

# صنایع پتروشیمی



## افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی کار ماندگار متخصصان ایرانی

صفحه ۲



## هنر هادی جابهار فعالیت راز سر گرفتند

صفحه ۳



## سیاسی فکر نمی کنیم

صفحه ۵



## کاهش تراز آب دریای خزر

صفحه ۶



## انرژی اتمی ایران از لحاظ تراز در صدر کشورهای دنیا قرار دارد

اسلامی تصریح کرد: طبق فرمایش مقام معظم رهبری، انرژی هسته‌ای آبروی ما است و تمام سر فصل و دستاوردهای هسته‌ای به همت، غیرت و تلاش گسترده دانشمندان کاملاً بومی و در راستای منویات رهبر انقلاب که سه وجه مشخص تأثیرگزاری در زندگی مردم، اعتبار بین‌المللی و اعتماد به نفس را برای انرژی اتمی معین فرموده‌اند، قرار دارد.

وی به توطئه و نقشه‌های دشمنان علیه انرژی هسته‌ای ایران اشاره کرد و افزود: دشمنان طی ۲۰ سال گذشته با خرابکاری صنعتی، تخریب و عملیات روانی، ترور دانشمندان، بهره‌گیری از سازمان‌های بین‌المللی برای فشار حداکثری و با تهدیدهای نظامی درصدد متوقف کردن انرژی اتمی هستند ولی انرژی هسته‌ای ایران اسلامی با قدرت تمام در حال پیشرفت قرار دارد.

وی انرژی هسته‌ای ایران را در زمینه‌های مختلف جزو اولین‌های دنیا عنوان کرد و ادامه داد: انرژی اتمی در زمینه‌های الکترونیکی، صنعتی، پزشکی، دارویی و رادیو داروها پرتوان و بهترین و بالاترین کیفیت از لحاظ خلوص داریم و همچنین در زمینه آب سنگین و مشتقات آن که پیشران شکوفایی علمی و فناوری است، جزو اولین‌های دنیا هستیم.

رییس سازمان انرژی اتمی ایران به خباثت و توطئه‌های دشمنان ایران و نظام اسلامی علیه انرژی هسته‌ای ایران اشاره کرد و افزود: انرژی اتمی ایران با وجود تمام دشمنی‌ها از لحاظ تراز در صدر کشورهای دنیا قرار دارد.

محمد اسلامی، در مراسم بهره‌برداری از فاز نخست مخزن ۱۰۰ هزار متر مکعبی کلانشهر تبریز افزود: باید در راستای افزایش بهره‌وری از انرژی‌های پاک و تجدید پذیر بهره و استفاده کامل شود.

وی آرامش، آسایش و پیشرفت ملت ایران را موجب ناراحتی دشمنان انقلاب اسلامی عنوان کرد و ادامه داد: دشمنان از پیشرفت، اقتدار، آرامش و آسایش ملت ایران عصبانی و ناراحت می‌شوند و مستولان کشور باید در راستای انجام مسئولیت خود سریع‌تر و منسجم‌تر برای پیشرفت کشور تلاش مضاعف کنند. وی ضمن تأکید به پیروی از منویات رهبر انقلاب در رفع مشکلات اقتصادی به تبیین دستاوردهای انقلاب اسلامی نیز اشاره کرد و ادامه داد: کشور ایران، امروزه در نقطه پر قدرت و پیشرفت قرار گرفته است و اگر مشکلات اقتصادی هم وجود دارد به دلیل عدم پیروی از فرمایشات مقام معظم رهبری در این زمینه است. باید در مقابل روایتگری‌های ظالمانه دشمنان علیه نظام اسلامی از دستاوردهای عظیم و درخشان انقلاب شکوهمند اسلامی برای مردم تبیین شود.

گرم نقره ۹۹۹	
نرخ فعلی	۳۷۶,۷۰۰
بالاترین قیمت روز	۳۸۲,۷۰۰
پایین ترین قیمت روز	۳۷۶,۷۰۰
بیشترین مقدار نوسان روز	۸۰۰ ▲
درصد بیشترین نوسان روز	۰.۱۶% ▲
نرخ بازگشایی بازار	۳۸۲,۷۰۰
زمان ثبت آخرین نرخ	۱۱:۳۵:۵۰
نرخ روز گذشته	۳۸۲,۴۰۰
درصد تغییر نسبت به روز گذشته	۰.۱۵% ▼
میزان تغییر نسبت به روز گذشته	۵,۷۰۰ ▼
نوع تغییر نسبت به روز گذشته	کاهش

طلا ۲۴ عیار	
نرخ فعلی	۳۱,۶۰۱,۰۰۰
بالاترین قیمت روز	۳۱,۶۴۱,۰۰۰
پایین ترین قیمت روز	۳۱,۵۶۱,۰۰۰
بیشترین مقدار نوسان روز	۶۸,۰۰۰ ▲
درصد بیشترین نوسان روز	۰.۱۳% ▲
نرخ بازگشایی بازار	۳۱,۶۲۸,۰۰۰
زمان ثبت آخرین نرخ	۱۱:۳۵:۴۷
نرخ روز گذشته	۳۱,۶۱۰,۰۰۰
درصد تغییر نسبت به روز گذشته	۰.۰۳% ▼
میزان تغییر نسبت به روز گذشته	۹,۰۰۰ ▼
نوع تغییر نسبت به روز گذشته	کاهش

طلا ۱۸ عیار / ۷۵۰	
نرخ فعلی	۲۳,۷۰۱,۰۰۰
بالاترین قیمت روز	۲۳,۷۳۱,۰۰۰
پایین ترین قیمت روز	۲۳,۶۷۱,۰۰۰
بیشترین مقدار نوسان روز	۵۱,۰۰۰ ▲
درصد بیشترین نوسان روز	۰.۱۳% ▲
نرخ بازگشایی بازار	۲۳,۷۲۱,۰۰۰
زمان ثبت آخرین نرخ	۱۱:۳۵:۴۶
نرخ روز گذشته	۲۳,۷۰۸,۰۰۰
درصد تغییر نسبت به روز گذشته	۰.۰۳% ▼
میزان تغییر نسبت به روز گذشته	۷,۰۰۰ ▼
نوع تغییر نسبت به روز گذشته	کاهش

آبشده نقدی	
نرخ فعلی	۱۰۲,۶۱۰,۰۰۰
بالاترین قیمت روز	۱۰۲,۷۹۰,۰۰۰
پایین ترین قیمت روز	۱۰۲,۵۰۰,۰۰۰
بیشترین مقدار نوسان روز	۱۵۰,۰۰۰ ▲
درصد بیشترین نوسان روز	۰.۱۳% ▲
نرخ بازگشایی بازار	۱۰۲,۵۷۰,۰۰۰
زمان ثبت آخرین نرخ	۱۱:۳۵:۵۴
نرخ روز گذشته	۱۰۲,۷۵۰,۰۰۰
درصد تغییر نسبت به روز گذشته	۰.۱۴% ▼
میزان تغییر نسبت به روز گذشته	۱۴۰,۰۰۰ ▼
نوع تغییر نسبت به روز گذشته	کاهش



## « فاز ۱۱ پارس جنوبی با حضور رئیس جمهور افتتاح می‌شود

استاندار بوشهر گفت: براساس برنامه‌ریزی آیت‌الله رئیسی رئیس جمهور در هفته دولت پس فردا دوشنبه ششم شهریور وارد فرودگاه عسلویه می‌شود و با حضور در منطقه پارس جنوبی دستور افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی را صادر می‌کند. احمد محمدی‌زاده استاندار بوشهر در آیین افتتاح و آغاز ساخت طرح‌های شهرستان دیلم از افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی در سفر رئیس جمهور به استان بوشهر خبر داد و اظهار داشت: براساس برنامه‌ریزی آیت‌الله رئیسی در هفته دولت پس فردا ششم شهریور وارد فرودگاه عسلویه می‌شود و با حضور در منطقه پارس جنوبی دستور افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی را صادر می‌کند.

## افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی کار ماندگار متخصصان ایرانی



**رشد افزایشی فروش محموله‌های نفتی ثبت رقم بیش از ۴۲ میلیارد صادرات نفت خام ایران در سال ۲۰۲۲ میلادی نشان می‌دهد این رقم به دنبال افزایش فروش محموله‌های نفتی در حال نزدیک شدن به رقم ۶۰ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار در سال ۲۰۱۸ است.**

**مریم سبزواری - رئیس جمهور گفت: در آفریقای جنوبی پنج پایگاه نیازمند به روزرسانی است که در جلسات فشرده وزیر نفت توافق انجام شد برخی اقدامات انجام شود.**

اما بدانیم که امروز هم روز انجام یک کار جهادی در کل کشور است، این لازمه اقدامات امروز همه مسئولان است.

رئیس اظهار کرد: دشمن اراده کرده که ما تولید و رشد اقتصادی نداشته باشیم و در عوض تورم داشته باشیم اما اراده ملت ما این است که تولید و رشد اقتصادی ایجاد کند و تورم را کاهش دهد. امروز جنگ اراده‌ها بین ما و دشمن در گرفته است و در این مسیر ما آینده را بسیار روشن می‌بینیم.

وی در بخش دیگری از سخنانش با بیان این که «کسانی که پروژه فاز ۱۱ پارس جنوبی را نهایی کردند نشان دادند امروز کشور معطل لیخند و اخم دیگران نیست»، تصریح کرد: ما نشان دادیم که این اخم و لیخندها برای ما اهمیت ندارد. ما با توکل به خدا و اعتماد به جوانان کارها را پیش می‌بریم و آن‌ها را اجرایی و عملیاتی می‌کنیم.

رئیس جمهوری یادآور شد: گفتمان این دولت با گذشته متمایز است. پروژه فاز ۱۱ پارس جنوبی یک گفتمان متمایز را نشان می‌دهد. در گذشته گفتمانی معتقد بود ما به دستان بیگانه و به شرکت‌های «توتال» و «شل» نگاه کنیم اما امروز گفتمانی می‌گوید ما می‌توانیم با دست متخصصان خودمان کارها را عملی کنیم. «ما می‌توانیم» نگاه و گفتمان دولت ماست.

وی در پایان با بیان این که «تلاش دشمنان ایجاد اختلاف در میان کشورهای مسلمان و در داخل ایران است»، تأکید کرد: دشمن تلاش کرد میان کشورهای مسلمان اختلاف‌افکنی کند و با ایجاد داعش، کشتار مردم بی‌گناه، بی‌خانمان کردن آنان و با توهین به مقدسات و با کمک امپراتوری رسانه‌ای این هدف را پیش برد. اما امروز ملت ایران قدرتمند است و حرف برای گفتن دارد. ما پیشرفت کشور را در جهت انسجام و همکاری همه بخش‌ها و جریان‌ها در داخل می‌دانیم و با کشورهای همسایه هم همسوارتباطات موثری برقرار کرده‌ایم.

ایران، اظهار کرد: این زحمت لنج‌داران برای آوردن لوازم و کالاهایی به کشور باید در زمره واردات مورد نیاز کشور تلقی شود. البته کالایی که مورد نیاز است باید وارد شود و توجه به این نکته مهم است. وزارت صمت فهرست کالاهای مورد نیاز را اعلام کند تا لنج‌داران بتوانند آن‌ها را وارد کنند و کسب درآمد داشته باشند. رئیس‌ی یادآور شد: کالایی که در کشور تولید می‌شود، واردات این کالاها از هر طریقی ضربه به تولید کشور است و نباید انجام شود اما واردات کالای مورد نیاز نه تنها درست است بلکه گره از کار مردم می‌گشاید. وی ادامه داد: در کنار توسعه مراکز استخراج نفت و گاز، باید برای گازهای مشعل فکری کرد که ثروت ملی است و در فضا سوزانده می‌شود، در حالی که می‌تواند به شبکه سراسری وارد و مصرف شود، ایجاد آلاینده‌گی هم می‌کند. از ابتدای دولت قرار شد وزیر نفت برای جمع‌آوری این گازهای مشعل و تبدیل به گازهای مورد نیاز تلاش کند.

رئیس تأکید کرد: ایجاد مرکز درمانی منطقه عسلویه خواسته به حق مردم منطقه است و میزان پولی که وزارت نفت برای توسعه یافتن استان بوشهر در نظر گرفته ۶ و نیم همت است که امیدواریم برای رفع مشکلات و تحقق خواسته‌های مردم منطقه کافی باشد و اگر لازم باشد افزایش نیز خواهد یافت.

وی با یادآوری ضرورت بهره‌گیری از نیروهای بومی برای ایجاد اشتغال در منطقه عسلویه، گفت: استفاده از نیروی بومی برای دولت در این منطقه اولویت دارد و اگر نیروی توانا و کارآمدی وجود دارد که بومی منطقه است باید از او حتماً بهره‌گیری شود.

رئیس دولت سیزدهم با تأکید بر لزوم توجه به امر توسعه استانی و منطقه‌ای در کشور، ادامه داد: حتماً وضع منطقه بوشهر و شهرهای دیگر آن چهره ۳۰ یا ۴۰ سال پیش نیست و چهره این مناطق کاملاً عوض شده است که از همه کسانی که در این زمینه در دوره‌های مختلف تلاش کرده‌اند تشکر می‌کنیم.

سیدابراهیم رئیسی در مراسم افتتاح فاز ۱۱ پارس جنوبی با بیان این که «کار بزرگی که در پارس جنوبی به دست متخصصان ایرانی انجام شده ماندگار است»، اظهار کرد: این اقدام برای راه‌اندازی فاز ۱۱ پارس جنوبی ویژگی‌ای دارد که در زمانی که شرکت توتال متعهد به انجام این کار شده بود، برخلاف تعهد آن را رها کردند و این نوعی تحقیر برای دست‌اندرکاران ایرانی بود. وی تصریح کرد: آنان کار چندانی هم انجام ندادند بودند و اکنون به دست متخصصان ایرانی این اقدام بزرگ انجام شده است. این کار بسیار پیچیده و فنی است. کاری که قرار بود چهار سال بعد به نتیجه برسد سه تا چهار سال زودتر بهره‌برداری شد و صرفه‌جویی در زمان انجام گرفت.

رئیس‌ی یادآور شد: آغاز این کار با هفت میلیون مترمکعب گاز است اما تا ۵۰ میلیون مترمکعب افزایش پیدا خواهد کرد. این کارها در شرکت پتروشیمی وزارت نفت با انگیزه دنبال می‌شود. ما باید امروز افتخار کنیم که این کار نه تنها به دست متخصصان ایرانی انجام می‌شود بلکه از دانش و توانایی ملت و جوانان ایرانی برای کمک‌رسانی به دیگر کشورها در زمینه پایگاه‌ها درخواست وجود دارد. این اتفاقی بود که در آفریقای جنوبی رخ داد و در ونزوئلا هم به همین شکل صورت گرفت. رئیس‌جمهوری ادامه داد: امروز ایران کشوری توانمند است که نه تنها از مستشاران خارجی برای پیشبرد اهداف خود استفاده نمی‌کند بلکه فناوری و دانش را به دیگر کشورها منتقل می‌کند. این امور برای ایران ایجاد قدرت و اقتدار می‌کند. هم قدرت نظامی و هم افزایش تولید در ایجاد اقتدار مؤثرند. وی با اشاره به حل مشکلات ساکنان عسلویه اظهار کرد: مسئله آب شرب منطقه دچار اشکال است و تأکید به مسئولان استانی حل مشکلات موجود در این زمینه با پیگیری مسئولان و کمک خود مردم است. رئیس‌جمهوری دولت سیزدهم با اشاره به خواسته لنج‌داران عسلویه برای انتقال اجناس به

خبر

## «انرژی اتمی ایران از لحاظ تراز در صدر کشورهای دنیا قرار دارد»

رئیس سازمان انرژی اتمی ایران به خیانت و توطئه‌های دشمنان ایران و نظام اسلامی علیه انرژی هسته‌ای ایران اشاره کرد و افزود: انرژی اتمی ایران با وجود تمام دشمنی‌ها از لحاظ تراز در صدر کشورهای دنیا قرار دارد.

محمد اسلامی، روز سه شنبه، هفتم شهریور ماه در مراسم بهره‌برداری از فاز نخست مخزن ۱۰۰ هزار متر مکعبی کلانشهر تبریز افزود: باید در راستای افزایش بهره‌وری از انرژی‌های پاک و تجدید پذیر بهره و استفاده کامل شود.

وی آرامش، آسایش و پیشرفت ملت ایران را موجب ناراحتی دشمنان انقلاب اسلامی عنوان کرد و ادامه داد: دشمنان از پیشرفت، اقتدار، آرامش و آسایش ملت ایران عصبانی و ناراحت می‌شوند و مسئولان کشور باید در راستای انجام

مسئولیت خود سریع‌تر و منسجم‌تر برای پیشرفت کشور تلاش مضاعف کنند. وی ضمن تأکید به پیروی از منویات رهبر انقلاب در رفع مشکلات اقتصادی به تبیین دستاوردهای انقلاب اسلامی

نیز اشاره کرد و ادامه داد: کشور ایران، امروزه در نقطه پر قدرت و پیشرفت قرار گرفته است و اگر مشکلات اقتصادی هم وجود دارد به دلیل عدم پیروی از فرمایشات مقام معظم رهبری در این زمینه است. باید در مقابل روایتگری‌های ظالمانه دشمنان علیه نظام اسلامی از دستاوردهای عظیم و درخشان انقلاب شکوهمند اسلامی برای مردم

تبیین شود. اسلامی تصریح کرد: طبق فرمایش مقام معظم رهبری، انرژی هسته‌ای آبروی ما است و تمام سر فصل و دستاوردهای هسته‌ای به همت، غیرت و تلاش گسترده دانشمندان کاملاً بومی و در راستای منویات رهبر انقلاب که سه وجه مشخص تأثیرگذاری در زندگی مردم، اعتبار بین‌المللی و اعتماد به نفس را برای انرژی

اتمی معین فرموده‌اند، قرار دارد. وی به توطئه و نقشه‌های دشمنان علیه انرژی هسته‌ای ایران اشاره کرد و افزود: دشمنان طی ۲۰ سال گذشته با خرابکاری صنعتی، تخریب و عملیات روانی، ترور دانشمندان، بهره‌گیری از سازمان‌های بین‌المللی برای فشار حداکثری و با تهدیدهای نظامی

درصدد متوقف کردن انرژی اتمی هستند ولی انرژی هسته‌ای ایران اسلامی با قدرت تمام در حال پیشرفت قرار دارد. وی انرژی هسته‌ای ایران را در زمینه‌های مختلف جزو اولین‌های دنیا عنوان کرد و ادامه داد: انرژی اتمی در زمینه‌های الکترونیکی،

صنعتی، پزشکی، دارویی و رادیو داروها پرتوان و بهترین و بالاترین کیفیت از لحاظ خلوص داریم و همچنین در زمینه آب سنگین و مشتقات آن که پیشران شکوفایی علمی و فناوری است، جزو اولین‌های دنیا هستیم. اسلامی به مزیت‌های پرتودهی محصولات کشاورزی اشاره کرد و افزود:

در راستای پیشگیری از بیماری‌ها، افزایش دوام و مدت ماندگاری محصولات، دفع سموم و آفت، افزایش صادرات و بهره‌وری محصولات کشاورزی، آن‌ها را پرتودهی می‌کنیم. رئیس سازمان انرژی اتمی ایران هدف سیاه نمایی، تحریم و فشار

حداکثری دشمنان را توقف فناوری هسته‌ای عنوان و تأکید کرد: فناوری هسته‌ای پیش‌برنده صنعت، پایگاه‌ها، پتروشیمی‌ها، صنایع سیمان، فولاد، غذایی و سلولزی است.

## « معرفی ۶۵۰ شرکت دانش بنیان در سایت وزارت خارجه

معاون دیپلماسی اقتصادی وزارت امور خارجه با بیان اینکه از سال جدید کمیته مشترکی با معاونت علمی ریاست جمهوری در وزارت خارجه و وزارت علوم و وزارتخانه‌های دیگر تشکیل داده‌ایم که کالاهای مورد نیاز کشور را بررسی کنیم. مهدی صفری امروز در همایش معاونان بین‌الملل دانشگاه‌های سراسر کشور که در دانشگاه پیام نور در حال برگزاری است، گفت: ما در وزارت خارجه در بخش دیپلماسی اقتصادی حدود ۷ تا ۸ فاکتور را برای ارزیابی تعریف کرده‌ایم.

## « برپایی پابون دانش بنیان ها در نمایشگاه ساخت داخل نفت، گاز و پتروشیمی

پابون شرکت های دانش بنیان در هفتمین نمایشگاه ساخت داخل نفت، گاز و پتروشیمی، آذر ماه امسال با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی در پارس جنوبی - عسلویه برگزار می شود. در این پابون که به همت صندوق نوآوری و شکوفایی و طی روزهای ۱۹ تا ۲۲ آذر ماه امسال برپا می شود، شرکت های دانش بنیان ایرانی به عرضه محصولات و نمایش توانمندی های خود در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی می پردازند. در نمایشگاه ساخت داخل (بازار تکنولوژی و نوآوری) نفت، گاز و پتروشیمی، فروشندگان تکنولوژی فرصت می یابند تا ایده ها و تکنولوژی های خود را به معرض نمایش گذاشته و برای آنها اقدام به بازاریابی کنند. از طرفی این امکان نیز وجود دارد.

## « جهش صادراتی در ۲ سال ابتدایی دولت سیزدهم



طبق آمارهای منتشر شده، صادرات نفتی و غیر نفتی ایران در دو سال گذشته از دولت سیزدهم با رشد مناسبی نسبت به گذشته مواجه شده است که می توان به عوامل مختلفی در این زمینه از افزایش ارزش صادرات غیر نفتی، افزایش تجارت با حوزه اوراسیا، افزایش صادرات گاز و غیره اشاره کرد.

بر اساس آمارهای رسمی منتشر شده صادرات غیر نفتی در پایان سال گذشته به ۵۳ میلیارد دلار رسیده که در نوع خود رکورد جدیدی به شمار می رود. در همین زمینه می توان به ویژگی هایی از جمله افزایش ۱۰ درصدی ارزش صادرات کشور در سال ۱۴۰۱، افزایش ۲۰ درصدی تجارت با کشورهای حوزه اتحادیه اوراسیا و نهایتاً صادرات دارو به کشورهای ترکیه، سوریه، ونزوئلا، کوبا، روسیه و غیره نیز اشاره کرد.

از سوی دیگر صادرات نفت خام، گاز، میعانات گازی و محصولات پتروشیمی با افزایش ۲۰۰ درصدی در دو سال گذشته از دولت سیزدهم مواجه شده است. این مسئله سبب شده با افزایش صادرات و مصارف داخلی میعانات گازی، تمامی میعانات گازی شناور روی آب کشور که در ابتدای دولت به ۸۷ میلیون بشکه بالغ می شد، به فروش برسد. همچنین صادرات گاز مایع (LPG) کشور رشد ۲۱ درصدی و صادرات گاز طبیعی با در نظر گرفتن سوآپ افزایش ۲۵ درصدی داشته باشد.

یکی دیگر از عوامل توسعه صادرات در دو سال اخیر حمایت از صادرات محصولات بومی حوزه فاوا و کمک به بازسازی بوده است؛ به گونه ای که تجهیزات بومی فاوا به چهار کشور توسط بخش خصوصی با حمایت های صورت گرفته انجام شده و از سوی دیگر شرکت های جدیدی نیز به حوزه صادرات محصولات فاوا وارد شده اند.

در کنار سه عامل توسعه دهنده صادرات نفتی و غیر نفتی صدور خدمات فنی و مهندسی نیز نقش قابل توجهی داشته است. انعقاد قرارداد پالایشگاه آل پالیتسو با ونزوئلا به ارزش ۱۱۰ میلیون یورو، انعقاد قرارداد تعمیرات اساسی و تکمیل بندر نفتی حوزه ونزوئلا به ارزش ۶۴ میلیون دلار، انعقاد قرارداد بازسازی و نوسازی واحد آمونیاک مجتمع پتروشیمی آنا ماریا کامپوس ونزوئلا به ارزش ۸۳ میلیون دلار، انعقاد قرارداد ریکواری کامل تله متری ایستگاه های گاز ونزوئلا به ارزش ۵۸ میلیون دلار، انعقاد تفاهم نامه احداث خط لوله ۳۶ اینچی و ۵۴ کیلومتری آلتاگراسیا - آرچیونا ونزوئلا، انعقاد تفاهم نامه احیا و بازسازی پالایشگاه کاردون با طرف ونزوئلایی و انعقاد تفاهم نامه اورهال پالایشگاه پدرو سدنو با طرف ونزوئلایی از مهمترین قراردادهای این حوزه است که ارزآوری بالایی برای ایران به همراه داشته است.

### در بحث شناور

#### اقدامات بزرگی

انجام شده، ۳۳

#### فروند شناور به

#### دریای خزر یا

#### اضافه شده یا در

#### دست خرید و

#### ساخت است؛ در

#### جنوب کشور هم

#### شش فروند شناور

#### به ناوگان دریایی

#### اضافه شده و در

#### دست برنامه ریزی

#### برای نوسازی

#### ناوگان قرار داد.



## هندی ها در چابهار فعالیت را از سر گرفتند

دولت انجام می شود و روستا را بخش خصوصی انجام می شود که پروژه های دو تا سه ساله است.

### « راه اندازی فاز اول بندر بزرگ مکران در ۱۴۰۳

وی درباره راه اندازی بندر مکران نیز بیان کرد: طرح جامع، آزمایش ها و اطلاعات لازم برای طراحی صورت گرفته است و به زودی دولت هم زمین مورد نیاز را واگذار می کند و امیدواریم اوایل سال ۱۴۰۳ کلنگ اجرایی این بندر بزرگ در شرق را بزنیم که می تواند تحول عظیمی در منطقه مکران ایجاد کند. این بندر فازبندی شده و امیدواریم بتوانیم در فاز اول موج شکن، لایروبی و یک اسکله نفتی برای صادرات محصولات نفتی و پتروشیمی منطقه مکران فراهم کنیم که این فرآیند هم حداقل سه سال طول می کشد؛ ارزش آن هم بیش از ۱.۵ تا ۲ میلیارد دلار خواهد بود که از منابع خود سازمان و سرمایه گذاری داخلی یا خارجی تامین می شود. معاون وزیر راه و شهرسازی درباره موضوع ترانزیت بیان کرد: اقدام با کشورهای همسایه و سفرهای وزیر راه در راستای ترانزیت با کشورهای آسیانه میانه و جنوبی از جمله هند، باعث شده که ما میزبان مقامات روسیه و هند و برخی از کشورهای آسیانه میانه باشیم و توانستیم با چهار شرکت حمل سراسری یا فورواردر بین المللی توافق کنیم که حمل مبدا به مقصد را با کمترین هزینه در مقایسه با مسیر سنتی دریایی ارائه دهیم.

### « افزایش ۶۵ درصدی حجم صادرات از دریای خزر به کشورهای آسیانه میانه

صفایی درباره ظرفیت ترانزیت دریایی بیان کرد: در دریای خزر بعد از رویداد میان روسیه و اوکراین، حجم صادراتمان از دریای خزر به کشورهای آسیانه میانه در مواردی تا ۶۵ درصد هم افزایش پیدا کرد. البته میزان تناژ صادرات خیلی زیاد نیست؛ اما برای اولین بار در طول تاریخ است که وقتی به تناژ نگاه می کنیم ۶۰ تا ۷۰ درصد تجارت ما صادرات است و میزان وارداتمان خیلی کاهش پیدا کرده است. برای مثال در بحث گندم، امسال حدود ۱۰ میلیون تن تولید گندم داشتیم.

دسته بندی شده و بر اساس آن پروژه هایی هم تعریف شده است. صفایی ادامه داد: در زمینه زیرساخت ها و زیربناها و سرمایه گذاری ها حمل و نقل دریایی بیش از ۱۰۰ هزار میلیارد تومان پروژه تعریف کردیم؛ سال گذشته ۱۸ هزار میلیارد تومان به بهره برداری رسید در زمینه های شناوری و توسعه بندر کوچک و بزرگ. در بحث شناور اقدامات بزرگی انجام شده، ۳۳ فروند شناور به دریای خزر یا اضافه شده یا در دست خرید و ساخت است؛ در جنوب کشور هم شش فروند شناور به ناوگان دریایی اضافه شده و در دست برنامه ریزی برای نوسازی ناوگان قرار داد.

### « بیش از ۱۰۰ فروند شناور در دست ساخت است

وی با بیان اینکه بیش از ۱۰۰ فروند شناور در دست ساخت است، افزود: فرآیند ساخت کشتی فرآیندی دو تا سه ساله است اگر همه چیز در داخل کشور خوب پیش رود؛ برخی از پروژه ها تا پایان ۱۴۰۲ به بهره برداری می رسد و برخی هم تا پایان دولت ادامه خواهد داشت. مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با بیان اینکه در حوزه اقتصاد دریا جذب جمعیت یکی از موضوعات مهم است در نوار ساحلی کشور، افزود: وزارت راه و شهرسازی برنامه های خوبی در این بخش تعریف کردند، ۲۷ نقطه در نوار ساحلی در بحث جمعیت سازی و ایجاد شهرک های جدید، پنج شهر مولد کشاورزی و همچنین مباحث مربوط به پتروشیمی که ۹ نقطه برای این کار تثبیت شده، بخشی از این برنامه هاست. این برنامه ریزی ها برای تخصیص زمین، طرح جامع انجام شده و با مدل های سرمایه گذاری بخش خصوصی به سرعت آغاز خواهد شد؛ برنامه ریزی برای این پروژه ها به صورت کوتاه مدت، میان مدت و بلندمدت است. صفایی در گفت و گویی تلویزیونی ادامه داد: برای مثال تا پایان سال بندر گردشگری چمخاله را تا پایان سال تحویل مردم می دهیم که بتوانند با شناور تردد مسافری داشته باشند؛ همچنین بندرگاه نخل ناخدای بندرعباس در حال اجراست و تا پایان سال یا اوایل سال آینده به بهره برداری خواهد رسید؛ در منطقه بزرگ گردشگری بندرعباس که شامل بندرعباس، جزیره هرمز و بندرگاه نخل ناخدا زیرساخت توسط

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با بیان اینکه هندی ها تا کنون ۲۵ میلیون دلار در بندر چابهار سرمایه گذاری کردند، گفت: در حالی که جرثقیل های ساحلی هندی ها در این سال ها راکد مانده بود، اخیراً با رفع مشکلات، باز هم شروع به فعالیت کردند.

علی اکبر صفایی درباره فعالیت هندی ها در چابهار بیان کرد: کشور هند هم یک کشور بزرگ است و هم آینده اقتصادی خیلی خوبی برای پیش بینی می کنند. مذاکرات ما با این کشور طولانی مدت بوده و قراردادی منعقد شد که بعداً تغییر کرد؛ ما از ابتدای دولت برای این قرارداد تلاش کردیم که اکنون همه مشکلات حل شده و امیدواریم کمتر از یک ماه آینده جمع بندی شود. ما منتظر آخرین گروه هندی ها هستیم و فقط یک بند از قرارداد باقی مانده که باید درباره آن به توافق برسیم و امیدواریم هر چه سریع تر امضا شود؛ زیرا قرارداد بلندمدت حافظ منافع ماست. وی درباره نحوه قرارداد با هندی ها در فاز یک بندر چابهار توضیح داد: این قرارداد به صورت سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری و BOT هندی هاست. تا الان هندی ها ۲۵ میلیون دلار سرمایه گذاری کردند که به صورت جرثقیل های ساحلی بوده و اخیراً با مدلی که به توافق رسیدیم، شروع به فعالیت کردند اگر نه چند سالی این جرثقیل ها راکد مانده بود؛ این تجهیزات شامل جرثقیل های ساحلی، محوطه ای، تجهیزات تخلیه و بارگیری کانتینر و مجموعه ای از انواع مختلف تجهیزات است. همچنین ما در کنار فاز یک با هندی ها، برای فاز دو بندر چابهار هم با شرکت های خارجی مذاکره می کنیم.

### « تاکید بر توسعه اقتصاد دریای پایه

معاون وزیر راه و شهرسازی با تاکید بر توسعه اقتصاد دریای پایه بیان کرد: اقتصاد دریایی بیش از ۱۰ سال است که توسط مقام معظم رهبری مورد توجه قرار گرفت و در دولت سیزدهم اقدام عملی برای این موضوع شکل گرفت؛ و برنامه ریزی ها برای کارهای اجرایی صورت گرفت. الان در حوزه اقتصاد دریا در بخش های مختلفی که می توانیم فعالیت داشته باشیم، مانند حمل و نقل دریایی، فعالیت بنادر، گردشگری دریایی، منابع زنده و غیرزنده دریایی



« علت انتشار دود در محوطه پتروشیمی شازند چه بود؟

مدیرکل مدیریت بحران استان مرکزی علت انتشار دود در محوطه پتروشیمی شازند را تشریح کرد. امید محترمی در اینباره گفت: یک تانکر حامل نفتا سبک در محوطه پتروشیمی شازند دچار حریق شد که این آتش با تلاش نیروهای اطفای حریق، کنترل شد. به گفته وی، این حادثه دو مصدوم در پی داشته که توسط تیم‌های امدادی این شرکت به بیمارستان منتقل شدند. حال یکی از مصدومین که راننده تریلی است، وخیم گزارش شده است. کارشناسان ایمنی شرکت در حال بررسی دلیل آتش سوزی تانکر هستند و هیچ آسیبی به زیرساخت‌های پتروشیمی شازند وارد نشده است.

« گزارش عملکرد نهضت احیای واحدهای اقتصادی



به مناسبت هفته دولت نهضت احیای واحدهای اقتصادی گزارش عملکرد خود را منتشر کرد. به نقل از روابط عمومی نهضت احیای اقتصادی، به مناسبت هفته دولت گزارش عملکرد نهضت احیای واحدهای اقتصادی منتشر شد.

این گزارش به این شرح است: احیا و بازسازی بیش از ۵۷۰۰ واحد اقتصادی خرد، کوچک، متوسط و بزرگ در سراسر کشور با ظرفیت فعالسازی اشتغال برای بیش از ۱۲۴ هزار نفر و احیای دارایی و سرمایه های راکد به میزان ۱۳۵ هزار میلیارد تومان. پیگیری تخصیص تامین مالی بیش از ۶۰۰۰ میلیارد تومان تسهیلات برای واحدهای اقتصادی مساله دار

تامین ۳۵ هزار میلیارد تومان منابع مالی از طریق فعال سازی ابزار خرید اعتباری در صنعت پتروشیمی ایجاد و فعال سازی ابزار های تامین مالی از جمله: صندوق احیا، تامین مالی جمعی، تامین مالی زنجیره تامین، صندوق در صندوق و ... تامین بیش از هزار میلیارد تومان منابع مالی مورد نیاز احیا واحدهای اقتصادی از طریق سکوی تامین مالی جمعی

پیگیری و به سرانجام رساندن بیش از ۳۰۰ پرونده پیچیده حقوقی و بانکی در نهضت احیا شناسایی احیاگران واحدهای اقتصادی از طریق ایجاد و ساماندهی شبکه احیاگران ۳۲۰۰ نفری در کشور؛ شامل شبکه ها و ظرفیت های مردمی، گروه های جهادی و دانشگاهی، مجموعه ها حقوقی و بانکی، مشاوره و مدیریت، پیشران ها، شرکت های دانش بنیان، برندها، تسهیلاتگران و اشخاص حقیقی

طراحی و تصویب ۳ سطح دوره آموزشی احیاگر در زیست بوم احیا برگزاری دوره توانمند سازی احیاگران واحدهای اقتصادی برای ۳۵۰ نفر با هدف توانمندسازی احیاگران

تهیه و تدوین بسته جامع ظرفیت های سیاستی و حمایتی دولت از واحدهای اقتصادی ترجمه و تدوین ۴ جلد کتب علمی و پایه حوزه احیا با هدف توسعه ادبیات احیاگری طراحی اولین پارک و پردیس احیای واحدهای اقتصادی در استان البرز تدوین شیوه نامه و نظام نامه احیای واحدهای اقتصادی

طراحی پلتفرم و زیست بوم احیا واحدهای اقتصادی رصد و پایش واحدهای اقتصادی نیمه فعال و راکد در کشور برگزاری ۱۷ تور احیا واحدهای اقتصادی در کشور

راه اندازی مرکز پیگیری های ویژه استانی برگزاری جشن احیا در استان های یزد، خوزستان، آذربایجان شرقی، کهگیلویه و بویراحمد

وزیر نفت تصریح کرد: به همین دلیل ناترازی گاز

به ویژه در زمستان به ۲۳۰ تا ۲۴۰ میلیون مترمکعب

در روز در سال ۱۴۰۰ رسید، اما

با بهره برداری از فازهای تازه، توسعه

میدان های گازی و تکمیل فازهای

پارس جنوبی همچنین توسعه

میدان های کیش و بلال و میدان های

مستقل نفت مناطق مرکزی این ناترازی

را کاهش خواهیم داد.

سیاسی فکر نمی کنیم

موناهادی - جبران ناترازی و جلوگیری از مهاجرت گاز با بهره برداری از فاز ۱۱ پارس جنوبی / وزیر نفت با اشاره به اینکه فاز ۱۱ میدان مشترک پارس جنوبی مرزی ترین فاز این میدان است، گفت: با بهره برداری از فاز ۱۱، افزون بر جبران ناترازی گاز در زمستان، از مهاجرت گاز به کشور همسایه (قطر) هم جلوگیری شد.

اوجی با اشاره به اینکه همه اقدامها در توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی توسط متخصصان ایرانی انجام شد، ادامه داد: اکنون تولید گاز از این فاز روزانه ۷ میلیون متر مکعب است و تا چند هفته آینده این مقدار به ۱۰ تا ۱۲ میلیون متر مکعب در روز می رسد.

« ظرفیت تولید روزانه ۵۰ میلیون مترمکعب گاز

وی با تأکید بر اینکه تا پیش از آغاز زمستان تولید از فاز ۱۱ به ۱۵ میلیون متر مکعب در روز می رسد، تصریح کرد: در صورت توسعه کامل، فاز ۱۱ قابلیت تولید ۵۰ میلیون مترمکعب گاز در روز را دارد و با استفاده از ظرفیت دکل های دریایی با حفاری چاهها توسعه این فاز تکمیل می شود و به روزانه ۵۰ میلیون مترمکعب تولید گاز می رسیم.

وزیر نفت تأکید کرد: همچنین روزانه ۵۰ هزار بشکه میعانات گازی از این فاز تولید می شود.

« جلوگیری از مهاجرت گاز به قطر

اوجی با اشاره به اینکه این فاز پارس جنوبی از نظر ظرفیت مخزنی، در نقطه صفر مرزی است، گفت: بنابراین هر چقدر دیرتر برداشت گاز از فاز ۱۱ را آغاز می کردیم، سیال به سمت همسایه حرکت می کرد و مهاجرت گاز اتفاق می افتاد و تولید گاز کمتری محقق می شد. وی افزود: با جابه جایی سکو، برداشت گاز از فاز ۱۱ پارس جنوبی، سه تا چهار سال زودتر انجام شد و اهمیت این موضوع بهره برداری از یک میدان مشترک گازی است که در سمت کشور همسایه، کشورهای بزرگ بین المللی در حال فعالیت هستند.

روش برای آغاز تولید گاز از فاز ۱۱ را در دستور کار قرار دهند.

« تولید گاز از فاز ۱۱، چهار سال جلو افتاد

وی گفت: در فاز ۱۲ پارس جنوبی سه سکو وجود داشت که یکی از سکوها بهره دهی کم و توجیه اقتصادی ضعیفی برای تولید گاز داشت و تصمیم بر این شد سکوی C۱۲ را جابه جا کنیم که با این تصمیم از نظر زمانی سه تا چهار سال در تولید گاز از فاز ۱۱ جلو افتادیم.

وزیر نفت با اشاره به اینکه سکوها حکم مینی پالایشگاه را دارند، افزود: کار مطالعاتی خوبی هم برای آن انجام شد.

« سیاسی فکر نمی کنیم

اوجی با تأکید بر اینکه ما در وزارت نفت دولت سیزدهم سیاسی فکر نمی کنیم و نگاه فنی داریم، ادامه داد: در مجموع به این نتیجه رسیدیم با ظرفیتی که داریم می توانیم سکو را جابه جا کنیم و در موقعیت جدید قرار دهیم.

وی با اشاره به اینکه برای حمل این سکوی ۳۲۰۰ تنی نیازمند لجستیک خاص و پیچیده ای بودیم، گفت: در زیرمجموعه وزارت نفت کشتی اوشنیک را داشتیم که توانایی جابه جایی سازه های سنگین دریایی را دارد. وزیر نفت افزود: در آن زمان این کشتی قرارداد طولانی مدتی با شرکت های گازی روسیه بسته بود اما با دیپلماسی دولت سیزدهم، تلاش های وزیر امور خارجه و سفیر ایران در روسیه، توانستیم این کشتی را وارد آب های ایران کنیم و از ظرفیت آن برای جابه جایی و نصب سکو در موقعیت فاز ۱۱ بهره ببریم.

جواد اوجی با اشاره به اینکه توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی از سال ۱۳۷۹ مطرح شد و شرکت های خارجی آمدند و چند قرارداد هم امضا شد، افزود: تصور این بود باید از توان شرکت های خارجی برای توسعه این فاز استفاده شود.

وی ادامه داد: در سال ۱۳۹۷ قراردادی که با توتال، سی ان پی سی (شرکت ملی نفت چین) و پتروپارس برای توسعه فاز ۱۱ امضا شده بود با تشدید تحریم ها متوقف شد. شرکت توتال بدون اقدامی عملی برای توسعه این فاز از قرارداد خارج شد و اطلاعات مربوط به این میدان را نیز با خود برد.

« توسعه فاز ۱۱، موضوعی کلیدی در دولت سیزدهم

وزیر نفت تأکید کرد: توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی در زمان آغاز به کار دولت سیزدهم یکی از موضوع های کلیدی بود، زیرا به جز این فاز، همه فاز های دریایی تکمیل شده بود.

اوجی با اشاره به اینکه توسعه فاز ۱۱ مهم بود، زیرا در نقطه صفر مرزی قرار دارد، گفت: چاه های فاز ۱۱ پارس جنوبی به عمق ۴۰۰۰ متر است و چهار لایه گازی را در بر می گیرد که ظرفیت بالایی برای تولید گاز دارد. وی با بیان اینکه هر فاز استاندارد پارس جنوبی ظرفیت تولید ۲۸ میلیون مترمکعب گاز در روز را داراست، افزود: اما فاز ۱۱ تا روزانه ۵۶ میلیون متر مکعب قابلیت تولید گاز دارد.

به گفته وزیر نفت، با رفتن شرکت های خارجی کار توسعه فاز ۱۱ با تکلیف مانده بود. اوجی توضیح داد: با روی کار آمدن دولت سیزدهم، متخصصان ایرانی ساعت ها وقت گذاشتند تا سریع ترین

## «مهلت ثبت نام دانش بنیان ها در نمایشگاه صنعت پلاستیک و پلیمر قزاقستان»

پاویون اختصاصی شرکت های دانش بنیان در پانزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت پلاستیک و پلیمر قزاقستان از تاریخ ۶ تا ۸ مهر ماه امسال با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی در شهر آلماتی برپا می شود. در پانزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت پلاستیک و پلیمر قزاقستان (2023 PLAST WORLD) محصولات در گروه های «ماشین آلات و تجهیزات برای تولید» شامل ماشین آلات و تجهیزات برای پیش پردازش و بازیافت، تجهیزات برای پردازش، اکسترودرها و خطوط اکستروژن، ماشین های قالب گیری تزریقی، ماشین های قالب گیری دمشی، تجهیزات جوشکاری، اتوماسیون یکپارچه، خدمات برای صنعت پلاستیک و لاستیک، «مواد اولیه و مواد تکمیلی» شامل ترموپلاستیک ها، الاستومرهای ترموپلاستیک، فوم ها و محصولات کمکی، لاستیک ها، ایلیاف مصنوعی، چسب ها، رنگ رزین، پتروشیمی، ترموست، بازیافت.

## «در پرونده پتروشیمی میانکاله رئیس جمهور تصمیمات نهایی را می گیرد»



رئیس سازمان حفاظت محیط زیست با عنوان اینکه، پرونده پتروشیمی میانکاله در کمیسیون زیربنایی دولت برای تصمیم نهایی روی میز رئیس جمهور است، گفت: در این مورد همه نسبت به نظرات ما آگاه هستند و دیگر نظر خاصی نداریم چون از مجموعه محیط زیست این پرونده خارج شده است.

علی سلاجقه روز گذشته در سفر به مازندران در جمع خبرنگاران با اعلام اینکه درباره پرونده پتروشیمی میانکاله به عنوان فرد نظر خاصی ندارم تصریح کرد: محیط زیست یک دستگاه تخصصی است تمام کارها در قالب یک فرایند بررسی و اظهار نظر می شود.

رئیس سازمان حفاظت محیط زیست، افزود: در زمان حاضر با توجه به روندی که انجام شده پرونده پتروشیمی در کمیسیون زیربنایی دولت است و رئیس جمهور تصمیمات نهایی را می گیرد و تا بعد از تصمیم در خدمت هستیم.

این مسئول با اشاره به اینکه به عنوان یک دستگاه ناظر همه نسبت به نظرات ما آگاه هستند و الان دیگر نظر خاصی نداریم چون از مجموعه محیط زیست خارج شده است، گفت: بنابراین تا زمانی که کار دست ما بود ما نظر خود را اعلام کردیم و الان از مجموعه محیط زیست خارج شد. سلاجقه خاطر نشان کرد: امیدواریم خود مجموعه ریاست جمهوری تصمیم گیری کنند و مطالبه ما حفظ محیط زیست و توسعه کشور به نحو مطلوب است.

## پیشرفت ۵۰ درصدی احداث سد هراز

سلاجقه با بیان اینکه در ۲ هفته گذشته کمیسیون ملی پسماند تشکیل شد، طبق مصوباتی که دولت به وزارت نیرو داده است ۱۹ مورد تعهد باید در کوه زباله عمل اجرا شود، یادآور شد: یکی از مهم ترین این تعهدات ساماندهی پسماند موجود در مجاورت سد هراز است و ۲ سال قبل از بهره برداری سد هراز هیچ پسماندی نباید در این مکان مشاهده شود و روند احداث سد ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که از سرعت مناسبی این پروژه برخوردار است.

وی ادامه داد: این پروژه می بایست مورد ایزولاسیون دقیق قرار گیرد و از پایداری مناسب برخوردار باشد تا شاهد هیچ ورودی و مدخلی به رودخانه هراز نباشیم.

معاون رئیس جمهوری با بیان اینکه سازمان محیط زیست بصورت شبانه روزی نسبت به ورودی رودخانه سد هراز و احتمال دپوی زباله نظارت دارد، اظهار کرد: چند سرمایه گذار برای احداث کارخانه کمپوست در آمل اعلام آمادگی کردند که در حال بررسی پیشنهادات و روش های اجرا از سوی سرمایه گذاران مورد نظر هستیم و از مردم نیز انتظار داریم در اجرای این پروژه و تفکیک زباله از مبدا مشارکت نمایند.

فشارافزایی یا تزریق آب و گاز برای حفظ تولید انجام می شود و در میدان های گازی با کمپرسورهای سرچاهی، فشار گاز تقویت و افزایش داده می شود که متأسفانه فشارافزایی در پارس جنوبی نیز مغفول مانده و بلا تکلیف بود.

وی افزود: خوشبختانه ما مطالعات پایه و مهندسی را به جد آغاز کردیم و اکنون رو به اتمام است و با شرکت های توانمند داخلی نیز وارد مذاکره شدیم که در قالب کنسرسیومی با استفاده از توان و ظرفیت داخل با احداث چهار هاب که هر هاب سه یا چهار سکو خواهد داشت، عملیات اجرایی فشارافزایی را تا پایان امسال آغاز کنیم.

اوجی اظهار امیدواری کرد که هر هاب به مرحله بهره برداری برسد، زیرا از میدانی صحبت می شود که روزانه ۷۰۰ میلیون مترمکعب گاز (۷۰ درصد تولید گاز کشور) از آن است و نزدیک ۵۰ درصد خوراک پالایشگاه های نفتی کشور که تولید بنزین دارند هم از میعانات گازی این میدان است، بنابراین حفظ و نگهداشت تولید پارس جنوبی بسیار اهمیت دارد.

## «اجرای فشارافزایی با توان داخلی ها»

وزیر نفت ادامه داد: فشارافزایی در میدان نار در خشکی انجام شده است، اما تاکنون این موضوع در میدان های گازی در دریا انجام نشده و کار جدیدی است که در این دولت آغاز شده است و مطمئن باشید این کار بزرگ نیز مانند توسعه دیگر میدان های مشترک که آغاز کردیم با ظرفیت و توان پیمانکاران داخلی انجام می شود.

وی با بیان اینکه قرارداد توتال برای توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی ۴.۸ میلیارد دلار بود، گفت: با ابتکار مهندسان و متخصصان صنعت نفت و جابه جایی سکو ۱۲۰ به موقعیت ۱۱۸ و دیگر عملکردها، برآورد شده است که حدود ۸۰۰ میلیون دلار صرفه جویی در این مرحله انجام شد، ضمن اینکه پروژه حدود چهار سال جلوتر افتاد و با بهره برداری کامل از این فاز حداقل ۵۰ میلیون مترمکعب گاز در روز تولید می شود و سالانه نزدیک ۵ میلیارد دلار درآمد برای کشور خواهد داشت.

## «سرمایه گذاری ۱۵۰ میلیارد دلاری در پارس جنوبی»

اوجی تصریح کرد: نظام تا امروز نزدیک به ۱۵۰ میلیارد دلار در پارس جنوبی سرمایه گذاری کرده است؛ هم در بخش بالادست و هم پایین دست آن. این میدان نمونه بی نظیری در دنیاست؛ هم بحث توسعه میدان ها و هم توسعه زنجیره پایین دستی است.

وزیر نفت با تأکید بر اینکه احداث پتروپالایشگاه ها به جد در وزارت نفت دولت سیزدهم آغاز شده است، افزود: ما درباره سوخت مایع نیز ناترازی داریم که به دلیل این است که در سال های گذشته اعتقادی به ساخت پالایشگاه نفت نبوده و از ۱۰ پالایشگاه موجود استفاده می شده است.

وی با اشاره به اینکه وزارت نفت دو کار بزرگ ارتقای کمی و کیفی پالایشگاه های کنونی و احداث پتروپالایشگاه ها را آغاز کرده است، اظهار کرد: نخستین مورد درباره ارتقای پالایشگاه ها در پالایشگاه اصفهان با تولید ۱۵ میلیون لیتر گازوئیل یورو ۵ به مرحله بهره برداری رسیده است.

## «مشکلی در فروش فرآورده های نفتی نداریم»

اوجی در زمینه احداث پتروپالایشگاه ها برای جلوگیری از خام فروشی و تبدیل به ارزش افزوده تصریح کرد: این کار افزون بر اینکه کار اقتصاد مقاومتی است، تحریم ناپذیر نیز هست. فرآورده های نفتی امروز در دنیا بسیار خواستار دارد و ما مشکلی در فروش فرآورده های نفتی نداریم، بنابراین احداث پتروپالایشگاه در این دولت به جد دنبال می شود.

این میعانات شیرین سازی شود قیمت بیشتری خواهد داشت که خوشبختانه بحث شیرین سازی این میعانات در فازهای ۲ و ۳ در حال انجام است.

اوجی گفت: ما تقریباً در همه این فازها و پالایشگاه های پارس جنوبی خودمان برق را تأمین می کنیم و حتی ۷۰۰ تا ۸۰۰ مگاوات برق نیز به شبکه سراسری کمک کرده ایم. وی در پاسخ به این پرسش که وضع زمستان امسال را چگونه پیش بینی می کنید؟ افزود: در پایان برنامه ششم توسعه مقرر شده بود ما به ظرفیت تولید روزانه یک میلیارد و ۲۵۰ میلیون مترمکعب گاز برسیم و سرمایه گذاری ها انجام نشد و توسعه ای نیز رخ نداد ما به رقم یک میلیارد و ۲۵۰ میلیون مترمکعب نرسیدیم و حجم تولید روزانه گاز شیرین ۸۳۰ تا ۸۴۰ میلیون مترمکعب گاز بود.

وزیر نفت تصریح کرد: به همین دلیل ناترازی گاز به ویژه در زمستان به ۲۳۰ تا ۲۴۰ میلیون مترمکعب در روز در سال ۱۴۰۰ رسید، اما با بهره برداری از فازهای تازه، توسعه میدان های گازی و تکمیل فازهای پارس جنوبی همچنین توسعه میدان های کیش و بلال و میدان های مستقل نفت مناطق مرکزی این ناترازی را کاهش خواهیم داد.

## «همه میدان های نفتی تعیین تکلیف شدند»

اوجی ادامه داد: خوشبختانه در این دولت همه میدان های نفتی را تعیین تکلیف کرده ایم. برنامه زمان بندی نیز داده شده و برای بعضی نیز قرارداد بسته شده است. در نیمه دوم سال ۱۴۰۳ فاز یک میدان گازی کیش را به بهره برداری می رسانیم. بحث توسعه میدان بلال را نیز داریم همچنین توسعه میدان های گازی مستقل در حوزه نفت مناطق مرکزی نیز آغاز شده که حجم ناترازی را کاهش دهیم.

وزیر نفت ناترازی گاز را به قسمت تولید و عرضه و دیگری بهینه سازی مصرف تقسیم کرد و گفت: هم مردم باید همراهی کنند و هم وسایل گازسوزی که استفاده می شوند باید استاندارد باشند.

## «پیگیری پروژه های ذخیره سازی گاز»

وی به بحث ذخیره سازی گاز در این دولت اشاره و اظهار کرد: خوشبختانه با آغاز دولت سیزدهم در وزارت نفت تکلیف چهار شرکت اصلی برای تکمیل پروژه های اولویت دار به ویژه در زمینه تولید نفت و گاز مشخص شده است، اما در بحث تولید گاز جدا از توسعه میدان ها به ویژه میدان های مشترک، بحث ذخیره سازی گاز را که در هفت، هشت سال گذشته مغفول مانده بود دنبال می کنیم.

اوجی تصریح کرد: خوشبختانه عملیات ذخیره سازی گاز به طور جدی آغاز شده که این ذخیره سازی در شوریجه، در میدان خانگیران در شمال شرق کشور و فاز ۲ میدان گازی سراجیه قم دنبال می شود و کمک شایانی به ناترازی گاز خواهد کرد. امیدواریم مقدار مطلوبی از این ذخیره سازی را برای فصل زمستان و تأمین گاز کشور داشته باشیم.

## «آغاز عملیات اجرایی فشارافزایی میدان مشترک پارس جنوبی تا پایان امسال»

وزیر نفت درباره برنامه وزارت نفت برای فشارافزایی چاه های نفت و گاز اظهار کرد: برداشت از میدان نفتی و گازی پس از مدتی سبب افت فشار و پس از آن افت تولید در هر میدان می شود که برای حفظ نگهداشت تولید آنها باید برنامه ریزی شود؛ در میدان های نفتی

## «تأمین گاز ۵ استان با بهره برداری از فاز ۱۱ پارس جنوبی»

وزیر نفت با تأکید بر اینکه توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی در جبران ناترازی گاز در کشور در زمستان مؤثر خواهد بود، ادامه داد: همچنین سالانه ۵ میلیارد دلار عایدات این فاز خواهد بود.

اوجی افزود: مجموع مصرف گاز در بخش های مختلف صنعتی، تجاری، نیروگاهی و خانگی در استان چهارمحال و بختیاری در مجموع ۴.۵ میلیون مترمکعب در روز است و امروز با تولید ۷ میلیون مترمکعب گاز از فاز ۱۱ پارس جنوبی بیش از نیاز گاز روزانه این استان تولید می شود و تا پیش از زمستان به ۱۵ میلیون مترمکعب در روز می رسیم که گاز مورد نیاز چهار تا پنج استان را تأمین می کند و در زمستان مهم بسیار مهم است.

وزیر نفت ادامه داد: ما در این دولت بیش از ۱۰ اقدام مهم در حوزه پارس جنوبی انجام دادیم، یکی در سال گذشته و افتتاح پالایشگاه ۱۴ پارس جنوبی که آن هم نزدیک به ۱۰ سال نیمه تمام مانده بود و خوشبختانه سال گذشته به بهره برداری رسید و ظرفیت پالایش گاز کشور را ۵۰ میلیون مترمکعب در روز افزایش داد.

## «برداشت از فاز ۱۶ افزایش می یابد»

اوجی گفت: از دیگر اقدام ها، خط لوله فاز ۱۶ پارس جنوبی بود که نیاز به تعمیرات داشت و به همین دلیل برداشت از آن نصف شده بود. همکاران ما در شرکت پتروپارس آن را تعمیر کردند و البته خط جدید نیز در کنار آن احداث شده است که امسال روزانه ۲.۸ میلیون مترمکعب برداشت گاز را از فاز ۱۶ خواهیم داشت.

وی تصریح کرد: سکوی ۱۳ پارس جنوبی نیز که به دلیل برخورد یکی کشتی با سکو دچار مشکل و تولید در آن با چالش روبه رو بود نیز در حال تعمیر است و تا زمستان امسال به بهره برداری برسد.

## «شیرین سازی میعانات گازی در فازهای ۲ و ۳»

وزیر نفت به بحث شیرین سازی فازهای ۲ و ۳ میعانات گازی اشاره و اظهار کرد: میعانات گازی از لحاظ قیمتی به نسبت معادل قیمت هر بشکه نفت خام است، اگر



«صادرات غیر نفتی به ۱۹.۳ میلیارد دلار رسید»

طبق اعلام گمرک، در پنج ماهه امسال ۵۵ میلیون و ۹۰۰ هزار تن کالا به ارزش ۱۹ میلیارد و ۳۰۰ میلیون دلار به خارج از کشور صادر شده است. گمرک اعلام کرد که میزان کالاهای وارداتی به کشور در پنج ماهه امسال ۱۴ میلیون و ۴۰۰ هزار تن کالا به ارزش ۲۴ میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار بوده که از حیث وزن ۲.۱۷ درصد و از نظر ارزش ۷.۴۹ درصد رشد داشته است. این میزان صادرات کالاهای غیر نفتی که به استثنای نفت خام نفت کوره، نفت سفید تجارت چمدانی بوده از حیث ارزش ۸.۵۵ درصد کاهش و به لحاظ وزن ۲۶.۵۶ درصد افزایش نشان می دهد.

## کاهش تراز آب دریای خزر



### سلاجقه تاکید کرد: در صورتی که یک پروژه از لحاظ آلاینده‌گی، خاک و... شرایط مناسبی نداشته باشد سازمان حفاظت محیط زیست به وظایف خود عمل می کند و مجوز صادر نمی کند.

### «واگذاری بخشی از دارایی های صندوق ذخیره در قالب «سهام» به فرهنگیان

مدیرعامل موسسه صندوق ذخیره با اشاره به اینکه «ارزش مالکانه صندوق ذخیره» همواره یکی از اصلی ترین خواسته های فرهنگیان بوده؛ به آغاز اجرای این طرح بعد از ۱۲ سال انتظار معلمان اشاره کرد و گفت: با اجرای این طرح عظیم، بخشی از دارایی صندوق در قالب سهام طی یک بازه زمانی به خود معلمان بازنشسته عضو صندوق واگذار می شود و این فرصت فراهم می شود که این افراد از منافع حاصل از سهامداری بهره مند شوند.

نجف پور کردی با قدردانی از حمایت های وزیر آموزش و پرورش به عنوان رییس هیات امنا و سایر اعضا و نیز هیات مدیره موسسه از برنامه های تحولی صندوق افزود: یکی از اقدامات اصلاحی مهم در صندوق طی یک سال اخیر تنوع بخشی به سبد سرمایه گذاری موسسه است و در این خصوص راهبرد متنوع کردن پرتفوی صندوق و کاهش ریسک در راستای حفظ منافع فرهنگیان عضو جزو اولویت ها بوده است.

مدیرعامل موسسه صندوق ذخیره افزود: با آسیب شناسی هایی که انجام شده اقدامات کوتاه مدت و بلند مدت در جهت رفع این چالشها و آسیبها در دستور کار قرار گرفته و آثار و دستاوردهای آن عاید فرهنگیان خواهد شد.

وی به تشکیل کمیته انتصابات و واگذاری مسئولیت ها با تکیه بر سه اصل تبحر، تخصص و تعهد اشاره کرد و گفت: رویکرد اصلی ما در این خصوص اولویت گذاری جهت جذب خانواده فرهنگیان بوده و بیش از ۵۰۰ رزومه مورد بررسی قرار گرفت و ۴۵ درصد انتصابات از میان فرهنگیان و خانواده های آنان انجام شده است.

حجت الاسلام والمسلمین سید حاجی محمد موحد نایب رییس کمیسیون قضایی و حقوقی مجلس شورای اسلامی در دیدار با حمید رضا نجف پور کردی مدیرعامل موسسه صندوق ذخیره ضمن حمایت از طرح های امیدآفرین و بنیادین از جمله طرح ارزش مالکانه تاکید کرد: برنامه ریزیها و اقدامات در صندوق باید معطوف به حفظ حقوق و خواسته های قشر شریف فرهنگیان کشور باشد. نماینده مردم کهگیلویه و بویراحمد با تجلیل از تلاش های صورت گرفته در مجموعه صندوق طی یک سال اخیر و با اشاره به نقش کارخانجات و واحدهای صنعتی وابسته به صندوق ذخیره در تولید و اشتغالزایی کشور بویژه شرکت های پتروشیمی و متانولی اظهار کرد: این واحدها با بکارگیری نیروهای متخصص، متبخر و جوان منطقه در رونق و شکوفایی اقتصادی تاثیر مثبتی دارند.

نایب رییس کمیسیون قضایی و حقوقی و نماینده شش دوره مجلس شورای اسلامی همچنین بر حمایت مجلس از اقدامات انجام شده در صندوق بویژه احیای بانک سرمایه، ارزش مالکانه و ساماندهی نظام انتصابات و همچنین توجه ویژه به رسیدگی و تعیین تکلیف پرونده های حقوقی موسسه تاکید کرد.

### علیرضا حیدری - رییس سازمان حفاظت محیط زیست با اشاره به کاهش تراز آب دریای خزر گفت: هیچ کشوری مقصر کاهش تراز آب دریای خزر نیست.

صدور مجوزها تحت فشار قرار می گیرم. «مجوز سد خرسان ۳» در دولت قبل صادر شده بود

سلاجقه درباره مجوز سد «خرسان ۳» و طرح انتقال آب از خرسان ۳ به فلات مرکزی نیز اظهار کرد: پروژه سد خرسان ۳ مجوز از دولت قبل محیط زیستی دارد و تبعات آن قطعا در کمیته مورد ارزیابی قرار گرفته است چرا که مجوز محیط زیستی آن در دولت قبل داده شده بود. وی با بیان اینکه طرح انتقال آب از سد خرسان ۳ به فلات مرکزی در دستور کار و بررسی سازمان قرار دارد، ادامه داد: اگر قرار باشد به طرحی همچون انتقال آب مجوز محیط زیستی داده شود، حتما درباره مسیر انتقال آب نیز بررسی کافی خواهیم شد، به خصوص در حوزه زاگرس که بسیار ارزشمند است. بنابراین مسیر طرحها و پروژهها باید مورد بررسی و تایید کامل قرار گیرد و اگر قرار باشد در پروژه های بایبینی صورت گیرد حتما این کار انجام می شود.

### «پیشنهاد تغییر نام شورای عالی محیط زیست کشور»

رئیس سازمان حفاظت محیط زیست همچنین درباره پدیده تغییرات اقلیمی نیز اظهار کرد: با توجه به اینکه مرجع ملی تغییر اقلیم در کشور سازمان حفاظت محیط زیست است، دو درخواست را به دولت دادیم، یک ماده تغییر اقلیم را در قالب یک لایحه به دولت تقدیم کردیم که اگر تصویب شود برای تمام دستگاه های کشور در این زمینه برنامه داریم و باید به وظایف خود عمل کنند. وی ادامه داد: موضوع مهم دیگری که وجود دارد نیز تغییر نام شورای عالی محیط زیست کشور به شورای عالی محیط زیست و تغییر اقلیم است که درخواست آن به دولت رفته است امیدواریم که مصوب شود. سلاجقه گفت: تغییر اقلیم تمام ارکان و حیات ما را به شدت تحت تاثیر قرار داده است و باید برای کنترل آن سازگاری ایجاد کنیم و برنامه های مدون داشته باشیم.

مواد ۴ و ۵ مصوبه وزیران را برای ابطالش به دولت اعلام کردیم و انشالله در مسیر کار قرار دارد. وی افزود: سازمان حفاظت محیط زیست درخواست پروژه میانکاله را بررسی کرده است و این صنعت هیچگونه مجوز استقرار ندارد. وقتی که یک طرح در هیات وزیران مصوب می شود برای اینکه اجرایی شود باید تمام مراحل خود را که یکی از آنها دریافت مجوزهای محیط زیستی است را طی کند. رئیس سازمان حفاظت محیط زیست ادامه داد: برای مجوزهای محیط زیستی رویکرد به این سمت و سو است که پروژهها و طرحهایی که مشکل محیط زیستی ندارند و یا می توانند در فرایند بهره برداری مشکلات خود را حل کنند کمک کنیم تا به پروژه های خود را به سرانجام برسانند. چرا که کشور به توسعه نیاز دارد و باید به طرحها کمک کنیم تا به مرحله اجرا برسند.

سلاجقه تاکید کرد: در صورتی که یک پروژه از لحاظ آلاینده گی، خاک و... شرایط مناسبی نداشته باشد سازمان حفاظت محیط زیست به وظایف خود عمل می کند و مجوز صادر نمی کند. ما تحت فشار قرار نمی گیریم و تنها به وظایف خود عمل می کنیم. وی درباره فرایند آغاز این پروژه اظهار کرد: در آخرین نشستی که درباره طرح پتروشیمی برگزار شد، مجری طرح به جلسه نیامدند و کلنگ به زمین خورد اما این کلنگ زدن فاقد مجوز محیط زیست است. رئیس سازمان حفاظت محیط زیست در پاسخ به این سوال که آیا برای صدور برخی مجوزهای زیست محیطی تحت فشار قرار می گیرند یا خبر تاکید و تصریح کرد: مسائل محیط زیستی فرایندمحور هستند و گزارش ارزیابی زیست محیطی برای ایجاد یک صنعت در یک مجموعه کارشناسی و تخصصی بررسی می شود و من هیچ اطلاع و دخالتی در آن ندارم و در آن بخش نماینده های اقشار مختلف شرکت می کنند و موضوعات کاملا به صورت فنی و منطبق با آیین نامه ها و قوانین بررسی می شود و امضا و ابلاغ آن توسط معاون مربوطه انجام می شود و من در جریان تمام فرایند نیستم و هیچ دخل و تصرفی در صدور این مجوزها ندارم که بگویم در

علی سلاجقه در نشست خبری که امروز و به مناسبت هفته دولت برگزار شد، با اشاره به کاهش تراز دریای خزر گفت: دریای خزر هم از نظر ارتفاعی و هم تراز آب در حال کاهش است و نتایج آخرین مطالعات انجام شده که نتیجه آن در مجله نیچر نیز چاپ شده نشان داد که وضعیت دریای خزر از نظر کاهش تراز و سطح، روند و نوسانات متعددی دارد. به گفته وی، با توجه به شرایط اقلیمی، تراز دریای خزر در مواردی کاهش داشته و در مواردی نیز افزایش و پیش روی داشته است. در حال حاضر در دوره های هستیم که دریا در حال کاهش ارتفاع است. سلاجقه بار دیگر به نتایج مطالعات منتشر شده در مجله علمی نیچر اشاره کرد و گفت: به عنوان مثال در این مجله مقاله ای درباره وضعیت آب رودخانه ولگا منتشر شده است. رودخانه ولگا تا همین کنده ۸۰ درصد آب خزر است، اما ۶۰ درصد آب این رودخانه صرف کشاورزی و ۱۳ درصد آن در سدها استفاده می شود. وی با اشاره به نقش پنج کشور حاشیه خزر در وضعیت این دریاچه گفت: هر پنج کشور در مدیریت دریای خزر مشارکت دارند و می توان گفت که هیچ کشوری مقصر کاهش تراز آب دریای خزر نیست، چون کشورها در روال عادی در آبخیزداری، بهره برداری خود را انجام می دهند اما تغییرات اقلیم، کاهش ورودی های حوضه آبخیز مخصوصا رودخانه ولگا و افزایش تبخیر باعث شده که دریای خزر در شرایطی به سر ببرد که ما کاهش تراز بستر را شاهدیم. رییس سازمان حفاظت محیط زیست به کنوانسیون تهران در خصوص دریاچه خزر نیز اشاره کرد و گفت: در قالب این کنوانسیون نشست هایی در حال برگزاری است. کارگروه هایی علمی کنوانسیون نیز شکل گرفته است تا بتوان نسبت به مدیریت دریای خزر هم از نظر آب و هم آلاینده ها اقدام کرد.

### «پروژه پتروشیمی میانکاله مجوز محیط زیستی ندارد»

سلاجقه در ادامه درباره پروژه پتروشیمی میانکاله نیز گفت: این پروژه مجوز محیط زیستی ندارد و ما

« پتروشیمی میانکاله مجوز استقرار ندارد

رئیس سازمان حفاظت محیط زیست کشور تاکید کرد: پروژه میانکاله سوی سازمان حفاظت محیط زیست مجوز ندارد. علی سلاجقه امروز در یک برنامه تلویزیونی درباره تلاش‌هایی برای از سرگیری پتروشیمی میانکاله اظهار کرد: معمولاً در هر نقطه از دنیا ضوابطی برای استقرار هر صنعت و تاسیسات وجود دارد. هر پروژه‌ای که بخواهد بارگذاری شود درخواست استقرار آن در مجموعه تخصصی تحت عنوان سازمان حفاظت محیط زیست کشور به عنوان متولی مدیریت سرزمین کشور داده می‌شود و این درخواست در تیم‌های کارشناسی بر اساس قوانین موجود و آیین‌نامه‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد. پس از بررسی این طرح‌ها یا پذیرفته و یا رد می‌شوند و یا حتی اتخاذ تمهیداتی برای استقرار آن توصیه می‌شود.

افتتاح ۱۹۰ طرح صنعتی و معدنی در آذربایجان



استاندار خوزستان از پیشرفت ۲۰ درصدی خط کوثر خبر داد و عنوان کرد: خط کوثر نیز در جنوب شرق استان ۲۰ درصد پیشرفت داشته است و از خطوط مهم ما است و جمعیت بزرگی را در برمی‌گیرد.

اکبر محمدی - مدیر کل صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی از افتتاح ۱۹۰ طرح صنعتی و معدنی آذربایجان شرقی در هفته دولت خبر داد و افزود: از ۱۹۰ طرح افتتاح شده، ۱۰۰ مورد طرح ایجاد و ۹۰ مورد طرح توسعه‌ای طی هشت ماه گذشته، آماده بهره‌برداری و افتتاح شده است.

محمدجعفر عظمایی، روز دوشنبه، ششم شهریور ماه در نشست خبری از حجم سرمایه‌گذاری هشت هزار میلیارد تومانی و ایجاد اشتغال هشت هزار نفری در طرح‌های قابل افتتاح در هفته دولت خبر داد و افزود: بر اساس صدور پروانه بهره‌برداری و جواز کسب، پایدار ترین و مطمئن ترن سرمایه‌گذاری و ایجاد اشتغال در ۱۹۰ طرح افتتاح شده، انجام گرفته است. و در راستای تکمیل زنجیره ارزش افزوده بخش صنعت، معدن، تجارت، صادرات و تامین خوراک زیر مجموعه واحدهای صنعتی استان این طرح‌ها به بهره‌برداری رسیده است. وی به توسعه متوازن واحدهای صنعتی بین شهرستان‌های آذربایجان شرقی تاکید کرد و ادامه داد: آذربایجان شرقی در صدور جواز تاسیس برای سرمایه‌گذاری، با صدور بیش از یک هزار فقره جواز تاسیس به ارزش ۵۵ هزار میلیارد تومان و پیش بینی اشتغال ۳۵ هزار نفری، حائز رتبه اول در کل کشور شده است. وی افزود: همچنین آذربایجان شرقی با بیش از دو هزار و ۹۰۰ پروژه، بیشترین طرح صنعتی در بخش خصوصی که داخل و خارج از شهرک‌های صنعتی استان قرار گرفته‌اند، رتبه اول کشوری را دارد و در راستای رفع موانع تولید و افزایش سرمایه‌گذاری حدود ۶۸ همت و پیش بینی ایجاد اشتغال ۴۲ هزار نفر توسط بخش خصوصی انجام گرفته که امیدواریم طی ماه‌های آینده ۵۰۰ طرح را به مرحله بهره‌برداری برسانیم. عظمایی از عملیاتی شدن پروژه‌های سرمایه‌گذاری که در سفر دوم ریاست محترم جمهوری صورت گرفته

بود، ابراز خرسندی کرد و گفت: در سفر دوم ریاست محترم جمهوری به آذربایجان شرقی بالغ بر ۲۰ قرارداد به ارزش ۲۰۰ همت منعقد شده بود که عمده مراکز و واحدهای صنعتی موفق به ثبت سفارش مواد اولیه، تجهیزات و ادوات اولیه شده‌اند. وی از کسب رتبه اول آذربایجان شرقی در تعداد تشکیل جلسات ستاد تسهیل و رفع موانع تولید خبر داد و افزود: سازمان صمت آذربایجان شرقی با تشکیل ۵۰ جلسه ستاد تسهیل و رفع موانع تولید، حائز رتبه اول کشوری شده است و با پیگیری مداوم و مستمر از دستگاه‌های اجرائی، واحدهای دولتی و بانک‌ها حدود ۶۰ درصد از طرح‌ها اجرا و مابقی نیز در دست بررسی قرار داده است.

« موضوع استقلال مس آذربایجان کلا مطرح نیست

مدیر کل صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی تصویب تشکیل شرکت مس آذربایجان در مجمع ملی صنایع مس ایران به عنوان عالی‌ترین مرجع و رکن تصمیم‌گیری را پیشرفت بزرگی قلمداد کرد و افزود: موضوع استقلال مس آذربایجان کلا مطرح نبوده بلکه موضوع اصلی تشکیل این شرکت است که مراحل تشکیل و انتخاب هیات مدیره آن انجام گرفته که فقط به دلایل حقوقی در ثبت اموال مس آذربایجان کمی با مشکل روبرو است و با پیگیری‌های مستمر استاندار آذربایجان شرقی و نماینده ولی فقیه در استان، در آینده شاهد حل این موانع نیز خواهیم بود.

« آذربایجان شرقی بهشت تنوع معدنی

وی با اشاره به حوزه معدن، آذربایجان شرقی را بهشت تنوع معدنی عنوان کرد و ادامه داد: آذربایجان شرقی با ۵۲ ماده معدنی مختلف و متنوع در این حوزه مزیت و پتانسیل زیادی دارد و در راستای افزایش و رشد بهره‌وری، توسعه فعالیت‌های اکتشاف از معادن استان در دستور کار قرار دارد که با ۱۵ فقره طرح به ارزش ۴۵ میلیارد تومان نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد ۱۵ درصدی را دارد. مدیر کل صمت آذربایجان شرقی افزود: حدود ۴۴ فقره پروانه اکتشاف که مرحله اولیه کاوش معدن است به مساحت ۳۵۱ کیلومتر مربع صادر شده که نسبت به مدت مشابه سال قبل از رشد ۳۰۰ درصدی برخوردار است و همچنین ۱۶ فقره گواهی

« سهامداران بزرگ پتروشیمی هگمتانه سهامشان را به فروش گذاشتند؟

در حالی که هفته گذشته استاندار همدان در نشست خبری خود از تأمین خوراک شرکت صنایع پتروشیمی هگمتانه خبر داد، شنیده می‌شود سهامداران بزرگ این شرکت فروش سهام خود را در روزنامه‌های کثیرالانتشار آگهی کرده‌اند.

استاندار همدان در نشست خبری با اصحاب رسانه در پاسخ به سوال خبرنگار ایسنا مبنی بر اینکه پتروشیمی هگمتانه در ورطه ورشکستگی به علت عدم تأمین خوراک قرار دارد، توضیح داد: بحث پتروشیمی هگمتانه جزو موضوعاتی است که از بدو ورود به استان و با توجه به اینکه مسبوق به سابقه بوده، در دستور کار قرار گرفت، چندین جلسه با وزیر نفت داشتیم و مذاکره با مدیران کردیم اما در حقیقت این مجموعه خوراک مصوب ندارد و جزو مجموعه‌هایی بوده که خودش باید خوراک مورد نیازش را از بورس تهیه و تأمین کند که سازوکاری دارد. علیرضا قاسمی فرزند افزود: وزیر نفت هم توصیه و تأکید بر تأمین خوراک پتروشیمی داشت، البته مقادیری خوراک تأمین شد و آخرین بار هم قول تأمین خوراک داده شده است اما چون محصول تولیدی این مجموعه برای تهیه محصولات پزشکی است که شاید مثل و مانندی در کشور ندارد، می‌تواند ما را از واردات این محصول بی‌نیاز کند، پیگیر هستیم و توافقاتی با مجموعه پتروشیمی کشور و وزارت نفت داشتیم و خود سرمایه‌گذار حاضر است با ورود شرکت‌های بزرگی چون خلیج فارس و مارون تأمین خوراک از طرف آنها و تغییر و تبدیل توسط هگمتانه انجام گیرد و درصدی در سود شراکت کنند و خوش‌بین هستیم که این موضوع محقق شود. اما با انتشار آگهی مزایده آن هم به بالاترین قیمت پیشنهادی، به نظر می‌رسد فرزندان مرحوم علاقندیان که سهم ۶۳.۱ درصدی در این پتروشیمی دارند، قصد خروج کامل از این شرکت را داشته و عطای تولید PVC گردید

پزشکی را به لقاییش بخشیده‌اند. معاون صنایع اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان همدان در این باره به خبرنگار ایسنا گفت: فروش سهام از نظر ما ایرادی ندارد، برای ما مهم این است که کارخانه فعال باشد. حمید بهزادی اظهار کرد: ۳۵ درصد از سهام پتروشیمی هگمتانه به بخش دولتی اختصاص دارد که از طریق سازمان خصوصی‌سازی واگذار می‌شود و ۶۳.۱ درصد از سهام این شرکت متعلق به مرحوم علاقندیان بوده که قرار است با پتروشیمی اروند مشارکت کند. وی با تأکید بر اینکه این واگذاری سهام با هدف برقراری جریان مواد اولیه صورت می‌گیرد، افزود: فرزندان مرحوم علاقندیان قصد دارند سهام را واگذار کنند که احتمالاً پتروشیمی اروند سهام آن را بخرد.

در سال ۸۱ احداث پتروشیمی هگمتانه با ظرفیت تولید سالانه ۴۵ هزار تن (۳۶ هزار تن پودر و ۹۰۰۰ تن گرانول) در زمینی به مساحت ۱۵ هکتار در جاده همدان- تهران کلید خورد که قرار بود PVC گرید پزشکی را تولید کند اما با گذشت حدود ۲۰ سال، با وجود اینکه پتروشیمی هگمتانه به افتتاح رسمی رسیده و بهره‌برداری از آن آغاز شده است.

این صنعت است و در این مسیر باید از ظرفیت‌های این رویداد علمی به بهترین شکل بهره‌مند شد. وی افزود: با همکاری سازندگان توانمند داخلی، بسیاری از کالاها و تجهیزات مورد استفاده در صنعت پتروشیمی ایران بومی‌سازی شده است. و در زمینه دانش فنی و ساخت کاتالیست‌ها نیز با تکیه بر دانشمندان و پژوهشگران متخصص و کارآمد در مسیر خودکفایی قرار داریم. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی تصریح کرد: باید رشد کیفی بیشتری را در صنعت پتروشیمی محقق کنیم و تولید محصولات راهبردی در صنعت پتروشیمی ایران را با هدف تأمین نیاز صنایع میان‌دستی و پایین‌دستی رقم بزنیم.

« همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی فرصتی برای داخلی‌سازی فناوری‌هاست

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: برگزاری همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی (IPF) فرصتی مناسب است تا انتقال تجربه و دانش روزآمد جهان میان فعالان صنعت انجام شود و صنعت را به سوی اهداف خود رهنمون کند. به گزارش از شرکت ملی صنایع پتروشیمی، مرتضی شاهمیرزایی در سومین نشست کارگروه اجرایی چهاردهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی با تأکید بر ضرورت توسعه متوازن صنعت پتروشیمی، اظهار کرد: برگزاری همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی فرصتی مناسب برای انتقال تجربه و دانش روزآمد جهان میان فعالان



چاپ: انتشارات آمو

گستره توزیع: سراسری

تلفن: ۰۲۱-۴۹۱۰۵۱۱۱

ایمیل: info@petrochemicalind.ir

نشانی: تهران، بلوار مرزداران، خیابان ایثار

انتهای کوچه مالک، پلاک ۶۱

هفته نامه تخصصی صنایع پتروشیمی

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: دکتر مریم رباط

قائم مقام مدیر مسئول: ابوالفضل حمیدی

زیر نظر شورای سیاست گذاری

سر دبیر: رضا مظفری

صفحه آرا: محمود بابایی

## نقش صنایع پتروشیمی و شیمیایی در پیشرفت کشور



برای شرکت‌های مشابه که قصد ورود به بازار صادراتی دارند، شما چه توصیه‌ای دارید؟

از شرکت‌های مشابه و افراد علاقه‌مند به این صنف می‌خواهم که ناامید نشوند، به مسیر خود ادامه دهند، تحقیق کنند، سفر بروند، یاد بگیرند و فراموش نکنند که ما در یک کشور نفتی زندگی می‌کنیم و خدا نعمت‌های نفتی زیادی به ما عطا کرده است. فقط باید ادامه دهیم و خسته نشویم و با صداقت و صبر نهال علاقه را آبیاری کنیم و به وقت مناسب ثمره تلاش خود را بچینیم. ما در همین راستا، تلاش‌های بسیاری کرده‌ایم؛ از ارائه مشاوره‌های رایگان به افرادی که به تازگی وارد این صنعت شده‌اند تا کمک به شرکت‌هایی که به اصطلاح رقیب‌مان هستند. چون معتقد هستیم که با همکاری و همیاری یکدیگر، می‌توانیم رشد کنیم.

ابتدا خودتان را معرفی کنید و کمی در مورد تیوان بگویید. از چه زمانی ایده شروع این مجموعه صادراتی شکل گرفت و چرا وارد این صنعت شدید؟

مهدی سلیمی، رئیس هیئت مدیره تیوان و دانش‌آموخته رشته ریاضی و مدیریت مالی بازرگانی که حدود ۱۷ سال در صنایع مشغول فعالیت بودم. ایده راه‌اندازی این مجموعه بیشتر به دلیل پتانسیل‌هایی که در تیم تیوان وجود داشت شکل گرفت. به دلیل توانمندی در بخش بازرگانی، ارتباطات و سابقه خوب در این صنعت و علایقی که داشتیم، تصمیم گرفتیم شرکتی تحت عنوان تیوان راه‌اندازی کنیم.

گسترده فعالیت‌های شرکت تیوان چیست؟

شرکت تیوان از منظر جغرافیایی به تمام نقاط ایران و کشورهای همسایه محصولات خود را ارسال می‌کند. البته علاوه بر کشورهای همسایه صادرات مشتقات نفتی به دیگر کشورها هم داشته‌ایم. در خصوص تنوع محصولات ما در شرکت تیوان انواع مکمل سوخت، روغن پایه، تینر، هیدروکربن و مواد شیمیایی را تولید می‌کنیم. در این زمینه نیز برنامه‌های متنوعی برای گسترش محصولات داریم که مرور در حال هستند.

آیا برنامه توسعه تیوان را مشخص کرده‌اید؟ قرار است این شرکت تا کجا پیش برود؟

طبق برنامه‌ریزی انجام شده و هدف گذاری‌های میان مدت و بلند مدت، شرکت تیوان در نظر دارد فعالیت‌های صادراتی و تولیدی خود در کشورهای همسایه افزایش داده و تولیدات برون مرزی خود را راه‌اندازی کند. در این راستا اقدامات مختلفی هم انجام شده که کمک می‌کند در کوتاه مدت نیز به برخی از این موارد برسیم. خوشبختانه به دلیل اینکه تیم منسجمی در تیوان حضور دارد که هر کدام به‌صورت تخصصی کار را پیش می‌برند، به نظر می‌رسد.

و چرا اصفهان را به‌عنوان محل فعالیت انتخاب کردید؟

اصفهان به دلیل واقع شدن در مرکز ایران دسترسی آسانتری به همه کشورهای همسایه در اطراف دارد و صنعتی بودن این خطه دلیل مضاعف بر انتخاب این نقطه از ایران است. البته تیوان محدود به اصفهان نیست و طرح‌های توسعه‌ای ما برای فعالیت در دیگر استان‌ها نیز آماده شده است.

به نظر شما مهمترین چالش در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی چیست؟

شاید چالش‌های صنعت نفت ایران با سایر نقاط جهان متفاوت باشد، اما مهم‌ترین چالش‌های صنعت نفت ایران، نبود رابطه بانکی با سایر کشورها و تعدد دستورالعمل‌ها و بخشنامه‌هایی است که روزانه صادر می‌شود. در واقع هم تحریم‌های خارجی و هم سردرگمی‌های داخلی باعث ایجاد چالش می‌شوند. جناب مظاهری لطفاً شما هم خودتان را معرفی کنید. با توجه به اینکه بخش تحقیق و توسعه مجموعه تیوان زیر نظر شما اداره می‌شود، بیشتر در مورد اهمیت تحقیق و توسعه برایمان صحبت کنید. سجاد مظاهری، نایب رئیس هیئت مدیره شرکت تیوان: مسائل فنی تیوان زیر نظر بنده توسط نیروهای خبره فنی انجام می‌شود. در مورد سوالی که طرح کردید باید بگویم که تحقیق و توسعه در صنعت نفت و پتروشیمی حول محور طراحی محصول بر اساس نیاز بازار و استانداردهای مورد نیاز بازارهای صادراتی است.

به نظر شما از نظر علمی در زمینه محصولات شیمیایی، ایران در چه جایگاهی قرار دارد؟

پاسخ این سوال به دو قسمت تقسیم می‌شود؛ ایران از نظر آکادمیک و تولید علم در این صنعت جایگاه بالایی دارد، اما از این نظر که علم تولید شده به صنایع برسد و برای صنایع کاربرد داشته باشد جایگاه بالایی نداریم. یکی از بزرگ‌ترین مشکلات صنعت نفت و پتروشیمی در ایران نیز همین موضوع است. اگر راهکاری وجود داشته باشد تا دانش بالای آکادمیک وارد صنایع بشود، اتفاقات مهمی رخ می‌دهد.

پاکستان، افغانستان، عراق، آذربایجان، ترکیه، امارات متحده عربی و همچنین کشورهای هندوستان و ازبکستان را داشته باشد. همچنین با تلاش‌های انجام شده، شرکای تجاری خوبی در زمینه مشتقات نفت، گاز و پتروشیمی داشته‌ایم. این را هم اضافه کنم که شرکت تیوان توانسته با کارآفرینی هوشمندانه و ارتقا روز به روز کیفیت و دامنه تنوع محصولات، ارزش آوری خوبی به نوبه خودش داشته باشد. لطفاً در مورد روند صادرات و چالش‌های صادرات به کشورهای مختلف بیشتر برایمان توضیح دهید. همانطور که مستحضر هستید بازار امروز متأثر از شرایط تحریمی دچار شرایط سخت و دشواری است. تعطیلی بسیاری از واحدهای تولیدی همکاران ما در چنین شرایطی ناراحت کننده است. درست است که به لطف خداوند واحد تولیدی ما همچنان با قدرت مسیرش خودش را طی می‌کند و صادراتش متوقف نشده، اما برای ما بهتر این است که همکاران دیگر هم بتوانند در این عرصه وارد شوند و رقابت سالم، سازنده و همچنین همکاری‌های خوبی با یکدیگر داشته باشیم. این روزها تولید کننده بودن و ایستادن در برابر این مشکلات خود یک چالش است. اگر قرار باشد چالش‌های دیگری مانند کمبود مواد اولیه، افزایش قیمت مواد اولیه، مشکلات بانکی در پرداخت‌های بین‌المللی، مشکلات حمل و نقل هم به این مشکلات اضافه شود، شرایط سخت‌تر نیز می‌شود.

تاکنون به کدام کشورها صادرات داشته‌اید و ظرفیت صادرات محصولات تیوان چه مقدار است؟

به‌طور کلی، تا امروز به کشورهای زیادی صادرات داشته‌ایم مانند افغانستان، پاکستان، ترکیه، ازبکستان، عراق، گرجستان، آذربایجان، هندوستان، میانمار و چند کشور آفریقایی و هر سال هم به لطف خداوند به وسعت فعالیت‌های شرکت تیوان در کشورهای مختلف و تعداد محصولات و چه از نظر بالا رفتن میزان تناژ محصولات صادراتی و همچنین تعداد کشورهای هدف مصرف کننده محصولات ما افزوده می‌شود. به جرات می‌توانم بگویم ما پتانسیل چند برابری نسبت به شرایطی که اکنون وجود دارد را دارا هستیم و آماده‌ایم که بازارهای جدید را هم فتح کنیم و بتوانیم اعضای خانواده تیوان را همانطور که تا امروز به خوشنامی شناخته می‌شدند در کشورهای مختلف به نیکی معرفی کنیم.

صنایع پتروشیمی و شیمیایی کمک می‌کنند تا از خام فروشی نفت فاصله گرفته و محصولات تولید شده با ارزش افزوده بالاتری تولید شود. علاوه بر این، تولیدات پتروشیمی می‌توانند نیاز کشور به واردات را کاهش دهند و باعث ارزش آوری بیشتری شوند.

صنایع پتروشیمی و شیمیایی از جمله صنایع مهمی هستند که در کشور از اهمیت استراتژیک برخوردارند. این صنایع کمک می‌کنند تا از خام فروشی نفت فاصله گرفته و محصولات تولید شده با ارزش افزوده بالاتری تولید کنیم. علاوه بر اینکه، تولیدات پتروشیمی می‌توانند نیاز کشور به واردات را کاهش دهند، می‌توانند با افزایش ارزش مواد نفتی، ارزش آوری بیشتری برای کشور داشته باشند. در این زمینه، شرکت‌های خصوصی می‌توانند نقش مهمی را ایفا کنند. شرکت‌های خصوصی که با توان علمی بالا در جهت تولید محصولات مختلف فعالیت می‌کنند، از یک سو نیاز کشور را برطرف می‌کنند و از سوی دیگر، از مهمترین صادرکنندگان محصولات مشتق شده از نفت محسوب می‌شوند، تولیداتی که می‌توان گفت خود نیاز دیگر صنایع برای تولید محصولات دیگر به حساب می‌آیند. شاید به همین علت باشد که این شرکت‌ها تا این حد مهم و استراتژیک محسوب می‌شوند و در این زمینه حمایت‌های دولتی می‌تواند برای بهبود بسیاری از صنایع دیگر راهگشا باشد.

در این راستا با مدیرعامل و دو تن از اعضای هیئت مدیره شرکت پایا تدبیر تیوان از مهمترین تولیدکنندگان محصولات پتروشیمی در اصفهان به گفت‌وگو پرداختیم. شرکت تیوان به‌عنوان یکی از تاثیرگذارترین شرکت‌های تولید کننده محصولات پتروشیمی در استان اصفهان محسوب می‌شود. این شرکت توانسته است به کشورهای مختلف به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم صادرات داشته باشد، به همین علت می‌توان این شرکت را در راستای تقویت اقتصاد استان اصفهان، یکی از شرکت‌های پیشرو نامید.

ابتدا خود را معرفی کنید و توضیح دهید که ارزش افزوده شرکت تیوان برای اکوسیستم صنعتی اصفهان چیست؟

الیاس کریمی، مدیر شرکت بین‌المللی پایا تدبیر تیوان: این شرکت توانسته با به‌کارگیری اعضای مجرب در زمینه‌های مختلف در این شرایط سخت تحریمی همچنان پرچم صنف نفتی کشور را بالا نگه دارد و صادرات به کشورهای همسایه از جمله