

تامین برق مراکز استخراج و مزارع از طریق

نیروگاه‌های تجدیدپذیر



مقررات مربوط به تامین برق مراکز استخراج رمزارز از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر توسط معاون برق و انرژی وزیر نیرو ابلاغ شد که با ابلاغ مقررات مربوطه، امکان تامین برق مراکز استخراج رمزارز از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر فراهم شد. محمد خدادادی - مجری تامین برق مراکز استخراج رمزارز با اعلام این خبر افزود: ابلاغ این مقررات، مراکز استخراج رمزارز می‌توانند عقد قرارداد دو جانبه با مالک نیروگاه تجدیدپذیر نسبت به تامین برق مورد نیاز خود اقدام کنند. قیمت برق در این حالت براساس توافق مالک نیروگاه و مالک مرکز استخراج رمزارز تعیین شده و وزارت نیرو دخالتی در قیمت گذاری نخواهد داشت. طبق اطلاع‌توایی، وی گفت: براساس مقررات مذکور، ضرورتی ندارد که نیروگاه تجدیدپذیر در مرکز استخراج رمزارز در یک مکان قرار داده باشند زیرا شبکه برق نسبت به ارائه خدمات ترانزیت به مصرف کننده با گذر هزینه مربوطه اقدام می‌کند. به گفته مجری تامین برق مراکز استخراج رمزارز، همچنین با توجه به اینکه برق تولیدی تجدیدپذیر هموار و پیوسته نیست، شبکه سراسری نسبت به تحویل برق بصورت هموار و پیوسته به مرکز استخراج رمزارز اقدام میکند. با این شرط که میزان انرژی تزریقی به شبکه توسط نیروگاه تجدیدپذیر در یک دوره مشخص برابر با میزان مصرفی است. مرکز استخراج رمزارز باید وی اظهار امیدواری کرد: ابلاغ مقررات فوق‌گام مثبتی در جهت تامین برق مراکز مجاز استخراج رمزارز و مدیریت و ساماندهی مراکز قانونی استخراج رمزارز در کشور باشد.

قیمت نفت آمریکا کاهش یافت

قیمت نفت آمریکا در معاملات روز دوشنبه به دنبال لغو هزاران پرواز ایرلاین‌های آمریکایی در طول تعطیلات کریسمس به دلیل افزایش موارد ابتلا به واریانت امیکرون، کاهش یافت.

بهای معاملات وست تگزاس اینترمدیت آمریکا ۳۱ سنت معادل ۰.۹ درصد کاهش یافت و به ۷۳ دلار و ۱۶ سنت در هر بشکه رسید. این قرارداد روز جمعه به دلیل تعطیلی بازارهای آمریکا برای تعطیلات کریسمس معامله‌ناشد.

بهای معاملات نفت برنت با ۲۰ سنت معادل ۰.۳ درصد افزایش، به ۷۶ دلار و ۳۴ سنت در هر بشکه رسید. نفت برنت روز جمعه با ۰.۹۲ درصد کاهش بسته شده بود. هر دو شاخص هفته گذشته تحت تاثیر آمار اولیه که نشان داد واریانت امیکرون ممکن است شدت بیماری‌زایی ملایم‌تری ایجاد کند، سه تا چهار درصد رشد کردند.

در سه روز گذشته هزاران مسافر که در تعطیلات در سفر بودند پس از اقدام ایرلاین‌های آمریکایی در لغو پروازها به دلیل کمبود کارکنان مربوط به کووید سرگردان شدند. جفری هالی، تحلیلگر شرکت OANDA در این باره گفت: «مصرف‌های کمتر معادل فعالیت اقتصادی کمتر در آمریکا بوده و با قیمت پایین‌تر وست تگزاس اینترمدیت برابر است. ناظران بازار اظهار کردند: بازارهای نفت به طول کلی نسبت به تقاضای کوتاه مدت محتاطا مانده‌اند.

لئونیا، تحلیلگر شرکت دیلی فاکس در ستاگاپور اظهار کرد اگر چه سرعت شیوع واریانت امیکرون سریعتر از واریانت‌های دیگر است اما خبر ازش بخش این است که اکثر افراد مبتلا به واریانت امیکرون عوارض ملایم‌تری حداقل تاکنون نشان داده‌اند. قیمت‌های نفت تحت تاثیر نگرانی‌های مرتبط با شیوع امیکرون قرار گرفتند اما اگر معلوم شود این واریانت ملایم‌تر است، فشار نزولی بر قیمت‌ها ممکن است کمتر شود. در اروپا قیمت گاز هفته گذشته به دلیل کمبود عرضه به رکورد بالایی جدیدی صعود کرد و از قیمت نفت برنت پیشین‌یاری کرد.

وولدمیر پوین، رئیس جمهور روسیه روز جمعه اظهار کرد: اتحادیه اروپا تنها می‌تواند خودش را با قیمت بالای گاز رزانش کند و خاطر نشان کرد که بعضی از اعضای این بلوک گاز ارزان روسیه را به قیمت بسیار بالاتری در داخل اتحادیه اروپا می‌فروشد.

سرمایه‌گذاران نفت اکنون به نشت روز چهارم ژانویه لوپک پلاس چشم دوخته‌اند. لوپک پلاس برای تصمیم‌گیری درباره افزایش تولید نفت به میزان ۴۰۰ هزار بشکه در روز در فوریه می‌دباز می‌کند. سراسر گزارش و ریتزر، آلکسندر نوکام معاون نخست‌وزیر روسیه روز جمعه گفت: روسیه معتقد است قیمت‌های نفت بعد از سال آینده تغییر چشمگیری پیدا کند زیرا تقاضای نزدیک به پان سال ۲۰۲۲ به سطح پیش از شیوع پاندمی بهبود پیدا می‌کند.

مدیرعامل شرکت نفت و گاز مارون خیر داد

جمع‌آوری سالانه حدود ۱۱ میلیارد فوت مکعب گازهای ارسالی به مشعل



مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون گفت: جمع‌آوری و جلوگیری از سوزاندن سالانه ۱۰.۷ میلیارد فوت مکعب گازهای ارسالی به مشعل آنتی مشعل زیستی، سود و صرفه اقتصادی برجسته‌ای را به همراه داشته است. به گزارش شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون، حمید کاویان در تشریح طرح جمع‌آوری مشعل این شرکت اظهار کرد: دو قرارداد پنج‌ساله با سرمایه‌گذاری حدود ۱۷ میلیون دلار برای احداث تأسیسات فشارافزایی گازهای کپشمار مشعل و شیرین‌سازی گازهای ترش ارسالی به مشعل واحد بهره‌برداری شماره ۳ مارون به مقدار ۱۵ میلیون فوت‌مکعب در روز و فروش گازهای کپشمار ارسالی به مشعل واحد بهره‌برداری مارون ۶ به میزان ۱۴ میلیون فوت‌مکعب در روز با شرکت‌های داخلی امضا و پس از انجام عملیات اجرایی، راه‌اندازی شد. از فوق‌العاده ۸۸ درصد گازهای همراه مارون جمع‌آوری می‌شود و چهار درصد آن به مصرف داخلی می‌رسد. قرار است تا سه سال آینده هشت درصد قبایله‌اند نیز جمع‌آوری شود. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون هدف اصلی انجام این پروژه را ایصال از محیط زیست و حفظ منابع هیدروکربوری برشمرد و سود و صرفه اقتصادی حاصل از فروش گازهای همراه را سالانه ۱۶ میلیون دلار اعلام کرد.

وزیر نفت: دولت به دنبال افزایش قیمت بنزین نیست



این عضو کابینه دولت سیزدهم با اعلام نیاز صنعت نفت به دلار در مدت پنج سال بازاریابی و توسلای و یادداشت کرد که در این زمینه فراخوانی برای نیازهای بالادستی و پایین دستی صنعت نفت اعلام خواهد شد تا توسط شرکت‌های دانش‌بنیان رفع شود. وی با اشاره به اینکه پنج هزار و ۵۰۰ حلقه چاه نفت در کشور وجود دارد که ۷۰۰ حلقه چاه کم‌بازده است، افزود: «بازار نفت بنزین است و قرار نیست تغییری در قیمت بنزین ایجاد شود.»

عضو کابینه دولت سیزدهم اضافه کرد: در بحث تولید نفت و ظرفیت تولید گاز در پایان برنامه ششم باید حداقل تزریق گاز به بیشترین به خطوط لوله به ۱.۲ میلیارد متر مکعب می‌رسد اما در حال عدم سرمایه‌گذاری این میزان ۸۴۰ میلیون متر مکعب است. اوچی با اشاره به اینکه در دولت سیزدهم یکی از اولویت‌ها افزایش تولید گاز بوده، گفت: قراردادهای متنوعی از جمله توسعه پارس شمالی، شتاب در بهره‌برداری از فاز ۱۱ پارس جنوبی و غرهبه امضا رسیده است. وی تأکید کرد: در بحث پهنه‌سازی گاز و انرژی اقدامات خوبی انجام شده است. در بخش خلنگی و صنایع از ابزارهای قیمتی و غیر قیمتی استفاده کردیم و اکنون در هیچ کجای کشور مشکل قطعی گاز نداریم. وزیر نفت گفت: در شروع دولت بودجهت ذخیره سوخت مایع نیروگاه ۲۵ درصد کم از پارسل بود. اکنون یک میلیارد لیتر بیشتر داریم. وی ادامه داد: با انجام قرارداد سوآب گاز بین ترکمنستان و جمهوری آذربایجان که از خط لوله جمهوری اسلامی ایران انجام خواهد شد و ۲ هفته دیگر آغاز می‌شود، افت فشار گاز نخواهیم داشت. اوچی با اشاره به اینکه برای توسعه صنعت نفت هیچ‌گاه منتظر مذاکرات نبودیم، افزود: بسته‌های خوبی برای معرفی به سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی تعریف کردیم.

بررسی برنامه‌های وزارت نیرو برای تامین برق در کمیسیون اصل نود



سختگویی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی از بررسی برنامه‌های وزارت نیرو برای تامین برق صنعتی و خانگی در جلسه امروز این کمیسیون خبر داد. علی خضریان در توضیح جلسه کمیسیون اصل ۹۰ مجلس، گفت: نگرانی از تکرار خاموشی‌های متعدد و ایجاد نیبات اقتصادی و فرهنگی این مسئله موجب شد تا وزیر نیرو در کمیسیون حاضر و توضیحاتی در خصوص برنامه‌های این وزارتخانه برای تامین برق و جبران کمبود در تولید ارائه کند. وی افزود: بحث پدیده دولت به بخش نیروگاهی کشور و همچنین افزایش بازدهی نیروگاه‌های موجود موضوع دیگری بود که از وزیر نیرو در این جلسه پیگیری و مطالعه شد. تأثیر تأمین انرژی در حرکت موتور اقتصادی کشور و رسیدن به رشد اقتصادی پیش‌بینی شده موضوعی است که نباید از آن غافل شد.

نماینده مردم تهران در مجلس تصریح کرد: توجا به کمبود حدود ۲۰ هزار مگاواتی تولید برق در سطح کشور لازم است برنامه‌ریزی قیفی برای تأمین این میزان برای برخوردهای همه شهروندان و صنایع از انرژی و همچنین افزایش بهره‌وری بخش صنعتی انجام گیرد.

وی با اشاره به صحبت‌های وزیر نیرو خاطر نشان کرد وزیر نیرو به موضوع برنامه‌ریزی برای برخورد با استخراج رمز ارز به صورت غیرقانونی و شناسایی واحدهای صنعتی انرژی که با استفاده از معافیت‌های برق صنعتی اقدام به استخراج رمز ارز می‌کنند، همچنین درباره برنامه‌های این وزارتخانه برای افزایش بهره‌وری نیروگاه‌های موجود و رساندن این نیروگاه‌ها به ظرفیت

مدیرعامل شرکت ملی نفتا ایران اعلام کرد: افزایش ظرفیت تولید نفت آزادگان جنوبی به ۳۲۰ هزار بشکه تا سال ۱۴۰۲

افزایش ظرفیت تولید نفت آزادگان جنوبی به ۳۲۰ هزار بشکه تا سال ۱۴۰۲

برخی شرکت‌های خارجی هستیم تا فاز دوم میدان مشترک آزادگان شمالی توسعه پیدا کند. وی تأکید کرد: آزادگان جنوبی که یک قرارداد به ارزش ۵۶ میلیارد دلار دارد که در حال حاضر یکی از شرکت‌های داخلی در حال اجرای و تکمیل آن است. نخستین مهر گفت: برنامه ما سرعت بخشیدن جهت تکمیل و توسعه کامل میدان مشترک آزادگان است. خوشبختانه اتفاقات خوبی افتاده و تا پایان اسامال ۱۷ حلقه چاه که تولیدی بودند به تولید اضافه خواهد شد و آمپولوریم تا اوایل سال ۱۴۰۲ به طور کامل میدان آزادگان جنوبی توسعه پیدا کند و ظرفیت تولید به ۳۲۰ هزار بشکه برسد. وی با بیان اینکه افزایش تولید از میدان گازی پارس جنوبی مبتنی بر دو مولفه بوده است، افزود: برای نخستین بار از زمان شروع بهره‌برداری از این میدان تولید به ۷۰۵ میلیون متر مکعب رسیده که بر اساس دو مولفه این رشد تولید ثبت شده است. معاون وزیر نفت ادامه داد: تکمیل فازهای مختلف پارس جنوبی که ناقص به بخشی از افزایش تولید از آن محل اتفاق افتاده است، دیگر اینکه در پروژه‌های مربوط به نگهداشت تولید کار شده و از این ظرفیت استفاده شده است. وی گفت: لایه نفتی پارس جنوبی نیز دارای طرح مسدود است و به زودی با تعین قرارداد پیمانکار فعالیت آغاز می‌کند.



خواهد شد و ارزش آن ۱۶ میلیارد تومان است. وی سومین قرارداد را مربوط به ساخت ۵۹ رول کلاف لوله مغزی سیار دانست و افزود: ارزش این قرارداد حدود ۵ میلیون یورو است. به گفته خجسته مهر، چهارمین قرارداد نیز مربوط به نوسازی و بازسازی ۳۰ دستگاه دکل حفاری است که ارزش آن ۱۰۰۰ میلیون یورو خواهد بود و به مدت ۵ سال اجرا خواهد شد و هر سال ۶ دستگاه دکل حفاری بازسازی و نوسازی می‌شود که می‌تواند به تون مهندسی تعمیرات کمک کرده و اشتغال بالایی را ایجاد کند.

معاون وزیر نفت با اشاره به اینکه به زودی فراخوانی برای احیای ۷۰۰ حلقه چاه کم‌بازده منتشر خواهد شد، گفت: از تمام ظرفیت‌های پژوهشی و فناوری وزارت نفت هم از پارک نوآوری شرکت ملی نفت ایران، پژوهشگاه و دانشگاه صنعت نفت از این ظرفیت‌ها برای حمایت از مجموعه‌های فناور استفاده خواهیم کرد و شرکت‌های فناور می‌توانند در قلم‌کردن چاه‌های کم‌بازده سهیم باشند و متناسب با بهره‌مندی اقتصادی از احیای چاه‌های کم‌بازده این شرکت‌ها بر اساس مدل قراردادی بهره‌مند خواهند شد. وی ادامه داد: میدان گازی پارس جنوبی یکی از بزرگترین میدان‌های گازی دنیا است که حجم بزرگی از گاز هلیوم را در خود جای داده است. برای اولین بار با استفاده از شرکت‌های فناور به زودی کار تولید گاز هلیوم از میدان پارس جنوبی

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران با اشاره به اینکه ۱۷ چاه در میان مشترک آزادگان جنوبی تا پایان سال تولیدی می‌شود، گفت: آمپولوریم تا اوایل سال ۱۴۰۲ به طور کامل میدان آزادگان جنوبی توسعه پیدا کرده و ظرفیت تولید نفت به ۳۲۰ هزار بشکه در روز برسد. «حسن خجسته مهر» در حاشیه بازدید از نمایشگاه توانمندی‌ها و دستاوردهای جهاد دانشگاهی با اشاره به اینکه شرکت ملی نفت ایران در توسعه علم و فناوری گام‌های عملی را برداشته، افزود: امروز ۴ قرارداد و شانزده به ارزش ۲۷۵ میلیون دلار و ۱۶ میلیارد تومان امضا شد. وی ادامه داد: برای ساخت تجهیزات فرآرشی سریع‌الاحداث حدود ۷۰ میلیون دلار سرمایه‌گذاری در نظر گرفته شده که قرارداد آن بین شرکت ملی نفت ایران و جهاد دانشگاهی امروز تنفیذ شد و زمین مورد نظر در میدان مشترک آزادگان جنوبی از امروز در اختیار جهاد دانشگاه قرار می‌گیرد تا کار ساخت را شروع کنند. خجسته مهر گفت: پروژه بهره‌مندی از احیای چاه‌های صنعتی است که اهمیت زیست محیطی دارد و استفاده پهنه از آب‌های صنعتی در گردش را ایجاد خواهد کرد. این طرح با هدف استفاده از سباب صنعتی برای استفاده به عنوان آب کنسولرزی در واحد بهره‌برداری هت‌گام در منطقه قشم انجام

تقاضای نفت در انتظار ثبت رکورد در ۲۰۲۲

تقاضای نفت در انتظار ثبت رکورد در ۲۰۲۲



میلادی، جو باینر، رئیس‌جمهوری آمریکا از سازمان کشورهای صادرکننده نفت و متحدانش (اوپک‌پلاس) خواست پس از ماه‌ها محدود کردن عرضه تولید خود را افزایش دهند. با این حال، کشورهای لوپک به‌دلیل سرمایه‌گذاری کم در زمینه افزایش تولید با مشکل روبه‌رو شده‌اند زیرا داده‌های روتیزر نشان می‌دهد این ائتلاف بیش از حد به اهداف تولید خود در ماه نوامبر پایبند بوده است. صنعت شیل ایالات متحده نیز مانند گذشته به قیمت‌های بالاتر واکنش نشان نداده است و در مقابل فشار سرمایه‌گذاران برای محدود کردن عرضه تسلیم شده است. بر اساس گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا (EIA)، مجموع تولید ایالات متحده در سال ۲۰۲۱ به‌طور میانگین ۱۱ میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه در روز بود. این رقم در اواخر سال ۲۰۱۹ به رقمی بی‌سابقه (حدود ۱۳ میلیون بشکه در روز) رسیده بود. مؤرخ ایتلا به ویروس کرونا با تأکید بر اینکه قیمت‌های نفت در حال افزایش است و شیوع بیشتر می‌تواند روند بهبود اقتصادهای بزرگ را آهسته کند. ژانسن بین‌المللی انرژی و دیگر نهادهای بین‌المللی انتظارهای خود را اندکی کاهش داده‌اند، به‌طوری که این ژانسن با فرض کاهش سفرهای هوایی، پیش‌بینی‌های خود برای سال‌های ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ را به‌طور میانگین ۱۰۰ هزار بشکه در روز کاهش داده است. این‌ها هنوز شواهد اندکی وجود دارد که سویه لوپک‌میکرون تأثیر چشمگیری بر تقاضا داشته است. ذخیره‌سازی سوخت در هاب آمستردام - روتردام - آنتورپ (ARA) که یکی از مناطق کلیدی حمل‌ونقل نفت و گاز اروپاست، هفته‌آخر کاهش یافت که نشانه‌های کاهش مصرف است. حاشیه‌سود بالا به‌شکلهای آسیایی برای تولید بنزین در هفته‌های اخیر به‌دلیل نگرانی‌های موجود درباره تقاضای بی‌شیوع سویه لوپک‌میکرون، کاهش یافته، اما انتظار کلی برای سال ۲۰۲۲ بهبود بیشتر است.

بازگشت جهانی تقاضای نفت در سال جاری میلادی نشان از افزایش بیشتر تقاضا در سال ۲۰۲۲ میلادی دارد. به گزارش خبرگزاری روتیزر و ریتزر، تا نوپور که تقاضای جهانی نفت در سال ۲۰۲۱ با آغاز بهبود شرایط از بحران ویروس عالم‌گیر کرونا افزایش یافت و مجموع مصرف نفت جهان - با وجود تلاش‌ها برای کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی برای کم کردن تغییرات آب و هوایی - به‌طور باقوه می‌تواند رکوردی تازه را در سال ۲۰۲۲ ثبت کند. مصرف بنزین و گازوئیل اسامال با آزمون‌گیری سفر و فعالیت‌های تجاری مصرف‌کنندگان افزایش یافت. بر اساس گزارش ژانسن بین‌المللی انرژی (IEA)، انتظار می‌رود مصرف نفت خام در ۲۰۲۲ افزایش یابد و به ۹۹ میلیون و ۵۲۰ هزار بشکه در روز برسد.

این رقم اسامال ۹۶ میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه در روز بود. مصرف نفت خام در سال آینده میلادی، تنها اندکی پایین‌تر از آن مصرف روزانه این کالای راهبردی در سال ۲۰۱۹ یعنی ۹۹ میلیون و ۵۵۰ هزار بشکه خواهد بود. پس از یک سال که تولیدکنندگان عمده نفت از افزایش فعالیت‌هایی که عرضه را تحت تأثیر قرار داد و مسیب محدود شدن ذخیره‌سازی در سراسر جهان شد، شگفت‌زده شدند این مسئله همچنان هم بر سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و هم بر صنعت شیل ایالات متحده در زمینه برآورده کردن تقاضا، فشار وارد می‌کند. بسیاری از کشورهای عضو لوپک برای افزایش تولید با مشکل روبه‌رو شده‌اند. این در حالی است که صنعت شیل ایالات متحده باید با تقاضای سرمایه‌گذاران مقابله کند تا هزینه‌ها حفظ شود.

در آغاز آفریل قیمت نفت ختم برنت ۵۲ دلار برای هر بشکه بود و قیمت این شاخص در سال جاری میلادی به حدود ۵۸ دلار برای هر بشکه هم رسیده پیش‌بینی‌های حاکی از این است که قیمت‌ها می‌توانند مسیر صعودی خود را در سال ۲۰۲۲ آژسر گیرند مگر اینکه عرضه بیش از حد انتظار افزایش یابد. محققان بانک آمریکا پیش‌بینی می‌کنند قیمت نفت برنت در سال ۲۰۲۲ به‌دلیل ذخیره‌سازی کم و کمبود ظرفیت مازاد، به‌طور میانگین ۵۸ دلار برای هر بشکه باشد. عامل ناشناخته سویه لوپک‌میکرون ویروس کروناست، زیرا بسیاری از کشورهای نواپه محدودیت‌های سفر اعمال کرده‌اند که به صنعت و مصرف سوخت هوانوردی آسیب می‌رساند. بازگشت نواپه در تقاضا در ۲۰۲۱ تولیدکنندگان را واگذار کرد و تنش‌های موجود میان کشورهای تولیدکننده بزرگ و بزرگترین مصرف‌کنندگان جهان مانند ایالات متحده چین و هند را افزایش داد. با افزایش شدید قیمت بنزین در اوایل سال جاری