخفیف خواهد فروخت.شاهزاده عبدالعزیز به نمایندگان این دو کشور که روی چین و هند به عنوان بزرگترین مشتریاناش حساب می‌کنند، گفت: ما می‌دانیم مشتریان شما چه کشورهایی هستند.عربستان سعودی در ماه مارس پس از شکست مذاکرات اوپک پلاس درباره کاهش تولید عمیق تر، با افزایش بی سابقه عرضه و تخفیف‌های بالا، جنگ قیمت نفت را علیه روسیه آغاز کرد که در ریزش سنگین قیمت نفت منجر شد.

#### چگونگی بهینه سازی مصرف سوخت در ایران در گزارش «اقتصادسرآمد»

# برق جایگزین گاز شود؟



ایجاد نمی‌کند. در زمستان بهتر است به جای بخاری‌های گازی، از اسپیلیترها که آلودگی زیست محیطی کمتری دارد، استفاده شود.
در این خصوص، نایب‌رئیس هیات‌مدیره سندیکای شرکت‌های تولیدکننده برق می‌گوید: باتوجه به ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های ایران در بخش برق، می‌توانیم همچون کشورهای اروپایی برق را جایگزین گاز کنیم اما برای این کار لازم است زیرساخت‌هایی فراهم و از ظرفیت‌ها به صورت بهینه استفاده شود. ابراهیم خوش گفتار با اشاره به چالش‌ها و دغدغه‌های بخش خصوصی در صنعت برق، اظهار کرد: علیرغم تغییر نرخ ارز، وزارت نیرو تغییر قیمت برق از خریدار برق را انجام نداد، علاوه بر این وارث نیرو از سال ۱۳۹۳ به بعد در حالی که قیمت فروش برق در شبکه را به

نرخ ارز بیش از همه در عملکرد مالی و اقتصادی صناعی اختلال ایجاد می‌کند که در بعد تأمین تجهیزات و منابع اولیه وابستگی ارزی بیشتری دارند.وی با اشاره به راه‌های برون‌رفت از چالش‌های بحرانی فراگیر در شرکت‌های تولیدکننده برق گفت: برای گریز از این مسائل باید نقشه راه صنعت برق حداقل با استفاده از ظرفیت قوانین و مقررات موجود بازنگری شود.

او ادامه داد: بنابراین صناعی که محصولات آن‌ها صادراتی است کمترین مشکل و صناعی که وابستگی ارزی داشته، ولی محصولات آن‌ها ربالی خریداری می‌شود با مضللات زیادی مواجه می‌شود، به طوری که این معضل زمانی پیچیده و سخت می‌شود که قیمت‌گذاری محصولات آن نیز توسط حاکمیت و به صورت دستوری تعیین می‌شود.مدیر کل دفتر بودجه و منابع شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی اضافه کرد: یکی از مباحث مهم و تأثیرگذار در مناسبات مالی موضوع کمبود نقدینگی و عدم افزایش متناسب سقف قیمت در بازار عمده‌فروشی است این امر نقش مهمی در ایفای به موقع تعهدات و دیون حوزه نیروگاهی توسط سرمایه‌گذارانی دارد که سیستم بانکی کشور، صندوق توسعه ملی و حتی سهام‌داران بدهکارند.اعتمادی تصریح کرد: البته این بدهکاری خود ناشی از وابستگی آن‌ها به منابع حاصل از فروش برق به مشترکین است و متوازن نبودن درآمدها ، هزینه‌های صنعت برق از دلایل اصلی این وضعیت محسوب می‌شود.

## برنامه‌های نفتی پکن با ایران به سرانجام می‌رسد؟



رئیس اتاق بازرگانی ایران و چین گفت:

حتی اگر هم انقلاب نمی‌شد روابط اقتصادی ایران و چین مثل اکنون و یا بهتر از امروز بود، بنابراین روابط ایران و چین و یا قرارداد احتمالی ۲۵ ساله به‌هیچ‌وجه نباید سیاسی تلقی شود.

به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از ایلنا، مجیدرضا حریری ، درباره روابط نفتی و گازی ایران و چین و چشم‌انداز آن به لحاظ بین‌المللی اظهار داشت: ما بعنوان یکی از دارندگان بزرگ‌ترین ذخایر انرژی‌های زیرزمینی و سایر معادن فلزی

و غیرفلزی هستیم و رتبه خوبی در دنیا داریم. اگر بخواهیم در دنیا خود را مطرح کنیم اولین و مهمترین شکل این است که از این کاتال‌ها خودمان را مطرح و داشته‌هایمان را معرفی کرده و وارد بازار بین‌الملل شویم،

وی ادامه داد: از سوی دیگر چین بزرگ‌ترین مصرف‌کننده کالاهای ما است، طبیعی است اگر قرار است ما به هم تجارت داشته باشیم بخش عظیم آن مربوط به انرژی و سایر منابع معدنی است، اصلا حتی اگر هم انقلاب نمی‌شد روابط اقتصادی ایران و چین مثل اکنون و یا بهتر از امروز بود، بنابراین روابط ایران و چین و یا قرارداد احتمالی ۲۵ ساله به‌هیچ‌وجه نباید سیاسی تلقی شود.

وی گفت: در سطح خاورمیانه، عربستان و امارات، در اردوگاه مخالف چین قرار دارند، اما سطح روابط اقتصادی بیشتری از ما دارند یعنی ما شریک سوم تجاری چین در سطح خاورمیانه هستیم، ما همواره موضوعات را سیاسی کرده و اقتصاد را تحت تأثیر قرار می‌دهیم.

رئیس اتاق بازرگانی ایران و چین با بیان اینکه نوع اقتصاد ما و چین مکمل یکدیگرند و به مسائل سیاسی ارتباطی ندارد، تصریح کرد: رابطه ما با روسیه از نظر سیاسی، امنیتی و نظامی خوب است اما سطح مراودات اقتصادی هیچ‌وقت بیش از ۳ تا ۴ میلیارد دلار نبوده است، چون اقتصادها شبیه هم بوده و مکمل نیستند یعنی آنچه را می‌خواهیم، بفروشیم، روسیه فروشنده است و آنچه را که ما خریدار هستیم، روسیه هم می‌خرد، در نتیجه سطح اقتصادی ما و روسیه با تمام تشویق‌ها هیچ‌گاه نتوانسته فراتر از این ارقام باشد.

وی یادآور شد: موضوع روابط ایران و چین سیاسی نیست که سیاستون از دو طرف چه موافق و چه مخالف اره و تشبه سیاسی می‌دهند، این قرارداد بیش از آنچه واقعیت است از طرف طراحان و مخالفان بزرگ و مستمسک دعوای سیاسی شده است. موضوع، اقتصادی است، ما دو کشوری هستیم که اقتصادهای مکمل داریم، به طور طبیعی می‌توانیم در حوزه انرژی و سایر حوزه‌ها مثل معادن و ساخت تأسیسات زیربنایی مثل بندار، فرودگاه، ریل و راه‌آهن همکاری کنیم، چین در این زمینه‌ها جزء سرآمدها در تکنولوژی ساخت پل، جاده و راه‌آهن پرسرعت است.

### انرژی

### افزایش حجم ذخیره آب در سدهای کشور به مرز ۳۷ میلیارد مترمکعب

در حال حاضر حجم ذخیره آب در سدهای کشور به ۳۶ میلیارد و ۸۹۰ میلیون مترمکعب رسیده که این میزان ذخیره آب نشان می‌دهد هم‌اکنون حدود ۷۱ درصد حجم مخازن سدهای کشور پر است. به گزارش اقتصادسرآمد، طبق جدیدترین گزارش رسمی دفتر مطالعات پایه منابع آب ایران، از ابتدای سال آب‌ی جاری (ابتدای مهرماه ۹۸) تا سیزدهم تیرماه ۹۹، در مجموع حجم کل ورودی آب به مخازن سدهای کشور ۵۱ میلیارد و ۴۱۰ میلیون مترمکعب بوده و در این مدت حجم کلی خروجی آب از سدهای کشور به ۴۲ میلیارد و ۹۵۰ میلیون مترمکعب رسیده است.این درحالی است که در مدت مشابه سال آبی گذشته، حجم ورودی آب به مخازن سدهای کشور ۸۳ میلیارد و ۶۳۰ میلیون مترمکعب و حجم خروجی آب از سدهای کشور نیز ۶۴ میلیارد و ۸۲۰ میلیون مترمکعب بوده است. به عبارتی، شاهد کاهش ۳۹ درصدی حجم ورودی آب به مخازن سدهای کشور و کاهش ۳۴ درصدی حجم خروجی آب از مخازن سدهای کشور در سال جاری نسبت به مدت مشابه سال آبی گذشته هستیم.

### آغاز عملیات اجرایی بازنشستگی نیروگاه‌های ری و طرشت؛ امسال

مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق حرارتی با اشاره به انعقاد قرارداد تبدیل ۴۰۰۰ مگاوات واحد گازی به سیکل ترکیبی توسط سرمایه‌گذاران بخش خصوصی گفت: در حال حاضر بیش از سه هزار و ۵۰۰ مگاوات از این واحدها به بهره‌برداری رسیده و یا امسال وارد مدار خواهند شد. به گزارش اقتصادسرآمد، محسن طرزطلب، مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق حرارتی با اشاره به برنامه‌های این شرکت به منظور افزایش راندمان نیروگاه‌های کشور، گفت: وزارت نیرو در یک دهه اخیر توجه ویژه‌ای به مسئله بهینه‌سازی مصرف سوخت داشته است و از اوایل سال ۹۲ نیز با برنامه‌ریزی صورت گرفته از سوی دولت طرح تبدیل واحدهای گازی موجود به سیکل ترکیبی در دستور کار قرار گرفته و قراردادهای مربوطه با سرمایه‌گذاران بخش خصوصی منعقد شده است.مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق حرارتی با اشاره به اینکه هم اکنون حدود چهار هزار مگاوات قرارداد در این خصوص با بخش خصوصی منعقد شده است، گفت: در حال حاضر بیش از سه هزار و ۵۰۰ مگاوات از این واحدها یا به بهره‌برداری رسیده و یا امسال وارد مدار خواهد شد.

#### آغاز تولید نفت از میدان مشترک عربستان و کویت

عربستان و کویت تولید از میدان نفتی الخفجی در منطقه بی طرف بین دو کشور را آغاز کرده اند. قرار است تولید از این میدان نفتی تا پایان سال جاری میلادی به ۳۲۵ هزار بشکه در روز برسد. به گزارش اقتصادسرآمد، مدیرعامل شرکت نفت خلیج کویت طی بیانیه ای اعلام کرد عربستان سعودی و کویت تولید از میدان نفتی الخفجی در منطقه بی طرف بین دو کشور را آغاز کرده اند. قبلا گزارش شده بود عربستان و کویت قصد دارند هر دو میدان نفتی -خفجی و وفرا- در این منطقه بی طرف را در همین ماه بازگشایی کنند.الخفجی یکی از چهار میدان نفتی دریایی و یک میدان نفتی ساحلی در منطقه بی طرف بین عربستان و کویت است. از بین این میدان نفتی تنها دو میدان نفتی خفجی و وفرا تا ۲۰۱۵ نیم میلیون بشکه در روز تولید داشتند. اختلاف نظر درمورد فعالیتهای این میادین نفتی و بدتر شدن روابط دو جانبه بین دو کشور باعث توقف تولید از این منطقه در ۲۰۱۵ شد.

### خودکفایی ایران در تعمیر دکل‌های حفاری

مدیرعامل هلدینگ انرژی گستر سینا گفت: برای تعمیر دکل‌های حفاری شناور نیازی به خارج از کشور نداریم. به گزارش اقتصادسرآمد، مدیرعامل هلدینگ انرژی گستر سینا گفت: برای تعمیر دکل‌های حفاری شناور نیازی به خارج از کشور نداریم. جواد اوجی افزود: بنیاد مستضعفان ظرفیت خوبی در زمینه دکل‌های حفاری شناور دارد که مناسب آب‌های خلیج فارس و دریای عمان است.وی گفت: این دکل‌ها از نوع ۳۰۰۰قوتی هستند و نیازهای شرکت ملی نفت و فلات قاره را برای تعمیر چاه‌های میادین نفتی و گازی داخلی یا مشترک و حفاری چاه‌های جدید تأمین می‌کنند. اوجی همچنین گفت: بااین دکل‌ها همه نوع حفاری عمودی و افقی را می‌توان انجام داد.وی گفت: در گذشته برای تعمیر این دکل‌ها، آنها را به کشورهای دیگر ارسال می‌کردند اما اکنون در داخل تعمیر و نوسازی می‌شود و پنج تا شش میلیون دلار صرفه‌جویی ارزی شده است.

#### تعمید تعویق در پرداخت قبوض آب در تهران در هاله ای از ابهام

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران در خصوص امکان به تعویق انداختن پرداخت قبوض آب در تهران توضیحاتی ارائه داد. به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از باشگاه خبرنگاران، محمدرضا بختیاری مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران با اشاره به امکان به تعویق انداختن پرداخت قبوض آب در تهران با توجه به احتمال تعطیلی مجدد برخی از کسب و کارها گفت: این مصوبه باید از سوی وزیر نیرو به شرکت آب و فاضلاب تهران ابلاغ شود.او ادامه داد: از ابتدای خرداد که برخی از نقاط به دلیل شرایط خاص توان پرداخت قبوض آب را نداشتند به ادارات آب و فاضلاب توصیه کردیم که تا حد ممکن قبوض آب را برای گروه های آسیب پذیر اقساطی کنند.مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران بیان کرد: در واقع این مصوبه در کل شهر تهران قابل اجرا است؛ همچنین به شرکت های آب و فاضلاب جنوب شهر تهران که توان پرداخت ندارند توصیه شده است تا چند ماه شرایط را برای افراد کم درآمد به دلیل شیوع کرونا و رکود کسب و کارهایشان سهل کنند.