

■ حتی اگر اروپا زمستان امسال را به سلامت رد کند، زمستان‌های آینده همچنان برای آن قاره بحرانی خواهد بود چرا که دیگر عرضه انرژی از سمت روسیه را از دست داده است و احتمالاً با فروکش کارونا و بازگشایی کامل اقتصاد چین، تقاضا برای گاز مایع طبیعی که این روزها به کمک اروپا آمده است، بسیار افزایش یابد. همین نگرانی‌ها باعث شده قیمت آبی گاز برای تحویل در سال‌های آینده همچنان صعودی باشد

با وجود منفی شدن قیمت لحظه‌ای گاز در هاب هلند، بحران انرژی در اروپا ادامه خواهد یافت

بحران در اروپا همچنان گاز می‌دهد

با رشد فزاینده قیمت انرژی اکثر صنایع گاز بر اروپایی توجیه اقتصادی برای تولید ندارند و موج صنعت‌زدایی اروپا را تهدید می‌کند



همن اساس پیش از این گفته بود: «ما در معرض خطر صنعتی‌زدایی گسترده قاره اروپا هستیم.» گاز مهم‌ترین منبع انرژی برای شرکت‌های صنعتی اروپاست، همچنین یک ماده اولیه مهم است که در صنایع شیمیایی و کود استفاده می‌شود. به گفته «انوک اونوره» معاون مدیر برنامه تحقیقات گاز در موسسه مطالعات انرژی آکسفورد، در مجموع این صنعت حدود ۲۷ تا ۲۸ درصد از کل گاز اروپا را مصرف می‌کند. اما مشکل اینجاست: حذف گاز از بسیاری از فرآیندهای صنعتی به این راحتی نیست. تقریباً ۶۰ درصد مصرف گاز صنعتی برای فرآیندهای با دمای بالای ۵۰۰ درجه سانتیگراد و بالاتر است که در صنایع همچون شیشه‌سازی، سیمان یا سرامیک استفاده می‌شود. حتی برای فرآیندهای صنعتی با دمای پایین‌تر، جایگزین‌ها در حال حاضر به طور غیرعادی کمیاب هستند. خشکسالی تابستان ظرفیت نیروگاه‌های برقی را کاهش داده است و راکتورهای فرسوده هسته‌ای فرانسه به دلیل تعطیلی طولانی‌مدت و مشکلات تعمیر و نگهداری قادر به پاسخگویی به تقاضاها نیستند. تعطیلی‌های گسترده صنایع اروپایی به دلیل بحران انرژی، این نگرانی را ایجاد می‌کند که بحران درها را به روی رقبایی که با هزینه انرژی کمتر به تولید ادامه می‌دهند، باز می‌کند. تولیدکنندگان اروپایی مدت‌هاست که از ضرر



تولید برخی بخش‌ها به دلیل کمبود انرژی هستند. همین امر سبب شده رنگ خطر در میان سیاستمداران اروپا به صدا در آید. «الکساندر دی کرو» نخست‌وزیر بلژیک بر

سوخت‌های فسیلی برای عبور از زمستان هستند اما در حال حاضر شواهدی وجود دارد که نشان می‌دهد شرکت‌های بزرگ- حتی قبل از شروع فصل زمستان- در حال کاهش

گروه اقتصادی: در روزهای اخیر با تکمیل ظرفیت مخازن ذخیره‌سازی گاز در اروپا و ایجاد مازاد عرضه، قیمت آبی گاز در این قاره کاهش یافته و به پایین‌ترین میزان در ماه‌های اخیر رسیده است اما این تمام ماجرا نیست؛ تحولات ماه‌های گذشته بر همگان ثابت کرد اروپا و انگلیس با بحران جدی انرژی دست‌وپنجه نرم می‌کنند؛ تنوع‌بخشیدن اتحادیه اروپایی به منابع انرژی خود در سال‌های اخیر باعث شده این اتحادیه تا حد زیادی به منابع انرژی روسیه وابسته شود که با کوچک‌ترین تغییرات عرضه از سمت مسکو، بازار انرژی قاره سبز متلاطم می‌شود. این در حالی است که در دهه گذشته سرمایه‌گذاری کافی در حوزه نفت و گاز از سمت اروپا انجام نشده و کاهش عرضه نفت شیل آمریکا نیز به شکننده‌تر شدن اوضاع در این قاره کمک کرده است. این ترکیب باعث شده قیمت آبی گاز در ماه‌های اخیر تا ۱۰ برابر میانگین عادی افزایش یابد و منجر به افزایش بی‌سابقه قیمت برای شهروندان و صنایع اروپا شود.

بهرغم تکمیل ظرفیت مخازن ذخیره‌سازی انرژی در اروپا و منفی شدن قیمت آبی گاز در هاب انرژی هلند- شاخص قیمت گاز در اروپا- یابد توجه کرد قیمت آبی گاز همچنان در اروپا به صعود خود ادامه می‌دهد و نسبت به میانگین بلندمدت در سطوح بالایی قرار دارد. به گفته کارشناسان حتی اگر اروپا زمستان امسال را به سلامت رد کند، زمستان‌های آینده همچنان برای اروپا بحرانی خواهد بود، چرا که دیگر این قاره عرضه انرژی از سمت روسیه را از دست داده است و احتمالاً با فروکش کامل کارونا و بازگشایی کامل اقتصاد چین، تقاضا برای گاز مایع طبیعی که این روزها به کمک اروپا آمده است، بسیار افزایش یابد. همین نگرانی‌ها باعث شده قیمت آبی گاز برای تحویل در سال‌های آینده همچنان صعودی باشد.

در همین رابطه رئیس کمیسیون اروپا هشدار داد مشکلات حوزه انرژی ممکن است به بحران اقتصادی- اجتماعی در این منطقه منجر شود. «اورسولا فون در لاین» روز جمعه در اجلاس «سرمایه‌گذاری پایدار اتحادیه اروپایی» اعلام کرد: بحران انرژی اکنون اولویت اتحادیه اروپایی است، زیرا می‌تواند روی ثبات اقتصادی و اجتماعی در این منطقه تأثیر بگذارد. وی تصریح کرد: کم‌اکن نظام تأمین انرژی اتحادیه اروپایی به خاطر محوریت سوخت‌های فسیلی در آن، ناپایدار است.

«جوچوپ بول» مسؤول سیاست خارجی اتحادیه اروپایی نیز اوایل ماه اکتبر گفت: در گذشته رونق اتحادیه اروپایی مبتنی بر واردات انرژی ارزان از روسیه و بازارهای چین بود که فرصت‌هایی را برای این اتحادیه برای انتقال فناوری، سرمایه‌گذاری و کالاهای ارزان فراهم می‌کرد اما اکنون اتحادیه اروپایی باید به دنبال منابع انرژی در داخل اروپا باشد و اقتصاد خود را بازسازی کند.

صنایع اروپا، قربانی اصلی بحران انرژی

اگرچه در ظاهر، شرکت‌های صنعتی اروپایی در حال اجرای اقداماتی برای صرفه‌جویی در مصرف انرژی هستند و برخی نیز به دنبال استفاده از زغال‌سنگ و سایر

تهران و تاشکند بر سر بازسازی ۲ پالایشگاه بخارا و فرغانه و صادرات نفت خام ایران به ازبکستان توافق کردند

اولین آورده نفتی عضویت ایران در پیمان شانگهای؛ ۳ پالایشگاه فراسرزیمینی در ازبکستان



توسط مهندسان ایرانی اظهار کرد: اگر ما به صورت واقعی این ظرفیت را یعنی عضویت‌مان در شانگهای را فعال کنیم، خیلی از مسائل مربوط به تحریم را هم می‌توانیم حل کنیم. حدود ۴۰ درصد اقتصاد جهان مربوط به کشورهای عضو شانگهای است که اگر به معنای واقعی دنیایش می‌گردیم باید از این ظرفیت استفاده کنیم و باید در کنار ازبکستان با سایر کشورهای عضو برای بحث حوزه فروش نفت و پالایشگاه فراسرزیمینی رایزنی داشته باشیم، چرا که این اقدام می‌تواند برای برون‌رفت از مشکلات فعلی‌مان راهگشا باشد. نماینده مردم بهبهان در مجلس خاطرنشان کرد: سیاست سرمایه‌گذاری فراسرزیمینی دولت از جمله سیاست‌های میانی است که دولت در کنار توجه به ظرفیت‌های درونی می‌تواند از این طریق برای کشور ارزآوری داشته باشد و مرادفات‌مان را نیز فعال می‌کند. امضای قرارداد بازسازی ۲ پالایشگاه نیمه‌فعال در ازبکستان در اجلاس اخیر شانگهای نشان داد می‌توان بر توان داخلی و ظرفیت‌های دانش‌بنیان داخلی تکیه کرد و هم‌زمان علاوه بر فروش نفت و درآمدزایی، تحریم‌ها را نیز خنثی کرد.

نفت‌مان داشته باشیم. نماینده مردم ملایر در مجلس گفت: بستن قرارداد با ازبکستان برای راه‌اندازی ۲ پالایشگاه این کشور در حاشیه اجلاس شانگهای نمونه خوبی از این تلاش‌هاست، البته دولت مذاکراتی با کشور سوریه نیز در این رابطه داشته و اقداماتی هم در عراق شده است، چرا که آنجا هم این ظرفیت وجود دارد که باید از این فرصت‌ها استفاده لازم را ببریم.

استفاده ایران از فرصت پالایشگاه‌داری فراسرزیمینی برای بازسازی ۲ پالایشگاه نیمه‌فعال ازبکستان

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با «وطن‌امروز» درباره پالایشگاه‌های فراسرزیمینی گفت: ما با راه‌اندازی این پالایشگاه‌ها صدور خدمات می‌دهیم، خود این خدمات ارزش‌آفرین است، چرا که کشورهای صنعتی دنیا خدمات فنی- مهندسی صادر می‌کنند که این ارزش است. اگر بشود نفت خودمان را به آن پالایشگاه‌ها گره بزنیم، نفع دوجانبه دارد هم برای آن کشور سود دارد و هم برای ما سود دارد و آن وقت می‌شود یک پایگاه دائمی برای فروش

به نیاز تقاضای بیش از ۸۰ میلیون نفر در زمینه مواد مورد نیاز سوختی کشور و همچنین لزوم تأمین بنزین مورد نیاز کشور، در زمینه تجهیزات و فرآیند پالایشگاهی بسیار توانمند بوده و همین امر سبب شده است تحریم بنزین ایران نیز در دولت دهم شکست بخورد. حال ایران با توان فنی- مهندسی خود به دنبال بازسازی پالایشگاه‌های نیمه‌فعال کشورهای هدف است تا بدین ترتیب علاوه سه‌امداری در پالایشگاه‌های فراسرزیمینی مذکور، نفت خام ایران نیز به فروش برسد.

این رویکرد که در دولت سیزدهم اجرایی شده است، توانایی بسیار بالایی را در اختیار ایران قرار داده است تا بدین ترتیب، در پیمان‌های مختلفی که ایران عضو آن است، به عنوان یک طرفیت مهم در دسترس ایران از آن استفاده شود. تا پیش از این پالایشگاه‌هایی در ویزولا به این منظور مورد استفاده قرار گرفته بود که حالا پس از عضویت رسمی ایران در پیمان شانگهای، در حاشیه نشست اخیر این پیمان، ایران با ازبکستان در سر بازسازی ۲ پالایشگاه «بخارا» و «فرغانه» و صادرات نفت خام ایران به این کشور توافق کرد و این اتفاق مهم و پیگیری سیاست پالایشگاه‌داری فراسرزیمینی به نقطه قوت ایران در مذاکرات برای توسعه روابط ایران با اعضای پیمان شانگهای تبدیل شده است.

ازبکستان، سوریه و عراق مقاصد جدید پالایشگاه‌داری فراسرزیمینی ایران

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با «وطن‌امروز» درباره راه‌اندازی پالایشگاه‌های فراسرزیمینی گفت: مساله همسایگان مساله مهمی است؛ علتش نیز این است که تا کره زمین برقرار است، با کشورهای همسایمان هستیم، لذا ما باید با همسایگان‌مان ارتباط اقتصادی خوبی داشته باشیم. هادی بیگی‌نژاد اظهار کرد: سیاست پالایشگاه‌های فراسرزیمینی چند حسن دارد. اینکه ما با راه‌اندازی این پالایشگاه‌ها صدور خدمات می‌دهیم، خود این خدمات ارزش‌آفرین است، چرا که کشورهای صنعتی دنیا خدمات فنی- مهندسی صادر می‌کنند که این ارزش است. اگر بشود نفت خودمان را به آن پالایشگاه‌ها گره بزنیم، نفع دوجانبه دارد هم برای آن کشور سود دارد و هم برای ما سود دارد و آن وقت می‌شود یک پایگاه دائمی برای فروش

تورم بزرگی شد، در زمینه به کارگیری راهکارهای جدید برای فروش نفت خام نیز به دلیل پافشاری بر برگشتن و دادن امتیازات بیشتر در مذاکرات، نتوانست عملاً به جای تو برسد و فروش نفت خام ایران روند نزولی خود را ادامه داد. حال دولت سیزدهم بر مسند کار است. بحث اصلی این دولت، بالعکس دولت قبل، تمرکز بر خنثی‌سازی تحریم‌هاست نه مذاکره. راهکارهای حوزه انرژی، مهم‌ترین روش خنثی‌سازی تحریم‌هاست، زیرا دشمن روی این نقطه تمرکز کرده است. بحث اصلی نیز مساله فروش یا تبدیل نفت خام به محصولات غیرقابل تحریم است؛ رویکردی که از مسیر تبدیل مواد در پالایشگاه یا پتروپالایشگاه باید به دنبال آن بود. بنابراین راهکار خنثی‌سازی تحریم‌ها پیگیری ورود نفت خام ایران به پالایشگاه‌های کشورهای هدف در تجارت خارجی است؛ مسیری که دولت سیزدهم از ابتدای روی کار آمدن پیش گرفته است؛ اقدامی که ایران را نه تنها به هاب انرژی منطقه، بلکه به یک شریک استراتژیک و بسیار مهم در کل دنیا در حوزه انرژی تبدیل خواهد کرد.

سیاست تجارت خارجی فروش نفت خام ایران بر همین اساس باید تمرکز بر ورود نفت خام ایران به پالایشگاه‌های کشورهای هدف باشد. بنابراین سیاست وزارت نفت نیز در این زمینه، سیاست پالایشگاه‌داری فراسرزیمینی به این صورت است که ایران به دنبال بازارسازی برای نفت خام خود، در زیرساخت‌های حوزه انرژی کشورهای همسایه سرمایه‌گذاری کند و بدین ترتیب با سه‌امداری در زیرساخت‌های این حوزه، حوراک ورودی به این زیرساخت را مناسب‌ترین خام خود کند و بدین ترتیب، ایران با یک سرمایه‌گذاری برود، علاوه بر تأمین نیاز کشور مقصد، برای نفت خام خود نیز یک مشتری جدید و ثابت پیدا خواهد کرد. حال شاید این سوال پیش بیاید که ایران اگر هزینه سرمایه‌گذاری دارد، اولاً چرا در ایران این سرمایه‌گذاری انجام نشود، ثانیاً این رویکرد برای چندین سال جوابگو نخواهد بود؛ دقیقاً به همین دلایل ایران قرار نیست یک پالایشگاه بسازد، بالعکس با توجه به توان فنی- مهندسی در حوزه پالایشگاهی، ایران به دنبال سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های کشور هدف از طریق بازسازی زیرساخت کشور هدف است. ایران طی سال‌های اخیر و پس از تحریم‌های حوزه انرژی در دولت دهم، در زمینه پاسخگویی

گروه اقتصادی: پیش از این پالایشگاه‌هایی در ویزولا به منظور پالایشگاه‌داری فراسرزیمینی مورد استفاده قرار گرفته بود که حالا پس از عضویت رسمی ایران در پیمان شانگهای و در حاشیه نشست اخیر این پیمان، ایران با ازبکستان بر سر بازسازی ۲ پالایشگاه «بخارا» و «فرغانه» و صادرات نفت خام ایران به این کشور توافق کرد. این اتفاق مهم به نقطه قوت ایران در مذاکرات برای توسعه روابط کشورهای با اعضای پیمان شانگهای تبدیل شده است. به گزارش «وطن‌امروز»، فروش نفت ایران با وجود تحریم‌ها و نقاط بحرانی ورود نفت ایران به تعداد محدودی پالایشگاه مناسب نفت خام ایران، موجب شده است تحریم‌ها بسیار هدفمند عمل کند. از همین رو از ابتدای دهه ۹۰ با افزایش تحریم‌های حوزه فروش نفت، بخش اجرایی بدنه وزارت نفت در دولت دهم، تصمیم به ایجاد راهکارهای متنوعی در زمینه دور زدن تحریم‌ها از قبیل مخلوط کردن نفت خام ایران با نفت سبک دیگر کشورها کرد تا امکان شناسایی نفت خام ایران کاهش یابد یا از طریق سوآپ نفت با کشورهای همسایه، از این امکان بهره‌برد. با این وجود پس از طی چند دوره فروش، با تقاطع‌گیری اطلاعات، این نوع دور زدن تحریم‌ها شناسایی می‌شد و از طرفی نیز در ۸ سال دولت حسن روحانی، هیچ تلاشی در زمینه به کارگیری راه‌های متنوع و حرکت به سمت خنثی‌سازی تحریم‌های فروش نفت نشد. دولت‌های یازدهم و دوازدهم، تمام امید خود را تمرکز بر رفع تحریم با مذاکره و دادن امتیازاتی بی‌شمار به طرف‌های مذاکره کردند و نتیجه این بود که بعد از برجام، فروش نفت ایران به کمترین میزان خود از آغاز تحریم‌ها رسید و با کاهش تقاضای جهانی به دلیل تعطیلی گسترده کشورها به دلیل کارونا، درآمد آن نیز بسیار کاهش یافت و بدترین سال تورمی اما در دهه گذشته، آخرین سال دولت روحانی شد. راهکار رفع تحریم از طریق مذاکره، راهکار مناسبی نبود و به نتیجه مناسبی نیز ختم نشد. دولت دهم نیز به همین شکل و حتی بدتر، مورد تحریم‌های آمریکا قرار گرفت اما در پایان نه تنها فروش نفت خام متوقف نشده بود، بلکه دولت با سیاست‌های متنوع، قصد در بهبود فروش نفت و نتیجه، کنترل کسری بودجه و تورم داشت، اتفاقی در دولت روحانی به وقوع نپیوست و این دولت علاوه بر ایجاد بزرگ‌ترین کسری بودجه ریالی قرن قبلی که موجب