



فعال سازی طرح متروکه مایع سازی گاز

با راه اندازی مایع سازی گاز طبیعی سالانه حدود ۴ میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور محقق می شود



شانا

در کشور ریشه‌های بیش از چند دهه‌ای دارد.

در واقع، ایران از همان سال‌های ابتدایی ظهور این فناوری در دنیا، به دنبال احداث واحدهای ال‌ان‌جی بود، به طوری که نخستین بار مطالعات مهندسی احداث کارخانه ال‌ان‌جی با عنوان کالینگاس (KALINGAS) در سال ۱۹۷۸ میلادی (۱۳۵۶ شمسی) به‌منظور احداث در استان بوشهر انجام شد. ظرفیت این کارخانه معادل ۳ میلیون تن ال‌ان‌جی در سال و کشتی‌هایی به ظرفیت ۱۳۰ هزار مترمکعب برای انتقال ال‌ان‌جی به بازارهای مصرف در نظر گرفته شده بودند.

هرچند که این طرح حدود ۳۰ سال در ایران متوقف ماند تا بار دیگر در دهه ۸۰ شمسی و بر اساس توافق با تعدادی از شرکت‌های اروپایی موضوع احداث سه کارخانه بزرگ تولید ال‌ان‌جی در تیتراول اخبار صنعت نفت و گاز ایران

قرار گرفت.

طبق قرارداد امضا شده با شرکت‌های Linde آلمان، Shell هلند و Total فرانسه، مقرر شد سه کارخانه بزرگ ال‌ان‌جی و این بار بر پایه فناوری شرکت‌های اروپایی که خودشان نیز در ابتدای این راه قرار داشتند، به ترتیب با عنوان‌های Iran LNG (به ظرفیت ۱۰۴ میلیون تن در سال)، Persian LNG (به ظرفیت ۱۶۰۲ میلیون تن در سال) و پارس ال‌ان‌جی Pars LNG (به ظرفیت ۱۰ میلیون تن در سال) در جنوب کشور ساخته شوند و در بازه زمانی ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳) به بهره‌برداری برسند. این میان تنها پروژه Iran LNG بود که پس از تکمیل مطالعات مهندسی، وارد مرحله ساخت شد و بعدها تحت عنوان شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی ایران (ILCO) به فعالیت خود ادامه داد. اما این بار نیز تحریم‌های اتحادیه اروپا

گریبانگیر اجرایی شدن این پروژه‌ها شد و شرکت‌های طرف قرارداد یکی پس از دیگری از انجام مسئولیت‌ها شانه خالی کردند.

در این میان، حتی فرآیند سفارش‌گذاری روبه‌رو نبودیم و بعد از این ایم نیز شاهد ثبات نسبی در دام هزینه هستیم و انتظار می‌رود در ماه‌های آینده با توجه به افزایش عرضه دام زنده قیمت‌ها روند کاهشی به خود بگیرد. وی به رکود در بازار گوشت قرمز نیز اشاره کرد و اظهار داشت: با توجه به سیاست‌گذاری‌های اخیر در تأمین گوشت قرمز مورد نیاز کشور، گوشت زیادی به خصوص گوشت منجمد در بازار موجود است. این مقام صنفی درباره اینکه چرا با توجه به حجم واردات قیمت این محصول در بازار کاهش محسوسی نداشته است گفت: برخی فروشندگان به شکل خودسرانه قیمت‌هایی برای عرضه گوشت قرمز در بازار اعلام می‌کنند اما این قیمت‌ها واقعی نیست بلکه نرخ واقعی هر کیلوگرم گوشت قرمز گوسفندی و گوساله برای مصرف باید در محدوده ۴۰۰ هزار تومان باشد و نرخ‌های بیش از این به طور حتم کاذب است. وی ادامه داد: دولت تلاش دارد روز به روز میزان تأمین و عرضه گوشت گوسفندی و گوساله را از محل واردات افزایش دهد تا ذخایر کافی در این زمینه داشته باشیم. پوریان بر این باور است که گوشت وارداتی با حجم گسترده در حال تأمین است تا کشور کمبودی در این زمینه نداشته باشد که البته به نسبت تأمین این محصول تقاضا برای آن وی افزود: اکنون بخش عمده گوشت وارداتی و بخش‌های خاص از جمله مراکز دولتی و درمانی و فروشگاه‌های زنجیره‌ای و شرکت‌های بسته‌بندی عرضه می‌شود که بیشتر آن مربوط به استان تهران است اما به برخی استان‌ها تخصیص داده نمی‌شود در حالی که برای تنظیم بازار این محصول باید گوشت گوسفندی و گوساله به‌طور گسترده و مستمر در بطن بازار

مایع‌سازی گاز طبیعی از مرحله مطالعه تا مرحله تولید، بهره‌برداری و صادرات محصول تأسیس شد.

این طرح به چهار بخش شامل فرآوری و مایع‌سازی، مخزن ذخیره‌سازی، اسکله و بارگیری گوگرد و دانش فنی تقسیم شد که بر اساس آخرین مجوز وزارت صمت، ظرفیت طرح تا ۱۰٫۵ میلیون تن ال‌ان‌جی، نیم میلیون تن پروپان، بوتان و گوگرد خواهد بود.

اما به دلیل عدم تأمین بموقع منابع نقدی عملیات اجرایی طرح تا نیمه اول سال ۹۲ با تأخیر مواجه شد. از سال ۱۴۰۰ مجدداً فعالیت اجرایی آغاز شد.

در همین پیوند، هادی امیر شقاقی، مدیرعامل شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی در گفت‌وگویی با ایران، اعلام کرده که از آغاز به کار دولت سیزدهم به منظور امکان پیشبرد کار، مذاکرات مرسوم قراردادی به منظور رفع تعلیق، تعیین تکلیف قراردادهای و مدیریت ادعاهای پیمانکارانی که عمدتاً ۸ سال بلاکلیف مانده بودند، انجام شد که بخش کلیدی و البته دشوار کار بود. وی با اشاره به زیان سالانه ۵ میلیارد دلاری کشور به دلیل تکمیل نشدن پروژه تولید LNG در دولت قبل با وجود پیشرفت ۴۰ درصدی این پروژه تا سال ۹۲ گفته بود که تعهد کردیم تا پایان دولت سیزدهم، حداقل به تولید پنج میلیون تن LNG در سال دست یابیم.

اما این طرح از چه جهاتی برای کشور دارای اهمیت است؟

واقعیت این است که پروژه ایران LNG از چند جهت برای کشور اهمیت دارد؛ نخست اینکه LNG به عنوان یک سوخت پاک در مقایسه با سایر سوخت‌های فسیلی مطرح است. سوخت‌های فسیلی مطرح است. در گذشته تمرکز حوزه انرژی بر نفت خام بوده اما در آینده قرار است که به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر حرکت کنیم.

دوره گذاری که از نفت خام تا انرژی‌های تجدیدپذیر صورت خواهد گرفت، نقشی اساسی ایفا می‌کند.

اهمیت دیگر این پروژه این است که کشور برای اینکه تنوع بخشی بر سبد صادراتی انرژی خود داشته باشد، LNG نقش مهمی دارد و جزو راهبرد کلان کشور است و نباید تنها بر صادرات نفت خام، برخی محصولات مشخص پتروشیمی یا صادرات گاز از طریق خط لوله محدود شود، در حالی که LNG می‌تواند محصول مهمی در سبد صادرات کشور باشد.

مطابق گزارش مؤسسه وودمکنزی، تولید LNG در جهان بیش از ۳۵۰ میلیون تن در سال بوده که در این میان سهم قطر حدود ۷۵ میلیون تن در سال بوده که برنامه افزایش این مقدار به ۱۲۰ میلیون تن تا سال ۲۰۲۷ وجود دارد.

از آن گذشته، سودآوری بالای LNG از دیگر دلایل اهمیت پروژه ایران LNG به شمار می‌رود و اگر ظرفیت ۱۰٫۵ میلیون تن تولید LNG وارد مدار تولید می‌شد، سالانه پنج میلیارد دلار ارزآوری در این مسیر داشتیم که می‌توانست برای کشور مؤثر باشد.

پیش‌تر جواد اوچی، وزیر نفت گفته که پروژه بزرگ ایران ال‌ان‌جی که بیش از هشت سال زیر باران و گرمای سوزان منطقه ویژه پارس رها شده بود را توانستیم فعال کنیم که تلاش می‌کنیم تا پایان دولت سیزدهم به نتیجه برسیم. واقعیت این است که با راه‌اندازی مایع‌سازی گاز طبیعی سالانه حدود ۴ میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور محقق می‌شود.

مایع‌سازی گاز طبیعی از زمان آغاز به کار دولت سیزدهم با سرعتی چشمگیر در حال توسعه بوده که بدون شک، با ادامه همین روند در انتهای دولت سیزدهم به بهره‌برداری خواهد رسید.

طرحی که با فرصت‌سوزی دولت قبل به کارخانه‌های متروکه تبدیل شده بود. بی‌شک بیژن نامدار زنگنه، وزیر نفت دولت قبل باید بابت عدم‌النفذ سستین و میلیارد دلاری تأخیر در راه‌اندازی طرح مایع‌سازی گاز طبیعی پاسخگو باشد.

طرحی که اکنون با تلاش شبانه‌روزی متخصصان داخلی روی ریل توسعه به پیش می‌تازد.

پایان دهه دک فراموشی

عبدالحسین بیات، رئیس هیأت رئیسه صندوق‌های بازنشستگی صنعت نفت، گفته که پیشرفت فیزیکی در پروژه ایران ال‌ان‌جی مشخص است و مخازن آبی‌جی‌وی‌ال‌ان‌جی این طرح حدود ۹۸ درصد پیشرفت داشته‌اند. نیروگاه‌های تولید برق این پروژه هم پیش‌تر راه‌اندازی شده و افزوده که بهره‌برداری نهایی با تکمیل کارخانه شیرین‌سازی انجام می‌شود که ضمن سودآوری برای سهامداران، به اقتصاد و اشتغال منطقه و کشور کمک خواهد شد.

وی گفت: هم‌اکنون به‌طور کلی این طرح نزدیک ۵۰ درصد پیشرفت دارد که حدود ۱۰ درصد آن در یک سال پیش محقق شده که این مقدار پیشرفت مؤید احیای پروژه ملی و راهبردی مایع‌سازی گاز بعد از یک دهه راکد بودن است.

جشن خودکفایی در تولید گندم برگزار می‌شود

تأکید سند امنیت غذایی بر کاهش مصرف برنج



این اقدامات بوده است.

مشاور معاون وزیر جهاد کشاورزی و مجری طرح گندم گفت: البته با وجود تلاش‌های صورت گرفته گندم تولید شده در استان‌های آذربایجان شرقی، خراسان رضوی، مرکزی و کردستان همچنان وضعیت خوبی ندارد. سهرابی تأکید کرد: خوشبختانه در سال زراعی جاری میزان خرید بذر مادی و گواهی شده کشور از مرز ۴۴۰ هزار تن عبور کرده که ۲۸۰ هزار تن آن مربوط به گندم آبی و ۱۶۶ هزار تن آن هم گندم دیم بوده است.

وی با اشاره به تدوین سند امنیت غذایی کشور گفت: در این سند بر کاهش میزان مصرف برنج کشور تا سال ۱۴۱۰ تأکید شده و باید از این میزان خرید بذر مادی و گواهی شده کشور از مرز ۴۴۰ هزار تن عبور کرده که ۲۸۰ هزار تن آن مربوط به گندم آبی و ۱۶۶ هزار تن آن هم گندم دیم بوده است.

سهرابی ابراز کرد: در این زمینه نیاز است در کنار تدوین بسته‌های مدیریتی، حمایت لازم از کشاورزان صورت بگیرد تا انگیزه آنها برای افزایش تولید بیشتر شود و به روزی برسیم که بتوانیم جشن خودکفایی در تولید گندم را بگیریم.

تدوین استاندارد ملی انوبوس اهدای خون

۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن میزان خرید گندم تضمینی سال جاری بوده که نسبت به سال گذشته ۴۴ درصد و در مقایسه با دو سال قبل ۱۲۷ درصد افزایش داشته است

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون، تدوین شد. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید.

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون، تدوین شد. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید.

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون، تدوین شد. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید.

اخبار



تحقق هزار میلیارد تومان ضمانتنامه برای تعاونگران

وزیر امور اقتصادی و دارایی در نخستین همایش اقتصاد تعاونی خبر داد: بزودی با افزایش سرمایه صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری به ۲۷۰ میلیارد تومان، می‌توان هزار میلیارد تومان ضمانتنامه برای تعاونگران صادر کرد. سید احسان خاندوزی در نخستین همایش اقتصاد تعاونی با بیان اینکه تعاونگران در خط مقدم اقتصاد مردمی هستند، گفت: در نظریه‌های اقتصاد دگرگون‌شده شاهد هستیم؛ یکی تعادل ناشی از همکاری و دیگری تعادل ناشی از رقابت مایع‌سازی. ما اولی به سبب اینکه منافع جمعی بلند مدت را تأمین می‌کنیم مورد توجه است و تلبور آن نهادها، شرکت‌ها، اتحادیه‌های تعاونی هستند. وی با بیان اینکه فرهنگ وارداتی اقتصاد کشور مجال کمتری به فرهنگ اسلامی و ایرانی تعاونی داده است، اظهار داشت: ما تلاش کردیم نهادهای پشتیبان تعاون در دولت مردمی بتوانند قوی‌تر از گذشته عمل کنند.

خاندوزی افزود: در همین راستا افزایش سرمایه در دولت سیزدهم برای بانک توسعه تعاون و افزایش سرمایه برای صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری تعاونی صورت گرفته است.

وزیر امور اقتصادی و دارایی به نقش صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری تعاون در صدور ضمانت‌نامه‌های مؤثر برای شرکت‌های تعاونی اشاره کرد و بیان داشت: از محل تبصره ۱۸ قانون بودجه ۱۴۰۱ حدود ۵۰ میلیارد افزایش سرمایه برای این صندوق محقق شد و از محل بند «الف» تبصره ۱۸ قانون بودجه ۱۴۰۲ نیز در حدود همین رقم، این صندوق افزایش سرمایه خواهد داشت، بدین معنا که می‌تواند ۱۰ برابر بیشتر ضمانتنامه صادر کند.

خاندوزی افزود: این صندوق در تمام سال‌های پیش از دولت سیزدهم، مبلغ ۱۷۰ میلیارد تومان سرمایه داشت اما بزودی به ۲۷۰ میلیارد تومان افزایش سرمایه خواهد رسید تا بتواند هزار میلیارد تومان ضمانتنامه برای تعاونگران صادر کند. وزیر امور اقتصادی و دارایی در ادامه

گفت: در کنار توسعه تعاونی‌ها و مالکیت‌های خرد، نقش مشارکتی برای مردم نیز باید در نظر گرفته شود.

وی با اشاره به فعالیت ۳۶ شرکت برتر بورسی سهام عدالت اظهار داشت: این شرکت‌ها که در سهام عدالت فعال بودند به سمت مشارکت‌های مردمی خواهند رفت. گفتنی است نخستین همایش اقتصادی تعاونی ایران صبح یکشنبه ۱۹ شهریور ۱۴۰۲ با حضور استانداردهای سید ابراهیم رئیسی، رئیس جمهور در سالن همایش‌های صدا و سیما برگزار شد.

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون

پیش‌نویس استاندارد ملی انوبوس اهدای خون، تدوین شد. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید. این سند در اجلاس هیأت مدیره انوبوس اهدای خون، به تصویب رسید.