

قیمت نفت؛ دلایل سقوط و چشم‌انداز آینده

غلامحسین حسن‌تاش*

مقدمه

قیمت‌های جهانی نفت خام به پایین‌ترین سطوح تاریخی خود نزدیک شده است. علت اصلی کاهش قیمت‌ها فرونی عرضه بر تقاضا در سطح جهان است. دشواری ارائه پیش‌بینی‌های دقیق از قیمت‌های جهانی نفت به این دلیل است که عوامل متعدد و متنوعی بر بازار نفت تأثیر می‌گذارند. تحولات ژئولوژیکی، و حوادث و سوانح طبیعی عوامل غیراقتصادی تأثیرگذار بر بازار و قیمت‌های نفت هستند و عرضه و تقاضا و جابه‌جایی‌های مالی در بازارهای بورس عوامل اقتصادی‌اند. البته طبعاً عرضه و تقاضا و توازن آن عمدت‌ترین تأثیرات را دارند و سایر عوامل نیز تأثیر خود را از طریق کاهش یا افزایش در این دو عامل اصلی ظاهر می‌کنند. عوامل اقتصادی قدری قابل پیش‌بینی ترند اما پیش‌بینی عوامل غیراقتصادی تأثیرگذار بسیار دشوار است.

چرا قیمت نفت سقوط کرد؟

در طرف تقاضا، بحران و رکود در اقتصادهای بزرگ جهان که به تدریج بر دومین اقتصاد جهان، یعنی اقتصاد چین، با بزرگ‌ترین نرخ رشد در تقاضای نفت و انرژی، نیز سایه‌افکن می‌شود، نرخ رشد تقاضای نفت خام را کند کرده است. رکود اقتصادی و نرخ‌های بسیار پایین و بعضاً منفی رشد اقتصادی در بسیاری از کشورهای صنعتی، به معنای کاهش محصول ناخالص ملی (GNP) است و تولید کمتر یعنی مصرف کمتر انرژی در صنایع و بخش‌های

* سید غلامحسین حسن‌تاش، عضو هیئت علمی مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی؛ تهران.

نکته

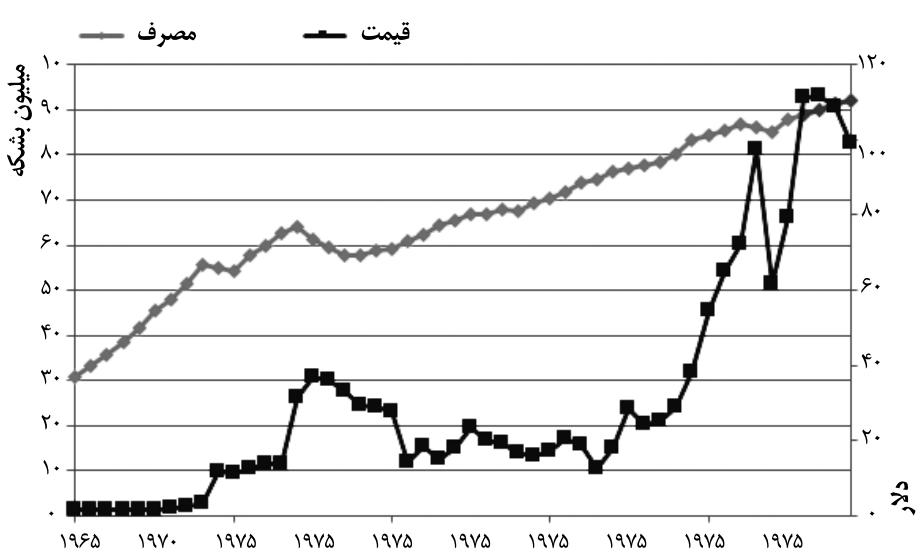
تولیدی؛ اما مسئله به این جا ختم نمی‌شود. رکود اقتصادی درآمد و در نتیجه قدرت خرید نیروی کار را کاهش می‌دهد و مردم رکودزده مصارف خود را کاهش می‌دهند و سفرهای خود را کم می‌کنند، لذا مصرف انرژی، علاوه بر بخش‌های صنعت و خدمات، در بخش خانگی و حمل و نقل هم کاهش می‌یابد یا حداقل نسبت به قبل رشد قابل توجهی ندارد. در طرف عرضه، از چند سال قبل، توسعه تکنولوژی موجب امکان‌بذری و اقتصادی شدن تولید نفت و گاز از منابع نامتعارف هیدرورکربنی شده است. قیمت‌های بسیار بالای نفت در بین سال‌های ۲۰۰۴ تا ۲۰۰۸ فرصلت کافی را برای توسعه قابل توجه تولید نفت و گاز از لایه‌های سخت و شیلی (Shale Oil) در امریکا فراهم کرد و حجم سرمایه‌گذاری‌ها در سایر منابع نفت و گاز متعارف نیز افزایش یافت.

پتانسیل فزونی گرفتن عرضه بر تقاضا از سال ۲۰۰۹ بر بازار مسلط بود و در همان سال متوسط قیمت جهانی نفت حدود ۳۷ درصد کاهش یافت و متوسط قیمت نفت خام برنت دریای شمال از بیش از ۹۷ دلار در سال ۲۰۰۸ به کمتر از ۶۲ دلار در بشکه در سال ۲۰۰۹ رسید. درست است که این روند در سال‌های بعد قدری تغییر کرد و شاهد افزایش مجدد قیمت‌ها بودیم اما این تغییر مسیر به دلیل قوام گرفتن تقاضا و کنترل شدن عرضه و به عبارتی دیگر، به واسطه حل ریشه‌ای مسئله روند سبقت‌گیری عرضه بر تقاضا به عنوان عوامل اساسی و میان‌مدت بازار نبود، بلکه عمدتاً ناشی از عوامل کوتاه‌مدت شامل تحولات ژئولوژیکی یا سوانح طبیعی بود. بنابراین قابل پیش‌بینی بود که با رفع آن عوامل کوتاه‌مدت، امکان سقوط قیمت وجود دارد. در فاصله سال‌های ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۳، بعضی حوادث مانند شورش‌های داخلی در نیجریه، بحران داخلی در کشور لیبی، کشمکش‌های میان دو کشور سودان شمالی و جنوبی، بحران سوریه، و محتمل بودن امکان گسترش عملیات داعش به مناطق نفت خیز عراق، موجب کاهش‌هایی (نه چندان قابل توجه) در عرضه نفت شد و سونامی عظیمی که فوکوشیمای ژاپن را در نوردید به افزایش تقاضای نفت انجامید، چرا که ژاپنی‌ها مجبور شدند نیروگاه‌های حرارتی را جایگزین نیروگاه‌های اتمی کنند. اما روند فزونی عرضه بر تقاضا همچنان تداوم پیدا کرد و از سوی دیگر برخی از بحران‌های پیش‌گفته نیز فروکش کرد و از نیمة دوم سال ۲۰۱۴ قیمت‌های جهانی نفت بار دیگر در مسیر کاهشی قرار گرفت. سقوط ۲۰۰۹ باید هشدار لازم را به کشورهای صادرکننده نفت می‌داد و آنان را متوجه می‌کرد که عوامل اساسی و بلندمدت نامطلوب است و بر عوامل کوتاه‌مدت نیز نمی‌باید دل بست. آن‌چه ذکر شد مربوط به گذشته است و حالا سؤال این است که وضعیت آینده بازار و قیمت‌های جهانی نفت چگونه خواهد بود.

قیمت نفت از منظر لایحه بودجه ۱۳۹۵

وضعیت آینده تقاضای جهانی نفت بیش از هر چیز بستگی به وضعیت اقتصاد جهانی دارد. قیمت نفت؛ دلایل سقوط و چشم‌انداز آینده ۹۰

در حال حاضر چشم‌انداز رشد و رونق اقتصادی در کشورهای عمدۀ مصرف‌کننده حداقل برای سال جاری (۲۰۱۶) و سال آتی میلادی مطلوب نیست. اغلب کشورهای صنعتی دستخوش موج جدیدی از بحران اقتصادی هستند و اقتصادهای در حال ظهور و خصوصاً کشورهای موسوم به BRICS (برزیل، روسیه، هند، چین، افریقای جنوبی) هم یک‌یک به آنها می‌پیوندند. در ماههای اخیر حدود یک‌و نیم تا دو میلیون بشکه در روز عرضه مازاد نفت خام در بازار وجود داشته است و پیش‌بینی می‌شود که عرضه مازاد، ولو در میزانی محدودتر، در طول سال جدید میلادی نیز کماکان تداوم یابد. حجم ذخایر نفتی در کشورهای صنعتی، چه ذخایر استراتژیک دولتها و چه ذخایر تجاری شرکتها، از بالاترین سطوح تاریخی خود فراتر رفته است. با پرشدن ظرفیت ذخیره‌سازی‌ها در هفته‌های اخیر، تقاضای ذخیره‌سازی نیز فروکش کرد و شاهد موج جدیدی از کاهش قیمت بودیم.

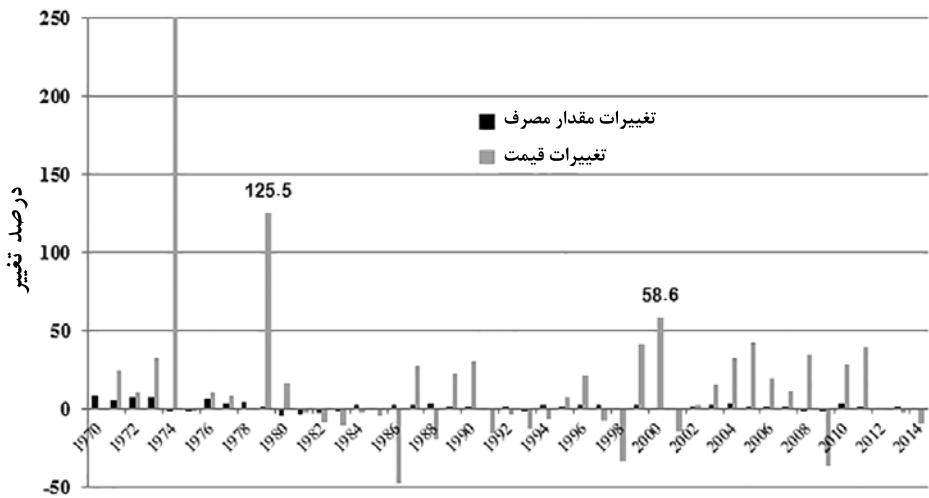


نمودار ۱. میزان مصرف و متوسط قیمت نفت خام در جهان از ۱۹۶۵ تا ۲۰۱۴

ممکن است تصور شود که قیمت پایین نفت خام می‌تواند موجب تحریک تقاضای آن در سطح جهان شود. بدون شک قیمت پایین هر کالا بر تقاضای آن بی‌تأثیر نیست اما نباید در این مورد دچار اغراق و توهّم شد. نفت خام و فراورده‌های آن کالاهایی ضروری و کم‌کشش هستند و در مورد این گونه کالاهای، اصولاً واکنش تقاضاً نسبت به تغییرات قیمت بسیار محدود است. نمودار (۱) تغییرات قیمت و میزان مصرف نفت خام را در پنجاه سال

نکته

گذشته نشان می‌دهد. ملاحظه می‌شود در حالی که نوسانات قیمت نفت در این دوره شدید بوده است، مصرف روند رشدیابنده بطی و همواری را طی کرده است و خصوصاً بعد از شوک‌های نفتی دهه ۱۹۷۰ میلادی، این روند هموارتر و بطی‌تر شده است. نمودار ۲ این مسئله و واقعیت کمکش بودن نفت خام را بهتر انعکاس می‌دهد. در این نمودار تغییرات سالانه قیمت و تقاضا نسبت به سال قبل، هر دو به صورت درصد، نمایش داده شده است.



نمودار ۲. میزان (درصد) تغییرات مصرف و قیمت نفت خام هر سال نسبت به سال قبل در جهان، از سال ۱۹۷۱ تا ۲۰۱۴.

می‌بینیم که با وجود افزایش ۲۵۲ درصدی یا کاهش حدود ۴۸ درصدی قیمت، دامنه تغییرات تقاضا از حد اکثر حدود ۸ درصد (در سال ۱۹۷۳) تجاوز نمی‌کند. کاهش حدود ۳۷ درصدی قیمت در سال ۲۰۰۹، افزایش ۳/۳ درصدی تقاضا و مصرف در سال بعد از آن را به دنبال داشت که البته همه این افزایش را هم نمی‌توان به حساب کاهش قیمت گذاشت و باید تأثیر دیگر عوامل را هم منظور داشت. دلیل این مسئله که چرا تقاضا از نوسانات قیمت تأثیر زیادی نمی‌پذیرد روشن است: اولاً مشتقات نفتی کالاهای ضروری هستند و تئوری‌های اقتصادی می‌گویند همه کالاهای ضروری کمکش هستند، یعنی واکنش تقاضای آنها در مقابل نوسانات قیمت کم است و البته مطالعات اقتصادسنجی نیز این واقعیت را تأیید کرده است. ثانياً، در اکثر قریب به اتفاق کشورهای جهان قیمت فراورده‌های نفتی بر اساس سیاست‌های داخلی تعیین می‌شود و تابعی از قیمت‌های جهانی

نفت نیست. در میان کشورهای صنعتی، امریکا استثناء است. در آن کشور نرخ مالیات‌های فراورده‌های نفتی مانند نرخ مالیاتی سایر کالاهاست و سیستم مالیاتی ویژه‌ای برای آن وجود ندارد و قیمت‌های داخلی فراورده‌های نفتی با قیمت‌های جهانی نفت خام نوسان می‌کنند، اما در سایر کشورهای صنعتی عضو OECD (سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه) این گونه نیست و با کاهش قیمت جهانی نفت درآمد مالیاتی دولت‌ها از محل فراورده‌های نفتی افزایش می‌یابد و قیمت جهانی به مصرف‌کننده داخلی منتقل نمی‌شود. به عنوان مثال در حالی که قیمت نفت خام در طول سال ۲۰۱۵ بیش از ۶۵ درصد کاهش یافته است، میزان کاهش قیمت بنزین و گازوئیل در انگلستان در همین سال به ۹ هم نمی‌رسد. در اغلب کشورهای غیرعضو OECD نیز قیمت‌های داخلی حامل‌های انرژی برای مصارف مختلف سوبسیده است و به هر حال ارتباط مستقیمی با قیمت‌های جهانی ندارد. بنابراین نباید انتظار افزایش قابل توجهی را در تقاضای جهانی در اثر کاهش قیمت نفت خام داشت. اگر هم در بعضی مناطق و کشورها تقاضاً قدری افزایش یابد، با کاهش تقاضای سایر کشورها (مانند روسیه و برباد و چین که نرخ رشد اقتصادی شان در حال کاهش است) جبران خواهد شد.

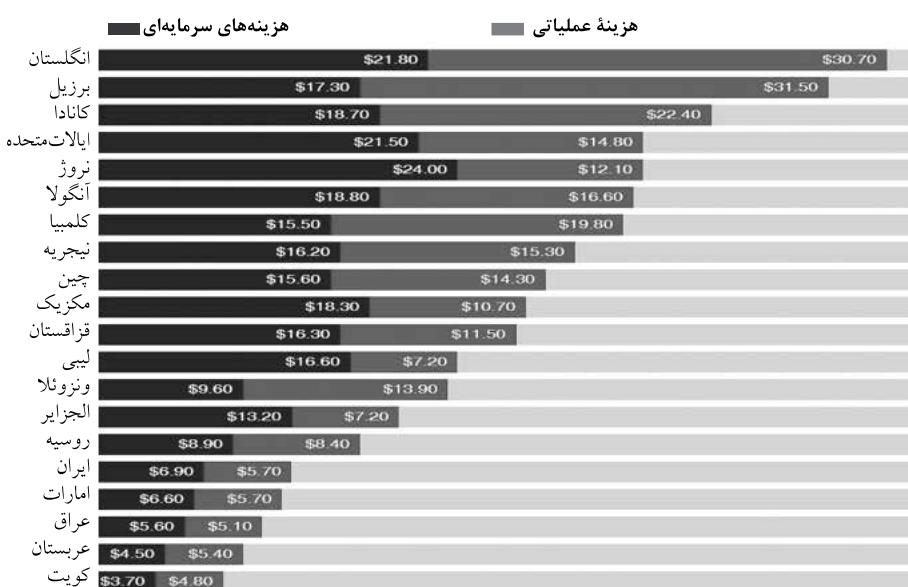
آنچه بیش از کاهش قیمت ممکن است بر تقاضای نفت تأثیر بگذارد، افزایش توان مالی دولت‌هاست. دولت‌های صنعتی که از نفت و فراورده‌های نفتی مالیات می‌گیرند، به همان نحو که ذکر شد، با کاهش قیمت نفت درآمدهای مالیاتی شان بهشت بالا می‌رود و ممکن است این درآمدها را صرف بسته‌های جدید حمایتی خروج از رکود و مقابله با بحران اقتصادی کنند که در این صورت ممکن است روند اقتصاد و تقاضای انرژی ایشان تغییر کند. البته اغلب گزارش‌های بین‌المللی در مورد عمق بحران اقتصادی در این کشورها نشان می‌دهد که تحول چشمگیری در روند اقتصادی را نمی‌توان در یکی - دو سال آینده انتظار داشت. در نقطه مقابل، بر اساس دستورالعمل‌های آژانس بین‌المللی انرژی که کشورهای صنعتی عضو آن هستند و سیاست‌های انرژی آنان را هماهنگ می‌کنند، اتفاقاً بخشی از این مالیات‌ها صرف حمایت از انرژی‌های جایگزین نفت می‌شود که این به ضرر تقاضای نفت است. در کشورهایی که به حامل‌های انرژی سوبسید می‌پردازنند نیز، با کاهش قیمت نفت، هزینه سوبسید دولت‌ها کاهش می‌یابد و توان مالی دولت‌ها بالا می‌رود.

از این نکته نیز نباید غفلت کرد که با کاهش شدید قیمت نفت درآمد کشورهای نفت‌خیز و اقتصادهای وابسته به نفت کاهش می‌یابد و تقاضای ایشان برای واردات کالاهای و خدمات کم می‌شود. شاید یکی از دلایل کاهش نرخ رشد تجارت جهانی از $\frac{3}{4}$ درصد در سال ۲۰۱۴ به ۲ درصد در سال ۲۰۱۵، و کاهش صادرات و نرخ رشد اقتصادی چین همین مسئله بوده باشد. تحلیل دقیق اثر کاهش قیمت نفت بر فراز و فرود اقتصاد جهانی و به‌تبع آن تقاضا برای نفت پیچیده است و نیاز به بررسی‌های گسترده دارد. در هر حال، همان‌طور که ذکر

شد، نباید رشدی قابل توجه در تقاضای جهانی انرژی و نفت را انتظار داشت. در عین حال با درک طبیعت اقتصاد کالایی به نام نفت، از شدت نوسانات و فراز و فرود قیمت آن نیز نباید شگفت‌زده شد. چند درصد اضافه عرضه می‌تواند قیمت نفت را ده‌ها درصد کاهش دهد و کمبودی چند درصدی نیز می‌تواند قیمت را ده‌ها درصد بیفزاید. اما تأثیر این سطح قیمت‌ها بر عرضه نفت خام چه خواهد بود؟ بعضی این احتمال را مطرح می‌کنند که پایین آمدن قیمت جهانی نفت موجب کاهش تولید نفت خام در میادین و مناطقی خواهد شد که هزینه تولید آن زیاد است؛ و کاهش عرضه، بازار را به سمت تعادل عرضه و تقاضا هدایت خواهد کرد و مسیر قیمت دچار تغییر می‌شود. در این زمینه باید ساختار هزینه تولید هر بشکه نفت در مناطق مختلف جهان را مورد بررسی قرار دهیم تا بتوانیم به تحلیل دقیق‌تری برسیم. دسترسی به اطلاعات کشورها، خصوصاً کشورهای کمتر توسعه‌یافته تولیدکننده نفت، کار آسانی نیست، اما مراجع مختلف تخمين‌هایی در زمینه این هزینه‌ها ارائه کرده‌اند. یکی از معترض‌ترین و تازه‌ترین این تخمين‌ها که در نمودار ۳ منعکس شده است، محاسبه مؤسسه نروژی «ریستاد انرژی» است که بر اساس اطلاعات پانزده هزار میدان نفتی در بیست کشور بزرگ نفتی در سال ۲۰۱۵ تهیه شده است. این محاسبه مورد استناد بسیار از مراجع معتبر دیگر نیز قرار گرفته است. همان‌طور که می‌بینید، متوسط هزینه کل تولید هشت کشور اول منعکس در نمودار (از انگلستان تا نیجریه)، بیش از ۳۰ دلار در بشکه است و ممکن است این تصور به وجود آید که در قیمت حدود ۳۰ دلاری نفت، تولید این کشورها متوقف می‌شود و کاهش عرضه تعادل را برقرار می‌کند. اما این تصور اشتباه است. نکته‌ای که باید به‌دقت مورد توجه قرار گیرد این است که، همان‌گونه که در نمودار منعکس است، هزینه تولید هر بشکه نفت، مانند هر کالای دیگری، شامل دو جزء است: یک جزء آن هزینه سرمایه‌گذاری شامل هزینه‌های اکتشاف، حفر چاه‌های تولیدی، خطوط لوله انتقال نفت، و تأسیسات فراوری و آماده‌سازی نفت (موسوم به تأسیسات سطح‌الارضی) است. وقتی یک میدان نفتی توسعه داده شد و به تولید رسید به این معنی است که این هزینه‌ها برای این میدان خاص انجام شده است و قابل برگشت نیست. بیش از ۶۰ درصد هزینه توسعه یک میدان نفتی هزینه حفاری و تجهیز چاه‌هاست که به هیچ‌وجه قابل برگشت نیست. این درست است که در قیمت نفت ۳۰ دلاری میدان جدیدی که هزینه تولیدش بیش از ۳۰ دلار برآورد شود، توسعه نخواهد یافت و در آن سرمایه‌گذاری نخواهد شد، اما وقتی سرمایه‌گذاری اتفاق افتاد تولیدکننده نفت خام جزء دوم هزینه، یعنی هزینه‌های عملیاتی، را ملک تولید یا توقف آن قرار می‌دهد و نه کل هزینه را، و همان‌طور که در نمودار ملاحظه می‌شود بالاترین هزینه عملیاتی حدود ۳۱ دلار است و تنها دو کشور هستند که متوسط هزینه عملیاتی شان از ۲۰ دلار در بشکه بیشتر است. به این نکته هم باید توجه داشت که در بخش بالادستی صنعت نفت، با بستن چاه‌ها و توقف تولید لزوماً هزینه‌های عملیاتی صفر

نگاه

نمی شود. نگهداری چاهها و تأسیسات برای استفاده از آن در زمان مطلوب نیز هزینه دارد و یک شرکت نفتی که میادین متعددی را بهره برداری می کند و مجموعه ای از نیروی انسانی را به همین منظور به کار گرفته است، نمی تواند با غیراقتصادی شدن بعضی از میادین تولیدی خود بالافاصله و به تناسب نیروی انسانی خود را کاهش دهد. بنابراین ملاک تصمیم گیری برای توقف تولید در یک میدان، عددی پایین تر از هزینه عملیاتی آن خواهد بود.



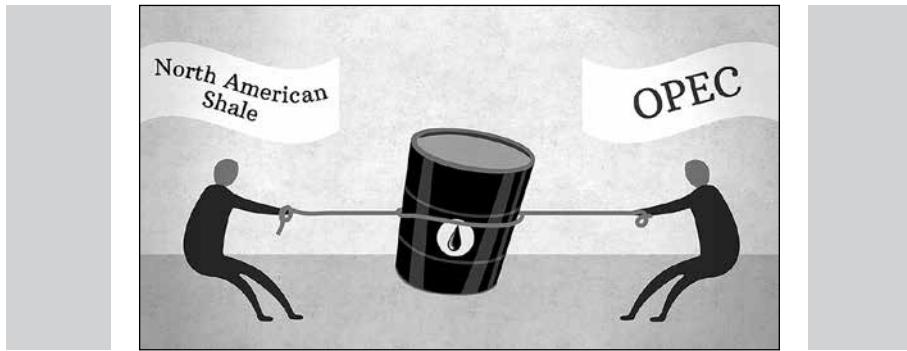
مأخذ: UCube by Rystad Energy; Interactive published Nov. 23, 2015

نمودار ۳. هزینه تولید هر بشکه نفت خام در بیست کشور جهان در سال ۲۰۱۵.

در نتیجه با کاهش قیمت نفت تا حدود ۳۰ دلار نباید انتظار داشت که افت شدیدی در تولید نفت اتفاق بیافتد و روند عرضه معکوس شود. ضمناً در حاشیه این مطلب باید توجه کرد که دم خروس ادعاهای واهمی عربستان سعودی نیز از همین جا آشکار می شود. عربستان ادعا می کند که با افزایش تولید نفت خود و عدم همکاری با اوپک در کنترل تولید، قیمت نفت را پایین نگه داشته است تا تولید نفت خام های پر هزینه غیر اقتصادی شود و سهم بازار اوپک و عربستان حفظ شود. عربستان هم در دهه ۱۹۸۰ و هم در دهه اخیر زمانی ادعای حفظ سهم بازار اوپک را مطرح کرده و می کند که قیمت نفت چهار- پنج سالی در سطوح بالا قرار داشته و سرمایه گذاری ها انجام شده و هزینه سرمایه گذاری از کیسه تولید کنندگان رفته است و حالا در حقیقت آنها بر اساس بخشی از هزینه عملیاتی در مورد تداوم تولید

نکره

خود تصمیم‌گیری می‌کنند. اگر عربستان از همان ابتدای راه توسعه منابع شیلی، یعنی مثلاً در سال ۲۰۰۵، این سیاست را در پیش گرفته بود می‌شد او را صادق دانست.



در مورد هزینه سرمایه‌گذاری توسعه میادین نفتی نیز باید به این نکته توجه کرد که مطالعاتی که مؤسسه مطالعات انرژی کیمبریج (CERA) و مؤسسه IHS انجام داده‌اند نشان می‌دهد که هزینه‌های سرمایه‌گذاری استخراج و تولید نفت خود تابعی از قیمت‌های جهانی نفت است و با کاهش قیمت نفت تا حدودی کاهش می‌یابد. یکی از مهم‌ترین افلام هزینه در توسعه میادین نفتی هزینهٔ فولاد است که متناسب با قیمت نفت کاهش یافته است.

در بحث عرضه، در کنار آنچه ذکر شد، باید توجه داشت که:

۱. تولید نفت عراق که در سال‌های اخیر روند شدیداً افزایشی داشته و از حدود ۲/۵ میلیون بشکه در روز در سال ۲۰۱۰ به بیش از ۴/۳ میلیون بشکه در روز در سال ۲۰۱۵ رسیده است، در یکی - دو سال آینده نیز روند افزایشی خواهد داشت، و قراردادهای توسعه میادین این کشور که در سال‌های ۲۰۱۰ و ۲۰۱۱ منعقد شده در حال به ثمر رسیدن است. کشورهای الجزایر، کویت، امارات متحده عربی، و نیجریه نیز اعلام کرده‌اند که در سال ۲۰۱۶ افزایش تولید دارند و از همه مهم‌تر، با رفع تحریم‌ها، تولید و صادرات نفت خام و میغانات نفتی ایران در حال افزایش است و افزایشی تا پانصدهزار بشکه به‌سرعت، و تا پانصدهزار بشکه دیگر ظرف حدود یک سال خواهد داشت.
۲. با شروع روند کاهش قیمت نفت در سال ۲۰۱۵ تولید نفت امریکا از حوزه‌های شیلی در مسیر کاهشی قرار گرفت؛ اما مدتی پیش وزیر انرژی این کشور اعلام کرد که با برخی تحولات تکنولوژیکی هزینه استخراج نفت شیلی کاهش یافته است و روند تولید آن بار دیگر در مسیر افزایشی قرار خواهد گرفت. به دنبال این خبر، شاهد توقف روند نزولی تولید نفت امریکا و گاه افزایش کند آن بوده‌ایم.

۳. گاز طبیعی به عنوان نزدیکترین رقیب و جایگزین نفت خام نیز مانند نفت خام در وضعیت فزونی عرضه بر تقاضا قرار دارد و این نیز بازار نفت را تحت فشار قرار می‌دهد، ضمن این‌که میانات گازی که می‌توان آن را نوعی نفت خام سبک تلقی کرد همراه با گاز طبیعی تولید می‌شود. هم‌اکنون کشورهای عضو اوپک بیش از پنج میلیون بشکه در روز میانات گازی تولید می‌کنند که منشاء گازی دارد و به همین علت در دستور کار اوپک و نظام سهمیه‌بندی این سازمان قرار ندارد.

پیش‌بینی مراجع معتبر

جدیدترین پیش‌بینی سه مرجع معتبر از وضعیت عرضه و تقاضای نفت در سال جاری و سال آتی میلادی در جدول ۱ مقایسه شده است. اداره اطلاعات انرژی امریکا در چشم‌انداز کوتاه‌مدت خود برآوردی برای سال ۲۰۱۷ ارائه نکرده است؛ اما همان‌گونه که مشخص است برآورد هر سه مرجع نشان می‌دهد که در سال ۲۰۱۶ نیز همچنان مازاد عرضه وجود خواهد داشت که به ذخیره‌سازی‌ها اضافه می‌شود.

جدول ۱. پیش‌بینی سه مرجع از عرضه و تقاضای جهانی نفت در دو سال آینده و فرضیه آنها در مورد نرخ رشد اقتصادی جهان (ارقام میلیون بشکه در روز)

اداره اطلاعات انرژی امریکا		آژانس بین‌المللی انرژی			اوپک			سال
۲۰۱۶	۲۰۱۵	۲۰۱۷	۲۰۱۶	۲۰۱۵	۲۰۱۷	۲۰۱۶	۲۰۱۵	
۹۵/۸	۹۵/۵۴	۹۶	۹۵/۳	۹۴/۳	۹۵/۲	۹۴/۷	۹۴/۵	تولید
۹۵/۲	۹۳/۸	۹۵/۷	۹۴/۵	۹۳/۳	۹۵	۹۴/۱	۹۲/۸	صرف/ تقاضا
.۰/۶	۱/۷۴	.۰/۳	.۰/۸	۱	.۰/۲	.۰/۶	۱/۷	افزایش ذخایر
		۴/۰۷	۴/۰۴	۳/۸۵	۳/۷	۳/۵	۳/۲	رشد اقتصادی

نکته قابل توجهی در ستون آخر این جدول منعکس است؛ برآورد اوپک و آژانس بین‌المللی انرژی از تقاضای جهانی نفت بر اساس پیش‌بینی‌های قبلی از نرخ رشد اقتصادی جهان است. این دو مرجع، پیش‌بینی رشد اقتصادی در جهان و مناطق مختلف را به عنوان مهم‌ترین عامل مؤثر در رشد تقاضای انرژی از صندوق بین‌المللی پول و بانک جهانی

نکره

دریافت می‌کنند و بر مبنای آن تقاضای نفت را تخمین می‌زنند. اما جدول شماره ۲ نشان می‌دهد که بانک جهانی در جدیدترین چشم‌انداز جهانی خود، که در ژانویه ۲۰۱۶ و پس از انتشار پیش‌بینی‌های مذکور بر روی سایت این بانک قرار گرفته است، براورد خود از رشد اقتصادی جهان را به میزان قابل توجهی کاهش داده است. بیشترین کاهش مربوط به کشور چین و دیگر اعضای BRICS است که اتفاقاً بزرگ‌ترین رشد تقاضای انرژی را دارند، و می‌توان انتظار داشت که وضعیت بازار از پیش‌بینی‌های منعکس در جدول شماره ۱ نیز بدتر باشد.

جدول ۲. پیش‌بینی نرخ‌های رشد اقتصادی در جدیدترین چشم‌انداز بانک جهانی

سال	۲۰۱۷	۲۰۱۶	۲۰۱۵
جهان	۳/۱	۲/۹	۲/۴
تفاوت با پیش‌بینی قبلی	-۰/۱	-۰/۴	-۰/۴
چین	۶/۵	۶/۷	۶/۹
تفاوت با پیش‌بینی قبلی	-۰/۴	-۰/۳	-۰/۲
BRICS	۵/۳	۴/۶	۳/۹
تفاوت با پیش‌بینی قبلی	-۰/۵	-۰/۸	-۰/۶

وضعیت ذخایر نفتی

بعد از شوک‌های نفتی دهه ۱۹۷۰ آزادانس بین‌المللی انرژی از درون سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه (OECD) متولد شد تا سیاست‌های انرژی کشورهای صنعتی عضو را هماهنگ کند و سطح امنیت عرضه انرژی را برای این کشورها ارتقا دهد. از جمله تصمیمات آزادانس این بوده است که همه کشورهای عضو باید به اندازه ۶۰ روز واردات خود ذخیره‌سازی استراتژیک داشته باشند تا در بحران‌ها غافلگیر نشوند. کمیته ویژه‌ای در آزادانس کنترل می‌کند که اعضاء این استاندارد را رعایت کنند. در آغاز سال جدید میلادی حجم این ذخایر به بالاترین سطوح تاریخی خود رسید. در حال حاضر حجم ذخایر ایالات متحده بیش از ۱۴۰ روز واردات این کشور را تأمین می‌کند و سطح ذخایر سایر اعضای آزادانس نیز، که همیشه کمتر از حد تعیین شده بوده است، به حدود ۸۳ روز واردات ایشان

نکلوو

رسیده است. بزرگ‌ترین واردکننده نفت خام جهان، یعنی کشور چین، نیز که عضو آژانس نیست ذخایر خود را افزایش داده است. به علاوه ذخایر تجاری نیز که به وسیله شرکت‌های نفتی و پالایشگران نگهداری می‌شود در سطوح بالایی قرار دارد.

آیا اوپک تولید را کنترل خواهد کرد؟

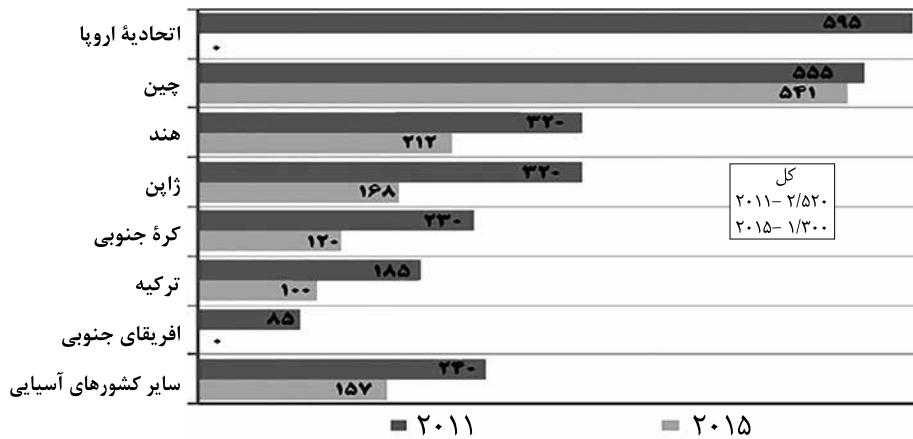
اوپک تنها سازمانی است که در گذشته، در شرایط این گونه‌ای بازار، قادر به کنترل نسبی تولید و جلوگیری از سقوط بیشتر قیمت بوده است. هرچه مازاد عرضه بیشتر شود قدرت بالقوه اوپک برای تأثیرگذاری بر بازار بیشتر می‌شود، اما تصمیمات اوپک به اتفاق آرا حاصل می‌شود و در واقع همه اعضاء حق وتو دارند. عربستان سعودی با توجه به قدرت تولید و صادراتش عضو محوری اوپک است. رفتار عربستان نشان می‌دهد به این زودی‌ها حاضر به کاهش تولید خود و همکاری با اوپک به نفع افزایش قیمت نیست. عربستان برای مواجهه با مشکلات اقتصادی ناشی از کاهش درآمد نفتی خود و جبران کسر بودجه خود از سویی اقدام به افزایش بیش از پنجاه درصدی نرخ فراورده‌های نفتی در داخل کشور کرده است و از سوی دیگر اخیراً عنوان کرده است که در حال بررسی عرضه بخشی از سهام شرکت آرامکو در بورس‌های بین‌المللی است؛ نشانی از تلاش این کشور برای کسب منابع جدید مالی. تشدید نضادهای منطقه‌ای، خصوصاً در روابط ایران و عربستان (که محور شورای همکاری خلیج فارس هم هست)، نیز شانس رسیدن به توافق را در اوپک کم می‌کند. اکثر اعضای اوپک اخیراً با تشکیل اجلاس فوق العاده این سازمان مخالفت کردند، چرا که می‌دانند در این شرایط توافقی حاصل نمی‌شود و تجربه نشان داده است که در شرایطی که بازار انتظار تصمیم‌گیری و اقدام اوپک را دارد، بی‌تصمیمی اوپک تأثیر روانی منفی بر بازار می‌گذارد و به سقوط بیشتر قیمت کمک می‌کند. تا وقتی که توافقات پشت پرده و بیش از اجلاس حداقل میان اعضای کلیدی اوپک انجام نپذیرد زیان تشکیل جلسات اوپک بیش از سود آن است؛ اما هر زمان که به هر دلیل عربستان تغییر موضع دهد امکان تصمیم‌گیری درباره کاهش تولید و تغییر روند قیمت‌ها در اوپک وجود خواهد داشت.

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

شواهد یادشده نشان می‌دهند که از منظر اقتصادی و از منظر روند عرضه و تقاضای نفت خام که تا حدودی قابل پیش‌بینی هستند، در آینده نزدیک و حداقل برای بودجه سال ۱۳۹۵ خورشیدی ایران که در آستانه بررسی و تصویب آن قرار داریم، امید چندانی به افزایش قابل توجه قیمت جهانی نفت وجود ندارد و بنابراین در شرایط واپستگی شدید اقتصاد ما به درآمدهای نفتی، که متأسفانه هنوز گریبان اقتصاد کشور را می‌فشارد، سالی دشوار در پیش خواهد بود.

نکته

اما همان‌گونه که ذکر شد همواره وقایع زئوپلیتیکی یا حوادث طبیعی می‌تواند روندها را کاملاً تغییر دهد. یک کودتای نظامی یا یک بحران گسترشده داخلی در یک کشور تولیدکننده عمده نفت خام که به کاهش تولید نفت آن بینجامد، یا یک سونامی بزرگ تأثیرگذار بر تأسیسات مهم تولید یا انتقال انرژی، چیزهایی نیستند که به سادگی قابل پیش‌بینی باشند. از منظر بودجه سال ۱۳۹۵، به این نکته نیز باید توجه کرد که با کاهش قیمت جهانی نفت میزان یارانه‌های انرژی که (غلط یا درست) بر مبنای مابه‌التفاوت قیمت داخلی و بین‌المللی (فوب خلیج فارس) فراورده‌های نفتی، از جمله بنزین، محاسبه می‌شود، بسیار کاهش خواهد یافت و محمولی برای افزایش قیمت فراورده‌ها وجود نخواهد داشت، خصوصاً در مورد بنزین که قیمت فعلی آن در داخل کشور تفاوت چندانی با قیمت منطقه‌ای آن ندارد. نکته دیگر این است که گرچه با رفع تحریم‌ها موانع افزایش صادرات ایران برطرف می‌شود و نیز صنعت ممکن است بتواند در کوتاه‌ترین زمان حدود پانصد هزار بشکه و بعد از مدتی تا دویست هزار بشکه دیگر به تولید خود بیفزاید اما باید توجه داشت که خصوصاً در شرایط اشیاع بازار نفت، بازاریابی این نفت و بازپس‌گیری بازار ازدست رفته، کار سهل و ساده‌ای نخواهد بود. در چند سال گذشته که صادرات ایران محدود شده بود تحولاتی در تجارت جهانی نفت رخ داده است. به دنبال توسعه نفت‌های شیلی در امریکا بخش عمده‌ای از نفت کشورهای نیجریه و آنگولا و بخشی از نفت خاورمیانه که قبلاً به بازار امریکا می‌رفت راهی بازارهای اروپا و آسیا شد. همان‌گونه که نمودار ۴ نشان می‌دهد، بیشترین بازار ازدست‌رفته ایران در اروپا بوده است.



مأخذ: Energy Intelligence estimates

نمودار ۴. مقایسه صادرات نفت ایران در دو مقطع زمانی ۲۰۱۱ و ۲۰۱۵ بر حسب واحد هزار بشکه در روز.

۱۰۰ قیمت نفت؛ دلایل سقوط و چشم‌انداز آینده ۵

افزایش تولید نفت روسیه و رویکرد جدید این کشور به بازارهای شرق نیز سهمی از بازار آسیا را از آن این کشور کرده است. بازپس‌گیری بازار نفت ایران از طریق تخفیف‌های قیمتی نیز می‌تواند بازار را به ورطه رقابت قیمتی و مسابقه تخفیف بیندازد و به سقوط بیشتر قیمت نفت کمک کند. بنابراین باید تدبیر ویژه‌ای برای بازیابی و احیای بازار نفت خام ایران اندیشه‌یده شود. از دوره جنگ هشت‌ساله تحملی تجربیاتی از این دست در همکاری تنگاتنگ میان حداقل سه وزارت نفت، امور خارجه، و بازرگانی وجود دارد که می‌تواند مورد بازخوانی و استفاده قرار گیرد؛ اما در عین حال نباید نسبت به افزایش میزان صادرات نفت خام بیش از حد خوش‌بین بود. بهویژه که ترکیب صادرات غیرنفتی کشور نیز گرچه این لفظ را یدک می‌کشد، اما بهشدت نفتی و تابع قیمت جهانی نفت است. با کاهش قیمت نفت، قیمت گاز مایع، که یک قلم عمده صادراتی است، حتی بیش از متوسط نفت خام و سایر فراورده‌های نفتی سقوط کرده است. قیمت محصولات پتروشیمی به عنوان مهم‌ترین قلم صادرات غیرنفتی نیز همراه با قیمت نفت خام شدیداً کاهش یافته است. نگاهنو

تقدیر از نگاهنو در دوازدهمین جشنواره نقد



به منظور ترویج و ارتقای جایگاه نقد، در هر سال، جشنواره‌ای با نام جشنواره نقد، در هفته پژوهش (هفته پایانی آذرماه) برگزار می‌شود تا از منتظران برگزیده کشور تقدیر شود. نخستین دوره جشنواره نقد در سال ۱۳۸۳ به دیری سید فرید قاسمی برگزار شد و دبیر دوازدهمین دوره (۱۳۹۴) دکتر سید حسن اسلامی اردکانی بود. مؤسسه خانه کتاب به عنوان متولی و برگزارکننده این جشنواره برای نخستین بار، در سال ۱۳۹۴، داوری مقاله‌های ارسالی به دیرخانه جشنواره را به صورت الکترونیک برگزار کرد. در دوازدهمین دوره بالغ بر پانصد نشریه فعال علمی، پژوهشی، کاربردی، و ترویجی بررسی و در سیزده موضوع نقدهایی برگزیده شد: کلیات و اطلاع‌رسانی، میراث پژوهی، فلسفه، کلام و عرفان، دین، کلیات اسلام، علوم اجتماعی، ارتباطات، زبان (زبان‌شناسی، زبان‌های باستانی)، علوم و فنون، هنر، ادبیات فارسی، ادبیات داستانی، ایران و اسلام، تاریخ و جغرافیا، کودک و نوجوان.

در بخش جنبی از قسم هاشمی‌ترتاد به پاس سال‌ها فعالیت در عرصه نقد به عنوان منتظر پیش‌کسوت، از مسعود راستی پور به عنوان منتظر جوان، و از فصلنامه نگاهنو به پاس بیست و پنج سال فعالیت در حوزه فرهنگی و هنری با نگاه ویژه به کتاب و نقد کتاب تقدیر شد.

اطلاعات بیشتر درباره این جشنواره در: www.naghdeketab.ir