



دوشنبه ۷ بهمن ۱۳۹۸ - شماره ۷۰۲

کرونا یک تهدید واقعی برای بازار نفت است؟

سپید اقتصاد هنوز یک ماه از سال نگذشته که بازار نفت بزرگترین دشمن امسال خود را پیدا کرده است که هنوز علایجی برای آن وجود ندارد. ویروس کرونای جدیدی که در چین شایع شده است، شیبه سارس یا سندرم حاد تنفسی است که به شدت تنفس را دشوار کرده و باعث تب و خستگی شدید می‌شود. شیوع این ویروس قیمت‌های نفت را پایین برده است زیرا انتظار می‌رود تقاضا برای نفت در چین که یکی از بزرگترین بازارهای جهان است، ضربه ببیند.

به گزارش اقتصادسرامد، این ویروس نه تنها مرگبار بوده بلکه به شدت مسری هم است و هراس از آن اکنون به بازارهای نفت سرایت پیدا کرده است. نگرانی شخصی از احتمال سرایت ویروس و بیماری باعث خواهد شد مردم تاحدودی سفر رفتن را متوقف کنند. حتی این واهمه که مردم ممکن است سفر رفتن را متوقف کنند، کافی است تا باعث افول اقتصادی شود. نگرانی‌های فردی شاید با نگرانی‌های اقتصادی بی‌ارتباط به نظر برسند اما در اقتصاد جهانی انعکاس پیدا می‌کنند زیرا مردم عادت‌های سفر رفتن، خرید و تجارت را تغییر می‌دهند.

بازارهای نفت حساسیت ویژه‌ای به تقاضای چین برای نفت دارند. تقاضای چین برای نفت یکی از عوامل موثر بر قیمت‌ها در سال ۲۰۱۹ بود. حتی تصور این که تقاضا از سوی چین که دومین مصرف‌کننده بزرگ نفت جهان به شمار می‌رود، افت پیدا کند ریسک ژئولیتیکی و اختلالات تولید نفت مانند حمله به تأسیسات نفتی عربستان سعودی در سپتامبر گذشته و توقف فعلی تولید بیش از یک میلیون بشکه در روز نفت لیبی را تحت الشعاع قرار داد.

شاید از نظر مصرف نفت چین با مصرف ۱۳.۵ میلیون بشکه در روز نفت در سال ۲۰۱۸ بسیار پایین‌تر از آمریکا با مصرف ۲۰.۵ میلیون بشکه در روز قرار می‌گیرد اما چرا چین خیلی اهمیت دارد؟ در توضیح این موضوع باید خاطر نشان کرد رشد تقاضا برای نفت است که روی قیمت‌ها تأثیر می‌گذارد و رشد تقاضای چین برای نفت بسیار بیشتر از آمریکا است. در واقع نرخ رشد سالانه تقاضا برای نفت چین ۵.۵ درصد و در مقابل، آمریکا ۰.۵ درصد بوده است. و عمده نفتی که چین مصرف می‌کند وارداتی است که به اهمیت این کشور در بازار نفت می‌افزاید. حتی اوپک و موفقیتش در اجرای پیمان محدودیت عرضه هم نمی‌تواند اخبار منفی که پیرامون کندی رشد تقاضای چین وجود دارد را تحت الشعاع قرار دهد. از همه تهدیداتی که برای صنعت نفت در سال ۲۰۲۰ پیش بینی شده بود هیچ کس انتظار نداشت شیوع سریع یک ویروس در چین بیش از هر اتفاق دیگری روی تقاضای این کشور برای نفت تأثیر منفی بگذارد.

تمامی جوانب اقتصاد روی بازار نفت اثر می‌گذارد اما آنچه در این میان قابل توجه است، تأثیر این ویروس روی سفر است که به نوبه خود روی سفرهای هوایی و مصرف سوخت جت و بنزین تأثیر دارد. با استمرار عرضه بالا در بازار، افت تقاضا زمانی بدتر از این نمی‌توانست اتفاق بیافتد. آن هم زمانی که بازار نفت امیدوار بود تقاضا در آستانه تعطیلات سال نوی چینی که زمان افزایش سفر و هدیه دادن است، افزایش پیدا کند.

در برابر چنین رویدادی از دست اوپک حتی با وجود اف‌لج شدن تولید لیبی و کاهش بالاتر از میزان توافق شده تولید عربستان سعودی، کار چندانی ساخته نیست. تحلیلگران گلدمن ساکس هفته گذشته پیش بینی کردند با توجه به تأثیر بیماری سارس، شیوع ویروس جدید ممکن است به قیمت کاهش تقاضا برای نفت به میزان ۲۵۰ هزار بشکه در روز در سال ۲۰۲۰ تمام شود که شامل ۱۷۰ هزار بشکه در روز تقاضا برای سوخت جت خواهد بود.

بانک آمریکایی گلدمن ساکس پیش بینی کرد تقاضای چین برای نفت ممکن است به دلیل شیوع ویروس کرونای جدید، افت کند و باعث شود قیمت نفت حدود سه دلار در هر بشکه کاهش پیدا کند اما قیمت‌های نفت طی چند روز گذشته بیش از چهار دلار و ۵۰ سنت در هر بشکه کاهش پیدا کرده و قیمت نفت برنت اکنون بالای ۶۰دلار است و اختلال تولید نفت در لیبی را کاملاً نادیده گرفته است. پیامدهای ویروس جدید آشکارا شده و زندگی روزمره را مختل کرده است. طبق گزارش روزنامه نیویورک تایمز، در چین اگران فیلم‌ها به تعویق افتاده و مقاصد جذاب گردشگری شامل شهر ممنوعه تعطیل شدند و مردم برنامه‌های سفرشان را لغو کردند.



اقتصاد

سپید اقتصاد گروه انرژی – سوم ژانویه سال جدید میلادی بود که خبری مبنی بر امضای یک توافقنامه همکاری بین اسرائیل، یونان و قبرس برای احداث یک خط لوله گازی منتشر شد تا در ادامه تصمیم این رژیم برای صادرات گاز به مصر آن هم به روش گاز مایع، دنیای انرژی را با آغاز تحولی جدید در این حوزه مواجه کند، محدوده‌ای از جغرافیا که در میزان ذخایر گازی حتی در بین ۱۰ کشور اول هم نامی از آن دیده نمی‌شود، هر چند کشف میدان گازی تامار در سواحل رژیم اشغالی در سال ۲۰۰۹ میلادی در پیچه ساز‌های را به روی آنها گشوده باشد.در این همهمه جهانی برای برنده بودن، ایران بسه عنوان دومین دارنده ذخایر گازی و واقع شدن در یک منطقه استراتژیک با همسایگانی تشنه این منبع انرژی نسبتا جدید، چگونه می‌تواند حرفی برای گفتن داشته باشد؟ آیا می‌تواند دیپلماسی انرژی خود را به گونه‌ای تعریف کند که در تعامل با کشورهای همسایه بخصوص دوست به لحاظ سیاسی، به یک صادر کننده قدر تبدیل شود؟ به گزارش اقتصادسرامد، سید علی نصر، کارشناس بازار انرژی به مهر می‌گوید: ایران از لحاظ ذخایر و پتانسیل تولید، با مشکل ویژه‌ای روبرو نیست، اما در بخش توسعه باید برنامه‌ریزی بهتری انجام گیرد. در حقیقت وزارت نفت باید با تنظیم شرایط داخلی، مصرف و صادرات گاز طبیعی را تراز کند.

راه‌اندازی نهضت ساخت داخل در صنعت پتروشیمی

نمایشگاه و همایش حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی با تمرکز بر هلدینگ خلیج فارس و با محوریت و مشارکت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس و انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران (استصنا) و سایر دست اندرکاران این حوزه استراتژیک، توسط شرکت بهاران تدبیر کیش ۲۷ لغایت ۲۹ بهمن ماه در جزیره کیش برگزار می‌شود.به گزارش اقتصادسرامد،از جمله محورهای این رویداد، استفاده از توان داخل در زمینه مشاوره، مهندسی، تولید محصولات و خدمات، خرید حداکثری محصولات ایرانی در راستای حمایت از تولیدکنندگان داخلی، استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان، توجه به تقویت زنجیره تولید و پایین دستی صنعت پتروشیمی و راه‌اندازی نهضت ساخت داخل در صنعت پتروشیمی، تعمیق ارتباط تنگاتنگ بین ارکان و مجتمع های پتروشیمی با ارائه دهندگان خدمات و تولید کنندگان محصولات مرتبط است.

جایگاه ایران در دنیا انرژی در گزارش «اقتصادسرآمد»

راه‌ناهموار در دیپلماسی انرژی



اقتصاد

به گفته این کارشناس انرژی، ایران تاکنون تنها ۱۷ درصد از ذخایر گازی قابل استحصال خود را تولید کرده و عمده ذخایر گازی کشور همچنان دست نخورده باقی است. این در حالی است که ایران علاوه بر میدان گازی پارس جنوبی میادین گازی دیگری دارد که پتانسیل بالای تولید دارند. میادین خرد گازی و گاز‌های همراه نیز هستند به طوری که تنها گاز‌های همراه کشور که فلر می‌شود به اندازه ۲ فاز پارس جنوبی است به طوری که در برنامه وزارت نفت کاهش فلرینگ به صفر بوده است. امید شکری کله‌سر دیگر کارشناس انرژی هم به ایلنا می‌گوید: با وجود اینکه ایران دومین دارنده ذخایر بزرگ گاز در جهان

انتظار برای شروع سال طلایی اکتشاف



اقتصاد

وجود پیشنهادهایی برای ممنوعیت حفاری، شکایت علیه شرکت‌های نفتی بزرگ، اعتراضات گروه‌های ضد نفتی، خرابکاری در خطوط لوله و انتقادات فعالان محیط زیستی و توقف تأمین مالی سوخت‌های فسیلی از سوی موسسات مالی، تولید و کشف قابل توجه بعدی در روسیه بود که شرکت گازپروم معادل ۱.۵ میلیارد بشکه نفت در سال ۲۰۲۰ به این روند ادامه دهنده.بررسی شرکت مشاوره "ریستاد انرژی" نشان می‌دهد که با وجود رشد احساسات ضدنفت، شرکت‌های نفت و گاز سال میلادی گذشته معادل ۱۲.۲ میلیارد بشکه نفت و گاز جدید کشف کردند که بالاترین رکورد در چهار سال گذشته محسوب می‌شود و بیشترین اکتشافات جدید مربوط به بخش فراساحلی بود.

این آمار نشان می‌دهد که جنبش ضدنفت تأثیر محسوسی روی اکتشاف نداشته و تحلیلگران یک سال عالی دیگر در خصوص اکتشاف نفت و گاز بیشتر را برای سال ۲۰۲۰ پیش بینی می‌کنند.موضوعی که در خصوص اکتشافات نفتی ۲۰۱۹ بر سر زبان‌هاست، اکتشافات نفتی شرکت اکسون موبیل در گویان است. اکسون موبیل به همراه شرکت هس کوپ و CNOOC به تنهایی یک دهم اکتشافات نفتی جهان در سال ۲۰۱۹ را در گویان کشف کردند.در مجموع ذخایر نفتی که در گویان توسط اکسون و شرکت Tullow کشف شد، حدود ۱۵ درصد از کل اکتشافات نفت مر سوم در سال میلادی گذشته به حساب آمد. کشف قابل توجه بعدی در روسیه بود که شرکت گازپروم معادل ۱.۵ میلیارد بشکه نفت در دریای کارا در بلوک‌های روسانوسکی و نیارمیسکی در پیرامون شبه جزیره یامال کشف کرد. سایر اکتشافات قابل توجه نفت مرسوم در موریتانی، ایران و قبرس بود.

خاورمیانه امسال در زمینه اکتشافات فراساحلی حضور پررنگی خواهد داشت. طبق گزارش "ریستاد انرژی"، پیش بینی می‌شود افزایش چشمگیری در هزینه اکتشافات فراساحلی در خاورمیانه مشاهده شود. انتظار می‌رود امارات متحده عربی با یک میلیارد دلار هزینه تا سال ۲۰۲۵، بزرگترین هزینه را در این بخش داشته باشد و پس از آن ترکیه با هزینه ۳۵۰ میلیون دلار برای اکتشاف نفت و گاز فراساحلی قرار می‌گیرد.

بزرگترین اکتشافگران سال ۲۰۲۰ ابرغول‌های اروپایی توتال، اکوئینور، شل وانی خواهند بود در حالی که بزرگترین اکتشاف‌گران سال ۲۰۱۹ شرکت‌های اکسون موبیل، هس کوپ، CNOOC و توتال بودند.بر اساس گزارش اوپل پرایس، با وجود پیشنهادهایی برای ممنوعیت حفاری، شکایت علیه شرکت‌های نفتی بزرگ، اعتراضات گروه‌های ضد نفتی، خرابکاری در خطوط لوله و انتقادات فعالان محیط زیستی و توقف تأمین مالی سوخت‌های فسیلی از سوی موسسات مالی، تولید و اکتشاف نفت و گاز به روال معمول در سال ۲۰۱۹ انجام گرفت و در سال ۲۰۲۰ نیز چنین خواهد بود.

پیش‌بینی تداوم رکوردشکنی مصرف گاز خانگی تا ۱۰روز آینده

سخنگوی شرکت ملی گاز ایران گفت: بر اساس پیش‌بینی‌ها موج سرما تا ۱۵ بهمن در کشور پایدار است که باعث بالا ماندن مصرف گاز در بخش خانگی خواهد شد اما بعد از آن به سمت کم شدن مصرف می‌رویم. به گزارش اقتصادسرامد به نقل از ایرنا، محمد عسگری با اشاره به اینکه مصرف گاز در مقایسه با هفته گذشته در بخش خانگی و تجاری کاهش هفت میلیون متر مکعبی را ثبت کرده است، ادامه داد: در حال حاضر مصرف خانگی و تجاری گاز به ۵۹۳ میلیون متر مکعب در روز رسیده است.وی به لزوم توجه به صرفه‌جویی در مصرف گاز در بخش خانگی و تجاری اشاره کرد و افزود: با وجود مصرف بالای بخش خانگی اما گازرسانی به نیروگاه‌ها متوقف نشده است. هفته گذشته مصرف گاز بخش خانگی و تجاری به بالای ۶۰۰ میلیون متر مکعب در روز رسید و این موضوع باعث شد تا گازرسانی به نیروگاه‌ها با محدودیت رو به رو شود.وزیر نفت نیز درباره تأمین گاز نیروگاه‌ها نیز گفته که طراحی ما برای تأمین گاز به این شکل است که ابتدا باید گاز خانگی، سپس گاز عمومی صنایع کوچک و عمده، پتروشیمی‌ها، صادرات و در اولویت آخر، نیروگاه‌ها تأمین شود، بنابراین اولین جایی که در زمان کاهش گاز باید قطعی داشته باشیم، نیروگاه‌ها هستند چون سوخت دوم دارند.

ساخت سامانه تصفیه روغن یکی از اجزای کلیدی ترانسفورماتور

پژوهشگران دانشگاه اصفهان به همت دفتر ارتباط با صنعت و جامعه در راستای یک قرارداد پژوهشی مشترک بین دانشگاه اصفهان و شرکت برق منطقه‌ای استان هرمزگان، موفق به ساخت سامانه تصفیه روغن تبخیر دائم در مدار شدند.به گزارش اقتصادسرامد،پنج‌تپ یکی از اجزای کلیدی ترانسفورماتور است که وظیفه کنترل و تغییر ولتاژ را برعهده دارد. یکی از عوامل مهم و تأثیرگذار بر عملکرد این تجهیز، کیفیت روغن آن است. در هر بار تغییر ولتاژ جرقه‌ای در داخل تبخیر ایجادشده و منجر به تخریب روغن می‌شود. پس از گذشت زمان کیفیت روغن کاهش یافته و می‌بایست ترانسفورماتور از مدار برای تصفیه روغن تبخیر خارج شود. این باعث می‌شود تا طی مدت زمان تصفیه، نتوان از ترانسفورماتور برای توزیع برق استفاده کرد.محققین در پژوهش حاضر سامانه‌ای برای تصفیه روغن ساخته شده است که می‌تواند وقتی ترانسفورماتور در مدار است، روغن تبخیر را تصفیه فیزیکی- شیمیایی کند. در این سامانه روغن ابتدا از یک ستون لجن‌گیر عبور می‌کند و ذرات معلق و رنگی آن گرفته می‌شود. پس از آن روغن از یک مدل حرارتی عبور کرده و با دمای حدود ۵۰C وارد یک فیلتر شده و ذرات گند کرده از ستون گرفته می‌شوند. سپس روغن تحت خلا بسیار پایین در یک برج پاشش می‌شود و گاز‌ها حل‌شده و رطوبت خود را از دست می‌دهد.

کاهش ۷۵ درصدی تولید نفت لیبی

شرکت ملی نفت لیبی اعلام کرد به تولید نفت این کشور تا بیست و سوم ژانویه ۷۵درصد کاهش یافته و به ۳۲۰۱۵۴ بشکه در روز رسیده است. به گزارش اقتصادسرامد، شرکت ملی نفت لیبی در روز شنبه اعلام کرد تولید نفت این کشور تا بیست و سوم ژانویه به ۳۲۰۱۵۴ بشکه در روز رسیده است. این کشور قبل از مسدود شدن یک‌هفته‌ای مبادی صادرات نفت از بنادر آن و بسته شدن میادین نفتی اش در شرق و جنوب، روزانه ۱.۹ میلیون بشکه در روز نفت تولید می‌کرد. شرکت ملی نفت لیبی اعلام کرد زبان‌های مالی ناشی از این حصر تا بیست و سوم ژانویه، ۲۵۶۶ میلیون دلار تخمین زده شده است. این شرکت هشدار داد در صورت ادامه این شرایط، تولید نفت تا ۷۲ هزار بشکه در روز کاهش می‌یابد. شرکت ملی نفت لیبی اعلام کرد تولید گاز این کشور با ۵۰ میلیون فوت مکعب در روز تغییری نکرده است. پالایشگاه زاویه در غرب لیبی فعالیت معمول خود را ادامه می‌دهد و برای مصرف داخلی سوخت تولید می‌کند. این شرکت اعلام کرد ذخایر کافی سوخت در مناطق شرقی و مرکزی وجود دارد ولی تأسیسات ذخیره سازی در غرب و جنوب به خاطر جنگ با مشکلات لجستیکی مواجه هستند.

افزایش تعداد شرکت‌های ورشکسته شیل اوپل آمریکا

طبق گزارش جدید شرکت هاینس اند بونز، از سال ۲۰۱۵ تا نوامبر سال ۲۰۱۹ تعداد ۲۰۸ شرکت فعال شیل اوپل درخواست حمایت از ورشکستگی خود را ثبت کرده‌اند. به گزارش اقتصادسرامد، از سال ۲۰۱۵ تا کنون بیش از ۲۰۰ شرکت نفت شیل (شیل اوپل) آمریکا تقاضای ورشکستگی به ثبت رسانده‌اند و این فهرست امسال هم افزایش یافته است. طبق گزارش جدید شرکت هاینس اند بونز، از سال ۲۰۱۵ تا نوامبر سال ۲۰۱۹ تعداد ۲۰۸ شرکت فعال در زمینه نفت شیل درخواست حمایت از ورشکستگی خود را ثبت کرده‌اند؛ از پایان ۳ ماهه آخر سال گذشته که آخرین اپدیت شرکت هاینس اند بونز ثبت شد، ۹ شرکت دیگر هم ورشکست شدند. در واقع تعداد ورشکستگی‌ها در سال ۲۰۱۹ با افزایشی ۵۰ درصدی روبرو شده و به بالاترین سطح خود از ۲۰۱۶ تا کنون رسیده است. بادی کلار، یکی از شرکای هاینس اند بونز، می‌گوید: با توجه به این که قیمت گاز طبیعی امسال به کمتر ۲ دلار برای هر واحد حرارتی انگلیسی رسید و قیمت‌های نفت خام دوبار سقوط کرد، من معتقدم که در نیمه اول ۲۰۲۰ تعداد ورشکستگی‌ها افزایش خواهد یافت.

منابع آبی در حال ورود به نقطه بحرانی است

معاون استاندار قم بیان کرد: منابع آبی در حال ورود به نقطه بحرانی است. به گزارش اقتصادسرامد، سلیمان پور معاون سیاسی، امنیت و اجتماعی استانداری قم با حضور در نشست آموزشی و توجیهی «بازدهمین جشنواره فرهنگی فراگیری نخستین واژه: آب» ضمن تسلط‌یام حزن و اندوه حضرت فاطمه زهرا (س)، اظهار کرد: در کلام خداوند در قرآن و در فرهنگ دینی ما به ویژگی حیاتی بخشی آب در همه موجودات دلالت دارد لذا مسئله آب و صرفه‌جویی در مصرف آن بسیار مهم و حیاتی است و در تمام طول سال باید ارتقای دانش و فرهنگ استفاده‌بهنیه از آب در دستور برنامه‌های آموزشی به ویژه در مقاطع ابتدایی قرار گیرد. معاون استاندار قم بحران کم آبی در سطح دنیا را مورد توجه قرار داد و افزود: طبق تحقیقات علمی در سازمان‌های جهانی مرتبط با موضوع آب، ایران جزء کشورهای در حال ورود به نقطه بحرانی منابع آبی است و لازم است با حساسیت جدی در کشور به این امر مهم توجه شود.