

## به همت شرکت‌های دانش‌بنیان ساخت ۱۲ گروه کالایی کلان در حوزه گاز تا پایان سال ۱۴۰۴ اجرایی می‌شود

بهره‌وری، ذخیره‌سازی و بهینه‌سازی مصرف باید جزو اولویت‌های حوزه گاز باشد، افزود: قراردادی که امروز بین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و شرکت ملی گاز ایران منعقد شد در ۱۲ گروه کالایی کلان و سامانه، تعریف موضوع شده که ارزش آن به بیش از ۵۰۰ میلیون دلار می‌رسد.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری تصریح کرد: در هر یک از این گروه‌ها چند قلم کالای راهبردی وجود دارد که شرکت‌های دانش‌بنیان این پروژه‌ها را به‌عنده گرفته و تأمین مالی انجام و تضمین خرید نیز توسط شرکت ملی گاز انجام می‌شود.

دهقانی فیروزآبادی اظهار کرد: امیدواریم ساخت این ۱۲ قلم کالا تا پایان سال ۱۴۰۴ اجرایی شود.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری از اجرایی شدن ساخت ۱۲ گروه کالایی کلان در حوزه گاز تا پایان سال ۱۴۰۴ توسط شرکت‌های بزرگ دانش‌بنیان خبر داد.

روح‌الله دهقانی فیروزآبادی در حاشیه آیین امضای تفاهم‌نامه معاونت علمی و فناوری رئیس‌جمهوری با شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه سیاست جدی این معاونت توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان بزرگ است، اظهار کرد: یکی از این سیاست‌ها همکاری با دستگاه‌های بزرگ کشور برای تولید و بومی‌سازی اقلام راهبردی فناوری است که بخش گاز به‌عنوان بزرگ‌ترین سرمایه ملی کشور جزو این دستگاه‌ها محسوب می‌شود.

وی با اشاره به اینکه بحث استحصال گاز، افزایش



## تهدید جدی برای قیمت نفت

اقتصادی، کند خواهد شد. این گروه پیش‌بینی می‌کند که تقاضا در سال میلادی جاری، به میزان ۱۰۱ میلیون بشکه در روز افزایش خواهد یافت.

هر چند این رقم، کمتر از نصف نرخ رشد برآورد شده در سال ۲۰۲۳ است اما بر اساس استانداردهای تاریخی، همچنان رقم بالایی است. مصرف نفت پس از اختلالات ناشی از پاندمی کووید، در حال عادی شدن است و در آمریکا، انتظارات رو به رشد از فرود نرم در حال افزایش تقاضا برای انرژی وجود دارد.

با این حال، اگر فراتر از نفت، به بخش‌های دیگر بنگریم، تصویر جهانی برابر نیست. به گفته آنتونی بوئن، رئیس استراتژی انرژی در شرکت سیتی گروپ، در چین که بزرگ‌ترین واردکننده نفت در آسیاست، برقی کردن خودروها، موانع ساختاری را برای مصرف نفت به وجود آورده و بر رشد تقاضا، تأثیر گذاشته است.

این مسئله، حساسیت نفت در خصوص عوامل گسترده‌تر اقتصاد کلان را محدود کرده است. در گذشته، شاخص‌های اقتصادی می‌توانستند مستقیماً به حمل و نقل زمینی و تقاضای بالاتر، تبدیل شوند اما اکنون به نظر می‌رسد که این رابطه با افزایش برقی شدن خودروها، ضعیف‌تر شده است.

بر اساس گزارش بلومبرگ، با این حال، تحلیلگران به خطرات ژئوپلیتیکی توجه دارند. حمله به کشتی‌ها در دریای سرخ، همچنان در کانون توجه قرار دارد و نبرد روسیه در اوکراین ادامه دارد و در نهایت، تولیدکنندگان جهانی همچنان این قدرت را دارند که از تولید خودداری کنند تا با روند تقاضا همگام شوند.



شده، انجام خواهد داد.

در آمریکا، تولید هفتگی نفت در ماه میلادی گذشته، به رکورد ۱۳.۳ میلیون بشکه در روز رسید. شرکت‌های حفاری نفت از منطقه پرمن در غرب تگزاس تا بیکن شیل در داکوتای شمالی، تولید نفت را بسیار فراتر از آنچه که تحلیلگران پیش‌بینی می‌کردند، افزایش دادند.

طبق گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، انتظار می‌رود در سال ۲۰۲۴، تولید به بالاترین حد خود برسد. برزیل و گویان هم قرار است عرضه خود را به میزان قابل توجهی افزایش دهند و به موج تولید جدید نفت در قاره آمریکا کمک کنند.

**رشد تقاضا**

بر اساس جدیدترین گزارش ماهانه بازار نفت آژانس بین‌المللی انرژی، در بخش تقاضا، رشد مصرف جهانی با ضعیف شدن فعالیت

مسئله عرضه دوباره به عامل تأثیرگذار بر بازارهای جهانی نفت، تبدیل شده است.

به گزارش ایسنا، مسئله، افزایش تولید نفت کشورهای غیراوپک پلاس شامل آمریکا است که می‌تواند با سرعت کمتری، از تقاضای جهانی که همچنان در حال رشد است، پیشی بگیرد. واکنش اوپک پلاس، تعهد برای کاهش بیشتر تولید بوده است، اما معامله‌گران تردید دارند که این کاهش، برای حذف کامل مازاد تولید، به شکل موثر اجرا شود.

این وضعیت، قیمت نفت را به سمت اولین کاهش سالانه خود از سال ۲۰۲۰ کشاند و انتظاراتی که برای قیمت‌های بالاتر به دلیل بهبود تقاضا پس از پاندمی کووید وجود داشت را از بین برد. عامل دیگری که اوضاع را پیچیده‌تر کرد، این بود که سفته‌بازان کنترل‌شان بر بازار را تشدید کرده و به نوسانات قیمت‌ها دامن زدند.

ترور وودز، مدیر ارشد سرمایه‌گذاری صندوق کالاها «نورتون تریس کپیتال» در این باره گفت: با نگاهی به آینده، پیش‌بینی وضعیت فراتر از مدت سه ماهه، به نظر من بسیار دشوار است. امسال، سال سخت و دشواری پیش رو است. نفت برای حمایت، به شدت به اوپک و متحدانش متکی است و فروپاشی توافق اخیر این گروه برای محدود کردن عرضه می‌تواند باعث سقوط قیمت‌ها شود.

محدودیت اضافی عرضه به میزان ۹۰۰ هزار بشکه در روز که اوپک پلاس چند هفته پیش در خصوص آن توافق کرد، برای تحلیلگران و معامله‌گرانی که سعی در محاسبه توازن عرضه و تقاضای جهانی دارند، مسئله مورد بحث است. معامله‌گران در این اندیشه هستند که آیا این گروه به اندازه کافی، کاهش تولید را برای مهار مازاد عرضه پیش‌بینی

### دستیار و نماینده وزیر در هیئت مرکزی گزینش وزارت نفت:

## اقتدار گزینش صنعت نفت در گرو رفتار مناسب با نیروی انسانی است



دستیار و نماینده وزیر در هیئت مرکزی گزینش وزارت نفت، اقتدار گزینش صنعت نفت را در گرو عمل، خلوص و رفتار مناسب با نیروی انسانی دانست.

مجید امیدوی‌شهرکی در نشست گزینشگران هسته مرکزی ستاد وزارت نفت با دبیر هیئت مرکزی گزینش وزارت نفت به مناسبت سالروز تشکیل سازمان گزینش به دستور امام خمینی (ره) در کشور، با مطرح کردن این پرسش که گزینش در جای بحث حفظ نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران قرار دارد، گفت: به فرموده حضرت امام خمینی (ره) حفظ نظام از اوجب واجبات است و با توجه به نقش راهبردی گزینش در جذب کارگزار و منابع انسانی کارآمد و مستعد باید در تحقق این موضوع مجادله بکوشیم.

وی با تأکید بر اینکه احکام اسلامی را می‌توان در سایه حکومت اسلامی قوی اجرا کرد، اظهار کرد: تا ۳۰ سال پیش فرزندمان ما تنها با اقوام درجه یک و دو خود معاشرت داشتند و از همان افراد تأثیر می‌پذیرفتند، این در حالی است که امروزه در این حوزه ما شاهد رقیبی جدی برای بنیان خانواده به نام فضای مجازی هستیم. دستیار و نماینده وزیر در هیئت مرکزی گزینش وزارت نفت با بیان اینکه امروز در فضای مجازی آگاه شاهد توهین به مقدسات کشور هستیم، افزود: در حفظ ساختار نظام جمهوری اسلامی ایران در حوزه اجرا نخستین فیلتر گزینش است و ما خط مقدم ورود کارگزاران به نظام مقدس جمهوری اسلامی هستیم. امیدوی‌شهرکی با اشاره به

سختی و حساسیت کار گزینش در جذب نیروی انسانی در صنعت نفت گفت: امروز راهبرد گزینش وزارت نفت در مرحله نخست تبدیل نیروی معاند به نیروی مخالف، مرحله دوم مخالف به خنثی، مرحله سوم خنثی به موافق و در مرحله پایانی موافق به مدافع است. اگر بتوانیم مرحله پایانی را اجرا کنیم آن وقت می‌توانیم ادعا کنیم که در کار گزینش به اوج رسیده‌ایم. وی وظیفه نیروهای گزینش وزارت نفت را بالاتر از انجام مصاحبه، تحقیق و استعلام نیروی انسانی دانست و اظهار کرد: بسیاری از افراد معاند

### مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران:

## پروژه هوشمندسازی نظام توزیع گاز به‌زودی در سراسر کشور آغاز می‌شود

هوشمندسازی نظام توزیع گاز دانست و افزود: این پروژه به‌صورت پایلوت در ۶ استان انجام می‌شود که شامل ساخت کنتورهای هوشمند، سکوهای نرم‌افزار و انتقال اطلاعات است.

معاون وزیر نفت در امور گاز ادامه داد: این پروژه در این ۶ استان امسال آغاز می‌شود و پس از آن، این پروژه ملی به‌صورت سراسری در کل کشور اجرایی می‌شود و اولویت ما استفاده از شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی است.

### همکاری صنعت گاز با ۱۰۰ دانش‌بنیان

چگنی افزود: ارزش پروژه‌های در حال اجرای شرکت ملی گاز ایران با شرکت‌های دانش‌بنیان بیش از ۷۰۰ میلیارد تومان است و با ۱۰۰ مجموعه دانش‌بنیان در حال همکاری هستیم.

وی بیان کرد: ۶ هزار میلیارد تومان مجموع قراردادهای دریافت شده برای امضای قرارداد با زیست بوم فناوری و نوآوری و ۶۰ میلیون یورو مجموع قراردادهای ساخت بار اول و توسعه فناوری است، همچنین ۴۰ قلم راهبردی در صنعت گاز تا پایان دولت سیزدهم تکمیل می‌شوند و صرفه جویی ارزی که از تکمیل این کالاها حاصل خواهد شد سالانه حدود ۲۵۰ میلیون دلار است که ۲ هزار و ۳۰۰ نفر نیز به‌طور مستقیم با همکاری می‌کنند.

مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران گفت: این شرکت با ایجاد چهار مؤسسه فناوری و پژوهشی همکاری مطلوبی را با دانشگاه‌های کشور برقرار کرده است که ساخت توربین گازی و هوشمندسازی گاز طبیعی با دانشگاه علم و صنعت و فراورشی گاز طبیعی با پژوهشگاه صنعت نفت از جمله این مؤسسه‌های فناوری و پژوهشی هستند.

چگنی یادآور شد: همچنین توافق‌نامه‌ای با دانشگاه فردوسی مشهد با موضوع توسعه دانش فنی زنجیره گوگرد امضا کرده‌ایم.



مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه پروژه هوشمندسازی نظام توزیع گاز به‌صورت پایلوت در ۶ استان در حال اجراست، گفت: پس از تکمیل طرح پایلوت، این پروژه در سراسر کشور آغاز می‌شود.

چگنی در آیین امضای توافق‌نامه همکاری مشترک شرکت ملی گاز ایران با معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری با اشاره به اینکه این شرکت توانسته افزون بر توسعه اقتصاد دانش‌بنیان افتخارهای دیگری را در حوزه دانش و فناوری کشور رقم بزند، اظهار کرد: آمار صنعت گاز در عرصه تولید در جهان بی‌نظیر است.

وی افزود: اقدام‌های مطلوبی در حوزه دانش‌بنیان در صنعت گاز از سال‌های گذشته انجام شده و اکنون در حال اجراست. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران تصریح کرد: قانون جهش تولید، تکالیف و نقشه راه را مشخص کرده است و کشور می‌تواند با استفاده از ظرفیت‌های این قانون به‌عنوان کشور مترقی معرفی شود.

چگنی گفت: مدیرانی که در دولت سیزدهم مدیریت حوزه فناوری و نوآوری را به‌عهده گرفته‌اند دغدغه صنعت گاز را دارند. وی مهم‌ترین پروژه صنعت گاز را پروژه ملی

### بر اساس تازه‌ترین نظر سنجی رویترز

## تولید نفت اوپک در دسامبر افزایش یافت



تازه‌ترین نظر سنجی رویترز نشان می‌دهد تولید نفت خام ۱۳ عضو اوپک پیش از کناره‌گیری آنگولا، در ماه دسامبر افزایش یافت.

به گزارش خبرگزاری رویترز، تازه‌ترین نظر سنجی رویترز نشان داد تولید نفت اعضای سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) در ماه دسامبر سال ۲۰۲۳ میلادی در پی افزایش عرضه از سوی عراق، آنگولا و نیجریه با افزایش همراه بوده است.

اوپک در ماه دسامبر سال ۲۰۲۳ میلادی با افزایش تولید روزانه ۷۰۰ هزار بشکه‌ای نسبت به ماه نوامبر در مجموع روزانه ۲۷ میلیون و ۸۸۰ هزار بشکه نفت خام تولید کرد، در حالی که تولید اعضای این سازمان نسبت به دوره مشابه سال ۲۰۲۲ میلادی بیش از روزانه یک میلیون بشکه کاهش نشان می‌دهد.

این افزایش در آستانه آغاز تشدید کاهش عرضه داوطلبانه شماری از اعضای اوپک‌پلاس در سال ۲۰۲۴ میلادی و کناره‌گیری آنگولا از عضویت در اوپک رخ داده است، سهم کنونی اوپک از بازارهای جهانی نفت خام به‌دلیل محدودیت عرضه و خروج برخی اعضا کاهش یافته است.

بررسی رویترز نشان داد در دسامبر، بیشترین افزایش در مجموع روزانه ۶۰۰ هزار بشکه از سوی عراق و آنگولا بوده که در پی افزایش صادرات این دو عضو رخ داده است، نیجریه هم در ماه دسامبر ۲۰۲۳ بدون اینکه عملیات تولید در پالایشگاه تازه‌ساز دانگوته این کشور را آغاز کند، نفت بیشتری روانه بازارهای جهانی کرد.

دو منبع در نظر سنجی رویترز، افزایش آنگولا را تنها یکبار می‌دانند و احتمال می‌دهند در ژانویه ۲۰۲۴ تکرار نخواهد شد، در حالی که عراق به‌دلیل توقف مداوم صادرات نفت خام از منطقه کردنشین در شمال عراق با خط لوله صادراتی کرکوک – جبهان، هنوز بخش قابل توجهی از تولیدش غیرفعال است.

این نظر سنجی نشان داد در میان کشورهایایی که در ماه دسامبر ۲۰۲۳ کاهش عرضه داشته‌اند، عربستان اندکی کمتر از ۹ میلیون بشکه در روز نفت تولید کرده است و کاهش داوطلبانه عرضه روزانه یک میلیون بشکه‌ای را برای حمایت بیشتر از بازار تمدید کرد.

از آنجا که آنگولا و نیجریه با هدف تولید تعیین‌شده فاصله دارند، تولید روزانه همچنان حدود ۶۰۰ هزار بشکه از رقم هدف‌گذاری‌شده پایین‌تر است.

به نظر می‌رسد با خروج آنگولا از اوپک و تعیین هدف تولید تازه برای نیجریه در سال ۲۰۲۴ میلادی، تولید واقعی این سازمان به سطح هدف تولید کلی تعیین‌شده نزدیک‌تر شود.

این نظر سنجی بر مبنای داده‌های حمل‌ونقل ارائه‌شده از سوی منابع خارجی، داده‌های مؤسسه ریفینیتیو-ایکون، اطلاعات شرکت‌های رصدکننده حمل‌محموله‌های نفتی مانند پترولجستیک و کیپلر و اطلاعات ارائه‌شده از سوی منابع شرکت‌های نفتی، اوپک و شرکت‌های مشاوره‌ای است.

### در ۹ ماهه ۱۴۰۲

## عرضه اعتباری محصولات پتروشیمی به حدود ۵۵ همت رسید

مدیر توسعه صنایع پایین‌دستی شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: حدود ۵۵ هزار میلیارد تومان (همت) عرضه اعتباری به صنایع پایین‌دستی پتروشیمی از فروردین تا پایان آذرماه ۱۴۰۲ انجام شده است.

عباس غلامی اظهار کرد: ارزش عرضه محصولات پتروشیمی به‌صورت اعتباری در آذرماه امسال ۷.۵ هزار میلیارد تومان بوده است.

وی با تأکید بر استمرار نهضت احیای واحدهای تولیدی افزود: شرکت ملی صنایع پتروشیمی با ترغیب شرکت‌های پتروشیمی به عرضه اعتباری محصولات تأکید دارد. مدیر توسعه صنایع پایین‌دستی شرکت ملی صنایع پتروشیمی تصریح کرد: اغلب شرکت‌ها و هلدینگ‌های پتروشیمی در این راهبرد ملی با هدف تکمیل زنجیره ارزش مشارکت دارند و فعال هستند و در مجموع مقدار فروش اعتباری از سوی هلدینگ‌ها به‌ترتیب هلدینگ تاپیکو ۵۵ درصد، هلدینگ خلیج فارس ۴۰ درصد، هلدینگ پارسیان ۳۹ درصد، هلدینگ سهندستان ۳۹ درصد و هلدینگ باختر نیز ۳۷ درصد بوده است، هلدینگ پتروفرهنگ کماکان هیچ‌گونه فروش اعتباری نداشته است. گفتنی است عملکرد عرضه اعتباری محصولات پتروشیمی در فروردین‌ماه ۳.۲ همت، اردیبهشت‌ماه ۵.۵ همت، خردادماه ۵.۸ همت، تیرماه ۶ همت، مردادماه ۷ همت، شهریورماه حدود ۶.۲ همت، مهرماه ۷.۲ همت، آبان‌ماه ۷.۱ و در آذرماه ۷.۵ همت بوده است.

## تعمیرات اساسی ۶ دستگاه کمپرسور گاز به همت متخصصان ایرانی

تعمیرات ۶ دستگاه کمپرسور گاز در تأسیسات تقویت فشار گاز خاوران، نورآباد و فراشبند از سوی متخصصان منطقه ۵ عملیات انتقال گاز انجام شد.

محمد سیفی، مدیر منطقه ۵ عملیات انتقال گاز در این باره گفت: تعمیرات این کمپرسورها که از سه نوع کمپرسورهای گاز سه مرحله‌ای، دو مرحله‌ای همراه با سیل خشک و دو مرحله‌ای همراه با سیل روغن بودند در حداقل زمان ممکن (کمتر از دو ماه) انجام پذیرفت.

وی افزود: همچنین تعمیرات ۱۰ عدد آب‌بند خشک (DRY GAS SEAL) مربوط به کمپرسورهای گاز از سوی کارشناسان و متخصصان منطقه ۵ عملیات انتقال گاز با بررسی نقشه‌ها و قطعات مصرفی ساخت داخل انجام و از هزینه‌های خرید خارجی این نوع سیل‌ها جلوگیری شد.

مدیر منطقه ۵ عملیات انتقال گاز تصریح کرد: کمپرسورها پس از انجام تعمیرات اساسی دوره‌ای عملیاتی شدند.

### مفقود گردیده

سند برگ سبزر و سند کمپانی و کارت ماشین خودرو سواری ال ۹۰ به رنگ سفید روغنی به مدل ۱۳۹۵ شماره موتور K4MA690R144852 شماره شاسی NAPLSRALDG1275086 شماره پلاک انتظامی ۱۱۷ ایران-۵۱۱۹۱ بنام محمد جلالی مفقود و از درجه اعتبار ساقط میباید.

### مفقود گردیده

سند برگ سبزر خودروی سواری پراید به رنگ سفید روغنی به مدل ۱۳۸۸ شماره موتور ۳۱۶۱۰۵۱ شماره شاسی S1412288077397 شماره پلاک انتظامی ۱۲۷ ایران- ۲۲۵۳۳۳ بنام حسن حسن پور مفقود و از درجه اعتبار ساقط میباید.



وی با بیان اینکه این شرکت همواره در بحث حفاظت محیط زیست جزو شرکت‌های پیشرو و متعالی بوده است، تصریح کرد: تأیید این مدعا کسب عنوان‌های مختلف محیط زیستی در سال‌های گذشته از جمله کسب جایزه ملی محیط زیست میان ۳۹۴ شرکت دولتی و خصوصی در سیزدهمین همایش جایزه ملی محیط زیست در سال ۱۴۰۲ است. این مقام مسئول در پالایشگاه گاز شهید هاشمی‌نژاد در ادامه به برنامه‌ها و پروژه‌های این شرکت برای ارتقای شاخص‌های محیط زیستی اشاره و اظهار کرد: از مهم‌ترین این پروژه‌ها احداث فاز دوم پروژه تغلیظ گازهای اسیدی، پروژه بازیابی پساب‌های بسیار املاح بالا به روش اسبزم معکوس (ROF) و فروش CO2 خروجی مرحله نخست واحد تغلیظ است.

سرپرست واحد ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست شرکت پالایش گاز شهید هاشمی‌نژاد از کسب مقام نخست ارزیابی عملکرد محیط‌زیست میان شرکت‌های پالایش گاز کشور خبر داد.

علی‌آغازی‌پور کسب این رتبه در بخش ارزیابی عملکرد محیط‌زیست را مرهون تلاش شبانه‌روزی و اهتمام مستمر به مقوله محیط‌زیست به همت کارکنان پالایشگاه گاز شهید هاشمی‌نژاد دانست و گفت: بهبود سیستم‌های پایش و کنترل آلاینده‌های هوا، مدیریت مناسب پسماندهای تولیدی، مصرف بهینه حامل‌های انرژی، توسعه فضای سبز، مدیریت مناسب فاضلاب و پساب تولیدی از مهم‌ترین عوامل دستیابی این موفقیت بزرگ به‌شمار می‌رود.