

وزیر راه و شهرسازی عنوان کرد؛

تمرکز بر بازسازی، استیجار، تکمیل و تحویل مسکن ملی؛ سه اولویت بخش مسکن

سه اولویت بخش مسکن

وزیر راه و شهرسازی از موضوع بازسازی واحدهای آسیب‌دیده ناشی از جنگ تحمیلی سوم و تأمین مسکن استیجاری به عنوان دو اولویت مهم این وزارتخانه خبر داد و دو مأموریت مهم برای تعیین تکلیف مسکن ملی، مشخص کرد.

به گزارش وزارت راه و شهرسازی، فرزانه صادق در جلسه هفتگی پایش طرح‌های مسکن، تسریع در اجرای برنامه‌های بازسازی و طرح‌های حمایتی مسکن، بازسازی را از مهم‌ترین اولویت‌های این وزارتخانه دانست و گفت: مسیر بازسازی باید با پیگیری روزانه در دستور کار قرار گیرد تا در کوتاه‌ترین زمان ممکن به نتیجه مطلوب که اتمام امر بازسازی و بازگشت خانوارهای آسیب‌دیده از جنگ به خانه‌هایشان است برسیم. صادق در این نشست که با حضور معاونان مسکن، مدیران کل ستادی و استانی، مسئولان بانک مسکن، مدیران بنیاد مسکن و ... برگزار شد، با اشاره به ضرورت هم‌افزایی دستگاه‌ها برای تأمین منابع مالی اجرای برنامه‌های بازسازی و مسکن حمایتی، اظهار داشت: علاوه بر منابع در نظر گرفته شده در مصوبات مختلف، باید از همه ظرفیت‌ها و امکانات موجود در این زمینه بهره‌برداری کرد.

صفحه ۲

اشراف تخصصی مدیران سرمایه‌ای ارزشمند برای صنعت نفت است



همین صفحه



گزارش قلم اقتصاد از فناوری‌های هوشمند در بازسازی بهره‌وری صنایع داخلی انقلاب الگوریتمی؛ بازتعریف تولید و توزیع در زنجیره تأمین ایران

صفحه ۳

مدیریت کوانتومی



مرتضی ایراندوست
(کارشناس ارشد مدیریت صنعتی)
مهندس امیر قدسی

مدیریت کوانتومی (Quantum Management) رویکردی جدید و نوآورانه به مدیریت است که مبتنی بر اصول فیزیک کوانتومی است. برخلاف مدل‌های مدیریت سنتی که بر فیزیک کلاسیک و تفکر خطی متکی هستند، مدیریت کوانتومی به هم پیوستگی و وابستگی متقابل همه چیز را تشخیص می‌دهد و پیچیدگی و غیرقابل پیش‌بینی بودن محیط کسب‌وکار مدرن را می‌پذیرد. هدف مدیریت کوانتومی، بالا بردن توان و اثر بخشی مدیران و کارکنان است که سعی دارد

همین صفحه

جلفایکی از مهم‌ترین ظرفیت‌های توسعه ترانزیت ریلی ایران است

صفحه ۲

راهکاری دانش‌بنیان برای هوشمندسازی کنترل کیفیت گرانول

صفحه ۳

آماده‌باش گروه‌های عملیاتی برق در شهرهای میزبان مراسم تشییع

صفحه ۴

واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به بخش خصوصی

همین صفحه

دبیرکل کانون سراسری انبوه‌سازان خبر داد:

واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به بخش خصوصی

کرده و نماد بلوغ دیجیتال بخش خصوصی محسوب می‌شود.

وی با اشاره به سابقه بیش از ۲۰ ساله فعالیت کانون انبوه‌سازان اظهار داشت: این پیشینه موجب شکل‌گیری سرمایه‌های ارزشمند از اعتماد، تجربه و توان تخصصی شد و ثابت کرد که بخش خصوصی از ظرفیت لازم برای پذیرش مسئولیت‌های کلان و مدیریت فرآیندهای تخصصی خود برخوردار است.

دبیرکل کانون سراسری انبوه‌سازان همچنین از همراهی وزارت راه و شهرسازی در تحقق این برنامه‌ها قدرانی کرد و گفت: رویکرد تحولی وزارت راه و شهرسازی در دولت چهاردهم و نگاه کارشناسی وزیر، زمینه تحقق این تحول را فراهم کرد. همچنین حمایت‌ها و پیگیری‌های معاونت مسکن و ساختمان و دفتر توسعه مهندسی نقش مهمی در رفع موانع اجرایی و عملیاتی شدن این طرح‌ها داشت.

پورحاجت در پایان با دعوت از اعضای کانون برای بهره‌گیری از ظرفیت‌های جدید، تأکید کرد: این دستاوردها پایان مسیر نیست، بلکه آغاز مرحله‌ای تازه در توسعه صنعت ساختمان کشور است.

وی از اعضای خانواده بزرگ کانون سراسری انبوه‌سازان خواست با استفاده از «سپاتک» سامانه ملی انبوه‌سازان» و ظرفیت‌های ایجادشده، در مسیر ارتقای کیفیت ساخت‌وساز، توسعه مهندسی و آبادانی کشور همراه باشند.

دبیرکل کانون سراسری انبوه‌سازان ایران، واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به این کانون را یکی از مهم‌ترین تحولات صنعت ساختمان کشور دانست و گفت: این اقدام پس از دو دهه پیگیری، نقطه عطفی در واگذاری مسئولیت‌های تخصصی به بخش خصوصی است.

فرشید پورحاجت در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی ایرنا از تحقق دو تحول مهم در صنعت ساختمان کشور خبر داد و اظهار داشت: واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به کانون انبوه‌سازان و راه‌اندازی «سپاتک؛ سامانه ملی انبوه‌سازان»، دو رخدادی هستند که می‌توانند فصل تازه‌ای در حکمرانی بخش خصوصی در صنعت ساختمان رقم بزنند.

وی با تأکید بر اینکه واگذاری پروانه صلاحیت طرح و ساخت برای نخستین‌بار در کشور مسئولیت صدور یک مجوز تخصصی را از دولت به یک نهاد خصوصی واگذار کرده است، افزود: اهمیت این اقدام تنها در انتقال یک مسئولیت اداری خلاصه نمی‌شود، بلکه نشان‌دهنده تغییر رویکرد دولت از تصدی‌گری به تنظیم‌گری و نظارت است؛ تغییری که سال‌ها از آن سخن گفته می‌شد و اکنون به مرحله اجرا رسیده است.

پورحاجت با اشاره به اینکه این دستورالعمل پس از بیش از دو دهه فعالیت مستمر کانون انبوه‌سازان حاصل شده است، تصریح کرد: امروز بخش خصوصی از جایگاه مطالبه‌گری صرف خارج شده و به مجری و

دبیرکل کانون سراسری انبوه‌سازان ایران، واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به این کانون را یکی از مهم‌ترین تحولات صنعت ساختمان کشور دانست و گفت: این اقدام پس از دو دهه پیگیری، نقطه عطفی در واگذاری مسئولیت‌های تخصصی به بخش خصوصی است.

فرشید پورحاجت در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی ایرنا از تحقق دو تحول مهم در صنعت ساختمان کشور خبر داد و اظهار داشت: واگذاری مدیریت «پروانه صلاحیت طرح و ساخت» به کانون انبوه‌سازان و راه‌اندازی «سپاتک؛ سامانه ملی انبوه‌سازان»، دو رخدادی هستند که می‌توانند فصل تازه‌ای در حکمرانی بخش خصوصی در صنعت ساختمان رقم بزنند.

وی با تأکید بر اینکه واگذاری پروانه صلاحیت طرح و ساخت برای نخستین‌بار در کشور مسئولیت صدور یک مجوز تخصصی را از دولت به یک نهاد خصوصی واگذار کرده است، افزود: اهمیت این اقدام تنها در انتقال یک مسئولیت اداری خلاصه نمی‌شود، بلکه نشان‌دهنده تغییر رویکرد دولت از تصدی‌گری به تنظیم‌گری و نظارت است؛ تغییری که سال‌ها از آن سخن گفته می‌شد و اکنون به مرحله اجرا رسیده است.

پورحاجت با اشاره به اینکه این دستورالعمل پس از بیش از دو دهه فعالیت مستمر کانون انبوه‌سازان حاصل شده است، تصریح کرد: امروز بخش خصوصی از جایگاه مطالبه‌گری صرف خارج شده و به مجری و

شیوه‌هایی پدیدار شود که نمی‌توان آنها را از رفتار تک تک کارمندان پیش‌بینی کرد.

مهارت‌های مدیریت کوانتومی را میتوان در هفت مهارت کلیدی خلاصه کرد. این مهارت‌ها مدیران را قادر می‌سازد تا سازمان‌ها را به سمت سازمان‌های کوانتومی سوق دهند؛ یعنی سازمان‌هایی که توانایی یادگیری مداوم و بهبود مستمر را دارند. این مهارت‌ها عبارتند:

- دیدن کوانتومی: برای دیدن هدفمند
- تفکر کوانتومی: توانایی فکر کردن به شیوه متناقض
- احساس کوانتومی: توانایی احساس زنده و حیاتی بخش
- شناخت کوانتومی: توانایی دانستن به شیوه خلاقانه
- عمل کوانتومی: توانایی عمل به شیوه مسئولانه
- اعتماد کوانتومی: توانایی اعتماد به فرآیند زندگی
- وجود کوانتومی: توانایی برای برقراری ارتباط مستمر
- مدیریت کوانتومی چندین مزیت کلیدی نسبت به مدل‌های مدیریت سنتی دارد. اولاً، به هم پیوستگی و وابستگی متقابل همه چیز را تشخیص می‌دهد که منجر به رویکردی جامع‌تر و یکپارچه‌تر به تصمیم‌گیری می‌شود. ثانیاً، عدم قطعیت و غیرقابل پیش‌بینی بودن محیط کسب‌وکار را تصدیق می‌کند و این منجر به رویکردی انعطاف‌پذیرتر و سازگارتر به مدیریت می‌شود. در نهایت، بر اهمیت همکاری و کار تیمی تأکید می‌کند که منجر به تصمیم‌گیری مؤثرتر و کارآمدتر می‌شود.

سخن پایانی

مدیریت کوانتومی رویکردی جدید و نوآورانه به مدیریت است که مبتنی بر اصول فیزیک کوانتومی است. این رویکرد، ارتباط و وابستگی متقابل همه چیز را به رسمیت می‌شناسد، عدم قطعیت و غیرقابل پیش‌بینی بودن محیط کسب و کار مدرن را می‌پذیرد و بر اهمیت همکاری و کار تیمی تأکید می‌کند. با اتخاذ رویکرد کوانتومی به مدیریت، سازمان‌ها می‌توانند یک مدل مدیریتی مؤثرتر و کارآمدتر ایجاد کنند که برای عبور از چالش‌ها و عدم قطعیت‌های محیط کسب و کار مدرن، مجهزتر باشد.

نیز صدق می‌کند، جایی که ماهیت غیرقابل پیش‌بینی محیط کسب و کار به این معنی است که همیشه عدم قطعیت‌ها و خطراتی وجود دارد که باید مدیریت شوند.

سومین مفهوم کلیدی مدیریت کوانتومی، ایده برهم‌نهی است. در فیزیک کوانتومی، ذرات می‌توانند همزمان در چندین حالت وجود داشته باشند و تنها زمانی که مشاهده می‌شوند، به یک حالت واحد «فرو می‌ریزند». در مدیریت، این مفهوم را می‌توان در تصمیم‌گیری به کار برد، جایی که می‌توان چندین گزینه را همزمان در نظر گرفت و تنها از طریق فرآیند تصمیم‌گیری است که یک گزینه انتخاب می‌شود.

مدیریت کوانتومی همچنین اهمیت تفکر جامع و تفکر سیستمی را تشخیص می‌دهد. در مدل‌های مدیریت سنتی، تصمیمات اغلب به صورت جداگانه گرفته می‌شوند و هر بخش یا عملکرد مستقل از یکدیگر کار می‌کند. در مدیریت کوانتومی، یک رویکرد جامع اتخاذ می‌شود که در آن همه جنبه‌های کسب‌وکار در نظر گرفته شده و در فرآیند تصمیم‌گیری ادغام می‌شوند. این امر تضمین می‌کند همه حوزه‌های کسب‌وکار همسو هستند و در جهت اهداف یکسانی کار می‌کنند.

یکی دیگر از جنبه‌های کلیدی مدیریت کوانتومی، ایده همکاری و کار تیمی است. در فیزیک کوانتومی، ذرات می‌توانند به شیوه‌هایی با هم عمل کنند که نمی‌توان آنها را با ویژگی‌های فردی‌شان توضیح داد. در مدیریت، این بدان معناست که تیم‌ها می‌توانند با هم به دستاوردهای بیشتری نسبت به تک تک آنها برسند و همکاری و کار تیمی برای موفقیت حیاتی هستند.

آخرین مفهوم کلیدی مدیریت کوانتومی، ایده ظهور است. در فیزیک کوانتومی، ویژگی‌های ظهور از تعامل ذرات ناشی می‌شوند و این ویژگی‌ها را نمی‌توان از رفتار ذرات منفرد پیش‌بینی کرد. در مدیریت، این بدان معناست که رفتار گروهی از افراد می‌تواند به

مرتضی ایراندوست (کارشناس ارشد مدیریت صنعتی) - مهندس امیر قدسی

مدیریت کوانتومی (Quantum Management) رویکردی جدید و نوآورانه به مدیریت است که مبتنی بر اصول فیزیک کوانتومی است. برخلاف مدل‌های مدیریت سنتی که بر فیزیک کلاسیک و تفکر خطی متکی هستند، مدیریت کوانتومی به هم پیوستگی و وابستگی متقابل همه چیز را تشخیص می‌دهد و پیچیدگی و غیرقابل پیش‌بینی بودن محیط کسب‌وکار مدرن را می‌پذیرد. هدف مدیریت کوانتومی، بالا بردن توان و اثر بخشی مدیران و کارکنان است که سعی دارد مفاهیم و اصول تئوری کوانتوم را به مانند رهنمودی جهت توصیف و تبیین پدیده‌های سازمانی و حل مسائل مدیریتی مورد استفاده قرار دهد. راهبردهایی که بدین منظور در مدیریت کوانتومی استفاده می‌شود شامل تشکیل گروه‌های خودگردان، ارایه بازخورد وسیع به مدیران و کارکنان که باعث پیشگیری از اشتباهات هزینه‌زا برای سازمان می‌شود و افزایش میزان یادگیری در سازمان است.

پایه و اساس مدیریت کوانتومی این ایده است که همه چیز در جهان به هم متصل است و رفتار یک سیستم می‌تواند بر رفتار سیستم دیگر تأثیر بگذارد. این به عنوان اصل عدم مکان شناخته می‌شود و اساس مفهوم درهم‌تنیدگی در فیزیک کوانتومی است. در مدیریت، این اصل به این معنی است که تمام جنبه‌های یک کسب و کار به هم متصل هستند و تغییر در یک حوزه می‌تواند اثرات موجی در کل سازمان داشته باشد.

دومین مفهوم کلیدی مدیریت کوانتومی، ایده عدم قطعیت است. در فیزیک کلاسیک، چیزها قابل پیش‌بینی هستند و می‌توان آنها را از نظر علت و معلول درک کرد. با این حال، در فیزیک کوانتومی، چیزها نامشخص هستند و فقط می‌توان آنها را از نظر احتمال درک کرد. همین ایده در مورد مدیریت

جلفایکی از مهم‌ترین ظرفیت‌های توسعه ترانزیت ریلی ایران است

مدیرعامل راه‌آهن گفت: راه‌آهن جلفا به‌دلیل قرار گرفتن در یکی از مهم‌ترین محورهای ریلی شمال‌غرب، ظرفیت بالایی برای توسعه ترانزیت بین‌المللی، حمل‌ونقل بار و رونق اقتصادی منطقه تأکید کرد. همسایه‌دار.

جبارعلی ذاکری، مدیرعامل راه‌آهن در پایان سفر یک‌روزه خود به شهرستان جلفا، با حضور در ایستگاه راه‌آهن این شهرستان، بر استفاده حداکثری از ظرفیت‌های راهبردی این ایستگاه برای توسعه ترانزیت بین‌المللی، حمل‌ونقل بار و رونق اقتصادی منطقه تأکید کرد. به گزارش خبرگزاری مهر، وی در جریان این بازدید میدانی، آخرین وضعیت زیرساخت‌ها، تأسیسات، امکانات بهره‌برداری، ظرفیت‌های لجستیکی و برنامه‌های توسعه‌ای ایستگاه راه‌آهن جلفا را مورد بررسی قرار داد و با اشاره به موقعیت ممتاز جلفا در شبکه حمل‌ونقل ریلی کشور، گفت: ایستگاه راه‌آهن جلفا به دلیل قرار گرفتن در یکی از مهم‌ترین محورهای ریلی شمال‌غرب کشور، از ظرفیت قابل‌توجهی برای توسعه حمل‌ونقل بین‌المللی، افزایش ترانزیت کالا و گسترش همکاری‌های ریلی با کشورهای همسایه برخوردار است.

مدیرعامل راه‌آهن با تأکید بر ضرورت بهره‌گیری حداکثری از ظرفیت‌های موجود، افزود: برنامه‌ریزی برای افزایش بهره‌وری ایستگاه‌های مرزی و توسعه خدمات لجستیکی، یکی از رویکردهای اصلی راه‌آهن است و ایستگاه جلفا می‌تواند نقش مؤثری در تحقق این هدف ایفا کند. وی با بیان اینکه توسعه حمل‌ونقل ریلی یکی از ارکان رشد اقتصادی کشور به شمار می‌رود، اظهار کرد: تقویت زیرساخت‌های ایستگاه‌های مرزی و افزایش ظرفیت‌های عملیاتی آن‌ها، زمینه‌ساز رشد مبادلات تجاری، توسعه صادرات، افزایش ترانزیت و ارتقای جایگاه ایران در کریدورهای بین‌المللی خواهد بود. ذاکری همچنین بر ضرورت هماهنگی میان بخش‌های مختلف راه‌آهن برای استفاده بهینه از ظرفیت‌های موجود تأکید کرد و یادآور شد: برنامه‌ریزی دقیق برای ارتقای بهره‌وری، افزایش کیفیت خدمات و توسعه فعالیت‌های لجستیکی در ایستگاه جلفا باید در دستور کار قرار گیرد. معاون وزیر راه و شهرسازی در ادامه، با بازدید از بخش‌های مختلف ایستگاه، بر شناسایی ظرفیت‌های جدید سرمایه‌گذاری، بهبود فرآیندهای بهره‌برداری و استفاده از توان بخش خصوصی در اجرای طرح‌های توسعه‌ای تأکید کرد و گفت: بهره‌گیری از تمامی ظرفیت‌های موجود در ایستگاه جلفا می‌تواند به افزایش سهم حمل‌ونقل ریلی در جابه‌جایی بار، رونق کریدورهای بین‌المللی و توسعه اقتصادی منطقه منجر شود.

گزارش قلم اقتصاد از فناوری‌های هوشمند در بازسازی بهره‌وری صنایع داخلی

انقلاب الگوریتمی؛ بازتعریف تولید و توزیع

در زنجیره تأمین ایران



سفرارش، بهینه‌سازی خط تولید و کاهش خواب سرمایه را فراهم می‌سازد. مدیران امکان می‌دهد وضعیت خط تولید، موجودی انبار، سفارش‌های ورودی، نوسان قیمت مواد اولیه و وضعیت حمل‌ونقل را لحظه‌ای مشاهده کنند. نتیجه این تحول، بهبود شاخص‌های کلیدی بهره‌وری، افزایش سرعت واکنش و بحران‌ها و کاهش ریسک‌های ناشی از شوک‌های خارجی است.

این روند تنها محدود به صنایع بزرگ نیست. در بنگاه‌های متوسط و کوچک نیز هوش مصنوعی می‌تواند ساختار هزینه را دگرگون کند. برای مثال، در صنایع پوشاک، کفش و قطعات خودرو، مدل‌های پیش‌بینی فروش به کارگاه‌های تولیدی کمک می‌کند الگوی تولید خود را بر اساس داده واقعی تنظیم کنند. این موضوع باعث کاهش ضایعات مواد، مدیریت بهتر زمان کار نیروها و جلوگیری از رکود موجودی کالا می‌شود. به‌ویژه در سال‌هایی که بازار ایران با موجی از کالاهای وارداتی یا قاچاق مواجه می‌شود، چنین سیستم‌هایی یک ابزار بقا برای تولیدکنندگان داخلی محسوب می‌شوند.

اقتصاد الگوریتمیک همچنین یک نقش راهبردی در ساماندهی عرضه کالاهای اساسی دارد. آموزش مدل‌های پیش‌بینی روی داده‌های کشاورزی و اقلیمی

توزیع کالا است. الگوریتم‌های مسیریابی هوشمند اکنون قادرند بر اساس داده‌های ترافیکی، قیمت سوخت، ظرفیت ناوگان، محدودیت‌های اقلیمی و تقاضای منطقه‌ای، بهترین مسیر و زمان ارسال را محاسبه کنند. این قابلیت، به‌ویژه برای صنایع غذایی و دارویی با زمان ماندگاری حساس، ارزش کرده‌اند که با استفاده از سیستم‌های لجستیک هوش‌مصنوعی‌محور، هزینه توزیع تا ۲۰ درصد کاهش یافته و میزان برگشت کالا نیز به‌طور قابل توجهی افت کرده است.

اما نقطه عطف اصلی اقتصاد الگوریتمیک، یکپارچه‌سازی داده‌ها در سطح بنگاه و شبکه تأمین است؛ یعنی تبدیل اطلاعات پراکنده به یک سیستم تصمیم‌سازی مرکزی. این یکپارچگی با استفاده از «دانش‌بودهای هوشمند» و «تحلیل جریان داده» (Data Stream) می‌کنند؛ مدلی که امکان تنظیم نقطه

زهرا کوثرقلامی

با جهش هوش مصنوعی در جهان

و فشارهای ژئوپلیتیک بر نظام‌های سنتی حمل‌ونقل و تأمین، مفهوم «اقتصاد الگوریتمیک» به یکی از پیشران‌های تحول صنعتی در ایران تبدیل شده است. امروز شرکت‌های تولیدی با ورود ابزارهای یادگیری ماشین، پیش‌بینی تقاضا، مدیریت موجودی و شبکه توزیع را از سطح آزمون‌وخطا خارج کرده و وارد عصر تصمیم‌گیری داده‌محور می‌شوند؛ عصری که می‌تواند هزینه‌های تولید را کاهش دهد، کیفیت عملیات را بالا ببرد و مسیر بنگاه‌ها را برای جهش صادراتی هموار کند.

اقتصاد الگوریتمیک در یک دهه اخیر به یکی از پیشران‌های اصلی بازرحای مدل‌های کسب‌وکار در جهان تبدیل شده است؛ اما در ایران این مفهوم تنها یک روند فناورانه نیست، بلکه ابزاری اساسی برای کشتی‌سازی فشارهای خارجی و بازسازی کارایی صنایع محسوب می‌شود. در شرایطی که محدودیت‌های زنجیره تأمین جهانی، هزینه حمل‌ونقل، نوسانات ارزی و تحریم‌های چندلایه، فضای تصمیم‌گیری مدیران صنعتی را پیچیده کرده است، داده و الگوریتم با تبدیل فرآیندهای سنتی به سیستم‌های هوشمند، نقش «سپر اقتصادی» ایفا می‌کنند.

یکی از مهم‌ترین نقاط ورود هوش مصنوعی به زنجیره تأمین ایران، پیش‌بینی تقاضا و مدیریت موجودی است؛ حوزه‌ای که به تنهایی می‌تواند ده‌ها هزار میلیارد تومان از هزینه‌های بلوکه‌شده در انبارها را آزاد کند. در بسیاری از صنایع، از لوازم خانگی تا خودروسازی، روند سفارش‌گیری و تولید به‌طور سنتی بر پایه تجربه و حدس انجام می‌شد. این روش در اقتصاد با تورم ساختاری، نوسان نرخ ارز و تغییر رفتار مصرف‌کننده، نه‌تنها ناکارآمد است، بلکه هزینه‌زا و ریسک‌آفرین است. اکنون شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی با توسعه مدل‌های یادگیری ماشین، الگوهای مصرف را از روی داده‌های فروش، شاخص‌های فصلی، تغییرات قیمت مواد اولیه و حتی شرایط روانی بازار استخراج می‌کنند؛ مدلی که امکان تنظیم نقطه

به دولت و بخش خصوصی امکان می‌دهد قبل از وقوع بحران، کسری تولید یا کمبود کالا را تشخیص دهند. ترکیب داده‌های ماهواره‌ای، اطلاعات بارندگی، وضعیت ذخایر سدها و روند سطح زیرکشت، می‌تواند به‌عنوان یک سیستم هشدار زودهنگام برای مدیریت بازار گندم، روغن، نهاده‌های دامی و حتی دارو مورد استفاده قرار گیرد. این رویکرد، از منظر امنیت غذایی و پایداری اقتصادی، اهمیت ویژه‌ای دارد.

در حوزه مالی نیز هوش مصنوعی با تحلیل جریان نقدینگی، ریسک اعتباری و رفتار مشتری، می‌تواند به بانک‌ها کمک کند شیوه تأمین مالی زنجیره تأمین را بهینه کنند. دسترسی صنایع به «تسهیلات مبتنی بر داده» یک تحول جدی در ساختار سرمایه در گردش محسوب می‌شود. این سازوکار، جایگزین روش سنتی وثیقه‌محور شده و بنگاه‌هایی که سیستم‌های شفاف داده‌ای دارند، امکان دریافت سریع‌تر و ارزان‌تر تسهیلات را پیدا می‌کنند؛ فرآیندی که می‌تواند ناوگان تولیدی کشور را از کمبود منابع در گردش نجات دهد.

مانع اصلی توسعه این تحول، نه فناوری، بلکه نبود زیرساخت داده یکپارچه و فرهنگ سازمانی دیجیتال است. بسیاری از شرکت‌ها هنوز داده‌های خود را در قالب فایل‌های جداگانه ذخیره می‌کنند یا بخش‌های مختلف سازمان به سیستم‌های مجزا مجهزند. بدون یک هسته مرکزی داده، حتی بهترین الگوریتم‌ها هم خروجی ماندگار تولید نمی‌کنند. بنابراین، نقشه راه توسعه اقتصاد الگوریتمیک باید شامل سه گام باشد: دیجیتالی‌سازی فرآیندها، استانداردسازی داده‌ها و استفاده از مدل‌های هوش مصنوعی.

در نهایت، اقتصاد ایران در آستانه یک جهش فناورانه قرار گرفته است؛ جهشی که می‌تواند برآیند سال‌ها تلاش در صنعت، انرژی و فناوری را یکپارچه کرده و به یک «اکوسیستم تولید هوشمند» منجر شود. اگر بنگاه‌ها و نهادهای تنظیم‌گر مسیر را به‌درستی طراحی کنند، اقتصاد الگوریتمیک نه‌تنها بهره‌وری صنایع را بازسازی می‌کند، بلکه ایران را به یکی از بازیگران نوظهور منطقه در حوزه فناوری‌های هوشمند تبدیل خواهد کرد؛ مسیری که پایان آن، صنعتی رقابت‌پذیر، چابک و مقاوم است.

وزیر راه و شهرسازی عنوان کرد؛

تمرکز بر بازسازی، استیجار، تکمیل و تحویل

مسکن ملی؛ سه اولویت بخش مسکن

وزیر راه و شهرسازی از موضوع بازسازی واحدهای آسیب‌دیده ناشی از جنگ تحمیلی سوم و تأمین مسکن استیجاری به عنوان دو اولویت مهم این وزارتخانه خبر داد و دو ماموریت مهم برای تعیین تکلیف مسکن ملی، مشخص کرد.

به گزارش وزارت راه و شهرسازی، فرزانة صادق در جلسه هفتگی پایش طرح‌های مسکن، تسریع در اجرای برنامه‌های بازسازی و طرح‌های حمایتی مسکن، بازسازی را از مهم‌ترین اولویت‌های این وزارتخانه دانست و گفت: مسیر بازسازی باید با پیگیری روزانه در دستور کار قرار گیرد تا در کوتاه‌ترین زمان ممکن به نتیجه مطلوب که اتمام امر بازسازی و بازگشت خانوارهای آسیب‌دیده از جنگ به خانه‌هایشان است برسیم. صادق در این نشست که با حضور معاونان مسکن، مدیران کل ستادی و استانی، مسئولان بانک مسکن، مدیران بنیاد مسکن و ... برگزار شد، با اشاره به ضرورت هم‌افزایی دستگاه‌ها برای تأمین منابع مالی اجرای برنامه‌های بازسازی و مسکن حمایتی، اظهار داشت: علاوه بر منابع در نظر گرفته شده در مصوبات مختلف، باید از همه ظرفیت‌ها و امکانات موجود در این زمینه بهره‌برداری کرد.

وی با اشاره به دو تجربه موفق در دولت برای جلب مشارکت‌های مردمی، افزود: استفاده از ظرفیت خیرین با محوریت وزارت آموزش و پرورش و همچنین بهره‌گیری از ظرفیت وزارت امور اقتصادی و دارایی برای جذب کمک‌های مردم در داخل و خارج از کشور، از تجربه‌های موفق است که باید در حوزه بازسازی نیز مورد استفاده قرار گیرد.

وزیر راه و شهرسازی همچنین بر استفاده از ظرفیت خدمات فنی و مهندسی تأکید کرد و گفت: لازم است از توان مهندسان داوطلب سازمان نظام مهندسی ساختمان استان‌ها به صورت رایگان و همچنین از ظرفیت انبوه‌سازان برای تسریع در فرآیند ساخت و ساز استفاده شود.

صادق با اشاره به اقدامات انجام‌شده در حوزه تأمین تسهیلات، ادامه‌داد: همان‌گونه که در مرحله نخست، پرداخت تسهیلات اسکان و حمایت از تأمین مسکن استیجاری پرداخت تسهیلات اسکان و حمایت از تأمین مسکن استیجاری خانوارهای آسیب‌دیده از جنگ در شهرها و روستاها عملکرد موفق‌ی داشته است، اکنون نیز باید اجرای پروژه‌های ساخت با حداقل زمان ممکن و با استفاده از همه ظرفیت‌های موجود دنبال شود.

وی در ادامه بر تسریع در پرداخت تسهیلات متمم طرح نهضت ملی مسکن نیز تأکید و دستورهای لازم را در این زمینه صادر کرد. وزیر راه و شهرسازی همچنین با اشاره به هماهنگی‌های انجام‌شده با وزارت نیرو درباره تأمین انشعابات پروژه‌های حمایتی، گفت: مقرر شده است در پروژه‌هایی که زیرساخت آب در آن‌ها فراهم است، هزینه انتقال انشعابات با همکاری وزارت نیرو و به صورت تقسیط بلندمدت برای واحدهای حمایتی کاهش یابد تا روند اجرای پروژه‌ها با سرعت بیشتری دنبال شود و در تأمین سهم آورده متقاضی به مردم نیز کمک شود.

صادق، تسریع در اجرای طرح‌های مسکن استیجاری و مسکن حمایتی را از اولویت‌های اصلی وزارت راه و شهرسازی برشمرد و تصریح کرد: اولویت ما توسعه مسکن استیجاری و تکمیل طرح‌های حمایتی است و تمامی امکانات و ظرفیت‌ها باید در این مسیر به کار گرفته شود.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی: پیشسازی طرح‌های بیابان‌زدایی استان مرکزی از چالش‌ها

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی با بیان اینکه ۴۸۰ هزار هکتار از اراضی این استان بیابانی و کویری است، گفت: کویر میقان اراک به دلیل مجاورت با مراکز جمعیتی و زیرساخت‌های حیاتی، به عنوان مهم‌ترین کانون بحرانی فرسایش بادی، اولویت نخست فعالیت‌های بیابان‌زدایی استان محسوب می‌شود و باوجود چالش‌های متعدد طرح‌های مختلفی برای مقابله با بیابان‌زدایی در این محدوده انجام شده است.

به گزارش ایرنا، عبدالحسین محمدی روز چهارشنبه در نشست خبری با اصحاب رسانه در خصوص ویژگی‌های منحصربه‌فرد کویر میقان تصریح کرد: این منطقه با وسعت ۴۹ هزار هکتار در ۲۰ کیلومتری شمال اراک واقع شده و حوزه آبخیز آن ۵۴۰ هزار هکتار است.

وی ادامه داد: این کویر که به لحاظ ارتفاعی پست‌ترین نقطه حوزه آبخیز محسوب می‌شود، با وجود بارندگی اندک (۲۰۰ میلی‌متر) و نوسانات شدید دمایی، دارای تنوع زیستی ارزشمندی شامل ۱۴ تیپ و ۲۸۰ گونه گیاهی است.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی افزود: به دلیل فرارگیری این کویر در مجاورت شهر اراک و شهرهای اقماری، فرودگاه، قطب‌های صنعتی، اراضی کشاورزی و فعالیت‌های معدنی (شرکت املاح ایران)، کنترل فرسایش بادی در این منطقه از اهمیت و اولویت بسیار بالایی برخوردار است.

محمدی با برشمردن چالش‌های پیش‌رو از جمله نبود عوارض طبیعی (ارتفاعات) جهت سدکردن باد، ماهیت ماسه‌ای خاک، کاهش بارندگی و پس‌روی تالاب میقان که موجب تشدید گرد و غبار شده است، گفت: اقدامات گسترده‌ای از جمله نهال‌کاری (قوه‌داغ، تاغ و آتربیلکس)، قرق، بذپاشی و احداث ۹۲ کیلومتر بادشکن غیرنژده در سه دهه گذشته انجام شده است.

وی خاطرنشان کرد: مساحت کل اراضی ملی استان مرکزی ۲ میلیون و ۶ هزار هکتار است که از این میزان، حدود ۴۸۰ هزار هکتار را عرصه‌های بیابانی و کویری تشکیل می‌دهد.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی با اشاره به پراکندگی این اراضی در هفت شهرستان استان اظهار کرد: شهرستان زرنديه با ۲۳۴ هزار هکتار، بزرگ‌ترین شهرستان بیابانی استان است و پس از آن ساوه با ۸۴ هزار، کویر میقان اراک با ۴۹ هزار، محلات با ۴۳ هزار، دلچجان با ۳۹ هزار و خنداب و کمیجان هرکدام با ۱۵ هزار هکتار در رتبه‌های بعدی قرار دارند.

محمدی تأکید کرد: تکیه صرف بر روش‌های دولتی کافی نیست و مشارکت ارگان‌های دولتی، بخش خصوصی و جوامع محلی برای تداوم این مسیر ضروری است.

وی با اشاره به دیگر فعالیت‌های این اداره‌کل برای مقابله با بیابان‌زایی، خاطرنشان کرد: تاکنون طرح‌های مطالعاتی و اجرایی در ۲۲۹ هزار هکتار تهیه شده و ۱۵ هزار و ۲۰۰ هکتار نهال‌کاری، مدیریت جنگل‌های دست‌کاشت در هشت هزار و ۸۵۰ هکتار، کنترل رواناب در ۱.۵ هزار هکتار و حفاظت از عرصه‌ها از طریق قرق‌بانی به صورت مستمر در حال اجراست.



تأمین اجتماعی لرستان در کنار تولید؛ بررسی چالش‌های بیمه‌ای شرکت بایر افلاک ازنا

در راستای حمایت از تولید، صیانت از اشتغال و تسهیل خدمات بیمه‌ای، نشست مشترکی با حضور منوچهر گودرزی، مدیرکل تأمین اجتماعی لرستان و موسوی، مدیرعامل شرکت بایر افلاک ازنا، در دفتر مدیرکل برگزار شد.

در این نشست، پرونده‌های

بیمه‌ای شرکت، راهکارهای تسهیل فرآیندهای اداری و مسائل مرتبط با حمایت از کارگران و کارفرمایان این واحد صنعتی مورد بررسی قرار گرفت. مدیرعامل شرکت بایر افلاک نیز ضمن تشریح مهم‌ترین چالش‌های بیمه‌ای، پیشنهادهایی برای رفع موانع موجود و بهبود روند خدمات ارائه کرد.

مدیرکل تأمین اجتماعی لرستان با قدردانی از نقش شرکت بایر افلاک در توسعه تولید و ایجاد اشتغال، بر ضرورت تعامل سازنده میان سازمان تأمین اجتماعی و واحدهای تولیدی تأکید کرد و دستورهای لازم را برای رفع موانع قانونی، شفاف‌سازی فرآیندهای حسابرسی و تسریع در ارائه خدمات

بیمه‌ای به کارکنان این شرکت صادر کرد. گودرزی با تأکید بر حمایت همه‌جانبه از بخش تولید گفت: «حمایت از صنایع بزرگ، حمایت از اشتغال پایدار و رفاه کارگران است و سازمان تأمین اجتماعی با استفاده از ظرفیت‌های قانونی، در کنار واحدهای تولیدی برای رفع مشکلات بیمه‌ای خواهد بود.

با حضورمدیر درمان تأمین اجتماعی گیلان صورت گرفت؛

بررسی اجرای برنامه ملی پزشک خانواده و نظام ارجاع در استان گیلان

رئیس دانشگاه علوم پزشکی گیلان با اشاره به وضعیت پرداخت‌ها به پزشکان خانواده تصریح کرد: در حال حاضر سرانه پرداختی به ازای هر بیمار ۱۰۰ هزار تومان است و مجموع دریافتی هر پزشک حدود ۳۰۰ میلیون تومان خواهد بود، اما با در نظر گرفتن هزینه‌های به‌کارگیری دو مراقب سلامت، منشی و سایر هزینه‌های جاری، این میزان پرداخت پاسخگوی هزینه‌ها نیست و نیازمند بازنگری جدی در نظام پرداخت‌ها است.

اهمیت اجرای این برنامه اظهار کرد: برنامه پزشکی خانواده و نظام ارجاع، در شرایط دشوار اقتصادی و محدودیت منابع، یکی از مقرون‌به‌صرفه‌ترین مسیرها برای اداره نظام سلامت کشور محسوب می‌شود.

وی با تأکید بر لزوم رفع چالش‌های اجرایی، افزود: نواقص موجود باید در فرآیند اجرا شناسایی و برطرف شود و در کنار آن

از تجربیات موفق سایر استان‌ها برای ارتقای کیفیت اجرای برنامه بهره گرفته شود.

برنامه ملی پزشکی خانواده و نظام ارجاع در شهرهای فومن، ماسوله و ماکلوان مورد بررسی قرار گرفت. این طرح با مشارکت پزشکان بخش دولتی، خصوصی، تأمین اجتماعی، بیمه سلامت و مراکز جامع خدمات سلامت شهری و روستایی در دستور کار قرار دارد و مسئولان ابعاد مختلف آن را ارزیابی کردند.

دکتر آشوبی، رئیس دانشگاه علوم پزشکی گیلان، در این نشست با اشاره به

قلم اقتصاد

استان‌ها

سه‌شنبه ۹ تیر ۱۴۰۵. سال نهم. شماره ۸۱۵

۳

۷۰ درصد خیابان‌های شهر ثمرین اردبیل بهسازی شد

اردبیل - قلم اقصاد یعقوبی

شهردار ثمرین گفت: ۷۰ درصد خیابان‌های شهر زیرسازی و آسفالت شده و با برنامه‌ریزی صورت گرفته، عملیات آسفالت سه خیابان جدید نیز در دستور کار است.

اسلام آقاحسنی، در گفت و گو با خبرنگار ایرنا اظهار کرد: نگاه ویژه‌ای به توسعه شبکه معابر و ساماندهی محیطی داریم و بر همین اساس، عملیات زیرسازی و جدول‌گذاری هفت خیابان ثمرین با صرف اعتباری بالغ بر ۱۲۰ میلیارد ریال انجام شده است.

وی افزود: دیوار حائل در شهر با هزینه‌کرد ۳۰ میلیارد ریال در حال احداث است و ساماندهی رودخانه «عباسعلی‌چای» نیز با تخصیص ۱۲۰ میلیارد ریال اعتبار، بخش مهمی از چالش‌های محیطی منطقه را رفع کرده است.

شهردار ثمرین از پیشرفت ۹۰ درصدی ساختمان شهرداری و آتش‌نشانی شهر خبر داد و گفت: ساختمان جدید شهرداری و آتش‌نشانی ثمرین با اعتباری بالغ بر ۲۵۰ میلیارد ریال در مراحل پایانی قرار دارد و با حمایت مسئولان استانی و کشوری، در هفته دولت افتتاح خواهد شد.

آقاحسنی به حوزه خدمات زیربنایی شهر ثمرین اشاره و بیان کرد: اجرای طرح آب و فاضلاب و بهسازی شبکه شهر با ۹۰ میلیارد ریال انجام شده تا خدمات پایدار برای شهروندان فراهم شود.

شهردار ثمرین از تقویت ناوگان ماشین‌آلات شهرداری خبر داد و افزود: با هدف ارتقای کیفیت خدمات شهری و تسریع طرح‌های عمرانی، سه دستگاه ماشین‌آلات سنگین و نیمه‌سنگین با اعتبار ۱۷۰ میلیارد ریال خریداری و به تجهیزات شهرداری افزوده شده است.

آقاحسنی با اشاره به رویکردهای فرهنگی شهرداری بر فعالیت‌های عمرانی، اجرای برنامه‌های فرهنگی، برگزاری جشنواره‌های محلی و حمایت از تولید آثار هنری از جمله فیلم و سریال با هدف معرفی ظرفیت‌های منطقه، از اولویت‌های شهرداری ثمرین است.

ثمرین در ۱۶ کیلومتری شهر اردبیل و در دامنه کوه سیلان قرار دارد.

قلم اقتصاد

<div>مدیرمسوول وصاحب امتیاز: مسعود شریعت زاده</div> <div>سردبیر: زهرا کوثر غلامی</div> <div>تحریریه: مهناز برخسورداری - هانیه حبیب نژادعربی</div> <div>هادی کوثر غلامی - علیرضاسپهرنیا- امیرعباس طباطبایی</div> <div>نفسانی: تهران -خیابان کارگر شمالی- پلاک ۱۴۴۴</div> <div>طبقه ۳- واحد ۵</div> <div>سازمان استان ها: ۸۶۰۹۶۲۴۵</div> <div>توزیع: نشر گستر امروز</div> <div>چاپ: شاخه سبز</div> <div>ایمیل: Ghalam.eghtesad7۰۲۲@gmail.com</div> <div>www.ghalameghtesadkhabar.com</div>	
<div>سه‌شنبه ۹ تیر۱۴۰۵</div> <div>۳۰ ژوئن ۲۰۲۶</div> <div>۱۵ محرم ۱۴۴۸.</div> <div>. شماره ۸۱۵، سال نهم</div> <div>۴ صفحه ۲۰۰۰۰ تومان .</div>	

راهکاری دانش‌بنیان برای هوشمندسازی کنترل کیفیت گرانول

یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی با حمایت سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناوریانه بین‌المللی (کانتکت)، سامانه‌ای هوشمند برای تحلیل و ارزیابی گرانول توسعه داده است که می‌تواند فرآیند کنترل کیفیت در صنایع پتروشیمی را به‌صورت لحظه‌ای و با سرعت بالاتر انجام دهد. کیفیت محصولات گرانولی یکی از مهم‌ترین مراحل در بسیاری از صنایع به شمار می‌رود. در صناعی مانند پتروشیمی ویژگی‌هایی نظیر اندازه، توزیع ابعاد و برخی مشخصات ظاهری گرانول، نقش مستقیمی در کیفیت محصول نهایی، پایداری فرآیند تولید و عملکرد تجهیزات ایفا می‌کنند.

چالش‌های روش‌های متداول ارزیابی گرانول
در بسیاری از خطوط تولید، ارزیابی این ویژگی‌ها همچنان با روش‌های متداولی مانند نمونه‌برداری، سرنند و اندازه‌گیری توسط اپراتور انجام می‌شود. هرچند این روش‌ها سال‌ها در صنعت مورد استفاده بوده‌اند، اما با افزایش

سرعت تولید و حرکت صنایع به سمت تولید هوشمند، دیگر پاسخگوی نیازهای امروز نیستند. زمان‌بر بودن فرآیند کنترل کیفیت، وابستگی به ارزیابی‌های دستی‌ودشوری‌ثبت‌وتحلیل‌مستمر داده‌ها، از مهم‌ترین محدودیت‌های این روش‌ها به شمار می‌رود.

توسعه یک راهکار بومی برای پاسخ به نیاز صنعت

در همین راستا، یک مجموعه دانش‌بنیان کشورمان با توسعه سامانه Dynamic Size Analyzer (DSA) تلاش کرده است راهکاری بومی برای پاسخ به این نیاز صنعتی ارائه دهد.

این سامانه با بهره‌گیری از فناوری بینایی ماشین و الگوریتم‌های پردازش تصویر، تصاویر ثبت‌شده از نمونه‌ها را به داده‌های قابل تحلیل تبدیل کرده و اطلاعاتی مانند اندازه ذرات، توزیع ابعادی، برخی ویژگی‌های رنگی را در اختیار واحدهای کنترل کیفیت قرار می‌دهد.

بومی‌سازی فناوری با تکیه بر توان متخصصان ایرانی

نمونه‌های مشابه این تجهیزات توسط شرکت‌های مطرح بین‌المللی تولید می‌شوند، اما هزینه بالای تأمین و محدودیت‌های دسترسی، استفاده از آن‌ها را برای بسیاری از واحدهای صنعتی کشور با چالش همراه کرده است.

از این رو، متخصصان این شرکت دانش‌بنیان با تکیه بر توان فنی داخلی، نمونه‌ای بومی از این فناوری را طراحی و آماده عرضه کرده‌اند تا صنایع کشور بتوانند با هزینه‌ای بسیار



وزیر نفت:

اشراف تخصصی مدیران سرمایه‌ای ارزشمند برای صنعت نفت است

وزیر نفت گفت: مدیران این صنعت بر حوزه‌های مسئولیت خود تسلط کامل دارند و این موضوع سرمایه‌ای ارزشمند برای صنعت نفت به شمار می‌آید.

محسن پاک‌نژاد در حاشیه نشست شورای معاونان وزارت نفت و آیین تکریم مدیرعامل پیشین شرکت ملی صنایع پتروشیمی ضمن

گرددانی از زحمات و تلاش‌های حسن عباس‌زاده در دوران مدیریت بر شرکت ملی صنایع پتروشیمی، بیان کرد: در دوران فعالیت وی افزود: خوشبختانه صنعت نفت از مدیران حرفه‌ای و متخصص بهره می‌برد. مدیران این صنعت بر حوزه‌های مسئولیت خود تسلط کامل دارند و این موضوع سرمایه‌ای ارزشمند برای صنعت نفت به شمار می‌آید.

وزیر نفت با قدردانی از عملکرد درخشان

هشدار جدی به صنایع:

مایر غیرمجاز مساوی است با ابطال مجوز

صرفه جویی در مصرف انرژی اقدامات جدی به عمل آورده است که از جمله آنها می‌توان به ایجاد زمین‌های قابل واگذاری برای زون‌ها و شهرک‌های تخصصی خورشیدی به میزان ۸۲۵۲ هکتار و به بهره‌برداری رساندن ۴۲۱.۵ مگاوات نیروگاه‌های تجدیدپذیر با سرمایه‌گذاری واحدهای تولیدی غیردولتی در داخل و جوار شهرک‌ها و نواحی صنعتی، اشاره کرد.

وی، اضافه کرد: پیک بار کل شهرک‌ها و نواحی صنعتی کشور در حال حاضر حدود ۳۰۰۰ مگاوات برآورد می‌شود که این میزان معادل ۴ درصد از کل برق مصرفی کشور است.

رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران تاکید کرد: در بیش از ۸۸۲ شهرک و ناحیه صنعتی بیش از ۵۵ هزار واحد صنعتی در حال بهره‌برداری با اشتغال زایی مستقیم برای بیش از یک میلیون و ۱۲۷ هزار نفر در حال فعالیت برای اهداف عالیه دولت و نظام هستند و طبیعی است که استمرار این فعالیت‌ها منوط به تأمین انرژی مورد نیاز از

معاون وزیر نیرو اعلام کرد آماده‌باش گروه‌های عملیاتی برق در شهرهای میزبان مراسم تشییع

معاون برق و انرژی وزارت نیرو با اشاره به برگزاری مراسم تشییع رهبر شهید در هفته آینده اعلام کرد: صنعت برق کشور برای تأمین برق پایدار درکشور بویژه در شهرهای میزبان این مراسم در حالت آماده‌باش کامل قرار گرفته و تجهیزات گروه‌های عملیاتی در نقاط پرتجمع مستقر می‌شوند. مصطفی رجبی مشهدی- معاون برق و انرژی وزارت نیرو - با بیان اینکه کشور در دوره اوج بار تابستان قرار دارد، اظهار کرد: میزان تقاضای برق در حال حاضر از ۷۰ هزار مگاوات عبور کرده و با وجود این شرایط، تأمین برق به صورت پایدار در سراسر کشور در حال انجام است.

به گزارش ایسنا، وی درباره برگزاری مراسم تشییع رهبر شهید در هفته آینده توضیح داد: صنعت برق کشور برای پشتیبانی از این مراسم در حالت آماده‌باش کامل قرار گرفته و گروه‌های عملیاتی به ویژه در شهرهای تهران، مشهد و قم آمادگی لازم را برای تأمین برق در مناطق دارای تمرکز جمعیتی دارند.

به گفته رجبی مشهدی، برای افزایش ضریب اطمینان شبکه برق در این ایام، استفاده از تجهیزات سیار و مولدهای برق سیار نیز پیش‌بینی شده تا در صورت بروز هرگونه اختلال احتمالی در شبکه تأمین برق پایدار به سرعت جبران شود.

معاون برق و انرژی وزارت نیرو در پایان ضمن قدردانی از همراهی و همکاری همیشگی مردم در مصرف بهینه برق تاکید کرد: همراهی مردم در مدیریت مصرف برق می‌تواند نقش مهمی در تأمین پایدار برق این مراسم داشته باشد و امیدواریم با همکاری مشترکان، همانند گذشته بتوانیم برق مورد نیاز کشور را بدون مشکل تأمین کنیم.

بهره‌برداری از ۳ واحد بخار جدید در نیروگاه‌های سیکل ترکیبی کشور

مجری طرح نیروگاه‌های بیع‌متقابل شرکت برق حرارتی گفت: در یک ماه آینده سه واحد بخار سیکل ترکیبی جدید به ظرفیت ۶۱۳ مگاوات در نیروگاه‌های دالاهو، فردوسی و بعثت پارس‌جنوبی وارد چرخه بهره‌برداری خواهد شد.

به گزارش شانبا به نقل از وزارت نیرو، عباس جلالی فراهانی با اشاره به اتصال سومین واحد بخار نیروگاه سیکل‌ترکیبی عسلویه به شبکه سراسری برق کشور، افزود: این پروژه با ظرفیت ۱۶۰ مگاوات و حجم سرمایه‌گذاری ۱۳۰ میلیون یورو، برق مورد نیاز بالغ بر ۲۰۰ هزار نفر را تأمین خواهد کرد.

وی با تاکید بر اینکه ظرفیت نیروگاه عسلویه با بهره‌برداری از این طرح به حدود یک‌هزار و ۵۰۰ مگاوات و بازده آن به ۵۰ درصد افزایش یافته است، ادامه داد: صرفه‌جویی سوخت ناشی از راه‌اندازی این واحد سالانه بالغ بر ۲۸۰ میلیون مترمکعب است.

مجری طرح نیروگاه‌های بیع‌متقابل شرکت برق حرارتی با بیان اینکه این واحد بخار بدون مصرف سوخت مازاد در حال تولید انرژی الکتریکی است، گفت: در واحدهای گازی (سیکل‌باز) دود خروجی ناشی از توربین گاز با دمای ۵۵۰ درجه در هوا هدر می‌رود و هیچ استحصال انرژی از آن انجام نمی‌شود. جلالی فراهانی ادامه داد: اما پس از نصب واحدهای بخار و تکمیل سیکل ترکیبی نیروگاه، انرژی حاصل از دود خروجی در بویلرهای می‌شود و سرانجام این بخار آب در توربین بخار تولید انرژی می‌کند.

وی یادآور شد: اهمیت واحدهای سیکل ترکیبی فقط به تولید انرژی در پیک مصرف برق تابستان محدود نیست، بلکه در فصول سرد سال نیز که با محدودیت تأمین گاز نیروگاه‌ها روبه‌رو هستیم، این واحدهای بخار در اولویت بهره‌برداری قرار می‌گیرند و کمک شایانی به پایداری شبکه سراسری می‌کنند.