

نفٹ و انرژی

 انرژي

تعیین تکلیف ۵ طرح ذخیره سازی گاز طبیعی در دولت سیزدهم

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران از تعیین تکلیف پنج طرح ذخیره‌سازی گاز در دولت هیستازم فعالم می‌شود.به گزارش اقتصادسرایمد، رضا نوسادی در نشست هماهنگی طرح جانشین پروری گفت: به منظور ارتقای شفافیت باید به سمتی حرکت کنیم که فرآیند اتخاذ تصمیم‌ها در هیئت مدیره و هیئت مدیره در سبک‌ترین زمان قرار گیرد و آنها افزون بر کسب تجربه در این امور، با ارائه نظر برای تصمیم‌ها بیفزایند.وی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران را شرکی اظهرش کر و خلق کننده در صنعت کشور دانست و اظهار کرد: فرآیند اکتساب فضائل و استعداد ذاتی توانمند در سطوح بالای سیستم قرار بگیرد و در سازمان رشد کنند.مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران ادامه داد: ما به توجه به گام‌های بلندی که برای شرکت تعریف شده است و روزهای بسیار روشن و درخشان در انتظار سازمان ماست و خوشبختانه در موضوع ذخیره‌سازی گاز، پنج طرح تعیین تکلیف شد و دو میدان دیگر نیز تا هیستازم فعال خواهد شد. نوسادی با اشاره به آغاز طرح تزریق بهینه‌سازی آنیستازم تقویت فشار کشور عملیاتی هستند که گاز خروجی توربین همه آنها در فضا منتشر می‌شود و ما با تبدیل این یتسهاها به سیکل ترکیبی در محدوده انرژی حرارتی می‌توانیم به یقین تبدیل و تجربه جدیدی جلوی گیری کنیم.وی بیان اینکه تلاش‌ها برای مدیریت اوج مصرف از طریق طرح هوشمندسازی آغاز شده است، افزود: ما به افتخار شرکت ماست که شرکت ملی گاز ایران طرحی با این درجه از اهمیت را به هیئت مدیره نهادن توانمند ما قرار داده است.مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران همچنین با بیان اینکه در افق بلندمدت می‌توان بر فروش نفت و گاز اکتفا کرد، گفت: نوساندی‌ای هیئت‌مداس، مشاور، سازندگان و پیمانکاران باید ارتقا یابند و این عزیزان حمایت شرکت ما و راد بازاریابی ملی شوند.

ثبت ۴ رکورد بخش «تولید»
برق در سال ۱۴۰۱

حایری از ثبت چهار رکورد جدید در حوزه تولید برق کشور یعنی «ارتقای رانندگی»، «افزایش ظرفیت تولید»، «اراندازی نیروگاه سیکل ترکیبی» و «تولید برق صنایع در سال ۱۴۰۱» خبر داده است. سرانجام گزارش اقتصادسازآمد، «همایون حائری» در تشریح سواروادردهای حوزه تولید صنعت برق در سال ۱۴۰۱ اظهار کرد: ظرفیت تولید برق کشور در سال گذشته ۱۱۰۰ مگاوات افزایش یافت که این رقم شامل احداث ۱۵۰ مگاوات نیروگاه جدید، ۱۳۵۰ مگاوات ارتقای توان واحدهای موجود و ۲۰۰ واحد فراسازی واحدهای آسیب دیده بود. وی ادامه داد: افزایش رانندگی تولید برق کشور گاهاراه دیگری بود که سال قبل ثبت شد و به ۳۹٫۱ درصد ارتقا یافت. حائری، وارد مدار شدن ۸ واحد بخار بخش سیکل ترکیبی به ظرفیت ۱۲۱۶ مگاوات با صرفه جویی ۳۰۵ مگاوات به ظرفیت ۲۰۵ میلیارد متر مکعب / لیتر را در صورت دیگر در صنعت برق در سال ۱۴۰۱ عنوان کرد و گفت: به مدار آمدن این واحدها از این جهت حائز اهمیت است که تقاضای جدیدی را برآی مصرف سوخت نیروگاهی ایجاد نکرد و صرفه جویی معادل ۱۰ میلیارد لیتر بخار را در پی داشت. معاون برق و انرژی وزیر نیرو در ادامه به تولید ۲۶ میلیارد کیلووات ساعت بار صنعت بدون استفاده از سوخت اشاره کرد که یک رکورد در سال گذشته و برای نخستین بار به ثبت رسید. معاون وزیر نیرو همچنین اظهار کرد: در سال گذشته تعیمیرات نیروگاهی به موقع به اتمام رسید و نیروگاههای کشور با ۹۸ درصد آمادگی به استقبال دوره گرم سال رفتند؛ اقدامی که با تلاش صنعت برق کشور انجام شده و صنعت نیروگاهی را گرم نگه داشت. او در پیوسته تکرار با آمادگی کامل وارد دوره گرم سال می شود. وی ابلاغ دستورالعمل سقف قیمت بازار برق را دیگر اقدام مهم ذکر کرد که برای نخستین بار پیش از ورود به سال جدید انجام شد و کمک خوبی به بخش تولید برق در حوزه نیروگاهی و بخش خصوصی محسوب می شود.



**صادرات محصولات پتروشیمی با برند ایرانی
صنایع پتروشیمی از مخاطبان اصلی
شعار «مهارتورم و رشد تولید»**

گروه نفت و انرژی - فاطمه کریمی - معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی از صادرات او به بنادر ایران خبر داده گفت:

۶۹ میلیون تن انواع محصول پتروشیمی در سال ۱۴۰۱ تولید و درآمد ۶۶ میلیارد دلاری برای این صنعت محقق شد. به گزارش اقتصادسراسر، مأموریت‌های راهبردی و راهبردهای کلان برای صنعت پتروشیمی در سال ۱۴۰۱، یکی از مخاطبان اصلی شعار سال را که «همار تورم و رشد تولید» نامیده شده است، شرکت ملی صنایع پتروشیمی عنوان و اظهار کرد: در بخش مهار تورم اختیارات عملی صنایع پتروشیمی محدود است، اما تلاش می‌شود تا جایی که امکان دارد کمیت تخصصی تنظیم بازار محصولات پتروشیمی در این زمینه نقش آفرینی کند. وی درباره عملیاتی که هفته نخست امسال انجام شد، ادامه داد: این موضوع خارج از اختیارات شرکت ملی صنایع پتروشیمی است و باید دست‌اندرکاران وزارت پتروشیمی و تجارت اقتصاد و مسئولان مربوطه باید در موارد اعمال انجام‌شده تصمیم بگیرند.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی در مورد سال ۱۴۰۲ برای صنعت پتروشیمی ایران اظهار کرد: صنعت پتروشیمی اعمال برنامه‌های بلندپروازانه‌ای در دستور کار دارد. صدگدان صنعت پتروشیمی در سال ۱۴۰۱ فراتر از برنامه تولید خود را انجام دادند. شاه‌میرزایی با بیان اینکه صنعت پتروشیمی در تولید، تکمیل طرح‌ها و آمین زان کشور در سال ۱۴۰۱ موفق عمل کرد، گفت: بازارهای صادراتی تازه‌ای برای محصولات پتروشیمی تعریف و دستاوردها و ظرفیت‌های صنعت پتروشیمی به کشورهای مختلف دنیا معرفی شد. از جمله سبیری در قطب شمال و برزیل در آمریکای جنوبی. ذخایر عظیم نفت و گاز ایران نیز پشته‌ای فعالیت بلندمدت صنعت پتروشیمی و ایران و مزایا اصلی این صنعت است. وی تأکید کرد: در سال ۱۴۰۱ تلاش شد از ظرفیت‌های صنعت پتروشیمی ایران روی پای خود پیش می‌رود و بعد از آمایش سرزمین و مطالعات لازم کار توسعه صنعت انجام می‌دهد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به اینکه از پاراسال تلاش زیادی برای معرفی محصولات صنعت پتروشیمی ایران به دنیا شده داد؛ می‌افزاید: یونان به او ره ایران به نام دیگر کشورها در کشورها عرضه زمان زیادی بود تا قبول ریسک تجربه، این محصول را برآورد ایرانی عرضه شود، بنابراین هم‌اکنون زمان آن رسیده که سایر محصولات پتروشیمی ایران نیز با برآورد ایرانی به کشورهای دیگر صادر شود که این به نفع استقلال کشور است و صادرات محصولات و خدمات فنی و تخصصی به‌طور مستقیم از طریق ایران صورت گیرد. شاهمیرزایی با اشاره به اینکه صنعت پتروشیمی را رسیدن به استقلال کامل از آسانی در پیش ندارد، گفت: حدود

مدیر عامل شرکت صنایع ملی پتروشیمی

حضور پتروشیمی ایران از قطب شمال تا قطب جنوب

مدیر عامل شرکت صنایع ملی پتروشیمی با بیان اینکه ذخایر عظیم ما بعنوان پشوانه فعالیت بلندمدت و مزیت اصلی این صنعت است، گفت: تلاش شد صنعت پتروشیمی روی پای خود بایستد و از اربابان اروپا و آمریکا و سایر نقاط اجاره نمی‌گیرد. به گزارش اقتصادسور، آمد مرتضی‌امیرزایی در نشست خبری در جمع خبرنگاران بیان کرد: یکی از مخاطبان معار سال جاری صنعت پتروشیمی است، اظهار داشت: ما برای سال ۱۴۰۲ برنامه‌ای بلندپروازانه‌ای را مانند سال گذشته تعریف کرده‌ایم. در سال ۱۴۰۱ فراتر از آنچه قول دادیم عمل کردیم و تلاش کردیم با آماده‌سازی طرح‌ها از مورد نیاز کشور را تامین کنیم. ما در سال گذشته به اقصای نقاط جهان صادرات اشتون و بازآرهای جدید را تعریف کردیم. به طوری که هیات‌های را به تمام



نظر گرفته شد. شرکت ملی صنایع پتروشیمی تابع سیاست‌های کلانی است که از سوی دولت، مجلس و مسئولان بالادستی اتخاذ می‌شود. شاهمیرزایی تصریح کرد: سیاست دولت در سال گذشته به این صورت بود که عرضه محصولات پتروشیمی در بورس داخل، همچنین ارزش افزوده از صادرات محصولات پتروشیمی با نرخ یکسان داخلی ارزش‌گذاری شود که بازه آن از حدود ۲۳۰۰ تا ۲۸۰۰ تومان بود. وی با بیان اینکه تولید محصولات پتروشیمی در سال ۱۴۰۱ رشد خوبی داشت، به‌طوری که از رقم ۶۹ میلیون تن عبور کرد، گفت: به واسطه برنامه‌ریزی انجام‌شده در صورتی که خوراک مجتمع‌های پتروشیمی به‌طور پایدار تأمین شود، تولید این صنعت اسمال به ۸۰ میلیون تن خواهد رسید. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی افزود: اسمال ۱۰ مجتمع جدید پتروشیمی به‌ر بهره‌برداری خواهند رسید و ظرفیت صنعت پتروشیمی از ۹۵ میلیون تن در سال عبور خواهد کرد. تمام صنعت پتروشیمی به‌غیر از طرح اسلام‌آباد غرب از سوی بخش خصوصی انجام می‌شود. شاهمیرزایی بیان کرد: اعلام کردیم که همه ظرفیت شرکت ملی صنایع پتروشیمی را به‌طور تمام‌قد در اختیار بخش خصوصی و سرمایه‌گذاران قرار می‌دهیم تا برنامه تکمیل زنجیره ارزش صنعت پتروشیمی محقق شود. وی با اشاره به اینکه همچنان اسمال هم بازاری برای محصولات پتروشیمی در اقصای قافیاها در دستور کار شرکت ملی صنایع پتروشیمی است، اظهار کرد: اجرای ۲۱ بسته طرح‌های پتروشیمی در زمینه تکمیل زنجیره ارزش نیز به‌جد پیگیری می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی به‌تعمید ۶ ماهه برنامه ششم توسعه اشاره کرد و گفت: هم‌اکنون طرح‌های برنامه هفتم توسعه در صنعت پتروشیمی در حال پیگیری است که وعده اجرای آن ۳۷ طرح در پایان برنامه هفتم توسعه را محقق کند.

۸۰ درصد توسعه طرح‌های پتروشیمی با تکیه بر داخلی‌ها انجام می‌شود که شرکت ملی صنایع پتروشیمی برای مابقی آن برنامه منسجم و شفاف‌دهی آماده کرده و پیگیری می‌کند این هدف با کمک صنعتگران و متخصصان، مراکز علمی و پژوهشی و دانش‌بنیان‌ها محقق خواهد شد. وی تصریح کرد: برای صاحب‌رسانه به صنعت پتروشیمی کمک پرتاساز و ماندگاری خواهد بود، به‌طوری‌که با پیگیری‌های شتاب به‌ماد داخلی‌سازی و توسعه این صنعت شایانی می‌شود. معاون وزیر نفت اعلام کرد: پارسال در مجموع حدود ۲۷ میلیون تن انواع محصولات پتروشیمی ایران به ارزش ۱۶ میلیارد دلار صادر شد که نزدیک به ۱۴ میلیارد دلار آن در سامانه نیما عرضه و کمک به تأمین ارز کشور شد. شاهمیرزایی افزود: همچنین پارسال حدود ۱۲ میلیون تن انواع محصولات پتروشیمی نیز در داخل به فروش رفت که ارزش آن معادل ۱۰ میلیارد دلار بوده است. وی در پاسخ به پرسشی درباره اینکه آیا ممکن است تثبیت نرخ صادرات پتروشیمی، توسعه این صنعت را به سمت خام‌فروشی حرکت دهد، اظهار کرد: در ابهرود اساسی نظام از سوی مقام معظم رهبری به عنوان مهار تورم و رشد تولید اعلام شده است، بنابراین راهبر مهم تورم در دستور کار قرار گرفته است، هرچه معتمدین که باید مذاکرات با مسئولان دولتی داشته باشند، زیرا امیدگامی در شرکت ملی صنایع پتروشیمی وجود دارد که اگر با قیمت‌سازی و مبادله‌ای محصولات پتروشیمی در سامانه بورس کالا عرضه شود، تأثیری چندان در قیمت ندارد، اما بازگیران دیگری در این بازار وجود دارند که نقش تعیین‌کننده‌ای دارند. معاون وزیر نفت ادامه داد: نرخ ۳۶۰۰ تومان برای هفته نخست فروردین، ماه لحاظ شد، اما بلافاصله به‌عنوان اعلام شد این تأثیر بر تورم دارد، نرخ ۲۸۵۰ تومان به عنوان نرخ تسعیر پتروشیمی برای

ابستگي کالا و تجهيزات داريم. وي با بيان اينكه سال گذشته ۲۷ ميليون
صول پتروشيمي ايران به نقاط هدف صادر شد، گفت: درآمد ارزی صنعت
پتروشيمي از محل صادرات محصولات ۱۶ ميليارد دلار برآورد مي شود که از اين
رديگه به ۱۴ ميليارد دلار در سامانه نيما و سي در مرکز مبادله طلا و ارز
شده است. اين ارزهاي صادراتي براي استفاده ساير بخش هاي اقتصادي
مورد استفاده قرار گرفته و بر شرايط نوسان قيمت ارز کمک بزرگي کرده
است. هاشمري از طرفداران افزايش فروش داخلی محصولات پتروشيمي در بورس
نويون تيز بوده که درآمد پتروشيمي ها از اين محل نيز ۱۰ ميليارد دلار است.
بايان اينكه اينكه سياست نظام و تاكيد رهبر معظم انقلاب و شعار سال، برنامه
مهارتورم و رشد توليد است، گفت: در اين مسير بايد به سمت ارتقاي
ي حرکت کرد. مگر محال شرکت صنايع ملي پتروشيمي تصريح کرد:
هي وجود دارد که به ادراغ محصولات پتروشيمي با نرخ رسي و مبادله اي
بيمي در بورس عرضه شود تاثيري بر تورم ندارد بنابراین در هفته نخست
مات محصولات پتروشيمي در بورس نرخ تسعير ۳۳ هزار و ۴۰۰ تومان
استفاده قرار گرفت، اما بعد از آن با تصمي دولت نرخ تسعير براي عرضه
بيلات پتروشيمي به همان نرخ باگذشتي هينم.

دنیایا اعزام کردیم، ما تا نزدیکی قطب شمال در دشت سیبری رتقیم و تا ز دانش فنی روز دنیا و پیشرفت‌های جدید اروپا را مشاهده کنیم، همچنین تا قطب جنوب و یخ‌ها بریزل هم حضور داشته‌ام و دستاوردهایمان را قالب نمائشگاه پتروشیمی معرفی کردیم. مدیر عامل شرکت صنایع پتروشیمی با بیان یک خبر بسیار خوشبینانه گفت: ما بعنوان پستخوانه فعالیت بلندمدت و مزیت اصلی این صنعت است، گفت: تلاش برای رشد صنعت پتروشیمی روی پای خود بایستد و از آبرابان سرمایه و امریکا و سایر نقاط ارض نمی‌گیرد، هر جا که تصفیه کار توسعه و سرمایه گذاری وجود دارد و تجزیر و انجام می‌دهوی، یا اشاره به اضافه شدن محصولات جدید به محصولات پتروشیمی خاطر نشان کرد: زمان زیادی اوره ایران به نام دیگر کشورها نشناخته می‌شد در حالی که ما کشوری دارای هویت مستقل هستیم. شاهمیرزایی بیان داشت: وقتی کشتی قاره بیماهی ایرانی جلوی چشم ناوهای امریکایی در ساحل و جزایر پهلوی گری می‌کرد امریکائیها اعلان کردند که ما حفاتر خودمان را به چشم دیدیم، وی تاکید کرد: اکنون وقت آن است که محصولات به نام کشور خودمان شناخته شود و این به سرمایه گذاران کمک می‌کند که ما را ملت مستقلی ببینند و مستقلا با این افراد مذاکره شوند نه اینکه راه سوسیالیستی را رفتن. در حال حاضر نفت با بیان ایران تا رسیدن به استقلال راه آهنی نیستیم، گفت: در محال حاضر ۱۷۵۰ درصد توسعه صنعت پتروشیمی منکی به داخل و ۲۵ تا ۳۰ درصد

جدول شماره ۱

عمودی:

افقی:

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
														۱
														۲
														۳
														۴
														۵
														۶
														۷
														۸
														۹
														۱۰
														۱۱
														۱۲
														۱۳
														۱۴
														۱۵

۱- کشوری در اقیانوسیه - برای حل برخی از مشکلات باید از آن گذشت

۲- زگیل - فرمانروایان ، جمع امیر - شفا بخش است اگر خدا بخواهد

۳- برنج فروش - حنا - نوعی اسلحه کمری

۴- به فرموده امام علی (ع) کلید همه بدی هاست - ثروت ، توانگری - فلز رسانا - خرمن بربراده

۵- آشکار - پارچه فروش - گیاه تو خالی

۶- برج کج فرانسه - گودال و مفاک - زیر و رو کننده علم شیمی

۷- بخشش - زن همنشین - عنکبوت

۸- دیروز عرب - دارای آهنگ یکسان - واحد شمارش اسب

۹- از القاب رستم - انسان نماز جنگلی - آهک

۱۰- گویند زابیده احتیاج است - خونبها - عدد گلر

۱۱- آب در لغت محلی - دیگ دهان گشاد - کفش سربازی

۱۲- جوشن - بالابر ماشین - دستبند زنانه - گنجشک

۱۳- برگار - بیماری سگی - نسب شناس

۱۴- سبک ادبی صائب - پشیمان - دیپلماتیک

۱۵- شهر و تیم فوتبال معتبر آلمان - اسودگی خاطر

۱- ورزشگاه سنتی - اولین بخش روده کوچک

۲- جنبش و تکان شدید - تن پوش، جامه - شهر و بندری در شمال شرقی ایتالیا

۳- پیگیری و دنبال کردن - مثل و مانند - ویران کننده

۴- عشوه گیری-آزاد و رها-با باخت تیانی است-تیق زدن

۵- رود آرام - وسط و بین - حاصل

۶- کنایه از آدم لجوج - گوسفند جنگی - مذکر

۷- شهر بلغارستان - مدفن ناصر خسرو قبادیانی - دانه نهانزا

۸- به رخ کشیدن احساس - دادن امتیاز تشکیلی شرکت ها به خارجیان مطلقا ... است - خاطر

۹- بانگ جانور درنده - کتابی از لئوالتاس آمریکایی - از تیمهای فوتبال ایتالیا

۱۰- یکی از نت های موسیقی - پادش و اجرت - حرکتی در جودو

۱۱- پیام آوری - نوعی ترشی - ناخن چهارپا

۱۲- آب دهان - پدر مرد آویج - تکیه کلام چوبان - از جنس نی!

۱۳- شیفته و شیدا - لباس رسمی اروپا - حرکت آونگی داشتن و تاب خوردن

۱۴- امتحان - دلداری، آرام یافتن - سازمان فضایی

۱۵- طی کردن - چاشنی کاهو