اخبار کوتاه

بهانه پاکستان برای شکستن توافق گازی با ایران

پاکســـتان وضعیت فورس‌ماژور و واقعه قابل توجیه را به ایران اعلام کرده است تا تعهدات قراردادی خود در خصوص تکمیل پروژه چند میلیارد دلاری خط لوله گازی با ایران را به دلیل عوامل خارجی که خارج از کنترل اسلام آباد قرار دارند، تعلیق کند.

پایگاه خبری داون پاکستان نوشت: دولت پاکستان با این اطلاعیه، ناتوانی خود را برای پیگیری این پروژه ابراز کرده است مگر این که تحریم‌های آمریکا علیه ایران رفع شود یا واشنگتن به اسلام‌آباد چراغ سبز نشان دهد تا این پروژه که تقریبا به مدت یک دهه متوقف مانده است را ادامه دهد.طبق اظهارات مکتوبی که مصدق مالک، وزیر نفت پاکستان به مجلس ملی داده است، این کشور تحت قرارداد خرید و فروش گاز، یک اخطاریه فورس ماژور به ایران صادر کرده است که در نتیجه، تعهدات پاکستان تحت این قرارداد را به حال تعلیق در می‌آورد.

وزیر نفت پاکستان همچنین به این موضوع اشاره کرد که ایران به اعلام وضعیت فورس ماژور اعتراض کرده است. این پاسخ به پرسش‌های یک نماینده درباره این بود که آیا پاکستان، تاریخی برای تکمیل پروژه خط لوله گازی تعیین کرده و در صورت تاخیر، آیا جریمه‌ای تعیین شده است.

مالک در این پاســـخ تصریح کرد: پروژه خط لوله گاز ایران پاکســـتان به دلیل تحریم‌های بین‌المللی علیه ایران متوقف مانده است و فعالیت این پروژه به محض رفع تحریم‌ها علیه ایران و عدم وجود تهدید تحریم‌ها، آغاز خواهد شد. از این رو، نمی‌توان تاریخ و مهلتی برای تکمیل پروژه خط لوله گاز ایران و پاکستان اعلام کرد.وزیر نفت پاکستان در عین حال، اذعان کرد که اگر ایران این موضوع را به دادگاه بکشاند، اطلاعیه پاکستان درباره فورس ماژور و اعتراض ایران به اعتبار آن تنها از طریق دادگاه داوری بین‌المللی می‌تواند حل و فصل شود. در نتیجه، میزان دقیق جریمه، در صورت صدور آن، منوط به قضاوت داوران خواهد بود.

حســـین امیر عبداللهیان، وزیر خارجه ایران، هفته گذشته در سفر سه روزه به اسلام آباد، بر ضرورت تکمیل این پروژه تاکید کرد و گفت: این پروژه به نفع هر دو کشور خواهد بود. در حالی که دو کشور توافق کرده اند تجارت دو جانبه را در پنج سال آینده، به پنج میلیارد دلار برسانند امیر عبداللهیان، گفت: دو طرف باید مذاکراتی برای یافتن راه‌کاری برای بعضی از مشکلات بانکی و مالی بین دو کشور در چارچوب مقررات و قوانین بین المللی پیدا کنند.

قیمت نفت در قله ۴ ماهه ایستاد

قیمت نفت در معاملات روز دوشـــنبه کاهش پیدا کرد اما تحت تاثیر ادامه کاهش تولید عربســـتان و روسیه، نزدیک به بالاترین رکورد خود از اواسط آوریل قرار دارد.

بهای معاملات نفت برنت با ۱۰ سنت معادل ۰,۱ درصد کاهش، به ۸۶ دلار و ۱۴ سنت در هر بشکه رسید. بهای معاملات وست تگزاس اینترمدیت آمریکا با ۹ سنت معادل ۰,۱ درصد کاهش، به ۸۲ دلار و ۷۳ سنت در هر بشکه رسید، هر دو شاخص هفته گذشته برای ششمین هفته متوالی صعود کردند که طولانی‌ترین روند صعودی از دسامبر سال ۲۰۲۱ تا ژانویه سال ۲۰۲۲ بود.سورو سارکار، تحلیلگر انرژی بانک «دی بی اس» در این باره گفت: این خوش بینی مطابق با انتظارات برای نیمه دوم سال قوی‌تر برای نفت در مقایسه با نیمه اول است اما بر این باوریم که روند صعودی بیشتر قیمت‌ها ممکن است محدود شود و قیمت نفت برای مدتی در حدود ۸۵ دلار در هر بشکه تحکیم شود زیرا نگرانی‌هایی نسبت به روند احیای اقتصاد چین و تردیدهایی در این باره وجود دارد که عربستان و روسیه تا چه مدتی به کاهش تولید و صادرات خود ادامه خواهند داد.

قیمت نفت در هفته‌های اخیر، از انتظارات برای نزدیک شدن به زمان پایان روند تحکیم سیاست پولی آمریکا، کاهش عرضه اوپک پلاس و امیدواری به تدابیر محرک مالی چین و بهبود تقاضا برای نفت در این کشور، پشتیبانی شده است.عربستان سعودی پنج شنبه گذشته، تمدید کاهش داوطلبانه تولید به میزان یک میلیون بشکه در روز در سپتامبر را اعلام کرد. تولید این کشور در سپتامبر حدود ۹ میلیون بشکه در روز خواهد بود.روسیه هم صادرات نفت خود را به میزان ۳۰۰ هزار بشکه در روز در سپتامبر، کاهش می‌دهد. همچنین هفته گذشته یک کشتی جنگی روسیه در حمله یک شهپاد اوکراینی در پایگاه نیروی دریایی در نووراسیسک، به شدت آسیب دید. این بندر که دو درصد از صادرات نفت روسیه را مدیریت می‌کند، فعالیت‌هایش را ازسرگرفته است. همسو با تمدید کاهش اضافی تولید عربستان سعودی در سپتامبر، شرکت آرامکوی سعودی روز یکشنبه در بیانیه‌ای اعلام کرد که قیمت گریدهای نفتی خود برای فروش به آسیا در سپتامبر، افزایش پیدا خواهد کرد.تینا تِنگ، تحلیلگر شرکت «سی ام سی مارکتس» در این باره گفت: تدابیر محرک مالی چین و دورنمای اقتصادی بهبودیافته آمریکا، از قیمت نفت پشتیبانی می‌کنند اما قیمت نفت به مقاومت کوتاه مدت که نزدیک به اوج قیمت آوریل قرار دارد، نزدیک می‌شود.

ســـرمایه‌گذاران منتظر انتشار آمار اقتصادی جدید چین در هفته جاری برای ارزیابی اشتهای چین برای تدابیر محرک مالی به منظور پشتیبانی از رشد اقتصاد این کشور هستند.بر اساس گزارش رویترز، شرکت خدمات انرژی بیکرهیوز روز جمعه اعلام کرد که تعداد دکل‌های حفاری نفت آمریکا هفته گذشته برای هشتمین هفته متوالی کاهش یافت و با چهار حلقه کاهش، به ۵۲۵ حلقه رسید.

حقوق ملت ایران در میدان نفتی آرش باید رعایت شود

سخنگوی وزارت امور خارجه گفت: ما موضوع میدان نفتی آرش را موضوع حقوقی و فنی می‌دانیم و بارها هم به حقوق ملت ایران در ارتباط با این میدان تأکید کرده‌ایم.

ناصر کنعانی (دوشنبه، ۱۶ مردادماه) در نشست خبری در پاسخ به پرسشی درباره بیانیه اخیر عربستان در خصوص تعلق میدان نفتی آرش به کویت و عربستان و ذی‌حق نبودن ایران در این میدان اظهار کرد: ما موضوع میدان نفتی آرش را موضوع حقوقی و فنی می‌دانیم و بارها هم به حقوق ملت ایران در ارتباط با این میدان تأکید و اعلام کرده‌ایم در چاچوب حقوقی آمادگی گفت‌وگو با طرف کویتی هستیم.وی تلویحاً با ردادعای عربستان و تأکید بر حل اختلاف میان تهران و کویت درباره این میدان افزود: جمهوری اسلامی ایران علاقه‌مند است این موضوع را در چارچوب تخصصی و حقوقی و با آرامش و خارج از فضای رسانه‌ای در چارچوب مناسبات همسایگی حل کند.سخنگوی وزارت امور خارجه درباره افزایش حضور نظامی آمریکا در تنگه هرمز و گمانه‌زنی‌ها درباره افزایش تنش نظامی میان ایران و آمریکا هم با تأکید بر اینکه تأمین امنیت آبراه‌ها و کشتیرانی ایمن در خلیج فارس و دریای عمان جزو اولویت‌های ایران و موضوعی است که باید در چارچوب همکاری کشورهای ساحلی حوزه خلیج فارس و دریای عمان انجام شود، تصریح کرد: معتقدیم این کشورها این ظرفیت را دارند که بدون هیچ‌گونه مداخله خارجی و نیروهای فرامنطقه‌ای به تأمین امنیت مشترک در منطقه اقدام کنند و منافع مشترک و امنیت کشتیرانی در این پهنه بزرگ آبی راهبردی منطقه را تأمین کنند.

کنعانی درباره انتقال بخشی از طلب ایران از عراق به عمان نیز با بیان اینکه آمریکا با اعمال فشار، قصد کارشکنی در صادرات برق و گاز ایران به عراق در تابستان و فصل گرما را دارد که این موضوع مشکلات زیادی را برای مردم این کشور ایجاد می‌کند، گفت: بخشی از مطالبات مالی ایران به دستور نخست‌وزیر عراق تأمین و به کشور ثالثی منتقل شده و برنامه انتقال بخش دیگری از مطالبات ما نیز در برنامه اجرایی دولت عراق قرار دارد و ما منتظر اقدام بغداد هستیم.

وی اظهار کرد: در خصوص نحوه دسترسی به این منابع هم که موضوع فنی است رایزنی‌ها ادامه دارد و ایران برای دستیابی به منابع مالی خودش از هیچ تلاشی دریغ نخواهد کرد و رایزنی‌ها با دولت عراق ادامه دارد و این کشور نشان داده تلاش می کند مطالبات ایران پرداخت شود.

زنان متخصص و دارای تحصیلات بالا جذب صنعت نفت شدند

مشاور مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در امور زنان و خانواده با اشاره به اینکه زنان صنعت نفت با تحصیلات بالا و تخصص جذب شده‌اند، گفت: در این زمینه نسبت به سایر سازمان‌ها و وزارتخانه‌ها پیشرو هستیم و توانستیم در مقایسه با آمارهای جهانی رتبه قابل قبولی کسب کنیم.

خدیجه گودرزی (دوشنبه، ۱۶ مردادماه) در نشست تخصصی ذخیره‌سازی گاز و تأمین سوخت زمستانی با بیان اینکه ۱۴ درصد شاغلان در شرکت ملی نفت بانوان هستند، افزود: با این حال سهم زنان متخصص نسبت به حضور زنان در صنعت نفت بالاتر است.

وی ادامه داد: ۲۰ درصد بانوان همکار در صنعت نفت در مقطع دکترا هستند و این سهم در مقطع کارشناسی ارشد به ۱۲ درصد و در کارشناسی به ۱۶ درصد می‌رسد که نشان‌دهنده جذب بانوان با تحصیلات بالا و متخصص در صنعت نفت است.

مشاور مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در امور زنان و خانواده تأکید کرد: در این زمینه نسبت به دیگر سازمان‌ها و وزارتخانه‌ها پیشرو هستیم و حتی در مقایسه با آمارهای جهانی نیز رتبه قابل قبولی کسب کرده‌ایم.

گـــودرزی گفت: زنان متخصـــص صنعت نفت در کنار نقش‌آفرینـــی در خانواده قابلیت‌ها و توانمندی‌های بســـیاری دارند که این قابلیت‌ها در مواردی مغفول مانده است و باید تلاش کنیم به فعل در آید.وی با اشاره به اینکه این نشست‌ها بهانه‌ای برای به فعلیت رساندن این توانمندی‌هاست، افزود: شبکه راهبردی زنان متخصص صنعت نفت که این نشست‌ها را برگزار می‌کند به‌دنبال مواردی مانند تسهیل برقراری تعادل بین کار و زندگی، مقابله با تبعیض‌های فرهنگی برای بانوان در محیط کار، افزایش نقش زنان در جایگاه‌های مدیریتی و ایجاد ارتباط بین‌المللی برای رخ‌نمایی زنان متخصص صنعت نفت است.

مشاور مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در امور زنان و خانواده با تأکید بر اینکه این نشست دومین نشست از سلسله نشست‌های شبکه راهبردی زنان متخصص صنعت نفت است، گفت: باید تلاش کنیم چهره واقعی زن ایرانی، متخصص و مسلمان را به نمایش بگذاریم و پذیرای حضور پرافتخار زنان ایرانی هستیم.

مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران:

واردات گاز از ترکمنستان آغاز شد

مدیرعامل شرکت ملی گاز از انجام تست واردات ۱۰ میلیون متر مکعب گاز از ترکمنستان خبر داد.

مجید چگنی در نشست خبری با اصحاب رسانه گفت: صنعت گاز صنعت مهم و کلیدی است که در سال‌های بعد از انقلاب و در دولت‌های مختلف برای آن بسیار تلاش شده است. اکنون نیز با توجه به روند توســـعه بالادســـت و پالایشگاه‌های گاز، زیرساخت شبکه گازرسانی ادامه پیدا کرده است.

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران افزود: در حال حاضر هزار و ۲۵۳ شهر و ۳۹ هزار ۶۹۹ روستا از نعمت گاز برخوردارند.

به گفته این مقام مسئول از آغاز به کار دولت سیزدهم تا کنون به ۵ هزار و ۲۹۷ روستا و ۳۰۷ هزار خانوار روستایی و همچنین ۴۱ شهر و ۹۴ هزار خانوار شهری گازرسانی شده است.

وی افـــزود: اکنون حدود ۹۸,۶ درصد از جمعیت شـــهری و ۸۶,۳ درصد از جمعیت روستایی تحت پوشش گازرسانی قرار دارند.

مدیر عامل شـــرکت ملی گاز در ادامه گفت: در سال ۱۴۰۱ میزان مصـــرف نیروگاه‌ها ۷۵ میلیارد متـــر مکعب بوده که ۳۲ درصد را شامل می‌شود، همچنین بخش صنعت ۳۱ درصد که ۷۱ میلیارد متر مکعب مصرف شده است.

وی ســـهم مصرف بخش خانگی را ۲۷ میلیارد متر مکعب (۶۳ درصـــد)، بخش عمومی ۹ میلیارد متر مکعب (۴ درصد)، حمل و نقل ۹ میلیارد متر مکعب (۴ درصد) و مصرف بخش کشاورزی را ۴,۸۱ میلیارد متر مکعب (۲ درصد) عنوان کرد.

به گفته این مقام مسئول مجموع مصرف گاز را به جز مصرف داخلی صنعت و صادرات ۲۳۰ میلیارد متر مکعب است.

وی در رابطـــه با چگونگی وضعیت صادرات و واردات خاطر نشـــان کرد: تمدید قـــرارداد صادرات گاز به عـــراق در حال نهایی‌سازی است و قصد داریم سازوکار تسویه را تغییر دهیم تا پول‌های ما بلوکه نشود. احتمال تمدید قرار با ترکیه هم وجود دارد.

چگنی خاطر نشان کرد: بدهی خود را به ترکمنستان در سه قسط انجام دادیم و اکنون حجم سوآپ گاز از این کشور را از روزانه ۴,۵ به ۸ میلیون متر مکعب رساندیم. با ترکمن‌ها واردات گاز را از دو سناریوی کوتاه‌مدت و بلندمدت مذاکره کرده‌ایم.

به گفته این مقام مسئول تست واردات ۱۰ میلیون متر مکعب گاز ترکمنستان نیز با موفقیت انجام شده است. همچنین در گام بعدی و همزمان با بهره‌برداری از پروژه‌های توسعه میادین گازی ترکمنستان قصد داریم میزان واردات را افزایش دهیم.

وی با اشـــاره به مذاکرات جدید برای صادرات گاز به عمان، احیای قرارداد پاکســـتان و ادامه دار بودن تجارت گاز با روسیه اضافه کرد: کشورهای اروپایی نیز مذاکراتی برای واردات گاز از ایران از مسیر ترکیه با ما انجام داده‌اند که میسر نشد.

معاون وزیر نفت در ادامه از تقویت شبکه گاز رینگ شرق و شمال شرق کشور خبر داد که پروژه‌های متعددی از جمله خط انتقال گاز ۳۶ اینچ دوراهی دشتک به سربیشه، خط ۱۶ اینچ صالح‌آباد – تربت جام و احداث تأسیسات تقویت فشار گاز آرادان به این منظور اجرایی شده است.

چگنی پروژه هوشمندســـازی شـــبکه توزیع گاز کشور را از پروژه‌های اولویت‌دار شرکت ملی گاز ایران اعلام کرد و گفت: عملیات پایلوت آن به‌زودی در ۶ استان اجرایی می‌شود که با اجرای انبوه آن برای همه ۲۷ میلیون مشترک، مزایای بسیار خوبی برای مدیریت و کنترل مصرف خواهد داشت.

وی با اشاره به تعویض بخاری‌های کم‌بازده به پربازده از سوی شرکت ملی گاز، بیان کرد: طبق مصوبه شورای اقتصاد باید ۴,۱ میلیون بخاری باید تعویض شود و ۱۴ شرکت در فرخوان اجرای آن شرکت کردند، هر بخاری می‌تواند تا ۵۰۰ مترمکعب در سال صرفه‌جویی داشته باشد.

مدیرعامل شـــرکت ملی گاز ایران با اشـــاره به اجرای طرح بهینه‌ســـازی موتورخانه واحدهای خانگی و تجاری، افزود: از مجموع ۳۲۹ هزار، تاکنون ۷۴ هزار موتورخانه بهینه شده است و روند اجرای این طرح همچنان ادامه دارد.

چگنی تصریح کرد: همچنین شیوه‌نامه‌ای از سوی وزیر نفت ابلاغ شده که طبق آن، سرمایه‌گذاران و صنایع پرمصرف در زمینه ذخیره‌سازی اس‌ان‌جی ومینی‌ال‌ان‌جی سرمایه‌گذاری خواهند کرد و در فصل سرد ســـال و در مواقع ایجاد ناترازی شدید، از گاز اس‌ان‌جی، سی‌ان‌جی یا مینی‌ال‌ان‌جی استفاده می‌شود که اجرای آن هم در دستور کار صنعت گاز قرار گرفته اســـت. وی در ادامه با تأکید بر اجرای پروژه‌های مقاوم‌سازی تأسیسات گازی و خطوط انتقال انتقال، اعلام کرد: شبکه گاز مراکز اســـتان‌ها، شهرهای بزرگ و دیگر تأسیسات به تدریج مقاوم‌سازی می‌شـــوند که برای اجرای این پروژه‌ها بیش از ۸ هزار میلیارد تومان در نظر گرفته شده است.

معاون وزیر نفت همچنین از برگزاری مزایده فروش گازهای مشعل در پارس جنوبی خبر داد و افزود: قراردادهای آن در حال تنظیم و امضا هستند.

چگنی با بیان اینکه صادرات گاز ایران در سال ۱۴۰۱ بیش از ۱۶ درصد افزایش یافته است، تأکید کرد: حجم صادرات گاز مایع هم بیش از ۲۲ درصد (بیش از یک میلیون تن) افزایش یافته است.

چگنی اضافه کرد: پیشنهاد روس‌ها تشکیل هاب انرژی بین ایران و روسیه است و توافق‌هایی در این باره انجام شده است.

وی در رابطه با مذاکره با کشور عراق با هدف وصول طلب گازی، تهاتـــر این طلب با نفت خام و نفت کـــوره را یکی از روش‌های پرداخت مطالبات ایران اعلام کرد و افزود: مذاکرات همچنان ادامه دارد که شامل بهای گاز ارسالی کنونی و پیشین است اما روش پرداخت در تمدید قرارداد هنوز نهایی نشده است.

چگنی در خاتمه اضافه کـــرد: روزانه ۱۱ میلیون مترمکعب تولید گاز افزایش پیدا کرده که از فاز ۱۱ پارس جنوبی و حدود ۶ میلیون مترمکعب در روز از دیگر میدان‌های مستقل گازی در سال ۱۴۰۲ تأمین می‌شود.

یک کارشناس انرژی اعلام کرد؛

اعطای یارانه انرژی به متانولی ها فقط با توسعه زنجیره ارزش

یک کارشناس انرژی به بیان توضیحاتی درباره لزوم اصلاح رویه اعطای یارانه انرژی به پتروشیمی‌های متانولی پرداخت و گفت: اعطای این یارانه منجر به بروز فساد و عدم تحرک شده است.

ســـعید میرترابی کارشـــناس انرژی، درباره میزان منطقـــی بودن اعطای یارانه انرژی ارزان به پتروشـــیمی‌های متانولی و در مقابل خام فروشی این پتروشیمی‌ها گفت: یکی از مشکلاتی که هم اکنون ما با آن مواجه هستیم این است که سوخت و خوراک پالایشگاه‌ها را به صورت یارانه‌ای اعطا شده است این مسئله طبیعتاً انگیزه را برای پتروشیمی‌های متانولی که اقدام به توسعه زنجیره ارزش خود کنند کاهش می‌دهد.

وی در ادامـــه بیان کـــرد: اعطای یارانه انـــرژی ارزان به عنوان خوراک به پتروشیمی‌های متانولی از یک طرف می‌تواند فساد ایجاد کند از سوی دیگر وقتی این خوراک در بازار آزاد به صورت گران‌تر به فروش می‌رسد و منجر به عدم شفافیت در عملکرد این پتروشیمی‌های متانولی می‌شود که هم اکنون ما با این عدم شفافیت روبرو هستیم.

میر ترابی در ادامه خاطرنشان کرد: معمولاً هم این عدم شفافیت با میزانی از فساد روبرو است. وقتی این پتروشیمی‌های متانولی این خوراک را مدت‌ها به صورت یارانه‌ای دریافت کرده‌اند به همین دلیل کالایی که تولید کرده‌اند را به عنوان سود نشان می‌دهد. اما در واقع این امر یک سود غیر واقعی است به این دلیل که نهاده ورودی قیمت واقعی نداشته است.

میرترابی در ادامه خاطرنشان کرد: این مسئله از بعد منافع ملی و حرکت در مسیر تکمیل زنجیره ارزش این محصولات همیشه مانع ایجاد کرده است، در دنیا مســـیری که کشورها کشورهای مختلف از جمله کشورهای حاشیه جنـــوب خلیج فارس به آن ورود کرده‌اند این اســـت که خوراک ورودی این پتروشیمی‌های متانولی را با قیمت‌های بین‌المللی به آنها عرضه می‌کنند تا این مسئله انگیزه‌ای شود که این پتروشیمی‌ها به سمت تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر حرکت کنند و سود واقعی‌تر و منطقی‌تری نصیب آنها شود.

این کارشناس مســـائل انرژی در ادامه گفت: با اعطای این یارانه انرژی به پتروشیمی‌های متانولی در واقع در حال صادرات انرژی مجازی از کشور هستیم وقتی قیمت این انرژی به صورت غیر واقعی ارائه شود.

این کارشناس انرژی در ادامه بیان کرد: محصولی که پتروشیمی‌های متانولی عرضه می‌کنند دارای ارزش کاسته است، زیرا اگر این پتروشیمی‌ها اصلاً هیچ گونه فعالیتی نمی‌کردند و ما فقط اقدام به صادرات خوراک گاز آنها می‌کردیم سودآوربیشتری داشـــتیم. وی در ادامه بیان کرد: وقتی انرژی و خوراک به صورت یارانه‌ای عرضه می‌شـــود در طی مدت زمانی قیمت واقعی و قیمت یارانه‌ای فاصله ایجاد می‌شود و این فاصله انگیزه‌ای برای فساد ایجاد می‌کند و هم عدم تحرکی ایجاد می‌کند تا به سمت تولید محصولات پیچیده‌تر و با ارزش افزوده بالاتر حرکت نکنند.

وی در ادامه بیان کرد: باید اعطای یارانه انرژی به پتروشیمی‌های متانولی را منوط به توسعه زنجیره ارزش کنیم. البته نمی‌توان این راهکار را به فوریت اجرایی کرد. این کارشـــناس انرژی در ادامه توضیح داد: باید طی یک برنامه زمان بندی شده مثلاً ۵ ساله خوراک پتروشیمی‌های متانولی با قیمت بین المللی عرضه شود. اما به دلیل فساد و سود بالای اعطای این یارانه معمولاً این روش‌ها به نتیجه نمی‌رسد و در مقابل آن مقاومت می‌شود.

وی در ادامه خاطرنشـــان کرد: معمولاً وقتی دولت شروع به این اصلاحات می‌کند مقاومت‌ها و جاروجنجال رسانه‌ای شکل می‌گیرد، از سوی دیگر هزینه این اقدامات زیاد است، برای اینکه هزینه کم شود باید از اقدامات چکشی و ضربتی بپرهیزیم و با توافق با این مجموعه‌ها به مرور زمان قیمت خوراک آنها را افزایش دهد تا به قیمت بین المللی برسد و آنها هم موظف هستند در این ۵ سال اقدام به توسعه زنجیره ارزش کنند.

مدیر عامل برق منطقه‌ای تهران خبر داد:

افزایش ۱۲ تا ۲۰ درصدی تامین برق صنایع با اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف

مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران با اعلام اینکه ابتدای امسال تا کنون تأمین برق صنایع ۱۲ تا ۲۰ درصد نسبت به سال‌های گذشـــته افزایش یافته است، گفت: رشد تامین برق صنایع کشور نشان از موفقیت برنامه‌های مدیریت مصرف دارد.

حبیـــب قراگوزلو در مورد اقدامات وزارت نیرو برای تامین برق به خصوص صنایع، اظهار کرد: رشد تامین برق صنایع کشور در تابستان سال جاری که با هدف تولید حداکثری در سال رشد تولید و با در نظر گرفتن محدودیت‌های فنی صنایع و ملاحظات کنترل بازار محصولات صورت گرفت، نشان از اجرای موفق برنامه‌های وزارت نیرو با بهره‌گیری از تجربه سال گذشته است.

وی ضمن تاکید بر این موضوع که خط قرمز وزارت نیرو خاموشی در بخش خانگی است، از همکاری صنایع با صنعت برق قدردانی کرد و به تجربه موفق اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف با هماهنگی وزارتخانه‌های نیرو و صنعت، معدن و تجارت در سال گذشته اشاره کرد.

هیچ گونه خاموشی نداشتیم

مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران ادامه داد: تابستان سال گذشته و امسال با وجود اوج‌گیری مصرف برق در کشور، هیچ‌گونه خاموشی را شاهد نبودیم و در کنار آن دولت در تأمین برق صنایع موفق‌تر از گذشته ظاهر شد؛ به طوری که با اجرای برنامه طرح ملی پاداش مشترکان، از ابتدای امسال تاکنون تأمین برق مورد نیاز صنایع ۱۲ تا ۲۰ درصد نسبت به سال‌های گذشته رشد یافت.

قراگوزلو ادامه داد: بر اساس آمارهای منتشر شده در بازه زمانی ۱۳ خرداد تا ۱۰ تیرماه امسال رشد تولید ایران در بخش فولاد به ۱۷,۴ درصد رسیده و کشور با رکوردشکنی رشد تولید از دهمین فولادساز بزرگ دنیا در سال گذشته به رتبه ۷ فولادسازان بزرگ دنیا رسیده است که این موفقیت قابل توجهی است.

فعالیت ۹۲ درصد واحدهای صنعتی بدون هیچ محدودیتی برقی

وی خاطرنشان کرد: ۹۲ درصد واحدهای صنعتی کشور در فصل گرم سال بدون هیچ محدودیتی در تأمین برق کار خود را ادامه دادند و در واقع طی سال ۱۴۰۱ سهم صنایع از تقاضای برق در استان تهران در مقایسه با زمان مشابه سال قبل، افزایشی بود و آمار رشد مصرف برق در بخش‌های مختلف صنایع گواه این ماجراست که اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف موفقیت آمیز بوده است. مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران ادامه داد: علاوه بر تأثیر مثبت مصرف بهینه برق بخش خانگی، بر عملکرد صنایع کشور، مقایسه اقدام‌های انجام شده برای رفع ناترازی موجود در صنعت برق کشور بیانگر اقدام مفید و مؤثر در این باره است که تاثیر مثبت خود را در زندگی مردم، کسب‌وکار، تولید کشور، تجارت، بهداشت و درمان نشان داده است.

۳۵ درصد قبوض برق مشمول پاداش صرفه‌جویی شدند

قراگوزلو با اشاره به همکاری خوب هموطنان در سال جاری و مشارکت در طرح سراسری پاداش صرفه‌جویی، گفت: این طرح نتایج و دستاوردهای خوبی را در بخش خانگی به همراه داشت، به طوری که تا دوم مردادماه سال جاری ۲۵ میلیون قبض برای مشترکان خانگی صادر شده و از این تعداد ۹ میلیون قبض معادل ۳۵ درصد کل قبوض مشمول پاداش صرفه‌جویی برق شده‌اند.

وی از همه مشترکان درخواست کرد، با انجام حداکثر صرفه‌جویی در مصرف برق خود، خادمان صنعت برق را در تأمین برق پایدار یاری کنند.

مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران اضافه کرد: اســـتفاده از دور کند کولرهای آبی؛ تنظیم کولرهای گازی بر روی ۲۴ درجه؛ کاهش روشنایی غیرضروری و خاموش کردن حداقل یک لامـــپ اضافی که حداقل یک هزار مگاوات از مصرف برق کشـــور را کم می‌کند؛ عدم استفاده از وسایل پرمصرف برقی در بازه زمانی ۱۱ صبح تا ۲۳ شـــب که می‌تواند فشـــار مضاعف بر شبکه را کاهش دهد، از جمله راهکارهای ســـاده مدیریـــت مصرف و بهره‌مندی از پاداش است.

سرمایه‌گذاری ۴ میلیارد دلاری برای افزایش تولید گاز از میدان‌های مستقل

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران با اشاره به طرح ضربتی افزایش تولید گاز، گفت: یکی از مهم‌ترین پروژه‌ها با بیش از ٤ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری طرح ضربتی است که در قالب ۱۵ بسته ارائه شده و با تکمیل آن نزدیک به پنج فاز پارس جنوبی به تولید گاز افزوده خواهد شد.

به گزارش وزارت نفت، مهدی حیدری (دوشـــنبه ۱۶ مرداد ماه) در نشست تخصصی ذخیره‌سازی گاز و تأمین سوخت زمستانی با اشاره به اینکه تولید نفت بیش از ۱۰۰ سال در کشور قدمت دارد، افزود: این زنجیره ارزش به‌تدریج تکمیل شده است.وی ادامه داد: در زمینه تولید گاز دو شرکت راهبردی در تولید گاز وجود دارد. شرکت نفت و گاز پارس در اواخر دهه ۷۰ توسعه میدان مشترک پارس جنوبی را آغاز کرد.مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران تأکید کرد: شرکت نفت مناطق مرکزی نیز توسعه میدان‌های گازی مستقل را به‌عهده داشت و اوایل دهه ۸۰ که در نفت و گاز پارس ۱۰۰ میلیون مترمکعب گاز تولید می‌شد، در نفت مناطق مرکزی حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب تولید می کردیم.

حیدری با اشاره به اینکه البته در آن زمان توجه به توسعه میدان‌های مشترک وجود داشت و در میدان‌های داخل کشور و میدان‌های مستقل سرمایه‌گذاری کاهش یافت، گفت: با پایان توسعه پارس جنوبی، اکنون در تولید گاز تمرکز ویژه‌ای در نفت مناطق مرکزی وجود دارد و این شرکت در ۱۷ استان کشور برای تولید نفت و گاز فعال اســـت.وی بیان کرد: افزون بر تولید و توســـعه میدان‌های نفتی، تولید و توسعه میدان‌های گازی و ذخیره‌سازی گاز نیز جزو وظایف این شرکت اســـت و تولید آب نیز به این شرکت محول شده است. مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران ادامه داد: در این شرکت، توسعه در میدان‌های نفتی غرب کشور و استان فارس متمرکز است.

سرمایه‌گذاری طرح ضربتی

حیدری تأکید کرد: تولید گاز اما متفاوت است و یکی از مهم‌ترین پروژه‌ها با بیش از ۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری طرح ضربتی است که در قالب ۱۵ بسته ارائه شده و با اتمام آن نزدیک به ۵ فاز پارس جنوبی به تولید گاز افزوده خواهد شد.وی گفت: این طرح ضربتی شامل توسعه میدان توس، باباقیر و بیستون و ۱۰ میدان گازی در استان‌های فارس بوشهر، هرمزگان و... است.

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی با بیان اینکه در کنار توسعه میدان‌های گازی، احداث ایستگاه تقویت فشار نیز در دستور کار قرار دارد، افزود: ساخت هفت ایستگاه تقویت فشار برای میدان‌هایی که در یک‌سوم پایانی عمر خود قرار دارند نیز انجام خواهد شد که شامل ایستگاه‌های تقویت فشار کنگان، نار، هما، وراوی، تنگه بیجار و... خواهد بود.حیدری ادامه داد: وزیر نفت در ابلاغیه‌ای تعیین تکلیف کرد که بخش ذخیره‌سازی جز سراجه و شوریجه به شرکت ملی نفت واگذار شود. شرکت نفت نیز در بحث ذخیره‌سازی محوریت را به نفت مناطق مرکزی داده است.وی با بیان اینکه زمستان ۸۶ ذخیره‌سازی آغاز شد، گفت: اکنون ارزش ذخیره‌سازی مشخص می‌شود تا آنجا که در زمستان سرد ســـال گذشته از مخازن ذخیره‌سازی سراجه و شوریجه حدود یک فاز پارس جنوبی گاز برداشت شد. مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران افزود: نقش سراجه در نزدیکی به تهران و شمال کشور و شوریجه در شمال شرق کشور بسیار راهبردی است.حیدری با اشاره به اینکه در ذخیره‌سازی نسبت به دنیا عقب هستیم، ادامه داد: سه میدان شامل بانکول در استان ایلام، مختار در استان کهگیلویه و بویر احمد و قزل تپه در استان گلستان برای ذخیره‌سازی گاز در نظر گرفته شد. وی گفت: تولید آب در استان سیستان و بلوچستان نیز در جریان است و مطالعاتی انجام شده است.

گزارش «امروز» درخصوص جایگاه AI در ایران ؛

نوبت به برنامه ملّی توسعه هوش مصنوعی رسید!

ادامه از صفحه یک

حال با گذشت حدود دو ماه از اعلام این خبر، عیسی زارع‌پور – وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات – به تازگی با انتشار پستی در یک شبکه اجتماعی داخلی اظهار کرده است: بر اساس یکی از احکام مصوب دیروز در کمسیون تلفیق برنامه هفتم توسعه، مرکز ملی فضای مجازی و ما مکلف شدیم که با همکاری سایر دستگاه‌ها ظرف شش ماه از زمان لازم‌الاجرا شدن قانون، برنامهٔ ملّی توسعهٔ هوش مصنوعی را تهیه و به تصویب شورای عالی فضای مجازی برسانیم. ان‌شاءالله کار به زودی آغاز خواهد شد.

درخصوص جایگاه هوش مصنوعی در ایران چه می‌دانید؟

در افق چشم‌انداز آینده ایران اینگونه پیش‌بینی شده که، ظرف حداکثر ۱۰ سال آینده جایگاه هوش مصنوعی در ایران تا حدی ارتقاء یابد که، ناممان در جدول ۱۰ کشور برتر در زمینه هوشمندسازی قرار گیرد. این در حالی است که بنا به گفته رئیس مرکز نوآوری و توسعه هوش مصنوعی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، ایران در جدول ۱۰۰ کشور برتر دنیا در عرصه این تکنولوژی‌ها، جایگاه هفتادوپنجم را به خود اختصاص داده است. ممکن است با خود اینگونه تصور کنید که، بر چه اساسی باید انتظار داشته باشیم در بازده زمانی ۱۰ ساله، این حفره عظیم در رتبه‌بندی را پر خواهیم کرد؟

خوشبختانه ایران از پتانسیل‌های بسیار خوبی از حیث حضور افراد نخبه و قرارگیری در رتبه سیزدهم دنیا در حوزه نگارش مقالات و داشتن دانش فنی برخوردار است، ضمن‌آنکه توانسته رتبه نخست منطقه در زمینه پایگاه‌های معتبر را نیز از آن خود کند. پایگاه رتبه‌بندی سایمگو (SCImago) در دانشگاه گرانادا اسپانیا، با ارائه آماری از پیشرفت ایران در هوش مصنوعی و قرارگیری در رتبه ۱۵ جهان از حیث نوآوری، اجتماعی و تحقیقات هوش مصنوعی خبر داده و بر اولین‌بودن کشورمان از این حیث در خاورمیانه صحه گذاشته است. در حال حاضر هوش مصنوعی در ایران توانسته خود را در مسیر تکاملی سیستم‌های امنیتی همچون تشخیص چهره، ساخت و طراحی سلاح‌های هوشمند، ساخت ربات‌ها و دستگاه‌های هوشمند در حوزه تولیدی و صنعتی، ارتقاسیستم‌های تشخیص گفتار همچون تبدیل متن به صوت و بالعکس و طراحی بازی‌ها و حوزه‌های کاربردی آموزش قرار دهد.

ارزیابی کاربرد هوش مصنوعی در درآمدزایی

اولین انتظاری که اغلب افراد در کشور ما از هوش مصنوعی دارند، شاید راحت‌تر کردن اموراتشان و برداشتن سختی کارهای پیش‌پاافتاده و گاها سخت از روی دوششان باشد. در این میان عده‌ای برای رسیدن به میانبری در برنامه‌های روزانه‌شان، چشم امید به اینچنین تکنولوژی‌هایی بسته‌اند. این در حالی است که امروزه می‌توان انتظار داشت هوش مصنوعی در درآمدزایی نیز تأثیر داشته باشد و این موضوع را شواهد و مدارک بسیاری اثبات می‌نماید. دکتر عاملی دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی در سال ۱۳۹۸ در تحلیل نگاهی به جایگاه هوش مصنوعی در ایران به طور دقیق، از حضور در حدود ۲ تریلیون دلار کسب‌وکار هوش مصنوعی در جهان خبر داده است.پر واضح است که هوش مصنوعی خدمات زیادی به ما می‌دهد و نکته جالبی که درخصوص درآمد هوش مصنوعی در ایران باید بدانید این است که، متخصصین این حوزه تا نهایتا ۲ سال آینده، یعنی سال ۲۰۲۴ میلادی، سردمداران درآمدزایی در جغرافیای ایران خواهند بود. از اینها گذشته درخصوص کاربرد هوش مصنوعی در درآمدزایی باید این نکته را نیز اضافه کنیم که، در لیست ۱۵ شغل پردرآمد ایران بازهم هستند مشاغلی که به‌نوعی با هوش مصنوعی سروکار دارند.از جمله این مشاغل درآمدزا می‌توان به طراحی وب، مشاغل اینترنتیتوا، تدریس و بازاریابی آنلاین و محتوانویسی اشاره داشت، که همگی به‌نوعی در بستر وب مورد استفاده قرار می‌گیرند. این ۱۵ شغل به‌عنوان نمونه‌ای هستند که نشان می‌دهد بازار کار هوش مصنوعی در ایران تا چه میزان جای رشد دارد. با این اوصاف اگر خواستار جهشی فوق‌العاده در عرصه درآمدزایی خود هستید، پس بهتر است بیکارنشینید و از دستاوردهای هوشمندسازی برای ارتقا کسب‌وکار خود و رشد آن کمک بگیرید.

رویکرد و نگاه ها به هوش مصنوعی در ایران چگونه است؟

گفتیم که هوش مصنوعی شاخه‌ای از علوم رایانه است که هدف اصلی آن تولید ماشین‌های هوشمندی است که توانایی انجام وظایفی که نیازمند به هوش انسانی است را داشته باشد. هوش مصنوعی در حقیقت نوعی شبیه سازی هوش انسانی برای رایانه است و منظور از هوش مصنوعی در واقع ماشینی است که به گونه‌ای برنامه نویسی شده که همانند انسان فکر کند و توانایی تقلید از رفتار انسان را داشته باشد.

در همین زمینه رباتیک نیز حوزه‌ای از علم و تکنولوژی است که با ربات‌ها سر و کار دارد. ربات‌ها ماشین‌هایی هستند که برای انجام یک سری کارها به صورت اتوماتیک یا نیمه اتوماتیک، از قبل برنامه ریزی شده‌اند. رباتیک علمی است که با طراحی، ساخت و برنامه نویسی انواع ربات‌ها سر و کار دارد.از سوی دیگر علوم شناختی که یکی از دانش‌های نو است در کنار نانوتکنولوژی، بیوتکنولوژی، فناوری اطلاعات مجموعه دانش‌های هم گرا را تشکیل می‌دهند. این رشته از زیر مجموعه‌های علم اعصاب، روانشناسی، زبان شناسی، هوش مصنوعی و فلسفه ذهن تشکیل شده و کاربرد وسیعی در موضوعات مرتبط با هوش مصنوعی دارد.

همه این دانش‌های نوین در یک موضوع باهم توافق دارند و آن هم شناخت مغز انسان و کارکردهای آن است. حیات انسان و جامعه وابسته به کارکردهای مغزی اوست، شناخت ما از مغز و ذهن می‌تواند تأثیر به سزایی بر همه ابعاد حیات انسان داشته باشد. در این میان هوش مصنوعی، ساخت رایانه‌هایی که بتواند وظایف انسان را انجام دهند و رابطه انسان و فناوری از اهمیت بیشتری برخوردارند.در سال‌های اخیر با توسعه دانشگاه‌های کشور و رشد تعداد دانشجویان و محققان جوان در عرصه فناوری‌های نوین مقالات و تحقیقات علمی نیز در حوزه این فناوری‌ها به طور قابل ملاحظه‌ای رشد داشته است. با وجود اینکه زمان زیادی از ورود دانشگاه‌های ایرانی به عرصه فناوری‌های جدید نمی گذرد اما بررسی رتبه دانشگاه‌ها با موضوعات خاص مرتبط با فناوری‌های جدید نشان می‌دهد علیرغم تازه وارد بودن اما تأثیرات قابل ملاحظه‌ای در حوزه علوم جدید داشته‌اند.

اخلاق در هوش مصنوعی چیست و قوانین در این باره چه می گویند؟

برخی شـــرکت‌های آمریکایی قبلاً در مورد آموزش اخلاقیات به هوش مصنوعی و وضع قوانین در این باب صحبت کرده بودند. در حال حاضر دولت این کشـــور با همکاری چند کشور دیگر وارد عمل شده است.گفته شده ایالات متحده آمریکا با همکاری سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی و چند کشور دیگر به دنبال ارائه دستورالعمل‌های غیر الزام آور برای ایجاد و استفاده از هوش مصنوعی هستند.این دستورالعمل‌ها به شرکت‌های توسعه دهنده هوش مصنوعی توصیه می کند به هوش مصنوعی خود احترام به حقوق بشر، ارزش‌ها و هنجارهای دموکراتیک و قانون را آموزش دهند.همچنین سیستم‌های هوش مصنوعی باید برای کاربران ایمن، باز و واضح باشند و کسانی که هوش مصنوعی را می‌سازند و از آن استفاده می کنند باید مسئولیت اقدامات خود را بر عهده بگیرند و شفافیت داشته باشند.این دستورالعمل‌ها همچنین به دولت‌ها برای افزایش بودجه توسعه هوش مصنوعی و ایجاد چارچوب‌هایی برای محقق کردن تحقیقات در این زمینه به برنامه‌های کاربردی در دنیای واقعی کمک می کند.این دســـتورالعمل‌ها که حاصل کار و تلاش ۵۰ کارشناس در بخش‌های عمومی و خصوصی از جمله دولت‌ها و شرکت‌های فناوری است، در تاریخ ۲۲ ماه مه سال گذشته منتشر شد.

آیا هوش مصنوعی می تواند باعث نگرانی شود؟ چرا اخلاقیات در هوش مصنوعی اهمیت دارد؟

نگرانی این است که ممکن است به این اصول عمل نشود. در حالی که این اصول می‌توانند به شکل گیری قوانین مفید کمک کنند، اما هیچ تعهدی برای احترام به آنها وجود ندارد. همچنین، این دستورالعمل تنها بر تعداد کمی از کشورها تأثیر می گذارد که مثلاً چین که به سو استفاده از هوش مصنوعی برای تجاوز به حریم خصوصی و نقض آزادی بیان شناخته شده در جمع آنها نیست. ابلاغ این دستورالعمل یک جهش در مسیر درست است، اما تنها یک گام کوچک است و اقدامات لازم برای آموزش اخلاقیات به هوش مصنوعی باید بیشتر و بیشتر شود.