

تحولات هفتگی بازار نفت و گاز

واحد پژوهش اتحادیه اوپکس

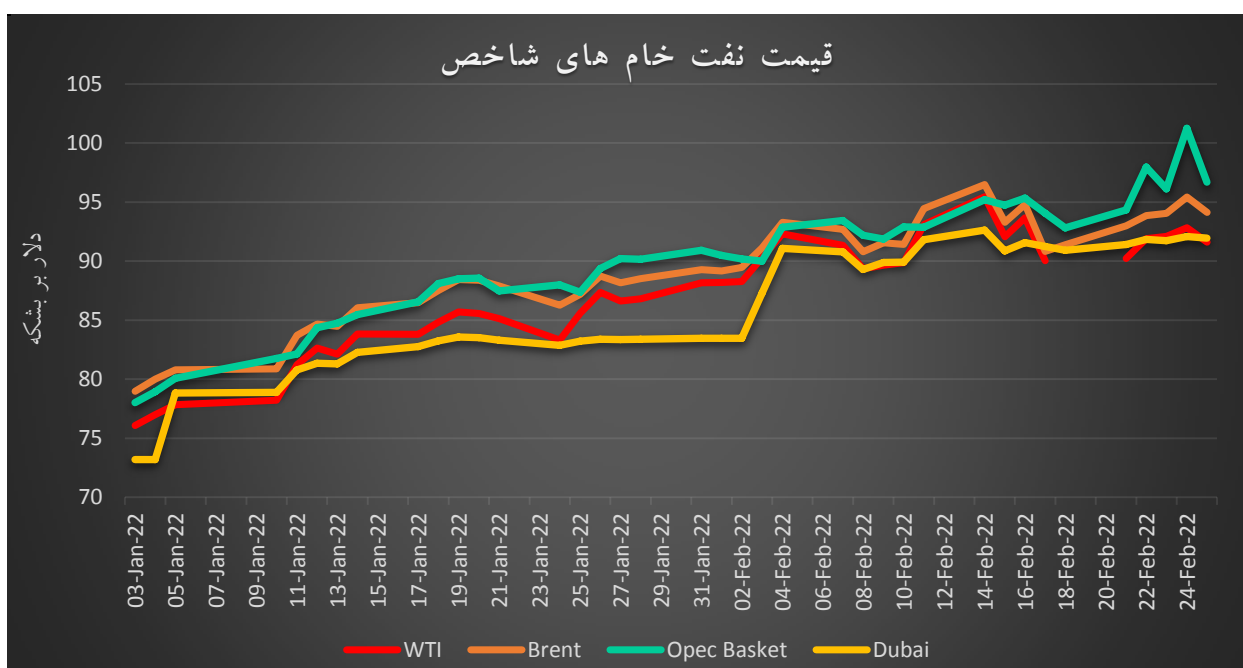
۲۵ فوریه ۲۰۲۲



تمولات بازار نفت

روند قیمت‌ها:

در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، قیمت نفت‌خام‌های شاخص در معاملات فیوچرز به دلیل مقابله روسیه و غرب بر سر اوکراین، کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام و بنزین آمریکا و کاهش تولید اوپک پلاس افزایش یافت. در هفته مذکور، متوسط قیمت نفت خام‌های وست تگزاس به میزان ۱/۱۶ درصد کاهش یافت و متوسط قیمت‌های نفت برنت، سبداوپک و دبی نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۷۸، ۳ و ۰/۳۹ درصد افزایش یافت.



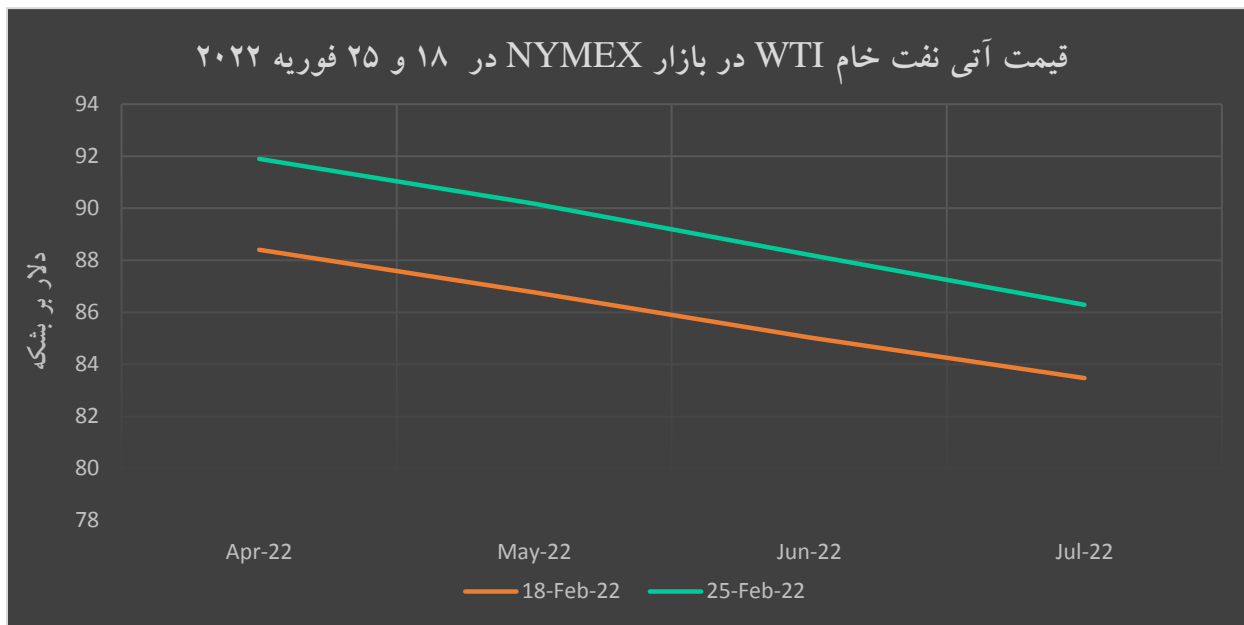
Source: oilprice, OPEC

در بازارهای بورس نایمکس و لندن در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ساختار بازارها در وضعیت بکواردیشن^۱ قرار داشت. در بازار نایمکس در ۱۸ فوریه، قیمت قراردادهای ماه اول ۸۹/۸۱ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۴/۷۷ دلار بر بشکه، بالاتر بود. در ۲۵ فوریه، قیمت قراردادهای ماه اول ۹۱/۹ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۵/۶۱ دلار بر بشکه، بالاتر بود.

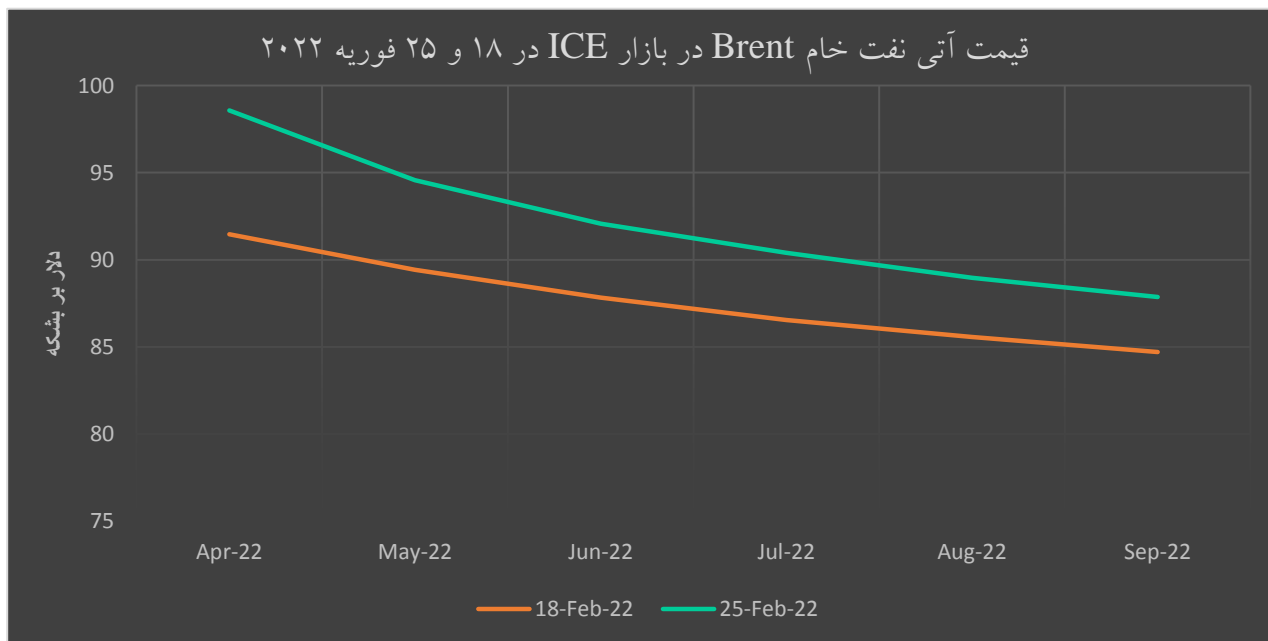
^۱ بکواردیشن (Backwardation) به شرایطی گفته می‌شود که در بازار فیزیکی قیمت‌های آتی از قیمت‌های نقدی کمتر است.



در بازار آیس (ICE) در ۱۸ فوریه، قیمت قراردادهای ماه اول ۹۱/۴۷ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۴/۹۳ دلار بر بشکه، بالاتر بود. در ۲۵ فوریه، قیمت قراردادهای ماه اول ۹۸/۵۷ دلار بر بشکه بود که نسبت به قراردادهای ماه چهارم به میزان ۸/۱۸ دلار بر بشکه، بالاتر بود. دلیل اصلی اختلاف شدید قیمت قراردادهای آتی نفت برنت و افزایش شیب آن ناشی حمله روسیه به غرب و کمبود عرضه جهانی نفت خام است.



Source: CME, February 2022



Source: ICE February 2022



براساس گزارش هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا،^۲ سطح ذخیره‌سازی نفت خام در آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ۲/۶ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۳/۴ میلیون بشکه رسید. میزان خوراک نفت خام پالایشگاهی نیز نسبت به هفته قبل با ۱۵۲ هزار بشکه در روز افزایش به ۱۵,۳۹۸ هزار بشکه رسید. نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها^۳ نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۲ واحد درصد افزایش یافت (جدول ۱). براساس گزارش بیکر هیوز، در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا ۲ دستگاه افزایش یافت و مجموع دکل‌های آمریکا به ۶۴۹ دستگاه رسید (جدول ۲).

جدول (۱): اطلاعات هفتگی نفت خام در آمریکا، هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ فوریه ۲۰۲۲		
	هفته منتهی به ۲۵ فوریه ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ فوریه ۲۰۲۲	
-۲/۶	۴۱۳/۴	۴۱۶	ذخیره سازی تجاری نفت خام آمریکا (میلیون بشکه)
-۰/۵	۲۴۶	۲۴۶/۵	ذخیره سازی بنزین (میلیون بشکه)
۰/۲	۸۷/۱	۸۶/۹	ظرفیت بهره برداری پالایشگاه (درصد)
۱۵۲	۱۵,۳۹۸	۱۵,۲۴۶	خوراک پالایشگاهی (هزار بشکه در روز)
۱,۱۱۰	۳,۷۹۶	۲,۶۸۶	صادرات نفت خام (هزار بشکه در روز)
-۲,۱۷۱	۱,۹۷۱	۴,۱۴۲	خالص واردات نفت خام (هزار بشکه در روز)

Source: U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022

جدول (۲): تعداد دکل‌های حفاری فعال در آمریکا و کانادا، هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ۲۰۲۲

تغییرات هفتگی	هفته منتهی به ۱۸ فوریه ۲۰۲۲		
	هفته منتهی به ۲۵ فوریه ۲۰۲۲	هفته منتهی به ۱۸ فوریه ۲۰۲۲	
			آمریکا
۲	۵۲۲	۵۲۰	تعداد دکل‌های نفتی
۳	۱۲۷	۱۲۴	تعداد دکل‌های گازی
۵	۶۴۹	۶۴۴	مجموع تعداد دکل‌های آمریکا
			کانادا
۳	۱۳۸	۱۳۵	تعداد دکل‌های نفتی
۰	۸۵	۸۵	تعداد دکل‌های گازی
۳	۲۲۳	۲۲۰	مجموع تعداد دکل‌های کانادا

Source: Baker Hughes, February 2022

^۲. U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022

^۳. نرخ بهره‌برداری از پالایشگاه‌ها عبارت است از درصد ظرفیت فعلی تولید پالایشگاه‌ها به ظرفیت اسمی پالایشگاه‌ها.

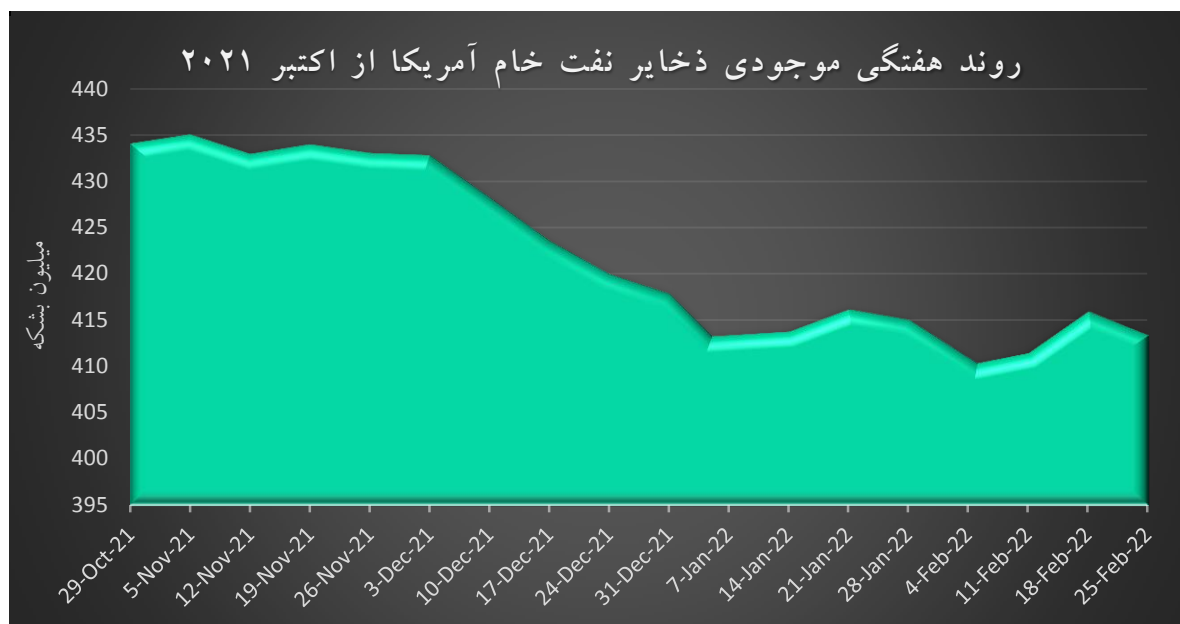


عوامل تأثیرگذار بر قیمت نفت در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ۲۰۲۲:

مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر نوسانات قیمت نفت به تفکیک عوامل تقویت‌کننده و تضعیف‌کننده به شرح ذیل است:

۱- عوامل تقویت‌کننده قیمت نفت:

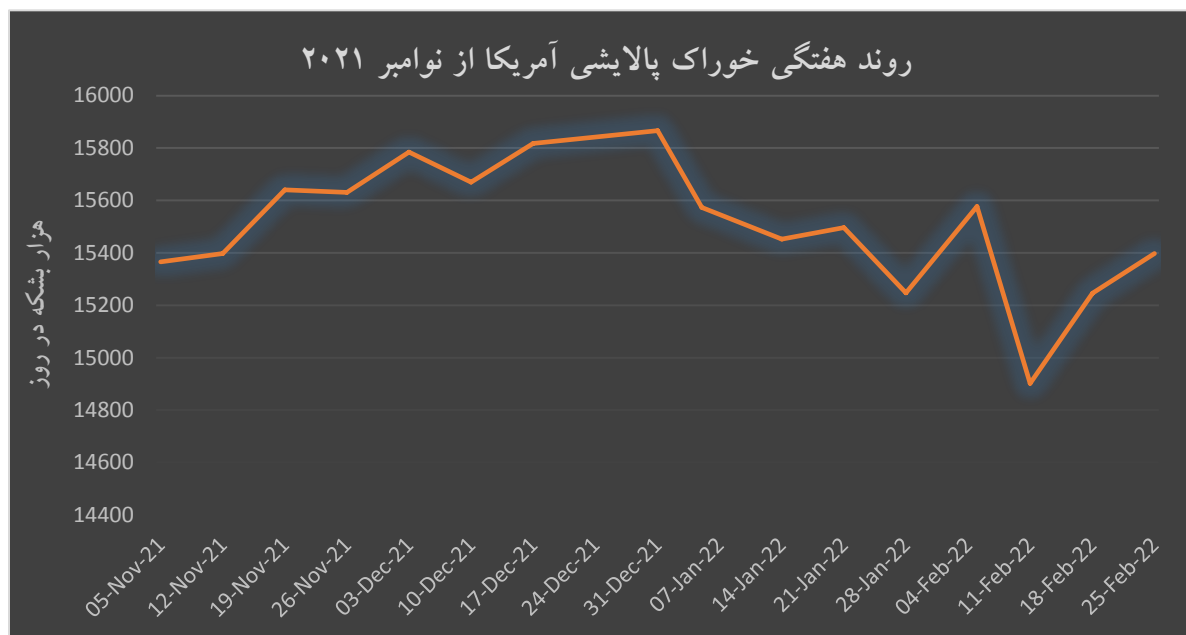
- کاهش سطح ذخیره‌سازی نفت خام: طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، موجودی ذخایر نفت خام این کشور به میزان ۲/۶ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۴۱۳/۴ میلیون بشکه رسید و به میزان ۷۱/۲ میلیون بشکه (معادل ۱۴/۷ درصد) کمتر از مدت مشابه در سال قبل می‌باشد.



Source: U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022

- کاهش موجودی ذخایر بنزین و فرآورده‌های میان‌تقطیر: کل موجودی ذخایر بنزین به میزان ۰/۵ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۲۴۶ میلیون بشکه رسید و نسبت به مدت مشابه در سال گذشته به میزان ۱/۰۲ درصد کمتر می‌باشد. موجودی ذخایر فرآورده‌های میان‌تقطیر و سایر فرآورده‌ها به ترتیب به میزان ۰/۶ و ۰/۳ میلیون بشکه کاهش یافت و به ۱۱۹/۱ و ۳۷۶/۷ میلیون بشکه رسید.^۴
- افزایش سطح خوراک پالایشی آمریکا: براساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، سطح خوراک پالایشی آمریکا به میزان ۱۵۲ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۱۵,۳۹۸ هزار بشکه در روز رسید که به میزان ۵,۴۹۵ هزار بشکه در روز (معادل ۵۵/۵ درصد) بیشتر از مدت مشابه در سال قبل می‌باشد.

^۴ U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022



Source: U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022

- کاهش تولید نفت اوپک پلاس:** روند پایبندی تولیدکنندگان اوپک پلاس به کاهش تولید در ژانویه سرعت گرفت و فاصله بین سهمیه‌های ماهانه تولید اسمی و عرضه واقعی به بازار را افزایش داد. براساس گزارش رویترز، اعضای اوپک پلاس در ماه گذشته ۱۲۹ درصد تولید خود را کاهش دادند. نرخ پایبندی به ۱۲۲ درصد در دسامبر و ۱۱۷ درصد در نوامبر رسید. در ژانویه ۲۰۲۱، پایبندی تولیدکنندگان اوپک به ۱۳۳ درصد افزایش یافت، در حالی که اعضای غیر اوپک، نرخ کلی پایبندی خود را به ۱۲۳ درصد رساندند. از آنجایی که قیمت نفت در بازاری که با کمبود عرضه مواجه است، با ریسک ژئوپلیتیکی افزایش می‌یابد، افزایش فاصله میان آنچه اوپک پلاس باید طبق برنامه تولید کند و آنچه به صورت واقعی تولید می‌نماید، منجر به افزایش قیمت‌ها می‌شود. طی ۶ ماه گذشته، اوپک پلاس در هر ماه حجم کمتری نسبت به افزایش اسمی ماهانه ۴۰۰ هزار بشکه‌ای اعلام شده در هر یک از نشست‌های اوپک پلاس از ماه آگوست ۲۰۲۱ به بازار اضافه کرده است.^۵ برآوردها در گزارش ماهانه بازار نفت آژانس بین‌المللی انرژی برای ماه فوریه نشان داد که فاصله بین تولید اوپک پلاس و سطوح هدف آن به ۹۰۰ هزار بشکه در روز در ژانویه افزایش یافته است. طبق گزارش مذکور، اگر فاصله پایدار بین تولید اوپک پلاس و سطوح هدف آن ادامه یابد، بحران‌های عرضه افزایش می‌یابد و احتمال نوسانات بیشتر و فشار صعودی بر قیمت‌ها افزایش می‌یابد. اما این خطرات، که پیامدهای اقتصادی گسترده‌ای

⁵. Reuters, February 2022



دارند، تنها هنگامی می‌توانند کاهش یابند، که تولیدکنندگان در خاورمیانه با ظرفیت مازاد، کسری تولید سایر کشورها را جبران کنند.^۶

- **تشدید بحران بین روسیه و اوکراین:** بر اساس گزارش بانک آمریکا، در صورت تشدید بیشتر بحران روسیه و اوکراین، ممکن است ۲۰ دلار بر بشکه به قیمت نفت افزوده شود. تشدید اخیر تنش روسیه و اوکراین باعث شد قیمت نفت در اوایل روز سه شنبه به نزدیک ۱۰۰ دلار بر بشکه برسد. بازار نگران است که بحران ممکن است بدتر شود و صادرات انرژی روسیه را مختل کند، چه با تحریم‌های غرب علیه عرضه نفت و گاز روسیه و چه با استفاده روسیه از صادرات نفت و گاز خود به عنوان سلاح. تحلیلگران و مقامات صنعتی اظهار داشتند عرضه نفت و گاز روسیه به بازار جهانی را نمیتوان به سرعت جایگزین کرد. با این حال، بانک آمریکا اعلام کرد، اگر اوضاع در اوکراین آرام شود، قیمت نفت ممکن است بین ۲ تا ۴ دلار بر بشکه کاهش یابد. عوامل بنیادین بازار جهش کوتاه‌مدت قیمت‌ها را توجیه می‌کند، و در عین حال تقاضای جهانی همچنان به رشد خود ادامه می‌دهد و از سطوح قبل از همه‌گیری فراتر می‌رود.^۷

یکی دیگر از عوامل افزایش قیمت نفت در این خصوص، به دلیل ترس از تحریم‌های اعمال شده توسط کشورهای غربی علیه روسیه پس از اعزام نیرو به دو منطقه جدا شده در شرق اوکراین و محدودیت شدید عرضه نفت بود. تحریم‌های اعمال شده توسط ایالات متحده، اتحادیه اروپا، بریتانیا، استرالیا، کانادا و ژاپن بر بانک‌های روسیه متمرکز بود، ایالات متحده به صراحت اعلام کرد که تحریم‌های توافق شده و تحریم‌هایی که ممکن است اعمال شوند، جریان نفت و گاز را هدف قرار نخواهند داد. مقامات دولت آمریکا اعلام کردند که انتظار نمی‌رود دولت بایدن بخش نفت خام و سوخت پالایش شده روسیه را به دلیل نگرانی در مورد تورم و آسیبی که می‌تواند به اروپا و بازارهای جهانی نفت و مصرف‌کنندگان آمریکایی وارد کند، تحریم کند.^۸

۲- عوامل تضعیف‌کننده قیمت نفت

- **کاهش تقاضای نفت آمریکا:** طبق داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا، میانگین کل فرآورده‌های عرضه شده آمریکا که شاخصی برای ارزیابی تقاضا است، در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، به میزان ۱۴۵ هزار بشکه در روز کاهش یافت و به ۲۱,۷۳۴ هزار بشکه در روز رسید. در این میان، عرضه فرآورده‌های میان‌تقطیر هم‌چون گازوئیل و نفت کوره نسبت به هفته گذشته به میزان ۵۵ هزار بشکه در روز کاهش یافت و به ۴,۳۲۵ هزار بشکه در روز رسید. عرضه سایر فرآورده‌های نفتی نیز به میزان ۲۲۰ هزار بشکه در روز کاهش یافت و به

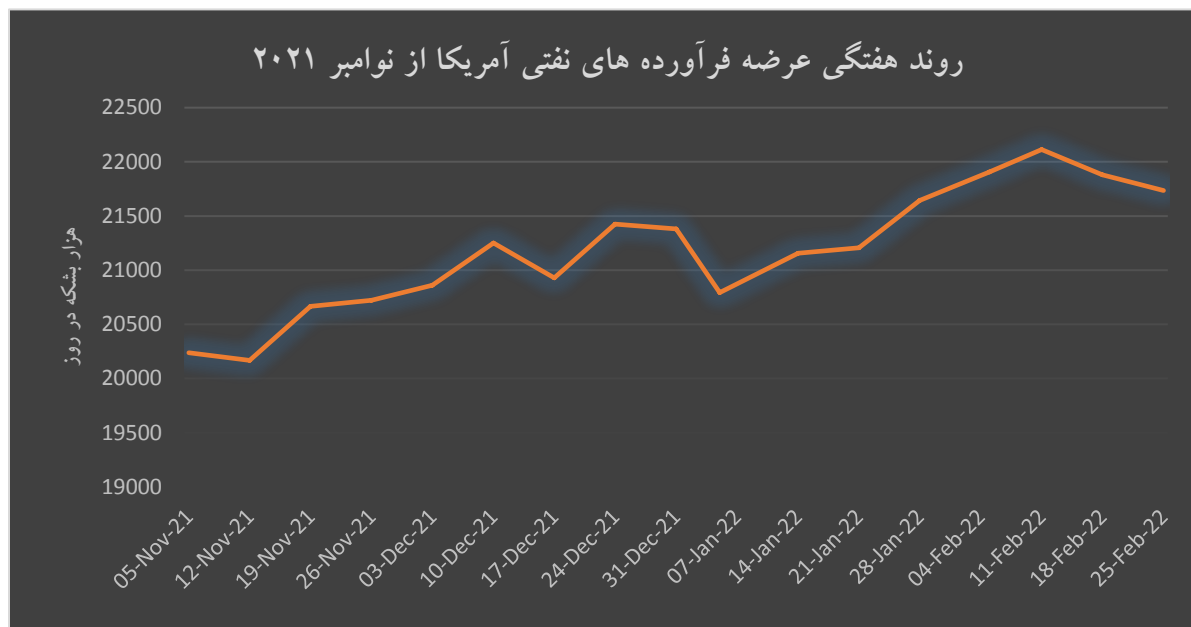
⁶ International Energy Agency, February 2022

⁷ Bank of America- Financial services company, February 2022

⁸ Reuters, February 2022



۸,۸۳۴ هزار بشکه در روز رسید. در حالی که، عرضه بنزین به میزان ۱۲۹ هزار بشکه در روز افزایش یافت و به ۸,۷۷۴ هزار بشکه در روز رسید.



Source: U.S. Energy Information Administration, March 2, 2022

- افزایش تعداد دکل‌های نفت آمریکا: شرکت خدمات انرژی بیکر هیوز در گزارش خود در روز جمعه اعلام کرد که تعداد دکل‌های نفت آمریکا، که نشانگر اولیه تولید آتی است، در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، ۲ دستگاه افزایش یافت و به ۵۲۲ دستگاه رسید. اگرچه تولید نفت آمریکا طی سه هفته متوالی تغییر نکرد و در سطح ۱۱/۶ میلیون بشکه در روز باقی ماند.^۹ لازم به ذکر است که تعداد زیادی از شرکت‌های انرژی فعال اعلام کردند که قصد دارند برای دومین سال متوالی در سال ۲۰۲۲ پس از کاهش هزینه‌های حفاری و تکمیل در سال‌های ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ بر میزان سرمایه‌گذاری خود بیافزایند. شرکت خدمات مالی Cowen & Co بیان داشت که شرکت‌های مستقل اکتشاف و تولید پس از افزایش حدود ۴ درصدی هزینه‌ها در سال ۲۰۲۱ در مقایسه با سال ۲۰۲۰ قصد دارند حدود ۲۳ درصد هزینه‌های خود را در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با ۲۰۲۱ افزایش دهند.^{۱۰}
- پیشرفت در مذاکرات هسته‌ای: سخنگوی وزارت امور خارجه ایران اعلام کرده است که پیشرفت قابل توجهی در مذاکرات برای احیاء توافق هسته‌ای حاصل شده است. تحلیلگران اظهار داشتند که بازار همچنان تحت فشار است و هرگونه افزایش عرضه نفت کمکی خواهد بود، اما قیمت‌ها در کوتاه‌مدت نوسان خواهند داشت. یک

^۹ Baker Hughes, February 2022

^{۱۰} Reuters, February 2022

نماینده روسی اعلام کرد مذاکرات توافق هسته‌ای ایران و کاهش تحریم‌ها علیه این کشور تقریباً در مرحله نهایی شدن است و می‌تواند باعث افزایش بیش از یک میلیون بشکه‌ای عرضه نفت ایران به بازار شود.^{۱۱}

- **کاهش ارزش نفت خام روسیه:** با توجه به اینکه تحریم‌های بانک‌های روسیه، صادرات نفت این کشور را تاکنون متوقف نکرده است، پالایشگاه‌های هندی نفت خام یورال روسیه را با تخفیف بالا و با سرعتی بی‌سابقه جذب می‌کنند. بر اساس داده‌های بلومبرگ، نفت خام یورال روسیه در روز پنجشنبه ۱۱/۶ دلار بر بشکه پایتتر از قیمت نفت برنت موعدهار معامله شد که نشان دهنده بیشترین میزان تخفیف در بیش از یک دهه اخیر است. طبق گزارش رویترز، در حالی که روسیه صادرات نفت خام و فرآورده‌های پالایش شده خود را حفظ کرده است، تحریم‌های صنعت بانکداری روسیه پرداخت‌ها را برای شرکت‌های نفتی روسیه تقریباً غیرممکن می‌کند، این امر معامله‌گران را نگران کرده است زیرا ممکن است به فروشندگان پولی پرداخت نشود. ضمن اینکه نگرانی‌های بیشتری در مورد نحوه تفسیر این تحریم‌ها توسط بازار ایجاد شده است. هم‌چنین براساس گزارش مذکور، اعتبارات اسنادی برای فروش نفت اکنون کاملاً بی‌فایده است زیرا پس از تحریم‌ها، هیچ بانک غربی نمی‌خواهد چیزی را برای فروشندگان روسی تضمین کند. اضافه می‌شود که در میان این نگرانی‌ها، شرکت‌های کشتیرانی از بارگیری نفت خام یورال خودداری می‌کنند.^{۱۲}

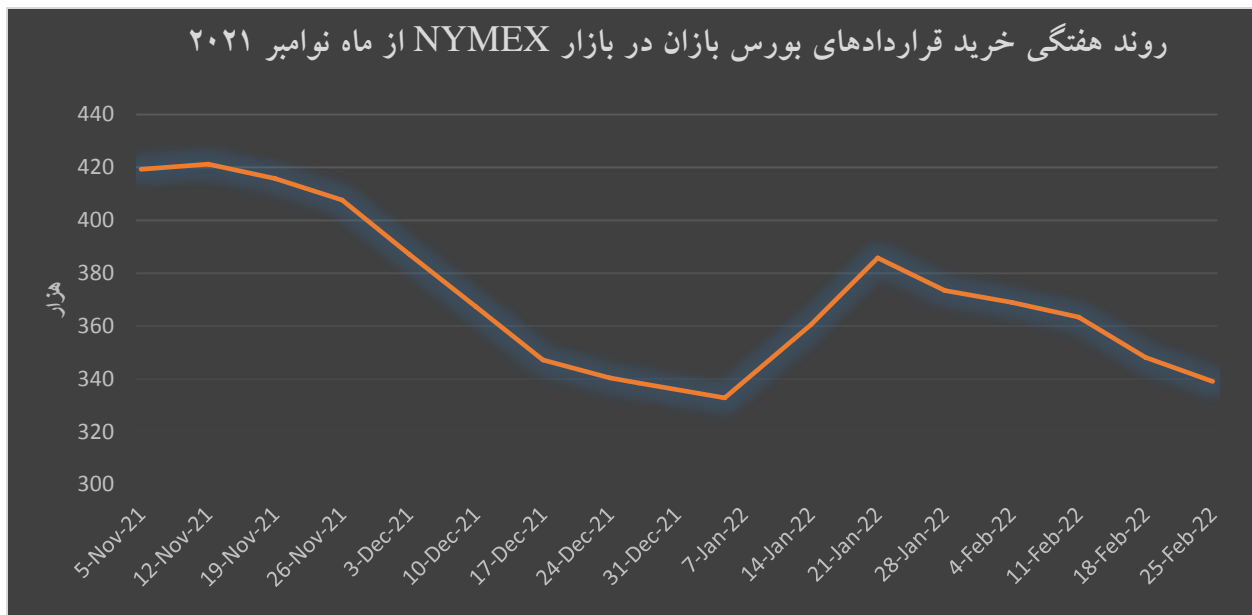
- **افزایش ذخیره‌سازی نفت چین:** علی‌رغم افزایش قیمت نفت در سال جاری، چین ذخیره‌سازی نفت را افزایش داده و درخواست‌های ایالات متحده برای آزادسازی هماهنگ جهانی از ذخایر استراتژیک را نادیده می‌گیرد. چین بلافاصله پس از دیدار پوتین با رئیس‌جمهور این کشور در اوایل ماه جاری، خرید نفت خام خود را تسریع کرد. این اقدام چین موجب ناخوشنودی آمریکا خواهد شد. بایدن، در پایان نوامبر اعلام کرده بود که وزارت انرژی ۵۰ میلیون بشکه نفت از ذخایر استراتژیک خود را به منظور کاهش قیمت بالای بنزین، در تلاش برای هماهنگی با سایر کشورهای بزرگ مصرف‌کننده نفت آزاد خواهد کرد. کاخ سفید در آن زمان اعلام کرد که آزادسازی ذخایر استراتژیک از ایالات متحده به موازات سایر کشورهای بزرگ مصرف‌کننده انرژی از جمله چین، هند، ژاپن، کره جنوبی و بریتانیا انجام خواهد شد. در پایان سال ۲۰۲۱، ژاپن و کره جنوبی نیز اعلام کردند که به زودی از ذخایر استراتژیک خود عرضه خواهند نمود. ژاپن اعلام کرد که قصد دارد در فوریه ۶۲۹ هزار بشکه نفت خام از ذخایر ملی خود را به فروش برساند، در حالی که کره جنوبی نیز قصد دارد ۳/۱۷ میلیون بشکه از ذخایر نفت خود را در سه ماهه اول سال ۲۰۲۲ آزاد کند.^{۱۳}

- **کاهش تعداد قراردادهای بورس‌بازان در بازار نایمکس:** در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، خالص وضعیت خرید تعداد قراردادهای بورس‌بازان کاهش یافت و با کاهش ۹۱۰۰ قرارداد نسبت به هفته قبل، به ۳۳۹۰۰۰ قرارداد رسید.

¹¹. Reuters, February 2022

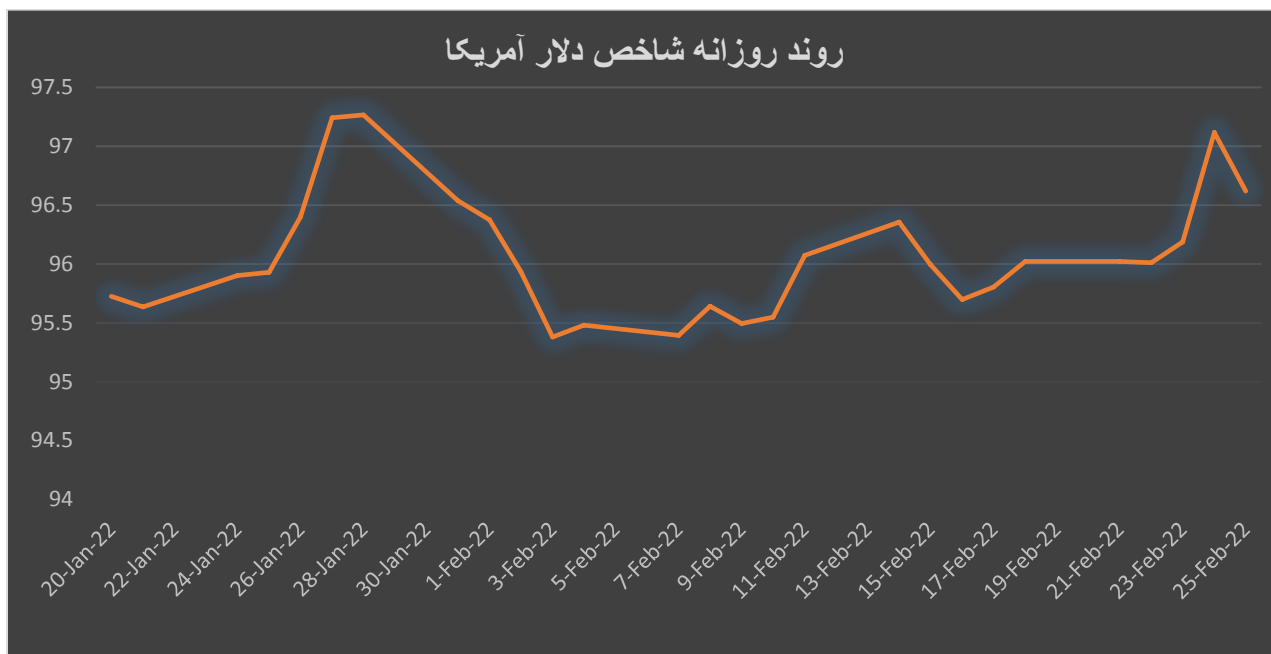
¹². Bloomberg, Reuters, February 2022

¹³. Oil Price, Reuters, February 25, 2022



Source: Investing, February 25, 2022

- افزایش ارزش دلار: در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، متوسط شاخص دلار، با افزایش ۰/۴۳ درصدی نسبت به هفته گذشته به ۹۶/۳۹ رسید.



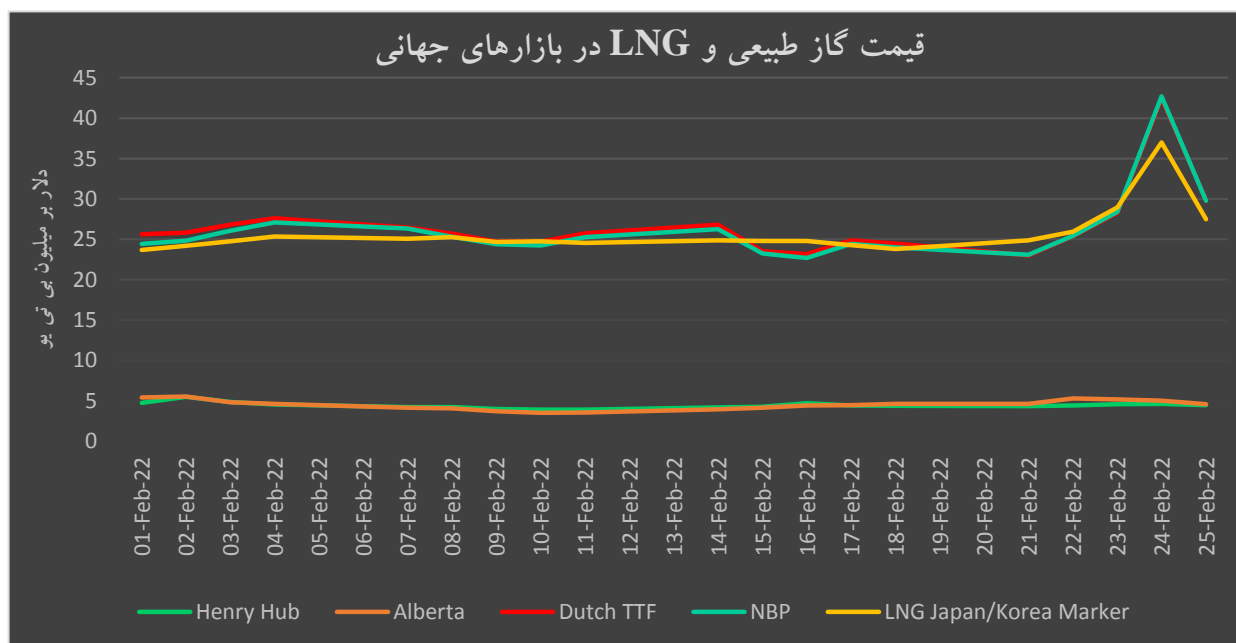
Source: Investing, February 25, 2022



تمولات بازار گاز

روند قیمت‌ها:

قیمت گاز طبیعی در بازارهای جهانی تحت تأثیر حمله روسیه به اوکراین و افزایش نگرانی نسبت به کمبود انرژی به بیشترین میزان از دسامبر ۲۰۲۱ افزایش یافت. در بازار گاز شمال شرق آسیا، متوسط قیمت تک‌محموله‌های LNG در هفته منتهی به ۲۵ فوریه به ۲۸/۸۶ دلار بر میلیون بی تی رسید که نسبت به هفته گذشته به میزان ۱۷/۶۹ درصد افزایش یافت. در بازار گاز اروپا متوسط قیمت گاز در هفته منتهی به ۲۵ فوریه به ۲۹/۸۱ دلار بر میلیون بی تی رسید که نسبت به هفته گذشته به میزان ۲۱/۲۲ درصد افزایش یافت و به میزان ۳/۳ درصد بالاتر از قیمت LNG در بازار شمال شرق آسیا معامله شد. پس از این که در ابتدا تحریم‌ها تأثیر در متقاعد کردن ولادیمیر پوتین، رئیس جمهور روسیه برای خارج کردن نیروهایش از اوکراین نداشت، دولت‌های غربی با وضع تحریم‌های جدیدی برای منزوی کردن اقتصاد و سیستم مالی روسیه موافقت کردند. روسیه بزرگترین صادرکننده گاز به اروپاست و حدود یک سوم از صادراتش معمولاً از خطوط لوله اوکراین می‌گذرد. بر اساس گزارش بلومبرگ، وزیر اقتصاد آلمان اعلام کرد این کشور ممکن است استفاده از زغال سنگ را افزایش دهد زیرا پس از حمله روسیه به اوکراین در حال بازنگری برنامه‌های انرژی خود است. آلمان می‌تواند ماه‌های آینده را بدون گاز روسیه سپری کند اما باید استراتژی خرید خود را برای زمستان آینده به میزان قابل توجهی توسعه دهد.^{۱۴}



Source: ICE, Gas Alberta, Oil Price

¹⁴. Bloomberg, Reuters, February 2022



در بازار گاز ایالات متحده آمریکا، متوسط قیمت گاز هنری هاب تحت تأثیر چشم‌انداز تقاضای بالاتر، پس از وضع تحریم‌های شدیدتر کشورهای غربی علیه روسیه، افزایش پیدا کرد. هر گونه اختلال در صادرات روسیه، تقاضای اروپا برای گاز طبیعی مایع آمریکا را افزایش می‌دهد. براساس داده‌های IHS Markit، متوسط کل تولید گاز طبیعی نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۷ درصد کاهش یافت و به ۱۰۰/۵ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. تولید گاز طبیعی خشک نسبت به هفته گذشته به میزان ۰/۵۲ درصد کاهش یافت و به ۹۴/۶ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. خالص واردات گاز از کانادا نسبت به هفته گذشته تغییر نکرد و در سطح ۵/۸ میلیارد فوت مکعب در روز باقی ماند.

طبق اطلاعات IHS Markit، کل تقاضای گاز طبیعی ایالات متحده نسبت به هفته گذشته به میزان ۲ درصد کاهش یافت. مصرف در بخش خانگی، تجاری به میزان ۴/۴ درصد و در بخش صنعت به میزان ۱/۲ درصد کاهش یافت. مصرف گاز برای تولید برق به میزان ۲/۶۵ درصد افزایش یافت. صادرات گاز طبیعی به مکزیک ۱/۸۵ درصد افزایش یافت. تحویل گاز به پایانه‌های صادراتی LNG ایالات متحده به میزان ۱ میلیارد فوت مکعب در روز کاهش یافت و به ۱۱/۹ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.

صادرات LNG ایالات متحده نسبت به هفته گذشته کاهش یافت و ۱۸ فروند کشتی LNG با ظرفیت حمل ۶۵ میلیارد فوت مکعب از آمریکا صادر شد.

براساس اطلاعات هفتگی اداره اطلاعات انرژی آمریکا، در هفته منتهی به ۲۵ فوریه، قیمت گازهای مخلوط مایع در یک مجتمع تولیدی در مونت بلویو، تگزاس با ۵۵ سنت افزایش نسبت به هفته گذشته به ۱۱/۷۳ دلار بر میلیون بی تی یو رسید. قیمت اتان ۶ درصد افزایش یافت که ۱۳ درصد کمتر از افزایش قیمت گاز طبیعی در کانال کشتی هیوستون است. قیمت‌های بنزین ۱ درصد، بوتان ۲ درصد و ایزوبوتان ۲ درصد و پروپان ۹ درصد افزایش یافت.^{۱۵}

¹⁵.U.S Energy Information Administration, March 2, 2022

About us

The section of oil, gas and petro-chemistry is the up-most and first industrial vantage of the country and the pivot of the Economy of Iran. Regarding the importance of this section and the need for coordinating and organizing the most active people in the field of production and exporting oil, gas, and petrochemical products ,some forethoughtful and job- makers in the private section of the country decided to come together to fight against the threats by using the opportunity of mass intelligence and potentials.

2021 Iranian Oil, Gas and Petrochemical products exports' association All Rights Reserved.

OPEX Publications

Website: <http://www.opex.ir>

Contact information: <http://www.opex.ir/en/aboutus/contactus>