



جهش عملکرد در مراحل ساخت مشهود است

آمار مسکن حمایتی زیر ذره بین

چهاردهم تاکنون، ۱۵ هزار و ۴۷۱ واحد در این بخش وارد این مرحله شده‌اند.

در بخش قرار دادهای مشارکت مدنی نیز مجموع عملکرد به ۵۱۶ هزار و ۱۶۱ واحد رسیده است. از این تعداد، ۳۴۲ هزار و ۳۴۳ واحد مربوط به سال‌های قبل ۱۷۳ هزار و ۸۱۸ واحد مربوط به دولت است که سهم ۳۳.۶۹ درصدی این دولت را نشان می‌دهد. در این شاخص، از زمان آغاز دولت چهاردهم ۲۸ هزار و ۲۰۶ واحد به ثبت رسیده است.

یکی از نکات قابل توجه این آمار، افزایش سهم دولت چهاردهم در مراحل اجرایی ساخت است. بر اساس داده‌های منتشر شده، مجموع واحدهای شروع شده به ۶۸۹ هزار و ۶۲۴ واحد رسیده که ۵۳۱ هزار و ۹۹۰ واحد آن مربوط به سال‌های گذشته و ۱۵۷ هزار و ۶۳۴ واحد* مربوط به دولت چهاردهم است. سهم دولت چهاردهم در این بخش ۲۲.۸۶* درصد* اعلام شده و ۲۶ هزار و ۹۹۳ واحد نیز از ابتدای فعالیت این دولت وارد مرحله شروع عملیات شده‌اند.

در مرحله اتمام فونداسیون نیز از مجموع ۵۷۴ هزار و ۹۳۰ واحد، تعداد ۱۹۴ هزار و ۷۱۷ واحد در دولت چهاردهم به این مرحله رسیده‌اند، رقمی که سهم ۳۳.۸۷ درصدی دولت چهاردهم را نشان می‌دهد. تعداد



هیچ کمبودی در تأمین بنزین وجود ندارد

افزایش ۳۰ درصدی توزیع بنزین

تهران توزیع می‌شود، گفت: این میزان نسبت به روز گذشته حدود ۳۰ درصد رشد داشته است و مردم شریف استان تهران می‌توانند با اطمینان خاطر به جایگاه‌های عرضه سوخت مراجعه کنند؛ چرا که تأمین سوخت به‌موقع و به صورت ۲۴ ساعته ادامه خواهد داشت.

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران ادامه داد: برای مدیریت شرایط موجود، هم ناوگان حمل‌ونقل را افزایش داده‌ایم و هم تعداد اسکوهای بارگیری را بیشتر کرده‌ایم. بنزین به اندازه کافی و حتی بیشتر از نیاز روزانه مردم در انبارها موجود است و از این بابت هیچ نگرانی وجود ندارد.

وی با اشاره به شکل‌گیری صف‌های طولانی در برخی جایگاه‌ها، از شهروندان خواست تنها در زمان نیاز واقعی برای سوخت‌گیری مراجعه کنند. یاسمی گفت: خواهش ما از مردم این است که مانند گذشته و در زمانی که واقعاً به سوخت نیاز دارند، به جایگاه‌ها مراجعه کنند و از مراجعه غیر ضروری برای دریافت پنج یا ۱۰ لیتر بنزین خودداری کنند؛ چرا که این موضوع علاوه بر ایجاد صف‌های طولانی، موجب می‌شود افرادی که واقعاً در آن ساعت و دقیقه به بنزین نیاز دارند، با وقفه مواجه شوند.

وی تأکید کرد: به هیچ عنوان مشکلی در ارتباط با تأمین بنزین وجود ندارد و همان‌طور که در پی شایعات منتشر شده، میزان توزیع سوخت حدود ۳۰ درصد افزایش پیدا کرده، نیاز مردم نیز تأمین شده است.

بیشترین سهم عملکرد دولت در میان شاخص‌های اعلام‌شده مربوط به اتمام کارهای پایانی است. مجموع واحدهای تکمیل‌شده در این مرحله ۱۰۱ هزار و ۵۱۹ واحد* اعلام شده که ۸۰ هزار و ۴۳۴ واحد آن در دولت چهاردهم به این مرحله رسیده‌اند؛ یعنی دولت این شاخص را به خوداختصاص داده‌است. همچنین ۲۲ هزار و ۵۲۵ واحد از ابتدای دولت چهاردهم وارد مرحله اتمام کارهای پایانی شده‌اند.

مقایسه شاخص‌های هشت‌گانه نشان می‌دهد هر چه پروژه‌ها از مراحل ابتدایی به سمت مراحل نهایی ساخت حرکت کرده‌اند، سهم عملکرد دولت چهاردهم افزایش یافته است. در حالی که سهم این دولت از واحدهای دارای پروانه ساختمانی ۳۵.۱۷ درصد و از قرار دادهای مشارکت مدنی ۳۳.۶۹ درصد است، این سهم در اتمام اسکلت و سقف به ۵۴.۳۴ درصد، در سفت‌کاری به ۶۹.۲۹ درصد، در نازک‌کاری به ۷۴.۶۹ درصد و در اتمام کارهای پایانی به ۷۹.۲۳ درصد رسیده است.

این روند از آن جهت اهمیت دارد که بخش عمده‌ای از واحدهای موجود در مراحل پایانی ساخت، در دوره فعالیت دولت چهاردهم به این مراحل رسیده‌اند. به بیان دیگر، اگرچه بخش قابل توجهی از پروژه‌های حمایتی مسکن در دولت‌های قبل آغاز شده، شتاب تکمیل فیزیکی و عبور پروژه‌ها از مراحل میانی به سمت مراحل نهایی در دولت چهاردهم پررنگ‌تر بوده است.

براینداین آمار همچنین نشان می‌دهد دولت چهاردهم در مراحل پایانی پروژه‌ها سهمی به‌مراتب بالاتر از سهم خود در مراحل ابتدایی دارد؛ موضوعی که می‌تواند بیانگر تمرکز بیشتر سیاست‌گذاری و عملیات اجرایی این دولت بر تکمیل پروژه‌های نیمه‌تمام و رساندن واحدهای حمایتی مسکن به مراحل نهایی بهره‌برداری باشد. با این حال، فاصله میان تعداد واحدهای دارای پروانه، واحدهای شروع‌شده و واحدهای تکمیل‌شده نشان می‌دهد همچنان بخش قابل توجهی از پروژه‌ها در میانه مسیر ساخت قرار دارند و تبدیل این ظرفیت به واحدهای قابل تحویل، نیازمند مداوم تأمین مالی، زیرساخت و عملیات اجرایی است.

در مجموع، آمار ارائه‌شده تصویری از عملکرد دولت چهاردهم ارائه می‌دهد که در آن بیشترین سهم این دولت در مراحل پایانی ساخت پروژه‌های حمایتی مسکن ثبت شده است؛ به‌ویژه در اتمام کارهای پایانی که سهم دولت چهاردهم به نزدیک ۸۰ درصد کل عملکرد این شاخص رسیده است.



تولید حیوانات ۱۵ درصد افزایش می‌یابد

تامین ۷۵ درصد حیوانات مورد نیاز در داخل

رفت. همچنین امسال آفتی در مزارع که منجر به کاهش تولید شود، نداشتیم.

این مقام مسئول با بیان اینکه بازار حیوانات در هفته‌های اخیر در رکود به سر می‌برد، افزود: با نوسانات نرخ ارز، احتمال افزایش قیمت حیوانات در آینده وجود دارد. به گفته وی، در حال حاضر برداشت حیوانات در حال انجام است، اما با بازیدهای میدانی و اظهارات کشاورزان برآورد می‌شود که تولید نسبت به سال قبل ۱۰ تا ۱۵ درصد افزایش یابد.

عضو هیئت مدیره انجمن حیوانات با بیان اینکه سرنانه مصرف حیوانات افزایش خواهد یافت، افزود: با توجه به حذف ارز ترجیحی و افزایش قیمت محصولات پروتئینی، سرنانه حیوانات افزایشی بوده است. وی گفت: بنابر آمار ۷۵ تا ۷۵ درصد حیوانات مورد نیاز از تولید داخل و مابقی واردات تأمین می‌شود.

نسخه صنعت آب برای مدیریت مصرف

کاهش داد. از نگاه کارشناسی، کاهنده‌های مصرف زمانی بیشترین اثر گذاری را خواهند داشت که نصب آنها در مقیاس گسترده و همراه با برنامه‌های فرهنگی و اصلاح الگوی مصرف انجام شود. همچنین کیفیت تجهیزات و نصب صحیح آنها اهمیت زیادی دارد؛ زیرا کاهنده‌ای که جریان آب را بیش از حد محدود کند، ممکن است رضایت مصرف‌کننده را کاهش دهد و در مقابل، تجهیزات استاندارد می‌توانند ضمن حفظ فشار و کیفیت قابل قبول جریان، مصرف آب را کنترل کنند.

یکی از مزیت‌های اصلی تجهیزات کاهنده این است که اثر آنها در سطح هر واحد مصرف‌کننده شاید محدود به نظر برسد، اما وقتی در میلیون‌ها واحد مسکونی، اداری و تجاری مورد استفاده قرار گیرد، مجموعه صرفه‌جویی می‌تواند قابل توجه باشد. به همین دلیل، سیاست‌های مدیریت تقاضا در کنار توسعه منابع و شبکه‌های انتقال و توزیع آب، اهمیت ویژه‌ای پیدا می‌کند.

از نسوی دیگر، کاهش مصرف آب می‌تواند به کاهش هزینه‌های مرتبط با برداشت، انتقال، تصفیه و توزیع آب نیز کمک کند؛ بنابراین استفاده از تجهیزات کاهنده تنها یک اقدام برای کاهش مصرف خانوار نیست، بلکه بخشی از زنجیره مدیریت منابع آب به شمار می‌رود.

برنامه‌ریزی برای نصب ۶ میلیون قطعه کاهنده تا پایان سال، در صورت اجرای موفق، می‌تواند ظرفیت قابل توجهی برای مدیریت مصرف ایجاد کند. با این حال، کارشناسان تأکید دارند که موفقیت این طرح به استمرار برنامه، تأمین تجهیزات استاندارد، آموزش مصرف‌کنندگان و ارزیابی میزان واقعی صرفه‌جویی وابسته است.

در شرایطی که هر قطره آب اهمیت بیشتری پیدا کرده، مدیریت مصرف دیگر یک انتخاب مقطعی نیست، بلکه ضرورتی برای حفظ پایداری منابع آبی کشور است. استفاده از فناوری‌های ساده‌ای مانند کاهنده‌های مصرف، در کنار اصلاح رفتار مصرفی و کاهش هدررفت شبکه، می‌تواند مسیر کم‌هزینه‌تری برای عبور از چالش‌های آبی پیش روی کشور باشد.

عضو هیئت مدیره حیوانات گفت: برآوردها حاکی از آن است که تولید نسبت به سال قبل ۱۰ تا ۱۵ درصد افزایش یابد. ناصر مرادی عضو هیئت مدیره انجمن حیوانات گفت: قیمت حیوانات نسبت به سال قبل به رغم تورم کاهشی است که علت این امر ناشی از افزایش واردات است.

به گفته وی، با توجه به شرایط جنگی، وزارت جهاد تصمیماتی به منظور تأمین نیاز کشور و جلوگیری از کمبود محصول اتخاذ کرد که بدین منظور اختیاراتی به استان‌های مرزی دادند که کالاهای اساسی را ثبت سفارش کنند.

مرادی ادامه داد: با توجه به افزایش حجم واردات و ازدیاد عرضه در برابر تقاضا منجر به روند کاهشی قیمت شده است و از طرفی بدلیل شرایط مساعد جوی و افزایش قیمت در سال‌های گذشته، سطح زیر کشت نسبت به سال قبل بیشتر شد و از طرفی راندامان تولید بالا

بنابر اعلام مسئولان، در سه ماهه ابتدایی امسال حدود ۹۴۷ هزار قطعه کاهنده نصب شده است و در مجموع حدود ۲ میلیون قطعه کاهنده نصب شده است. برنامه‌ریزی شده است که تا پایان سال، ۶ میلیون قطعه کاهنده نصب شود. با تداوم کاهش منابع آبی و افزایش فشار بر شبکه‌های تأمین و توزیع آب، مدیریت مصرف به یکی از مهم‌ترین محورهای سیاست‌گذاری در صنعت آب کشور تبدیل شده است؛ موضوعی که در کنار توسعه زیرساخت‌ها، نیازمند اصلاح الگوی مصرف و استفاده از تجهیزات کاهنده مصرف آب در بخش‌های مختلف است.

در سال‌های اخیر، نصب تجهیزات کاهنده مصرف آب به عنوان یکی از راهکارهای عملی برای کاهش مصرف بدون ایجاد اختلال در نیازهای روزمره خانوارها مورد توجه قرار گرفته است. این تجهیزات با کنترل میزان جریان آب خروجی از شیرالات و دوش‌ها، می‌توانند بدون آنکه استفاده‌کننده تغییر محسوسی در شیوه مصرف احساس کند، میزان آب مصرفی را کاهش دهند.

به تازگی عیسی بزرگ‌زاده، سخنگوی صنعت آب کشور، درباره روند نصب این تجهیزات گفت: در سال ۱۴۰۴ حدود یک میلیون و ۱۸۷ هزار کاهنده نصب کردیم. در سه ماهه ابتدایی امسال حدود ۹۴۷ هزار قطعه کاهنده نصب شده است و در مجموع حدود ۲ میلیون قطعه کاهنده نصب کرده‌ایم. برنامه‌ریزی کرده‌ایم امسال حدود ۶ میلیون قطعه کاهنده نصب کنیم.

این ارقام نشان می‌دهد توسعه تجهیزات کاهنده مصرف در دستور کار صنعت آب قرار گرفته و قرار است و امسال با سرعت بیشتری دنبال شود. افزایش تعداد نصب این تجهیزات می‌تواند بخشی از ظرفیت مدیریت تقاضا را فعال کند؛ به‌ویژه در شرایطی که تأمین آب جدید نیازمند سرمایه‌گذاری‌های سنگین و زمان‌بر است.

کارشناسان حوزه آب معتقدند مدیریت مصرف لزوماً به معنای کاهش رفاه یا محدود کردن نیازهای ضروری مردم نیست، بلکه می‌توان با استفاده از فناوری‌های ساده و کم‌هزینه، میزان مصرف را بدون تغییر جدی در سبک زندگی

همکاری‌های مشترک ایران و ترکمنستان توسعه می‌یابد

جاری و توسعه صادرات کالا و خدمات فنی و مهندسی صنعت برق ایران به ترکمنستان مورد بررسی و مذاکره قرار گرفت. همچنین سازوکارهای اجرایی احداث خط چهارم ارتباطی و استفاده از ظرفیت شرکت‌های توانمند ایرانی برای اجرای طرح‌های تعمیرات و نگهداری شبکه برق ترکمنستان مورد بحث و بررسی قرار گرفت. دو طرف با تأکید بر ضرورت تقویت همکاری‌های برقی، بر پیگیری جدی طرح‌های مشترک و تسریع در اجرای توافقات تأکید کردند. در همین راستا، تشکیل کارگروه فنی مشترک برای پیگیری احداث و توسعه خطوط ارتباطی در دستور کار قرار گرفت و مقرر شد این کارگروه با هدف پیگیری مستمر موضوعات فنی و اجرایی و تسریع در روند همکاری‌های دو کشور تشکیل شود.

توسعه خطوط ارتباطی برق، افزایش واردات برق زمستانی و گسترش صادرات خدمات فنی و مهندسی ایران، محور مذاکرات مدیرعامل توانیر و معاون وزیر انرژی ترکمنستان در عشق‌آباد بود. محمد اله‌داد، مدیرعامل شرکت توانیر و هیئت همراه در سفر به ترکمنستان، با سردار ساپاروف، معاون وزیر انرژی این کشور دیدار و درباره مهم‌ترین محورهای همکاری دوجانبه در بخش برق و انرژی گفت‌وگو کردند. این مذاکرات که طی دو روز ۳ و ۴ شهریور در محل وزارت انرژی ترکمنستان در عشق‌آباد برگزار شد، بر توسعه همکاری‌های برقی و استفاده از ظرفیت‌های متقابل دو کشور متمرکز بود.

در این نشست، احداث خطوط سوم و چهارم ارتباطی برق، توسعه ترانزیت برق، افزایش حجم واردات برق از ترکمنستان در زمستان سال

نوار نانویی ۳ داروی مسکن رادر کمتر از ۲ ثانیه آزاد می‌کند

دارویی آن آزاد شده باشد. این ایده اکنون از مرحله تصور فراتر رفته و به یک فناوری نانویی آزمایشگاهی تبدیل شده است. پژوهشگران دانشگاه کرنل یک فیلم نانوفیبری توسعه داده‌اند که می‌تواند سه داروی مسکن را به‌صورت هم‌زمان در خود جای دهد و با سرعتی چشمگیر در محیط آبی حل شود. نتایج این مطالعه در مجله International Journal of Pharmaceutics منتشر شده است. این فناوری می‌تواند برای گروه‌هایی مانند کودکان و سالمندانی که جویدن یا بلعیدن قرص برایشان دشوار است، اهمیت ویژه‌ای داشته باشد. البته کاربرد آن به این گروه‌ها محدود نمی‌شود و در صورت موفقیت در مراحل بعدی توسعه، می‌تواند به‌عنوان شکل دارویی جایگزین برای مصرف‌کنندگان عمومی نیز مورد استفاده قرار گیرد.

پژوهشگران دانشگاه کرنل (Cornell University) فیلمی نانوفیبری و فوق‌سریع ساخته‌اند که می‌تواند سه ماده دارویی مسکن را در مدت زمانی کمتر از دو ثانیه آزاد کند.

به گزارش مهر، این فیلم که ظاهری شبیه نوارهای تنفسی حل‌شونده در دهان دارد، در ترکیبی از آسپرین، پاراستامول و کافئین در خود جای داده و در آزمایش‌ها توانسته است حدود ۹۰ درصد مواد دارویی موجود را در کمتر از دو ثانیه آزاد کند؛ دستاوردی که می‌تواند راه‌تازهای برای مصرف سریع و آسان دارو، به‌ویژه برای افرادی که در بلع قرص مشکل دارند، ایجاد کند.

تصور کنید به‌جای بلعیدن یک قرص، تنها کافی باشد یک نوار بسیار نازک را روی زبان قرار دهید و تقریباً دو ثانیه بعد، بخش عمده‌ای از ترکیب

عدالت در توزیع بار رانندگان باسکوهای مجازی دنبال می‌شود

فراهم شود. در ادامه این برنامه نصرالله پژمانفر رئیس کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی با انتقاد از نحوه مدیریت توزیع بار در سازمان راهداری گفت: سوءمدیریت در این سازمان موجب شده است که هم بی‌عدالتی در توزیع بار شکل بگیرد و هم تکلیف قانونی مربوط به کاهش بار یک‌سخرالی به ۳۰ درصد، اجرایی نشود.

پژمانفر اظهار کرد: مانعی که در این زمینه وجود دارد، نوعی سوءمدیریت در سازمان راهداری است که نتیجه آن، شکل‌گیری بی‌عدالتی در توزیع بار و تداوم وضعیت نامناسب بار یک‌سرخالی است. وی افزود: بر اساس ماده ۵۶ برنامه هفتم پیشرفت باید میزان بار یک‌سخرالی به ۳۰ درصد کاهش پیدا کند، اما متأسفانه تاکنون تغییری در این وضعیت ایجاد نشده و بار یک‌سخرالی همچنان شرایط گذشته را دارد.

رئیس کمیسیون اصل ۹۰ مجلس با اشاره به پیگیری این موضوع در این کمیسیون گفت: ما مسئولان مربوط را به کمیسیون اصل ۹۰ دعوت کردیم، در اردیبهشت‌ماه سال ۱۴۰۴ نیز بخشنامه‌ای در این زمینه صادر شد که تأکید می‌کنم این بخشنامه غیرقانونی بود و فردی که آن را صادر کرده، مجاز به صدور چنین بخشنامه‌ای نبوده است.

پژمانفر ادامه داد: با وجود تأکید کمیسیون اصل ۹۰ مبنی بر غیرقانونی بودن این بخشنامه، مقاومت‌ها تا بهمن‌ماه سال ۱۴۰۴ ادامه داشت تا اینکه دیوان

معاون حمل‌ونقل سازمان راهداری از فعالیت ۷۰۰ هزار راننده در کشور خبر داد و گفت: با توجه به عدم تناسب تعداد ناوگان و میزان بار، استفاده از سکوهای مجازی، سالان اعلام بار و نوبت‌دهی مجازی برای برقراری عدالت در توزیع بار دنبال شده است. مهدی خضری معاون حمل‌ونقل سازمان راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای در میز اقتصاد با تأکید بر ضرورت برقراری عدالت در توزیع بار میان رانندگان گفت: تعداد ناوگان حمل‌ونقل در سطح کشور با میزان بار موجود تناسب ندارد و برای مدیریت این شرایط باید سازوکاری ایجاد شود که از بروز تبعیض و بی‌عدالتی در تخصیص بار جلوگیری کند.

خضری اظهار کرد: در حال حاضر حدود ۷۰۰ هزار راننده فعال در سطح کشور داریم و با توجه به شرایط موجود، ضروری است سامانه‌ای وجود داشته باشد تا موضوع تخصیص و توزیع بار میان رانندگان به شکل عادلانه مدیریت شود. وی افزود: در راستای رعایت عدالت در بحث حمل بار و جلوگیری از ایجاد تبعیض میان رانندگان، تاکنون اقداماتی انجام شده است که از جمله آن می‌توان به استفاده از سکوهای مجازی، سالن اعلام بار مجازی و نوبت‌های مجازی اشاره کرد. معاون حمل‌ونقل سازمان راهداری ادامه داد: با استفاده از این سازوکارها توانسته‌ایم تا حدود زیادی عدالت را در فرایند تخصیص بار برقرار کنیم و شرایط مناسب‌تری برای فعالیت رانندگان در سراسر کشور

اخبار

موبایل‌های آینده چگونه تغییر می‌کنند؟

خداحافظی اینترنت همراه باد کل

صنعت ارتباطات ماهواره‌ای در سال ۲۰۲۶ با توسعه فناوری «Direct to Cell» به نقطه‌ای رسیده‌است که احتمالاً تعریف فنی تلفن همراه را برای همیشه تغییر خواهد داد. به گزارش مهر؛ صنعت ارتباطات ماهواره‌ای در سال ۲۰۲۶ به نقطه‌ای رسیده‌است که احتمالاً تعریف فنی تلفن همراه را برای همیشه تغییر خواهد داد. بر اساس ادعای توسعه‌دهندگان فناوری Direct to Cell، تلفن هوشمندی که طی سه دهه گذشته برای اتصال به یک ایستگاه پایه زمینی طراحی می‌شد، اکنون می‌تواند مستقیماً با ماهواره‌ای در مدار ارتباط برقرار کند. اهمیت فناوری «Direct-to-Cell» یا «DTC» دقیقاً در همین تحول معماری نهفته‌است. ماهواره در این الگو بخشی از شبکه دسترسی موبایل می‌شود و گوشی متعارف، در برخی پیاده‌سازی‌ها حتی بدون تغییر سخت‌افزاری، قادر است هنگام خروج از پوشش زمینی ارتباط خود را حفظ کند. بر همین اساس، گزارش اخیر وبگاه تحلیلی «Fortune Business Insights» ارزش بازار جهانی ارتباط مستقیم ماهواره به تلفن همراه را ۲۸۷ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۵ برآورد کرده و پیش‌بینی می‌کند این رقم با نرخ رشد مرکب سالانه ۲۸.۴ درصد به ۲۶.۵۷ میلیارد دلار در سال ۲۰۳۴ برسد. این تحول در عین حال از محدوده پیام‌آضطراری عبور کرده‌است. فناوری موجود می‌تواند پیام متنی، تماس صوتی و انتقال داده با نرخ محدود را پوشش دهد و کارشناسان معتقدند که مسیر توسعه آن به سمت پهن‌بند سلولی حرکت می‌کند. برآورد بازار نیز همین جهت را نشان می‌دهد. علاوه بر این، بخش پهنای‌بند تلفن همراه با نرخ رشد پیش‌بینی‌شده ۲۹.۷۱ درصد، سریع‌ترین بخش خدماتی این بازار خواهد بود. در نتیجه، مسئله اصلی سال‌های آینده اضافه‌شدن یک قابلیت ماهواره‌ای جانبی به تلفن همراه نیست و مرز فنی میان شبکه سلولی و شبکه ماهواره‌ای در حال فروریزختن است. معماری استارلینک یکی از رادیکال‌ترین نوآوری‌های این حوزه را ارائه داده‌است. در این مدل، بخش عمده بار سازگاری با ماهواره منتقل می‌شود. ماهواره‌های مجهز به «Direct to Cell» علائقش یک برج مخابراتی «LTE» در فضا را ایفا می‌کنند و گوشی می‌تواند از پروتکل‌های متعارف شبکه موبایل برای برقراری ارتباط استفاده کند. در این معماری، اپراتور ماهواره‌ای با اپراتور شبکه موبایل وارد تعامل شده و از رانکس دارای مجوز آن استفاده می‌کند. در این حالت، به جای آن که مصرف‌کننده به تلفن ماهواره‌ای اختصاصی نیاز داشته باشد، ماهواره برای ارتباط با تلفن همراه طراحی می‌شود.

استارلینک تا سال ۲۰۲۶ حدود ۶۵۰ ماهواره دارای قابلیت «satellite-to-mobile» در اختیار دارد و با نزدیک به ۳۰ اپراتور موبایل، در قالب توافق‌هایی با پوشش بالقوه حدود ۱.۹ میلیارد نفر همکاری کرده‌است. از سوی دیگر و بر اساس برآوردهای صورت گرفته، پیش‌بینی می‌شود که نسل بعدی ماهواره‌های موبایلی این شرکت نیز قرار است از سال ۲۰۲۷ وارد مدار شود. اسپیس ایکس هدف بلندپروازانه‌تری را نیز مطرح کرده‌است. طبق داده‌های کارآوری‌شده در گزارش انتشار یافته، مدیر سیاست‌گذاری این شرکت در فوریه ۲۰۲۶ از هدف دست‌یابی به «Cellular Starlink» به سرعتی تا ۱۵۰ مگابیت بر ثانیه برای کاربر با افزایش ظرفیت و استقرار نسل جدید ماهواره‌ها سخن گفته‌است.

این در حالی است که وضعیت فعلی هنوز با مقصد تعیین شده فاصله دارد. به عنوان نمونه، سرویس «T-Satellite» در آمریکا پیام متنی و مجموعه‌ای از اپلیکیشن‌های سازگار با پشتیبانی می‌کند و از اکتبر ۲۰۲۵ انتقال داده برای سرویس‌هایی نظیر واتساپ و گوگل مپس نیز گسترش یافته‌است. حتی برخی قابلیت‌های صوتی و تصویری واتساپ امکان فعالیت روی اتصال ماهواره‌ای را دارند. با این حال، محدودیت نرخ داده، وقفه هنگام عبور ماهواره‌ها و عملکرد نامطمئن برخی اپلیکیشن‌ها باعث می‌شود تجربه فعلی را هم‌سطح یک اتصال دائمی ۴G ۵G، زمینی تلقی نکنیم.

تول تعیین‌کننده سال ۲۰۲۶ در حوزه فناوری «Direct-to-Cell» از چین آمده است. بر اساس گزارش‌ها، اپراتور چینی «Spaceas» در ماه ژوئن سال جاری، نخستین تماس صوتی مبتنی بر این فناوری کشور چین را با گوشی‌های تجاری استاندارد و بدون اصلاح سخت‌افزاری آزمایش کرده‌است. طبق گزارش وبگاه خبری «CGTN»، کیفیت صوت در این آزمایش با شبکه ۵G، زمینی قابل مقایسه بوده‌است. ماهواره آزمایشی «DTC» ۱۰۱ برای ای‌ماوریت طراحی شده و برخلاف بیش از ۲۰۰ ماهواره پیشین منظومه «Spaceas»، از قابلیت ارتباط مستقیم با تلفن همراه برخوردار است.

اهمیت این آزمایش زمانی آشکار می‌شود که آن را از تماس ماهواره‌ای موجود در برخی گوشی‌های چینی تفکیک کنیم. هولوئی و شیائومی از سال ۲۰۲۴ قابلیت تماس ماهواره‌ای مبتنی بر «Tiantong-۱» را ارائه کرده‌اند، اما «Tiantong» در واقع یک سامانه زمین‌آهنگ در ارتفاع حدود ۲۶ هزار کیلومتری به ششمار می‌رود. بر اساس برآوردهای صورت گرفته، «Spaceas» معماری مدل «LEO» را دنبال می‌کند و پیاده‌سازی کمتری ماهواره از زمین، سیگنال قوی‌تر و امکان اتصال گوشی‌های استاندارد ۵G، بدون تغییر سخت‌افزاری را فراهم می‌کند. برنامه ارائه‌شده شرکت نیز از ۲۲۴ ماهواره و ظرفیت اولیه خدمت تا پایان ۲۰۲۶ به ۶۴۸ ماهواره در پایان ۲۰۲۷ و نهایتاً بیش از ۱۵ هزار ماهواره با هدف انجام کامل در فناوری ارتباطی ۶G می‌رسد.

با وجود پیشرفت‌های چشمگیر بازنگران چینی در این زمینه، مقیاس فعلی همچنان برتری عظیم اسپیس ایکس را نشان می‌دهد. داده‌های منابع چینی تعداد ماهواره‌های استارلینک را در مارس ۲۰۲۶ حدود ۶۶۰۰ فروند و تعداد مشترکان پهن‌بند آن را در سه‌ماهه نخست سال ۱۰۳ میلیون نفر اعلام می‌کنند و از فعالیت «Direct-to-Cell» استارلینک در ۳۰ کشور و ۲۴ میلیون دستگاه فعال بهانه خبر می‌دهند. بنابراین پیشرفت اخیر چین را باید شکسته‌شدن انحصار فناوری عملیاتی در مسیر توسعه «Direct-to-Cell» دانست، اما هنوز نمی‌توان آن را تحولی بزرگ در منطق این صنعت ارزیابی کرد.

به باور کارشناسان، مزیت چین در نقطه دیگری قرار دارد. این کشور در حال ساخت یک اکوسیستم مستقل و دولت‌محور ۵G غیر زمینی (AG-NTN) است که می‌تواند ماهواره، شبکه مخابراتی، سازه‌های تجهیزات و تولیدکنندگان بزرگ گوشی را در یک زنجیره صنعتی واحد قرار دهد. گزارش بازار، اندازه بخش چینی این صنعت در ۲۰۲۶ را حدود ۲۴۰ میلیون دلار تخمین می‌زند. ورود روسیه به این عرصه توسعه این فناوری منطبق متفاوت دارد. تجربه جنگ اوکراین به مسکو نشان داد وابستگی ارتباطات نظامی و اضطراری به یک منظومه خارج چگونه می‌تواند به متغیری راهبردی تبدیل شود. رویترز گزارش داده‌است که استارلینک برای اوکراین در ارتباطات میدان نبرد و عملیات پهنای‌ویزیت مهمی ایجاد کرده و ترسیم‌ال‌های مورد استفاده نیروهای روسیه نیز پس از ازبانی کی‌یف با اسپیس ایکس در سال ۲۰۲۶ غیرفعال شده‌اند. هم‌زمان روسیه استقرار منظومه ماهواره‌ای «Rassvet» را برای مواجهه مؤثر با این چالش سرعت داده‌است. طبق اطلاعات ارائه‌شده از سوی معاون اطلاعات نظامی اوکراین، این سامانه اکنون ۱۶ ماهواره دارد و برنامه روسیه رسیدن به ۲۹۲ ماهواره در سال ۲۰۲۷ و ۹۲۴ ماهواره در سال ۲۰۲۵ است. لایه دوم برنامه روسیه مستقیماً تلفن همراه را هدف قرار داده‌است. بر همین اساس، شرکت «Sputnik» در حال توسعه ماهواره‌هایی است که اتصال مستقیم گوشی بدون تجهیزات تخصصی را ممکن می‌کنند و کمیسرین دولتی فرانکس رادبویی روسیه نیز باند‌های لازم را به این شرکت تخصصی داده‌است. این مجوز اتصال مستقیم گوشی هوشمند، تبلت و جسگرهای اینترنت اشیا را در بر می‌گیرد. همچنین، شرکت مخابراتی «Bureau ۱۴۴۰» نیز به موزات «Sputnix» یک منظومه ماهواره‌ای «LEO» روسی را برای رقابت با استارلینک توسعه می‌دهد. از این منظر، فناوری «Direct-to-Cell» برای مسکو بخشی از معماری حاکمیت ارتباطی و کاهش آسیب‌پذیری در برابر کنترل خارجی زیرساخت اتصال است.

رقابت بزرگ‌تر در نهایت به معماری داخلی تلفن‌های همراه منتقل خواهد شد. صنعت اکنون میان دو مسیر فنی متفاوت حرکت می‌کند. مسیر نخست همان مدل استارلینک و «Spaceas» است که ماهواره را برای ارتباط با تلفن‌های موجود تغییر می‌دهد. مسیر دوم، خود گوشی را به یک ترسیم‌ال سازگار با شبکه‌های غیرزمینی تبدیل می‌کند. در مدل دوم، سازه‌نده می‌تواند یک راهکار اختصاصی مانند همکاری اپل و «Globalstar» را انتخاب کند یا از استانداردهای باز ۵G غیر زمینی شامل «NR-NTN» و «NB-IoT» و «Emtc» استفاده کند تا دستگاه به صورت بالقوه قادر به کار با چند شبکه سازگار باشد. تعداد گوشی‌های مجهز به چنین قابلیتی هنوز محدود است.

News.kasbokar@gmail.com



معاون علمی رئیس جمهور با اشاره به ورود رسمی ایران به حوزه رمزگشایی پساکوانتومی، به تشریح ابعاد، ضرورت‌ها، ویژگی‌های این فناوری نوین و همچنین روند جهانی آن پرداخت.

به گزارش مهر، با شتاب گرفتن تحولات جهانی در حوزه محاسبات کوانتومی و لزوم بازتعریف شاخص‌های امنیت سایبری و حفاظت از داده‌ها، ایران نیز همگام با متنی، تماس صوتی و انتقال داده با نرخ محدود را پوشش دهد و کارشناسان معتقدند که مسیر توسعه آن به سمت پهن‌بند سلولی حرکت می‌کند. برآورد بازار نیز همین جهت را نشان می‌دهد. علاوه بر این، بخش پهنای‌بند تلفن همراه با نرخ رشد پیش‌بینی‌شده ۲۹.۷۱ درصد، سریع‌ترین بخش خدماتی این بازار خواهد بود. در نتیجه، مسئله اصلی سال‌های آینده اضافه‌شدن یک قابلیت ماهواره‌ای جانبی به تلفن همراه نیست و مرز فنی میان شبکه سلولی و شبکه ماهواره‌ای در حال فروریزختن است. معماری استارلینک یکی از رادیکال‌ترین نوآوری‌های این حوزه را ارائه داده‌است. در این مدل، بخش عمده بار سازگاری با ماهواره منتقل می‌شود. ماهواره‌های مجهز به «Direct to Cell» علائقش یک برج مخابراتی «LTE» در فضا را ایفا می‌کنند و گوشی می‌تواند از پروتکل‌های متعارف شبکه موبایل برای برقراری ارتباط استفاده کند. در این معماری، اپراتور ماهواره‌ای با اپراتور شبکه موبایل وارد تعامل شده و از رانکس دارای مجوز آن استفاده می‌کند. در این حالت، به جای آن که مصرف‌کننده به تلفن ماهواره‌ای اختصاصی نیاز داشته باشد، ماهواره برای ارتباط با تلفن همراه طراحی می‌شود.

استارلینک تا سال ۲۰۲۶ حدود ۶۵۰ ماهواره دارای قابلیت «satellite-to-mobile» در اختیار دارد و با نزدیک به ۳۰ اپراتور موبایل، در قالب توافق‌هایی با پوشش بالقوه حدود ۱.۹ میلیارد نفر همکاری کرده‌است. از سوی دیگر و بر اساس برآوردهای صورت گرفته، پیش‌بینی می‌شود که نسل بعدی ماهواره‌های موبایلی این شرکت نیز قرار است از سال ۲۰۲۷ وارد مدار شود. اسپیس ایکس هدف بلندپروازانه‌تری را نیز مطرح کرده‌است. طبق داده‌های کارآوری‌شده در گزارش انتشار یافته، مدیر سیاست‌گذاری این شرکت در فوریه ۲۰۲۶ از هدف دست‌یابی به «Cellular Starlink» به سرعتی تا ۱۵۰ مگابیت بر ثانیه برای کاربر با افزایش ظرفیت و استقرار نسل جدید ماهواره‌ها سخن گفته‌است.

این در حالی است که وضعیت فعلی هنوز با مقصد تعیین شده فاصله دارد. به عنوان نمونه، سرویس «T-Satellite» در آمریکا پیام متنی و مجموعه‌ای از اپلیکیشن‌های سازگار با پشتیبانی می‌کند و از اکتبر ۲۰۲۵ انتقال داده برای سرویس‌هایی نظیر واتساپ و گوگل مپس نیز گسترش یافته‌است. حتی برخی قابلیت‌های صوتی و تصویری واتساپ امکان فعالیت روی اتصال ماهواره‌ای را دارند. با این حال، محدودیت نرخ داده، وقفه هنگام عبور ماهواره‌ها و عملکرد نامطمئن برخی اپلیکیشن‌ها باعث می‌شود تجربه فعلی را هم‌سطح یک اتصال دائمی ۴G ۵G، زمینی تلقی نکنیم.

تول تعیین‌کننده سال ۲۰۲۶ در حوزه فناوری «Direct-to-Cell» از چین آمده است. بر اساس گزارش‌ها، اپراتور چینی «Spaceas» در ماه ژوئن سال جاری، نخستین تماس صوتی مبتنی بر این فناوری کشور چین را با گوشی‌های تجاری استاندارد و بدون اصلاح سخت‌افزاری آزمایش کرده‌است. طبق گزارش وبگاه خبری «CGTN»، کیفیت صوت در این آزمایش با شبکه ۵G، زمینی قابل مقایسه بوده‌است. ماهواره آزمایشی «DTC» ۱۰۱ برای ای‌ماوریت طراحی شده و برخلاف بیش از ۲۰۰ ماهواره پیشین منظومه «Spaceas»، از قابلیت ارتباط مستقیم با تلفن همراه برخوردار است.

اهمیت این آزمایش زمانی آشکار می‌شود که آن را از تماس ماهواره‌ای موجود در برخی گوشی‌های چینی تفکیک کنیم. هولوئی و شیائومی از سال ۲۰۲۴ قابلیت تماس ماهواره‌ای مبتنی بر «Tiantong-۱» را ارائه کرده‌اند، اما «Tiantong» در واقع یک سامانه زمین‌آهنگ در ارتفاع حدود ۲۶ هزار کیلومتری به ششمار می‌رود. بر اساس برآوردهای صورت گرفته، «Spaceas» معماری مدل «LEO» را دنبال می‌کند و پیاده‌سازی کمتری ماهواره از زمین، سیگنال قوی‌تر و امکان اتصال گوشی‌های استاندارد ۵G، بدون تغییر سخت‌افزاری را فراهم می‌کند. برنامه ارائه‌شده شرکت نیز از ۲۲۴ ماهواره و ظرفیت اولیه خدمت تا پایان ۲۰۲۶ به ۶۴۸ ماهواره در پایان ۲۰۲۷ و نهایتاً بیش از ۱۵ هزار ماهواره با هدف انجام کامل در فناوری ارتباطی ۶G می‌رسد.

با وجود پیشرفت‌های چشمگیر بازنگران چینی در این زمینه، مقیاس فعلی همچنان برتری عظیم اسپیس ایکس را نشان می‌دهد. داده‌های منابع چینی تعداد ماهواره‌های استارلینک را در مارس ۲۰۲۶ حدود ۶۶۰۰ فروند و تعداد مشترکان پهن‌بند آن را در سه‌ماهه نخست سال ۱۰۳ میلیون نفر اعلام می‌کنند و از فعالیت «Direct-to-Cell» استارلینک در ۳۰ کشور و ۲۴ میلیون دستگاه فعال بهانه خبر می‌دهند. بنابراین پیشرفت اخیر چین را باید شکسته‌شدن انحصار فناوری عملیاتی در مسیر توسعه «Direct-to-Cell» دانست، اما هنوز نمی‌توان آن را تحولی بزرگ در منطق این صنعت ارزیابی کرد.

به باور کارشناسان، مزیت چین در نقطه دیگری قرار دارد. این کشور در حال ساخت یک اکوسیستم مستقل و دولت‌محور ۵G غیر زمینی (AG-NTN) است که می‌تواند ماهواره، شبکه مخابراتی، سازه‌های تجهیزات و تولیدکنندگان بزرگ گوشی را در یک زنجیره صنعتی واحد قرار دهد. گزارش بازار، اندازه بخش چینی این صنعت در ۲۰۲۶ را حدود ۲۴۰ میلیون دلار تخمین می‌زند. ورود روسیه به این عرصه توسعه این فناوری منطبق متفاوت دارد. تجربه جنگ اوکراین به مسکو نشان داد وابستگی ارتباطات نظامی و اضطراری به یک منظومه خارج چگونه می‌تواند به متغیری راهبردی تبدیل شود.

رویترز گزارش داده‌است که استارلینک برای اوکراین در ارتباطات میدان نبرد و عملیات پهنای‌ویزیت مهمی ایجاد کرده و ترسیم‌ال‌های مورد استفاده نیروهای روسیه نیز پس از ازبانی کی‌یف با اسپیس ایکس در سال ۲۰۲۶ غیرفعال شده‌اند. هم‌زمان روسیه استقرار منظومه ماهواره‌ای «Rassvet» را برای مواجهه مؤثر با این چالش سرعت داده‌است. طبق اطلاعات ارائه‌شده از سوی معاون اطلاعات نظامی اوکراین، این سامانه اکنون ۱۶ ماهواره دارد و برنامه روسیه رسیدن به ۲۹۲ ماهواره در سال ۲۰۲۷ و ۹۲۴ ماهواره در سال ۲۰۲۵ است. لایه دوم برنامه روسیه مستقیماً تلفن همراه را هدف قرار داده‌است. بر همین اساس، شرکت «Sputnik» در حال توسعه ماهواره‌هایی است که اتصال مستقیم گوشی بدون تجهیزات تخصصی را ممکن می‌کنند و کمیسرین دولتی فرانکس رادبویی روسیه نیز باند‌های لازم را به این شرکت تخصصی داده‌است. این مجوز اتصال مستقیم گوشی هوشمند، تبلت و جسگرهای اینترنت اشیا را در بر می‌گیرد. همچنین، شرکت مخابراتی «Bureau ۱۴۴۰» نیز به موزات «Sputnix» یک منظومه ماهواره‌ای «LEO» روسی را برای رقابت با استارلینک توسعه می‌دهد. از این منظر، فناوری «Direct-to-Cell» برای مسکو بخشی از معماری حاکمیت ارتباطی و کاهش آسیب‌پذیری در برابر کنترل خارجی زیرساخت اتصال است.

رقابت بزرگ‌تر در نهایت به معماری داخلی تلفن‌های همراه منتقل خواهد شد. صنعت اکنون میان دو مسیر فنی متفاوت حرکت می‌کند. مسیر نخست همان مدل استارلینک و «Spaceas» است که ماهواره را برای ارتباط با تلفن‌های موجود تغییر می‌دهد. مسیر دوم، خود گوشی را به یک ترسیم‌ال سازگار با شبکه‌های غیرزمینی تبدیل می‌کند. در مدل دوم، سازه‌نده می‌تواند یک راهکار اختصاصی مانند همکاری اپل و «Globalstar» را انتخاب کند یا از استانداردهای باز ۵G غیر زمینی شامل «NR-NTN» و «NB-IoT» و «Emtc» استفاده کند تا دستگاه به صورت بالقوه قادر به کار با چند شبکه سازگار باشد. تعداد گوشی‌های مجهز به چنین قابلیتی هنوز محدود است.

بسیاری از قفل‌های دیجیتال امروز به این دلیل امن هستند که شکستن آنها با رایانه‌های عادی زمان فوق العاده زیادی می‌برد. یک رایانه کوانتومی به‌اندازه کافی قدرتمند ممکن است در آینده بتواند برخی از این قفل‌ها را در مدت بسیار کوتاه‌تری باز کند. البته این تهدید شامل همه انواع رمزنگاری به یک اندازه نمی‌شود و بیشترین نگرانی متوجه رمزنگاری کلید عمومی است.

وی در تعریف دقیق این فناوری خاطر نشان کرد:

رمزنگاری پساکوانتومی یا Post-Quantum Cryptography (PQC) به مجموعه‌ای از الگوریتم‌های رمزنگاری گفته می‌شود که برای مقاومت در برابر حملات رایانه‌های کوانتومی طراحی شده‌اند. نکته مهم این است که برای استفاده از این الگوریتم‌ها نیازی به رایانه کوانتومی نیست؛ رمزنگاری پساکوانتومی روی رایانه‌های معمولی، سرورها، تلفن‌های همراه و سایر تجهیزات رایج قابل اجراست.

به گفته وی، واژه «پساکوانتومی» به این معنا نیست که این فناوری فقط پس از ساخته‌شدن رایانه‌های کوانتومی کاربرد خواهد داشت، بلکه منظور این است که این الگوریتم‌ها برای دنیایی طراحی شده‌اند که در آن رایانه‌های کوانتومی توانمند از نظر رمزگشایی وجود دارند.

چرا ایمن‌سازی زیر ساخت‌ها نیازمند اقدام فوری و پیشگیرانه است؟

افشین در پاسخ به این پرسش که چرا باید از هم‌اکنون به فکر رمزنگاری پساکوانتومی بود، گفت: ممکن است این پرسش مطرح شود که اگر هنوز رایانه کوانتومی قادر به شکستن سامانه‌های بانکی ساخته‌نشده‌است، چرا باید از امروز برای آن هزینه کرد؟ پاسخ اصلی این است که تغییر زیرساخت رمزنگاری یک کشور، بانک یا شبکه بزرگ، پروژه‌ای ساده و کوتاه‌مدت نیست.

وی تشریح کرد: الگوریتم‌های رمزنگاری در لایه‌های مختلف سامانه‌های فناوری اطلاعات حضور دارند؛ از بانک‌ها، مراکز داده و شبکه‌های مخابراتی گرفته تا کارت‌های هوشمند، سامانه‌های دولتی، تجهیزات صنعتی، زیرساخت‌های حیاتی و سامانه‌های امنیتی. شناسایی این سامانه‌ها، بررسی وابستگی آنها به الگوریتم‌های فعلی، تغییر نرم‌افزارها، تعویض برخی تجهیزات، آزمایش راهکارهای جدید و هماهنگ‌سازی استانداردها ممکن است سال‌ها زمان ببرد. به همین دلیل، کشورها و سازمان‌های بزرگ ترجیح می‌دهند مهاجرت را پیش از آنکه خطر کوانتومی به مرحله عملی برسد آغاز کنند.

تهدید امنیتی راهبرد «امروز جمع‌آوری کن، فردا رمزگشایی کن»

معاون علمی رئیس‌جمهور با اشاره به خطرات نگهداری داده‌ها بیان کرد: یکی از مهم‌ترین دلایل نگرانی، مفهومی است که در ادبیات امنیت سایبری با عنوان «Harvest Now, Decrypt Later» شناخته می‌شود. در این سناریو، یک مهاجم می‌تواند امروز اطلاعات رمزگذاری‌شده را رهگیری و ذخیره کند، حتی اگر فعلاً قادر به خواندن آنها نباشد؛ سپس چند سال بعد، در صورت دسترسی به رایانه کوانتومی قدرتمند، ممکن است بتواند بخشی از آن اطلاعات را رمزگشایی کند. وی افزود: این تهدید برای داده‌هایی اهمیت بیشتری دارد که باید سال‌ها یا حتی دهه‌ها محرمانه باقی بمانند؛ مانند برخی اطلاعات نظامی، امنیتی، دولتی، زیرساختی یا مالی. بنابراین مسئله فقط حفاظت از اطلاعاتی نیست که در آینده تولید خواهند شد، بلکه بخشی از نگرانی مربوط به اطلاعاتی است که همین امروز در حال تولید، انتقال و ذخیره‌شدن هستند.

افشین در پاسخ به این شبهه که آیا همه رمزنگاری‌های فعلی بی‌استفاده می‌شوند، اظهار داشت: خیر؛ رایش کوانتومی همه الگوریتم‌های رمزنگاری را به یک شکل تهدید نمی‌کند. بیشترین نگرانی در باره الگوریتم‌های کلید عمومی مانند RSA و بسیاری از الگوریتم‌های مبتنی بر منحنی‌های بیضی است. در مقابل، الگوریتم‌های رمزنگاری متقارن مانند AES همچنان قابل استفاده خواهند بود.

وی اضافه کرد: رایش کوانتومی از نظر نظری می‌تواند قدرت حمله به الگوریتم‌های متقارن را نیز افزایش دهد، اما این وضعیت با مسئله RSA یکسان نیست و با انتخاب طول کلید مناسب می‌توان سطح امنیت بالایی حفظ کرد. بنابراین مهاجرت پساکوانتومی به معنای کنار گذاشتن همه زیرساخت‌های امنیت سایبری فعلی نیست، بلکه بیشتر صحبت از جایگزینی با تقویت آن بخش‌هایی است که در برابر رایانه‌های کوانتومی آسیب‌پذیرترند.

اسرار نظامی و مالی امن می‌مانند

ورود ایران به «رمزگشایی پساکوانتوم»



آمادهمساری زیرساخت‌های رمزنگاری راهنما منتشر کرده است. آژانس امنیت سایبری فرانسه (ANSSI) به‌ویژه بر حفاظت از اطلاعاتی تأکید دارد که باید برای سال‌های طولانی محرمانه باقی بمانند. فرانسه همچنین از رویکرد «هیب‌ریدی» در دوره گذار حمایت کرده‌است که در آن، رمزنگاری کلاسیک و پساکوانتومی باطراحی مناسب در کنار یکدیگر استفاده می‌شوند تا ریسک مهاجرت ناگهانی کاهش یابد.

وی تأکید کرد: موضوع به چند کشور بزرگ محدود نیست و نهادهای امنیت سایبری کشورهای مختلف اروپایی در سال‌های اخیر بیانیه‌ها، توصیه‌ها و برنامه‌های مشترکی درباره ضرورت آمادگی برای مهاجرت پساکوانتومی منتشر کرده‌اند. در نتیجه، می‌توان گفت این موضوع اکنون به یک روند بین‌المللی تبدیل شده‌است؛ هر چند میزان آمادگی و سرعت اجرای برنامه‌ها در کشورها یکسان نیست.

معاون علمی رئیس‌جمهور درباره چگونگی اجرای این فرآیند اظهار داشت: مهاجرت پساکوانتومی معمولاً یک پروژه چندساله‌است. اولین مرحله این است که یک سازمان بداند دقیقاً در کجا از رمزنگاری استفاده می‌کند. یک بانک یا شرکت بزرگ ممکن است صدها یا هزاران سامانه داشته باشد که به گواهی دیجیتال، امضای الکترونیکی، VPN، HSM، TLS، سامانه‌های پرداخت یا مدیریت کلید وابسته‌اند. پس از شناسایی این سامانه‌ها، باید مشخص شود کدام یک حساس‌ترند و در اولویت مهاجرت قرار دارند. وی ادامه داد: در مرحله بعد، الگوریتم‌ها و محصولات جدید در محیط‌های آزمایشی بررسی می‌شوند تا سرعت، امنیت، سازگاری و تأثیر آنها بر سامانه‌های موجود سنجیده شود. در بسیاری از موارد، دوره‌ای از مهاجرت «هیب‌ریدی» در نظر گرفته می‌شود که در این مدل، رمزنگاری کلاسیک و پساکوانتومی باطراحی مناسب در کنار یکدیگر استفاده می‌شوند تا ریسک دوره گذار کاهش یابد. در نهایت، با بلوغ استانداردها و محصولات، الگوریتم‌های آسیب‌پذیر قدیمی به تدریج کنار گذاشته می‌شوند.

افشین در پاسخ به این پرسش که آیا خطر کوانتومی فوری است، تصریح کرد: خیر؛ در حال حاضر هیچ رایانه کوانتومی شناخته‌شده‌ای وجود ندارد که بتواند رمزنگاری اصلی اینترنت یا شبکه‌های بانکی را در مقیاس عملی بشکند؛ بنابراین نباید تصور کرد که RSA یا بانکداری اینترنتی قرار است در آینده نزدیک ناگهان ناامن شود. اما منظر ماندن تا زمانی که چنین رایانه‌ای ساخته شود نیز منتفی نیست؛ زیرا مهاجرت زیرساخت‌های بزرگ ممکن است سال‌ها زمان ببرد. به همین دلیل، توصیه اصلی نهادهای امنیتی و استاندارگذاری این است که سازمان‌ها از هم‌اکنون دارایی‌های رمزنگاری خود را شناسایی کنند، بر نامه مهاجرت تهیه کنند و امکان استفاده از استانداردهای پساکوانتومی را به تدریج فراهم سازند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهور تأکید کرد: رمزنگاری پساکوانتومی را می‌توان نسل جدیدی از قفل‌های دیجیتال دانست. قفل‌های دیجیتال فعلی برای رایانه‌های امروز بسیار قدرتمند هستند، اما برخی از آنها ممکن است در برابر رایانه‌های کوانتومی بسیار پیشرفته آینده آسیب‌پذیر شوند. به همین دلیل، پژوهشگران و نهادهای استانداردگذاری الگوریتم‌هایی طراحی کرده‌اند که انتظار می‌رود در برابر چنین حملاتی مقاوم باشند. حرکت به سمت این فناوری به معنای وجود یک بحران فوری نیست؛ بلکه یک مهاجرت پیشگیرانه، زیرساختی و بلندمدت است.

وی خاطر نشان کرد: رمزنگاری پساکوانتومی را می‌توان به مقاوم‌سازی یک ساختمان در برابر زلزله تشبیه کرد؛ ممکن است تدابیر زلزله دقیقاً چه زمانی رخ خواهد داد، اما اگر بدانیم سازه فعلی در برابر یک زلزله بزرگ آسیب‌پذیر است، منطقی است مقاوم‌سازی را پیش از وقوع آن آغاز کنیم.

قدرتمند را قبل از ارائه عمومی آنها را می‌دهد، بررسی

کنند و در سازمان‌های دیگر نیز دفاع سایبری را به اولویت اصلی رهبری تبدیل کنند.

آژانس دفاع سایبری آمریکا و کاخ سفید هنوز به درخواست‌ها برای اظهار نظر پاسخی نداده‌اند. دونالد ترامپ پس از رسیدن به ریاست جمهوری آمریکا برای دومین بار بودجه این سازمان را به میزان قابل توجهی کاهش داد و از سوی دیگر کارمندان سال گذشته یک سوم کاهش یافته‌اند.

خبر

همزمان با هفته دولت صورت گرفت؛

۲۳ پروژه آبرسانی در ساری؛ تداوم خدمت برای تأمین آب شرب پایدار



همزمان با چهارمین روز هفته دولت، آیین بهره‌برداری از ۲۱ پروژه آبرسانی و آغاز عملیات اجرایی دو پروژه دیگر در شهرستان ساری برگزار شد؛ طرح‌هایی که با اعتبار بالغ بر ۱۷۰۰ میلیارد ریال، ظرفیت تأمین و ذخیره‌سازی آب و زیرساخت‌های انتقال و توزیع را در مرکز استان تقویت می‌کنند.

در این مراسم بهزاد برارزاده مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مازندران اظهار داشت: ۲۳ پروژه آبرسانی در مجموع جمعیتی بالغ بر ۱۶ هزار نفر مردم شهرستان ساری را تحت پوشش قرار می‌دهد.

او با اشاره به اهمیت تأمین آب پایدار در مرکز استان اظهار داشت: ایفا مازندران توسعه زیرساخت‌های آبرسانی ساری را با رویکرد تقویت منابع

تأمین، افزایش ظرفیت ذخیره‌سازی و توسعه شبکه دنبال می‌کند تا

خدمات پایدار تر و مطمئن‌تری به شهروندان ارائه شود.

در ادامه بابایی کارنامی، نماینده مردم ساری و میاندوود در مجلس ضمن قدردانی از اقدامات ایفا، اجرای پروژه‌های آبرسانی را اقدامی مؤثر در تقویت زیرساخت‌های شهرستان دانست و بر حمایت از طرح‌های توسعه‌ای حوزه آب تأکید کرد.

سواد کوهی، معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری مازندران، نیز با اشاره به اهمیت تأمین آب پایدار، اجرای این پروژه‌ها را اقدامی مؤثر در ارتقای زیرساخت‌های خدماتی و افزایش تاب‌آوری شبکه آبرسانی عنوان کرد.

در پایان اسکندرنیا فرماندار ساری، تأمین آب پایدار را از اولویت‌های مهم ساری دانست و بر تداوم اجرای طرح‌های زیرساختی در این حوزه تأکید کرد.

مدیر تعاون روستایی ایلام:

خرید ۱۲۲ هزار تن محصولات کشاورزی توسط تعاون روستایی ایلام

مدیر تعاون روستایی ایلام از خرید ۱۲۲ هزار تن محصولات کشاورزی توسط این اداره در سطح استان خبر داد. ایلام- فتح اله اسکندرب در جمع خبرنگاران با مناسب هفته دولت با تشریح اقدامات و خدمات انجام‌شده طی یک‌سال گذشته اظهار داشت: شبکه تعاون روستایی در خرید و حمایت از محصولات کشاورزی تاثیرگذار است.

وی افزود:طی، یک‌سال گذشته ۹۱ هزار تن گندم به صورت تضمینی و مباشرتی خریداری شده و میزان خرید تضمینی مباشرتی سایر محصولات

نیز به ۹ هزار و ۵۸۴ تن رسیده است.

مدیر تعاون روستایی ایلام ادامه داد: همچنین ۲۱ هزار و ۵۰۸ تن محصول به صورت توافقی و حمایتی خریداری شده که در مجموع، میزان خرید محصولات کشاورزی در این بخش به ۱۲۲ هزار و ۹۲ تن رسیده است.

اسکندی بیان داشت: در حوزه تأمین و توزیع کالاهای مورد نیاز روستاییان نیز، از مهرماه سال گذشته تاکنون ۱۶ میلیون و ۸۳۹ هزار لیتر مواد سوختی شامل بنزین، نفت، گاز طبیعی، گازوئیل و سایر فرآورده‌های سوختی از طریق شبکه تعاون روستایی استان توزیع شده است.

وی تصریح کرد: در بخش تأمین کالاهای اساسی نیز ۴ هزار و ۵۰۹ تن آرد روستایی در مناطق روستایی استان توزیع شده.

مدیر تعاون روستایی استان ایلام با اشاره به اقدامات انجام‌شده در آستانه سال جدید گفت: در طرح تأمین و توزیع میوه شب‌عید نیز ۱۳۵ تن میوه در شبکه تعاون روستایی استان تأمین و توزیع شد و نیز ۷۰ تن سیب‌زمینی از طریق شبکه تعاون روستایی در اختیار مصرف‌کنندگان قرار گرفته است. وی خاطر نشان کرد: بخشی از عملکرد یک‌ساله تعاون روستایی استان در حوزه بازرگانی، در حمایت از تولیدکنندگان، خرید محصولات کشاورزی و تأمین و توزیع کالاهای مورد نیاز روستاییان رقم خورده است و تلاش می‌کنیم با تقویت ظرفیت تعاونی‌ها و شبکه تعاون روستایی، این خدمات با کیفیت و نظم بیشتری ادامه پیدا کند

استاندار بزد تأکید کرد:

لزوم ایجاد مشوق‌های اقتصادی برای رونق گردشگری درون‌استانی

بزد: استاندار بزد بر لزوم تقویت همه‌جانبه زیرساخت‌های گردشگری، توسعه ناوگان حمل‌ونقل هوایی و ریلی و همچنین ارائه مشوق‌هایی برای استفاده بیشتر هم‌استانی‌ها از مراکز اقامتی و پذیرایی تأکید کرد.

محمد رضا بابایی در آیین بهره‌برداری از یک طرح گردشگری که با سرمایه‌گذاری ۲۵۰ میلیارد ریالی بخش خصوصی و ظرفیت پذیرش ۱۲۰ نفر راه‌اندازی شده است، با تقدیر از تلاش‌های سرمایه‌گذاران بخش خصوصی اظهار داشت: تقویت زیرساخت‌های گردشگری استان، از احداث مجموعه‌های پذیرایی بوم‌گردی تا هتل‌های پنج ستاره، به صورت جدی در دستور کار قرار دارد.

وی در ادامه با اشاره به اهمیت زیرساخت‌های حمل‌ونقل در توسعه گردشگری، به برخی شایعات مطرح‌شده در خصوص تعطیلی خطوط هوایی استان پاسخ داد و افزود: شرکت هواپیمایی بزد نه تنها تعطیل نشده، بلکه با قدرت و استحکام بیشتری در حال توسعه است.

استاندار با بیان اینکه چالش‌های فنی برخی موتورهای هواپیما یک مسئله جهانی است، ادامه داد: با پیگیری‌های صورت گرفته و سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده، به زودی ناوگان هوایی استان با ورود چندین فروند هواپیمای جدید تقویت خواهد شد.

بابایی با اشاره به توسعه ناوگان ریلی، تصریح کرد: در کنار ناوگان هوایی قدرتمند، راه‌اندازی و تقویت خطوط ریلی اختصاصی بزد نیز با ورود بخش خصوصی در حال پیگیری و انجام است.

وی بزد را یکی از مقاصد اصلی گردشگران داخلی و خارجی دانست و یادآور شد: احیای بناهای تاریخی و توسعه زیرساخت‌های پایدار، نقش مهمی در رونق اقتصاد گردشگری و حفظ میراث فرهنگی ایفا می‌کند.

استاندار در بخش دیگری از سخنان خود، پیشنهاد جالب توجهی به فعالان عرصه هتلداری و رستوران‌داری ارائه کرد و گفت: انتظار می‌رود مجموعه‌های گردشگری با ارائه تخفیف‌های ویژه و مقطعی، زمینه را برای حضور و استفاده بیشتر هم‌استانی‌ها از این فضاهای باکیفیت فراهم کنند. بابایی خاطر نشان ساخت: تغییر رویکرد خانواده‌های بزدی برای استفاده از ظرفیت‌های رفاهی و گردشگری داخل استان، نیازمند فرهنگ‌سازی و ایجاد مشوق‌های اقتصادی از سوی سرمایه‌گذاران این بخش است تا اقتصاد گردشگری در سطح محلی نیز پویاتر شود.

استان ها

Newskasbokar@gmail.com



مشهد اعظم داودلی جدی -مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان رضوی، خدمتگزاری به زائران حضرت اباعبدالله الحسین(ع) را توفیقی الهی دانست و گفت: هر خدمتی در مسیر سیدالشهدا(ع)، هر چند کوچک و در قالب قلم، کلام یا عمل، مورد توجه آن حضرت و حضرت ولی عصر(عج) قرار می گیرد.

خدمتگزاری زیر خیمه حضرت اباعبدالله الحسین(ع) انتخابی الهی و توفیقی بزرگ است و انسان هر میزان که بتواند با قلم، کلام یا عمل خود در این مسیر خدمت کند، این خدمت در محضر سیدالشهدا(ع) و صاحب این عصر و زمان، حضرت ولی عصر(عج)، مورد توجه قرار خواهد گرفت.

مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان رضوی در ادامه با تأکید بر ضرورت معرفی ظرفیت‌های وقف به جامعه گفت: وظیفه ما این است که حقایق موجود در لایه‌لای موقوفات را برای مردم بازگو کنیم و آثار و برکات این سنت حسنه را دوباره به جامعه معرفی کنیم.

احمدزاده خاطر نشان کرد: بررسی‌های انجام‌شده در استان خراسان رضوی نشان می‌دهد برای بسیاری از موقوفات فروخته‌شده، جایگزین مناسبی خریداری و به مجموعه موقوفات اضافه نشده‌است.

وی همچنین به واگذاری حق تملک اعیان در بخش‌هایی از اراضی موقوفه اشاره کرد و گفت: در نتیجه این روند، بخش قابل توجهی از ظرفیت اقتصادی موقوفات از چرخه وقف خارج شد. مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان رضوی تصریح کرد: باید این واقعیت‌های تاریخی با اسناد و مستندات برای جامعه تبیین شود تا مردم بیش از پیش با جایگاه و ظرفیت واقعی وقف آشنا شوند.

حجت‌الاسلام والمسلمین احمدزاده در بخش دیگری از سخنان خود به ویژگی‌های اربعین امسال اشاره کرد و گفت: اربعین امسال در شرایطی برگزار شد که شهادت یکی از فرماندهان جبهه مقاومت، فضای متفاوتی در میان زائران و خادمان ایجاد کرده بود.

وی افزود: بسیاری از زائران و خادمان با نیت نیابت از شهید در

ایلام- مدیر شرک تملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ایلام از صدور آنی بیش از ۶ هزار و ۵۰۰ فقره کارت هوشمند سوخت از ابتدای سال جاری تاکنون در سطح استان خبر داد.

شجاعت احدی اظهار داشت: در راستای توسعه خدمات الکترونیک و با هدف تسهیل در ارائه خدمات و افزایش رضایت‌مندی شهروندان و کاهش هزینه‌های جانبی، طرح

مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان رضوی مطرح کرد؛

خدمت به زائران اباعبدالله الحسین(ع) رزقی الهی و توفیقی ارزشمنداست



خادمان موکب امام رضاع)، عوامل اجرایی و پشتیبانان این مجموعه تشکر کرد و گفت: در پشت سر هر خادم، خانواده‌ای قرار دارد که با همراهی و صبوری خود زمینه خدمت‌آورا فراهم کرده‌است و باید از این خانواده‌ها نیز قدردانی کرد.

این مسیر حضور یافتند و در کنار ابراز نفرت و انزجار از دشمن، جلوه‌های ارزشمندی از همبستگی، انسجام و اتحاد میان مردم به نمایش گذاشته شد.

مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان رضوی همچنین از تملعی

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ایلام: صدور آنی بیش از ۶۵۰۰ فقره کارت هوشمند سوخت در منطقه ایلام

این مقام مسئول اظهار کرد: مالکین وسایل نقلیه که به هر دلیل فاقد کارت هوشمند سوخت هستند، می‌توانند به صورت آنلاین از طریق سامانه اینترنتی www.cirniopd.ir ثبت نام انجام و پس از دریافت پیاکم رمز می‌توانند به در صورت، حضوری یا مراجعه به ناحیه مدنظر در روز کاری یا به صورت غیر حضوری از طریق پست کارت سوخت درخواستی را دریافت کنند.

ایجاد تکنولوژی پلاسما درمانی در بیمارستان مهدیشهر



به طور کامل پرداخت شده‌است. در برخی مراکز مطالبات دو ماهه نخست سال نیز پرداخت شده تا نیروها با انگیزه بیشتری به خدمات بپردازند.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان با اشاره به اجرایی شدن نظام ارجاع در بخش درمان که به صورت پایلوت از ۶۴ شهرستان کشور در استان سمنان در دو شهرستان مهدیشهر و شاهرود اضافه نمود: امروزه بسیاری از کشورهای توسعه یافته از نظام ارجاع بهره‌مند شده و هزینه‌های درمانی را کاهش می‌دهند.

نظر تجهیزات مورد توجه ویژه قرار گرفتند گفت: البته همچنان با استاندارد ده‌فاصله داریم و باید تلاش شود، وضعیت استان در این بخش ارتقای بیشتری پیدا کند و خوشبختانه مجوز اخذ ۱۲ آمبولانس برای اورژانس استان گرفته شده است. همچنین از سوی وزارتخانه بهداشت مجوز ایجاد دانشکده مدیریت اورژانس در دانشکده پیراپزشکی سرخه اخذ گردید.

دکتر رشیدی پور در بحث خوابگاههای دانشجویی، از بازسازی خوابگاه دختران سمنان و همچنین احداث یک خوابگاه دیگر در مرکز استان که در دست ساخت است و تا سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد خبر داد و از برنامه ریزی برای افتتاح خوابگاه دختران در آرادان گفت و اظهار داشت: زیرساخت‌های درمانی در شهرستان آرادان نیز در وضعیت مطلوبی قرار دارد.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان با اشاره از حل بخش قابل توجهی از مشکلات نیروی انسانی در این دانشگاه گفت: همه مطالبات کارکنان تا پایان سال ۱۴۰۴

شوند. ضمن اینکه از اعزام بیماران سمنان به تهران و دیگر نقاط نیز جلوگیری می‌شود و در همین راستا با راه‌اندازی مرکز رادیوترابی سمنان دیگر بیماران هم‌استانی برای خدمات رادیوترابی نیازمند سفر به تهران و دیگر شهرهای بزرگ نیستند. ضمن اینکه پیش از این خدمات تخصصی در بخش‌هایی نظیر: شیمی درمانی، تصویربرداری تشخیصی، ماموگرافی و.. نیز فراهم شده و با پزشکی هسته‌ای نیز بزودی در استان تکمیل و راه‌اندازی خواهد شد و خدمات شیمی درمانی پیش از این در سمنان و دامغان فراهم شده و در شهرستان گرمسار نیز به‌زودی زیرساخت‌های مرتبط با این حوزه نیز ایجاد خواهد شد. دکتر رشیدی پور با تأکید مجدد گفت: با افتتاح مرکز جامع تشخیص و درمان سرطان راه آسمان و دیگر مراکز در حال ساخت، زنجیره درمان سرطان در استان تکمیل و بیماران دیگر استان‌ها نیز می‌توانند از این خدمات بهره‌مند شوند.

ایشان با بیان اینکه همه پایگاه‌های اورژانس استان از

است. هادی مدقق، افزود: استفاده از خودروهای برقی می‌تواند ضمن کاهش مصرف بنزین، به جبران بخشی از ناترازی سوخت و کاهش آلاینده‌ی‌های زیست‌محیطی کمک کند.

وی با اشاره به روند اجرای پروژه گفت: بخشی از فضای پارکینگ ساختمان مرکزی شرکت که در ابتدا برای استفاده مراجعان، مهمانان و کارکنان پیش‌بینی شده بود، با رویکردی نوآورانه به محل احداث نیروگاه خورشیدی و ایستگاه شارژ خودروهای برقی اختصاص یافت. این پروژه با تلاش همکاران شرکت و در مدت کمتر از دو ماه اجرا شد.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خراسان ادامه داد: در فاز نخست، ۱۰۰۸ پنل خورشیدی با ظرفیت ۷۵ کیلووات در

مشهد اعظم داودلی جدی: ایستگاه شارژ خودروهای برقی و فاز نخست نیروگاه خورشیدی شرکت برق منطقه‌ای خراسان با ظرفیت فعلی ۷۵ کیلووات و قابلیت افزایش تا ۱۵۰ کیلووات، با حضور معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق در ساختمان مرکزی این شرکت همزمان با سومین روز هفته دولت به بهره‌برداری رسید.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خراسان در آیین افتتاح این پروژه‌ها با اشاره به ضرورت توسعه انرژی‌های پاک و حمل‌ونقل برقی اظهار کرد: توجه به مسائل زیست‌محیطی، آلودگی هوای کلان‌شهرها و ناترازی سوخت و بنزین، توسعه خودروهای برقی و زیرساخت‌های مرتبط با آن را به ضرورتی بیش از گذشته تبدیل کرده

معون شهرسازی و معماری شهرداری فردیس از فراهم شدن مقدمات سنددار کردن املاک قولنامه‌ای واقع در بافت‌های فرسوده و محدوده‌های بازآفرینی مصوب این شهر اطلاع داد. محمدباقر ابراهیم‌زاده در خصوص این موضوع اظهار کرد: در

پی‌تلاش‌های اخیر شهرداری فردیس برای تشکیل کمیسیون ماده ۹ قانون حمایت از احیا، بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده و ناکارآمد شهری، مقدمات لازم برای تعیین تکلیف و سنددار شدن این املاک فراهم شده‌است. وی ابراز داشت: پس از انجام مطالعات و پیگیری‌های لازم برای تصویب محدوده بازآفرینی شهر فردیس در ستاد بازآفرینی شهرستان و استان و همچنین کمیسیون ماده ۵ استان، شهرداری فردیس پیگیری تشکیل کمیسیون ماده ۹ را باهدف تسهیل سنددار شدن املاک قولنامه‌ای در دستور کار قرار داد. معاون شهرسازی شهرداری فردیس ادامه داد: در همین راستا، نشست تدوین دستورالعمل‌های کمیسیون ماده ۹ با حضور

شد؛ تدوین دستورالعمل‌های کمیسیون ماده ۹، جزئیات فرآیند سنددار شدن املاک قولنامه‌ای مورد بررسی قرار گرفت و مقرر شد پس از معرفی نمایندگان دستگاه‌های عضو کمیسیون و دریافت درخواست شهروندان، شهرداری فردیس نسبت به تشکیل پرونده و بررسی وضعیت املاک توسط کارشناسان شهرسازی اقدام کند و نتیجه را برای طرح و بررسی به کمیسیون ماده ۹ اعلام کند.

حمایت ویژه شهرداری فردیس از مالکان ساختمان‌های تخریب‌شده در جنگ

معاون شهرسازی و معماری شهرداری فردیس از ارائه تسهیلات ویژه به بناهای تخریب‌شده ناشی از جنگ اطلاع داد. ابراهیم‌زاده با اشاره به مصوبات نشست که در خصوص بررسی مسائل و مشکلات مربوط به بازسازی بناهای تخریب‌شده در جنگ تحمیلی سوم دراستداری البرز تشکیل شد، اظهار کرد: به منظور سرعت بخشیدن به روند خدمات‌رسانی به مالکان

نمایندگان قوه قضائیه، اداره کل راه و شهرسازی استان، اداره کل ثبت اسناد و املاک شهرستان فردیس و نمایندگان حوزه شهرسازی شهرداری فردیس برگزار شد.

ابراهیم‌زاده با اشاره به مشکلات موجود در صدور پروانه برای املاک قولنامه‌ای توضیح داد: ممنوعیت صدور پروانه برای این املاک در سال‌های اخیر و تعدد املاک قولنامه‌ای در محدوده‌های ناکارآمد، ضرورت تعیین تکلیف و سنددار شدن آنها را برای تسهیل نوسازی و بهسازی این بافت‌ها بیشتر کرده‌است.

وی با بیان اینکه تعیین تکلیف املاک قولنامه‌ای و تسهیل فرآیند سنددار شدن آنها از اولویت‌های شهرداری فردیس است؛ عنوان کرد: شهرداری فردیس آمادگی دارد با همکاری کمیسیون ماده ۹، روند اخذ سند را برای شهروندان تسهیل و تسریع کند.

گفتنی است: در نشستی که در شهرداری فردیس برگزار

خبر



انتشار آخرین داده‌های پولی؛

نرخ بهره بین‌بانکی به ۲۴ درصد رسید

آخرین داده‌های پولی نشان دهنده حرکت نرخ بازار به مرز بالایی کریدور سیاستی است. به گزارش تسنیم، بررسی روند تحولات بازار پول در بهار سال ۱۴۰۵ بر اساس آمارهای رسمی منتشرشده، از افزایش ۳.۴۲ واحد درصدی نرخ سود بین بانکی طی یک بازه سه‌ماهه حکایت دارد.

طبق این داده‌ها، نرخ سود بازار بین‌بانکی که در تاریخ ۱۲ فروردین ماه در سطح ۵۸.۲۰ درصد قرار داشت، با طی کردن یک روند صعودی مستمر در هفته‌های اخیر، در تاریخ ۲۷ خردادماه به عدد ۲۴ درصد به‌معنای انطباق کامل نرخ بازار با سقف کریدور پولی (نرخ اعتبار‌گیری قاعده‌مند) است که نشان‌دهنده افزایش تقاضای نقدینگی در شبکه بانکی و اشباع فضای رقابتی در این بازار است.

مطابق با جزئیات مندرج در جدول نرخ سود، در حالی که نرخ‌های کلیدی شامل «حاققل نرخ توافق بازخريد» در سطح ۲۳ درصد و «نرخ سپرده گذاری قاعده‌مند» در سطح ۱۷ درصد بدون تغییر مانده‌اند، نرخ بازار بین‌بانکی از هفته دوم اردیبهشت‌ماه وارد یک کریدور صعودی جدید شده است. این نرخ پس از نوسان در محدوده ۲۱ درصد در فروردین‌ماه، با عبور از مرز ۲۳ درصد در اواسط اردیبهشت، در نهایت در تمام هفته‌های خردادماه روند افزایشی خود را حفظ کرد و در پایان این‌ماه به‌روی سقف ۲۴ درصدی تثبیت شد.

از منظر کارشناسی، قرار گرفتن نرخ بین‌بانکی در سقف کریدور سیاستی، بیانگر فشار تقاضا در بازار شبانه و محدودیت منابع در دسترس بانک‌هاست، در چنین شرایطی، بانک‌ها برای پوشش کسری‌های کوتاه‌مدت خود ناگزیر به استفاده از منابع بانک مرکزی در قالب اعتبار‌گیری قاعده‌مند با نرخ سقف (۲۴ درصد) شده‌اند.

ثبات نرخ ۲۳ درصدی در عملیات ریپو (توافق باز خرید) طی این مدت نیز نشان می‌دهد که حجم تزریق نقدینگی از طریق عملیات بازار باز نناوسته است. نرخ بازار با ربه‌سمت هسته مرکزی کریدور، هدایت کند و نرخ بازار تحت تأثیر فشار عرضه و تقاضا به‌سمت مرز بالایی متمایل شده است.

تحلیل داده‌های آماری نشان می‌دهد که تداوم حضور نرخ در سطح ۲۴ درصد، می‌تواند حاکی از اجرای سیاست انقباضی پولی با هدف کنترل کل‌های پولی باشد. با توجه به اینکه نرخ بازار به سقف مجاز رسیده است، انتظار می‌رود در هفته‌های آتی سیاست‌گذار پولی در خصوص حجم عرضه نقدینگی در بازار باز یا بازنگری در حدود کریدور تصمیم‌گیری نماید.

در زمان حاضر، تثبیت نرخ در این سطح به‌معنای بالارفتن هزینه تأمین مالی کوتاه‌مدت در شبکه بانکی است که به‌صورت مستقیم بر قیمت تمام‌شده پول و در نهایت بر عملکرد ترانزاکهای بانک‌ها اثر گذار خواهد بود.

پاک‌نژاد: تحویل نفت ایران به مشتریان ادامه دارد

وزیر نفت گفت: فرایند فروش نفت خام در خارج از حوزه آب‌های سرزمینی ایران و در آب‌های دور و تحویل آن به مشتریان همچنان ادامه دارد. به گزارش مهر به نقل از وزارت نفت، محسن پاک‌نژاد درباره فرآیند فروش و تحویل نفت خام ایران بیان کرد: وارد جزئیات نمی‌شوم، زیرا به هر حال اطلاعاتی است که اگر مطرح شود، ممکن است مورد سوءاستفاده دشمن قرار گیرد.

وی افزود: در مقطعی این امکان فراهم شد که بتوانیم بخشی از نفت را به نقطه تحویل به مشتری انتقال دهیم که پیش‌قابل ملاحظاتی بود.

وزیر نفت ادامه داد: تا این لحظه، فرایند فروش در خارج از حوزه آب‌های سرزمینی ما و در آب‌های دور، به معنای تحویل به مشتری‌ها، روندی بوده که در طول فاصله بین دو محاصره‌ای که پشت سر گذاشتیم، ادامه داشته است. پاک‌نژاد تصریح کرد: پس از محاصره نیز فرایند فروش ادامه دارد. برای تداوم کار نیز به‌صورت مجدانه پیگیری می‌کنیم تا تدابیر لازم اتخاذ شود.

گروه اقتصاد ایران و جهان
News.kasbokar@gmail.com

گندم در قلب رژیم غذایی مدرن قرار دارد. اما امسال، سبدهای نان جهان با مشکل مواجه هستند. به گزارش اقتصادنیوز، نزدیک به یک سوم صادرات جهانی گندم از مبدأ بنادر روسیه و اوکراین در درباری سیاه و دریای آروغ حمل می‌شود. در سال ۲۰۲۲، هنگامی که نیروهای مهاجم روسیه به زیرساخت‌های اوکراین حمله کردند، قیمت گندم و سایر غلات در سراسر جهان افزایش یافت. برای کاستن از شدت بحران، توافقی با میانجیگری ترکی، یک کریدور حمل و نقل محافظت‌شده اوکراین ایجاد شد. به نوشته اکونومیست، در هفته‌های اخیر، درگیری‌های جدید دوباره صادرات این محصولات را مختل کرده است. اکنون تحلیلگران می‌پرسند که آیا دومین بحران جهانی غلات در راه است. طی حملات گذشته، موشک‌های روسی زیرساخت‌های اودسا و سایر بنادر اوکراین را هدف گرفت. اما از ماه ژوئیه، کشتی‌های تجاری که به آن سمت حرکت می‌کنند، هم هدف گرفته می‌شوند. اکنون تعداد کمی از خدمه حاضر به پذیرش ریسک هستند.

افزایش حملات روسیه تا حدودی پاسخ به حملاتی است که اوکراین علیه اهداف روسی انجام داده است. پهبادهای اوکراینی کم و بیش درسی آروغ را به روی کشتی‌های روسی بسته‌اند. در ماه جاری، اوکراین به ترمینال‌های غلات در بندر نووروسیسک روسیه در دریای سیاه -بزرگ‌ترین بندر صادرکننده گندم در جهان که بیش از ۳۰ درصد صادرات گندم روسیه از طریق آن انجام می‌شود- آسیب جدی وارد کرد. ۲۰۲۲ تاکنون عوامل متعددی به پایین نگه داشتن قیمت‌ها کمک کرده‌اند. یکی از این عوامل، زمان وقوع اختلال است: بانو می‌گوید کشور‌های واردکننده در نیمکره شمالی به تازگی بر داشت محصولات خود را به پایان رسانده‌اند و بنابراین می‌توانند برخی از واردات را به تعویق بیندازند. و سال ۲۰۲۵ سال پرباری برای تولید جهانی گندم بود، بنابراین بسیاری از کشورها هنوز ذخایر قابل توجهی برای برداشت دارند.

در حال حاضر بازارها شرط می‌بندند که اختلال در صادرات روسیه و اوکراین کوتاه مدت خواهد بود. به گفته مرا، این‌ها درست می‌گویند یا خیر، به مجموعه‌ای اصلی مواد غذایی جهانی تبدیل شده است. هر دو کشور در حال بررسی راه‌های جایگزین برای رساندن کالاهایشان به بازار هستند. در انجام این کار با مشکلات بزرگی روبرو هستند. در طول بحران سال ۲۰۲۲، اوکراین شروع به استفاده از جاده و راه‌آهن برای رساندن غلات خود به رودخانه دانوب کرد - که از طریق آن می‌توانست به بنادر دریای سیاه که از حمله در امان هستند، مانند کنستانتا در رومانی، منتقل شود. اما ظرفیت این مسیر محدود است؛ به خصوص امسال به دلیل پایین بودن سطح آب.

علاوه بر این، کشاورزان در سایر نقاط اروپای شرقی شکایت دارند که این راه حل، تقاضای بیشتری برای حمل و نقل دریایی و باربری ایجاد می‌کند. به گفته جوزف گلوبز از موسسه بین‌المللی تحقیقات سیاست غذایی، این امر هزینه‌های حمل و نقل آنها را افزایش می‌دهد، حتی اگر تقاضا برای محصولات

جزئیات پرداخت تسهیلات ارزی برای واردات کالا

تسهیلات ارزی با دوره بازپرداخت حداکثر ۶ ماه برای واردات کالاهای اساسی از سوی بانک مرکزی ابلاغ شد. به گزارش مهر، با هدف تأمین کالاهای اساسی، حفظ امنیت غذایی، تقویت ذخایر راهبردی و تداوم ذخیره تأمین این کالاهادر شرایطی پس از جنگ تحمیلی اخیر، دستورالعمل اعطای تسهیلات ارزی از محل منابع بانک‌ها برای واردات کالاهای اساسی از خارج کشور به مقصد سرزمین اصلی، در بخشنامه‌ای از سوی بانک مرکزی ابلاغ شد. بر اساس این دستورالعمل، مؤسسات اعتباری می‌توانند از محل منابع خود و در چارچوب ضوابط تعیین‌شده، تسهیلات ارزی مورد نیاز برای واردات کالاهای اساسی را در قالب اعتبار اسنادی، پرداخت اسنادی، وصولی اسنادی و حواله ارزی و همچنین سایر ارزها اعطا کنند.

این دستورالعمل برای اجرا تا پایان سال جاری ابلاغ شده و هدف آن تسهیل تأمین مالی واردات کالاهای اساسی و استمرار جریان ورود این کالاها به کشور است. مطابق ضوابط ابلاغی، سقف تسهیلات ارزی و شرایط اعطای آن باید بر اساس وضعیت اعتباری متقاضی و در چارچوب مقررات و دستورالعمل‌های صادرشده توسط بانک مرکزی تعیین شود. همچنین حداقل و حداکثر دوره بازپرداخت تسهیلات بر اساس قرارداد میان بانک و مشتری تعیین خواهد شد و دوره بازپرداخت تسهیلات ارزی نمی‌تواند بیش از ۶ ماه باشد.

بانک‌های عامل نیز موظفند اعطای تسهیلات را با توجه به اعتبارسنجی متقاضی، اهلیت وی و مقررات مربوط انجام دهند. در این فرایند، دستورالعمل‌های صادرشده درباره سقف تسهیلات، وضعیت اعتباری متقاضی و شرایط اعطای تسهیلات نیز باید مورد توجه

نگرانی برای سبدهای نان جهان؛ زنگ خطر به صدادرآمد

بحران جهانی غلات

چه بر سر گندم می‌آید؟



آنها کاهش یابد. در مورد روسیه، وزارت کشاورزی این کشور می‌گوید که در تلاش است تا غلات بیشتری را به بنادر دریای بالتیک و خزر ارسال کند. اما این مسیرها احتمالاً تنها می‌توانند بخشی از این حجم معوقه را پوشش دهند.

چه بر سر قیمت‌های می‌آید؟

اینکه این مسائل چه تأثیری بر قیمت‌های بین‌المللی خواهد داشت، به شدت مورد بحث است. قیمت گندم هفته‌هاست که در حال افزایش یافتن است و به بالاترین حد خود در دو سال گذشته رسیده است (حدود ۲۵ درصد بالاتر از ابتدای سال). با این حال، این قیمت‌ها هنوز در حدود نیمی از نرخ‌ها در اوج بحران در سال ۲۰۲۲ تاکنون عوامل متعددی به پایین نگه داشتن قیمت‌ها کمک کرده‌اند. یکی از این عوامل، زمان وقوع اختلال است: بانو می‌گوید کشور‌های واردکننده در نیمکره شمالی به تازگی بر داشت محصولات خود را به پایان رسانده‌اند و بنابراین می‌توانند برخی از واردات را به تعویق بیندازند. و سال ۲۰۲۵ سال پرباری برای تولید جهانی گندم بود، بنابراین بسیاری از کشورها هنوز ذخایر قابل توجهی برای برداشت دارند.

در حال حاضر بازارها شرط می‌بندند که اختلال در صادرات روسیه و اوکراین کوتاه مدت خواهد بود. به گفته مرا، این‌ها درست می‌گویند یا خیر، به مجموعه‌ای اصلی مواد غذایی جهانی تبدیل شده است. هر دو کشور در حال بررسی راه‌های جایگزین برای رساندن کالاهایشان به بازار هستند. در انجام این کار با مشکلات بزرگی روبرو هستند. در طول بحران سال ۲۰۲۲، اوکراین شروع به استفاده از جاده و راه‌آهن برای رساندن غلات خود به رودخانه دانوب کرد - که از طریق آن می‌توانست به بنادر دریای سیاه که از حمله در امان هستند، مانند کنستانتا در رومانی، منتقل شود. اما ظرفیت این مسیر محدود است؛ به خصوص امسال به دلیل پایین بودن سطح آب.

علاوه بر این، کشاورزان در سایر نقاط اروپای شرقی شکایت دارند که این راه حل، تقاضای بیشتری برای حمل و نقل دریایی و باربری ایجاد می‌کند. به گفته جوزف گلوبز از موسسه بین‌المللی تحقیقات سیاست غذایی، این امر هزینه‌های حمل و نقل آنها را افزایش می‌دهد، حتی اگر تقاضا برای محصولات

در حالی که برداشت جهانی گندم در سال گذشته فراوان بود، به نظر می‌رسد امسال سالی ناامیدکننده باشد. گلوبز خاطرنشان می‌کند که صادرات گندم از آمریکا، کانادا و اتحادیه اروپا احتمالاً امسال کاهش خواهد یافت، بخشی به دلیل خشکسالی و بخشی به این دلیل که کشاورزان شرط می‌بندند که سایر محصولات سودآورتر خواهند بود. او می‌گوید که برداشت گندم استراليا به دلیل الگوی آب و

خبر



بدهی عمومی آمریکا از ۴۰ تریلیون دلار عبور کرد

بدهی عمومی آمریکا از مرز ۴۰ تریلیون دلار عبور کرده و هزینه استقراض دولت همچنان یکی از محورهای اصلی نگرانی بازارهاست. به گزارش مهر، در تازه‌ترین حراج اوراق هفت‌ساله خزانه‌داری آمریکا که روز پنجشنبه برگزار شد، دولت این کشور ۴۴ میلیارد دلار اوراق عرضه کرد. بازده این اوراق به ۴.۵۱۲ درصد رسید که بالاترین سطح از دسامبر ۲۰۲۴ محسوب می‌شود و اندکی بالاتر از بازده ۴.۵۰۸ درصدی پیش از حراج بود.

به گزارش وال استریت ژورنال، نسبت تقاضا به عرضه در این حراج ۲.۵ برابر بود که تقریباً مطابق میانگین شش‌ماهه گذشته یعنی ۲.۴۹ برابر است و نشان می‌دهد تقاضای کلی برای اوراق همچنان وجود دارد.

با این حال، سهم خریداران غیرمستقیم، از جمله سرمایه‌گذاران خارجی، کاهش یافت و این گروه ۶۰.۸ درصد از اوراق پذیرفته‌شده را خریدند؛ در حالی که میانگین شش‌ماهه این سهم ۶۴.۶ درصد بوده است. افزایش بازده اوراق بلندمدت در شرایطی رخ داده که سرمایه‌گذاران نسبت به حجم بدهی دولت آمریکا و مسیر آینده هزینه‌های استقراض این کشور حساس‌تر شده‌اند.

بدهی ملی آمریکا در ماه جاری برای نخستین بار از ۴۰ تریلیون دلار عبور کرده است؛ رقمی که نگرانی‌ها درباره پایداری وضعیت مالی دولت و نیاز مستمر خزانه‌داری به انتشار اوراق جدید را افزایش داده است.

در همین حال، وزارت خزانه‌داری آمریکا برای کاهش فشار بر بازار اوراق، حجم بازخريد اوراق بلندمدت خود را افزایش داده است. اسکاوت بلندمت وزیر خزانه‌داری آمریکا، اعلام کرده حجم این بازخریدها از حدود ۲ میلیارد دلار به دست کم ۴ میلیارد دلار در هر عملیات افزایش خواهد یافت. هدف این اقدام، بهبود نقدشوندگی بازار اوراق بلندمدت و کاهش فشار بر بازدهی آنها عنوان شده است.

با وجود این اقدامات، افزایش بازدهی اوراق نشان می‌دهد سرمایه‌گذاران همچنان برای نگهداری بدهی بلندمدت آمریکا بازده بیشتری مطالبه می‌کنند. بازده اوراق ۳۰ساله آمریکانیز در روزهای اخیر در سطوح بالایی قرار گرفته و حساسیت بازار نسبت به حجم بدهی، کسری بودجه و سیاست‌های مالی دولت افزایش یافته است.

تحولات بازار اوراق آمریکا اهمیت زیادی برای سایر بازارهای مالی جهان دارد؛ زیرا افزایش بازده اوراق می‌تواند هزینه تأمین مالی شرکت‌ها و خانوارها را افزایش دهد، بر ارزش دلار اثر بگذارد و جذابیت نسبی دارایی‌هایی مانند سهام و طلا را تغییر دهد.

تأمین مالی ۳,۷۳۴ همتی دولت از بورس

ارزش جذب و تجهیز منابع مالی در ۲ سال نخست فعالیت دولت چهاردهم ۳,۷۳۴ همت بوده است. به گزارش مهر، گزارش مدیریت پژوهش سازمان بورس و اوراق بهادار حاکی از آن است ارزش تجهیز و تأمین منابع مالی از طریق بازار سرمایه در سال نخست فعالیت دولت چهاردهم ۱,۹۵۲ همت و در سال دوم ۱,۷۸۱ همت بوده است.

به این ترتیب در طول ۲ سال فعالیت دولت چهاردهم در مجموع ۳,۷۳۴ همت منابع از طریق بازار سرمایه تأمین و تجهیز شده است که ۱۰.۶۵ همت آن از روش سرمایه‌ای (به‌جز تجدید ارزیابی)، ۸۸۲ همت آن از طریق تجدید ارزیابی، ۱,۷۵۰ همت آن از طریق انتشار انواع اوراق بدهی و ۳۷ همت آن از طریق تأمین مالی جمعی بوده است.

از مجموع ۱,۷۵۰ همت انتشار اوراق بدهی سهم دولت و شهرداری‌ها ۱,۵۳۴ همت بوده در حالی که حدود ۶۲۰ همت اوراق دولت و شهرداری‌ها نیز در این دوره سررسید شده است. سهم ناشران غیردولتی نیز از انتشار اوراق بدهی در دوره اشاره شده ۲۱۵ همت بوده است.

این گزارش حاکی است بدون احتساب افزایش سرمایه از محل تجدید ارزیابی که به‌دلیل ضرورت خروج شرکت‌های بزرگ از شمول ماده ۱۴۱ قانون تجارت رقم‌قابل توجهی بوده است، عملکرد تجهیز و تأمین مالی از طریق بازار سرمایه در سال نخست فعالیت دولت چهاردهم ۱,۱۳۶ همت بوده که با ۵۱ درصد رشد به ۱,۷۱۵ همت در سال دوم فعالیت این دولت افزایش یافته است. آمارها گویای این واقعیت است که در ۲ سال اخیر انکاد دولت به تأمین نیاز مالی خود از طریق بازار سرمایه افزایش پیدا کرده که در مقایسه با روش‌های گذشته روشی غیرنورمی محسوب می‌شود.

کاهش ۵۳ درصدی قطعی برق در تابستان امسال

بوده و هدف از اجرای آن‌ها، تأمین حدود ۱۲ هزار مگاوات آمپر ظرفیت ترانسفورماتورهای تأمین‌کننده بار مشترکان بوده است. همچنین ۶۷ طرح خط انتقال نیز در برنامه بود که مجموع طول آن‌ها نزدیک به ۲۳۸۰ کیلومتر خط در سطح انتقال فوق و توزیع را شامل می‌شد.

معاون انتقال و تجارت خارجی تأوینر با اشاره به میزان پیشرفت این طرح‌ها گفت: تاکنون نزدیک به ۱۴۰ پروژه با ارزشی حدود ۸۶.۸ هزار میلیارد تومان برنامه‌ریزی و اجرایی شده است.

او در پاسخ به این پرسش که آیا این اقدامات به معنای کاهش قطعی برق و بهبود کیفیت شبکه در تابستان پیش رو خواهد بود، تأکید کرد که نتیجه این برنامه‌ها همین حالا هم قابل مشاهده است. به گفته او، در تابستان سال گذشته با توجه به پیک مصرف رخ داده و اقدامات انجام‌شده، محدودیت‌های اعمالی نسبت به سال ماقبل آن حدود ۵۳ درصد کاهش یافت.

او افزود: سال گذشته در بخش خانگی، به دلیل برخی محدودیت‌های تولید، مدت زمان خاموشی‌ها بیشتر بود، اما با اقدامات مؤثری که امسال در بخش تولید و همچنین رفع برخی محدودیت‌ها انجام شده، میزان قطعی به مشترکان به حداقل ممکن رسیده است.

مقیم‌زاده در پایان با ابراز امیدواری نسبت به تداوم این روند توسط سایر معاونت‌های مربوطه، گفت: هدف نهایی این است که در تابستان آینده، پرونده قطعی برق به‌طور کامل بسته شود؛ هدفی که به گفته او دشوار اما دست‌یافتنی است

معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر از کاهش ۵۳ درصدی محدودیت‌های اعمالی بر مشترکان برق در تابستان امسال نسبت به سال گذشته خبر داد. به گزارش مهر، مهدی مقیم‌زاده گفت: شرکت توانیر هر ساله پیش از ورود به فصل پیک تابستان، برنامه‌ریزی مشخصی برای دو حوزه اصلی تولید و تعمیر و نگهداری تجهیزات انجام می‌دهد و در قالب همین برنامه، ۱۴ مگاپروژه در بخش‌های مختلف تعریف شده بود. به گفته این مقام مسئول، در بخش تولید نزدیک به ۵۸۱۵ مگاوات ظرفیت نیر و گاه‌های تجدیدپذیر در ۵۳۱ ساختگاه برنامه‌ریزی شده بود که خوشبختانه درصد بالایی از آن به بهره‌برداری رسیده است. علاوه بر این، با بهره‌گیری از توان فنی و مهندسی همکاران در واحدهای نیروگاهی حرارتی، ظرفیت سه واحد نیروگاهی نیز حدود ۱۰۸ مگاوات افزایش یافته است.

بر اساس اعلام توانیر، مقیم‌زاده به نکته مهمی در پرداخت برودت‌های جدید نیز اشاره کرد و گفت بیشتر واحدهایی که سال گذشته وارد مدار شدند، از نوع واحدهای بخاری با راندمان بالا برای سیکل‌های ترکیبی بودند که همین موضوع باعث افزایش راندمان کلی شبکه برق کشور شده است.

او در ادامه به طرح‌های حوزه انتقال و توزیع پرداخت و گفت: در مجموع ۱۶۴ پروژه در این حوزه تعریف شده بود که از این میان، ۸۲ طرح بود به ایستگاه‌های انتقال فوق و توزیع

اداره کل ثبت اسناد و املاک استان کرمانشاه اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه دو هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی برابر رای شماره ۶۷۹۳/۱۴۰۰۵۶۰۳۱۶۰۱۴۰۵۶۰۳۱۶۰ مورخه ۵/۱۹/۱۴۰۵ هیات اول دوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه دو تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای/خانم ناصر آگاهی فرزند عزیز بشماره شناسنامه ۳۰۲۵۵ صادره از کرمانشاه در ششداگ سوله (مشتمل بر مغازه و انباری و دفتر کار) به مساحت ۰۰۵/۲۳ متر مربع در قسمتی از پلاک شماره ۱۹ اصلی واقع در کرمانشاه در بخش سه حومه به آدرس دولت آباد علاقه‌ان سیدیه به پاسکوله مرابپور خریداری از زارعین صاحب نسق اولیه محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد. ۰۹۹/۳۰ الف

بشماره شناسنامه ۳۰۲۵۵ صادره از کرمانشاه در ششداگ سوله (مشتمل بر مغازه و انباری و دفتر کار) به مساحت ۰۰۵/۲۳ متر مربع در قسمتی از پلاک شماره ۱۹ اصلی واقع در کرمانشاه در بخش سه حومه به آدرس دولت آباد علاقه‌ان سیدیه به پاسکوله مرابپور خریداری از زارعین صاحب نسق اولیه محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد. ۰۹۹/۳۰ الف

تاریخ انتشار نوبت اول: ۵/۲۵/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵
فرشاد نادری رئیس ثبت اسناد و املاک

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۶۱۹۷/۱۴۰۰۵۶۰۳۱۸۰۰۸۰۰۵۶۰۳۱۸۰۰۱۴۰۵/۴۰۱۰۱۴۰۵/۴۰۱۰ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک رودسر تصرفات مالکانه بلامعارض حسین یور عیسی چاقچیری فرزند محمد حبیب یازدهمادشماره شناسنامه ۳۷۵۴ صادر از رودسر در ششداگ یک قطعه زمین مشتمل بر بنای احداثی مساحت ۲۱۷/۹۶ متر مربع به شماره پلاک ۷۳۴۴۱ قرعی مغروز از ۷۹۰ قرعی از ۸۴ اصلی واقع در قریه چاقچیر بخش ۲۹ گیلان خریداری از علی پاشا پور محرز گردیده است.لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی میشود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند میتوانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.الف.۱۹۶/۳ شنبه آگهی: ۲۲۵۸۵۲۶ تاریخ انتشار نوبت اول: ۹/۰۶/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵

فرمان قزاقی مدیر واحد ثبتی حوزه ثبت ملک رودسر

آگهی مفقودی
برگ سبز خودروی سواری هاج یک پژو ۲۰۶ مدل ۱۳۸۲ به رنگ نقره ای متالیک به شماره موتور ۴۲ FSJ۵۴۵۱۶۰ به شماره شاسی ۸۲۶۴۱۱۵۱ بشماره پلاک ۳۷۶ از ۴۱ ایران ۶۲ به نام مالک فاطمه الزهرا خیرآبادی مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد. (مازندران)

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۱۱۸۸۵/۱۶۰۰۱۶۰۰۵۶۰۳۱۰۱۴۰۵/۴۰ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک محمودآباد تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای رضا رستمی فرزند علی بشماره شناسنامه ۵۴۳۵۴/۰۱۰۷۳۱۳۰۲۱۳۰۲۰۸ صادره از آمل ششداگ یک قطعه زمین با بنای احداثی کاربری زراعی به مساحت ۲۰۸ مترمربع پلاک ۲۳۴۸ قرعی از ۱۵۹۷ قرعی از ۱۵ اصلی بخش ۲ واقع در چاکسر خریداری از مالک رسمی آقای رضا رستمی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند میتوانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراضا دخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۵/۲۵/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵

مهدی آزاد رئیس ثبت اسناد و املاک

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۵۵۹۳/۰۸۰۰۳۱۸۰۰۵۶۰۳۱۸۰۰۱۴۰۵/۴۰ هیات اول موضع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک رودسر تصرفات مالکانه بلامعارض خلمر رحیمه نعمتی فرزند هادی بشماره شناسنامه ۶۱۸۸۵ صادر از مشهد در ششداگ یک قطعه زمین مشجر به مساحت ۳۳۳/۱ مترمربع به شماره پلاک ۲۸۴ قرعی واقع در قریه یولسره اسگ ۱۲ گیلان خریداری از مالکتر رسمی ابراهیم حسین یانچهرز گردیده است.لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی میشود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند میتوانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.الف.۱۹۵/۳ شنبه آگهی: ۲۲۵۸۲۹۷ تاریخ انتشار نوبت اول: ۹/۰۶/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۱۳۳۷۰/۱۶۰۰۱۶۰۰۵۶۰۳۱۰۱۴۰۵/۴۰ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک محمودآباد تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای مرتضی اسلامی فرزند جرجعلی بشماره شناسنامه ۵۸۶۸۶ صادره از آمل ششداگ یک قطعه زمین مزروعی کاربری کشاورزی به مساحت ۲۱۳۷.۳۶ متر مربع پلاک ۱۶۹۰ قرعی از ۴۳ اصلی بخش ۱۰ واقع در آزادمن خریداری از مالک رسمی آقای رجبعلی اسلامی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی میشود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند میتوانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۵/۲۵/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵

مهدی آزاد رئیس ثبت اسناد و املاک

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۰۸۱۰۵/۱۶۰۰۱۶۰۰۵۶۰۳۱۰۱۴۰۵/۴۰ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک محمودآباد تصرفات مالکانه بلامعارض خلدی رحیمه نعمتی فرزند هادی بشماره شناسنامه ۶۱۸۸۵ صادر از مشهد در ششداگ یک قطعه زمین مشجر به مساحت ۳۳۳/۱ مترمربع به شماره پلاک ۲۸۴ قرعی واقع در قریه یولسره اسگ ۱۲ گیلان خریداری از مالکتر رسمی ابراهیم حسین یانچهرز گردیده است.لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روزه آگهی میشود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند میتوانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.الف.۱۹۵/۳ شنبه آگهی: ۲۲۵۸۲۹۷ تاریخ انتشار نوبت اول: ۹/۰۶/۱۴۰۵
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹/۰۶/۱۴۰۵

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۰۸۱۰۵/۱۶۰۰۱۶۰۰۵۶۰۳۱۰۱۴۰۵/۴۰ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک محمودآباد تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای مجید تقوایی و یرتق فرزند علی بشماره شناسنامه ۳۵۶۶ صادره از تهران ششداگ یک قطعه زمین مزروعی با کاربری



اخبار

ثبات ارزی شرط کنترل هزینه ساخت مسکن است

رسل قربان نژاد، کارشناس ارشد حوزه مسکن گفت: افزایش قیمت نهاده‌های ساختمانی، هزینه ساخت را بالا می‌برد، اما عامل اصلی جهش قیمت مسکن نیست؛ برای کنترل هزینه‌های نوسانات ارزی کاهش یابد، اقتصاد پیش‌بینی‌پذیر شود و تولید داخلی مصالح و تجهیزات ساختمانی توسعه پیدا کند. افزایش هزینه نهاده‌های ساختمانی یکی از عوامل مؤثر بر رشد هزینه ساخت و ساز است، اما به گفته رسل قربان نژاد، کارشناس ارشد حوزه مسکن، نباید افزایش قیمت مصالح را با عامل اصلی جهش قیمت مسکن یکسان دانست. وی معتقد است نوسانات نرخ ارز از مسیر افزایش قیمت فولاد، سیمان، تجهیزات و مصالح وارداتی، هزینه ساخت را افزایش می‌دهد، اما جهش قیمت مسکن بیش از آنکه صرفاً ناشی از رشد هزینه نهاده‌ها باشد، به تحولات سمت تقاضا و شرایط تورمی اقتصاد وابسته است.

قربان نژاد با اشاره به سهم نهاده‌های ساختمانی در قیمت تمام‌شده پروژه‌ها گفت: یکی از متغیرهای مهم در هزینه ساخت، قیمت نهاده‌های ساختمانی است. در اقتصاد تورمی و شرایطی که نرخ ارز با نوسان مواجه است، بخشی از نهاده‌ها، به‌ویژه مصالح و تجهیزات دارای وابستگی ارزی، با گزیر از تغییرات نرخ ارز تأثیر می‌پذیرند. وی افزود: فولاد، سیمان و برخی تجهیزات تأسیساتی از جمله اقلامی هستند که تغییرات هزینه تولید یا نرخ ارز می‌تواند در قیمت نهایی آنها منعکس شود. به همین دلیل، نوسان ارزی در مقاطع مختلف زمانی به بازار مصالح منتقل شده و در نهایت هزینه تمام‌شده پروژه‌های ساختمانی را افزایش می‌دهد.

این کارشناس ارشد حوزه مسکن با تأکید بر ضرورت تفکیک میان «هزینه ساخت» و «قیمت مسکن» اظهار کرد: در تحلیل بازار مسکن گاهی این دو موضوع با یکدیگر اشتباه گرفته می‌شوند. افزایش قیمت نهاده‌های ساختمانی الزاماً به این معنا نیست که عامل اصلی افزایش قیمت مسکن، رشد هزینه ساخت بوده است. باید میان اثر هزینه‌های تولید بر قیمت تمام‌شده و عوامل مؤثر بر قیمت معاملاتی مسکن تفاوت قائل شد. قربان نژاد ادامه داد: اگر تقاضا در بازار مسکن به شکل قابل توجهی افزایش پیدا کند، قیمت مسکن می‌تواند با سرعتی بیش از رشد هزینه ساخت افزایش یابد. نمونه این وضعیت را می‌توان در دوره‌هایی مشاهده کرد که افزایش تقاضا و ورود نقدینگی به بازار، موجب جهش قیمت‌ها شده است. بنابراین، برای تحلیل قیمت مسکن باید همزمان سمت عرضه، هزینه ساخت و مهم‌تر از آن، شرایط تقاضا و متغیرهای کلان اقتصادی مورد توجه قرار گیرد.

وی یکی از الزامات کنترل هزینه ساخت را ایجاد ثبات و پیش‌بینی‌پذیری در بازار ارز دانست و گفت: اگر دامنه نوسانات نرخ ارز کنترل شود و فعالان اقتصادی بتوانند حداقل برای یک دوره مشخص، چشم‌انداز قابل اتکایی از نرخ ارز داشته باشند، سازنده و تولیدکننده نیز امکان برنامه‌ریزی دقیق‌تری برای تأمین مواد اولیه و اجرای پروژه خواهد داشت. مشکل اصلی فقط بالا بودن نرخ ارز نیست؛ نوسان و غیرقابل پیش‌بینی بودن آن، ریسک تصمیم‌گیری و قیمت‌گذاری را افزایش می‌دهد. این کارشناس حوزه مسکن همچنین بر ضرورت تقویت تولید داخلی تأکید کرد و افزود: کنترل هزینه ساخت صرفاً با سیاست‌های قیمتی امکان‌پذیر نیست، باید ظرفیت تولید داخلی فولاد، سیمان، تجهیزات و سایر نهاده‌ها تقویت شود و زنجیره تأمین ساخت‌وساز به سمت تولید رقابت‌پذیر و فناوری‌محور حرکت کند.

راهاندازی ۴ هزار کانون یاریگران زندگی در مدارس

والدین به تغییر رفتار فرزندان حساس باشند



News.kasbokar@gmail.com

مدیرکل پیشگیری ستاد مبارزه با مواد مخدر با تأکید بر نقش تعیین‌کننده خانواده در پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی و اعتیاد، گفت: خانواده مؤثرترین محیط برای شکل‌گیری الگوهای رفتاری فرزندان است و والدین باید با افزایش آگاهی و توجه به نشانه‌های تغییر رفتار فرزندان، نقش خود را در صیانت از آنان جدی بگیرند.

به گزارش ایلنا، زهرا عابدینی با تأکید بر اینکه در سنین پایین، الگوهای رفتاری انسان در محیط خانواده شکل می‌گیرد و سبک زندگی و شیوه تربیتی والدین تأثیر بلندمدتی بر رفتار فرزندان دارد، افزود: بنابراین اگر سبک زندگی سالم و مناسبی در خانواده جاری باشد، فرزندان در آینده آمادگی بیشتری برای مواجهه با مخاطرات محیطی خواهند داشت.

وی با اشاره به نقش خانواده در شناسایی عوامل خطر، اظهار کرد: فرزندان پس از خروج از خانه ممکن است در محیط اجتماعی، مدرسه و گروه همسالان با عواملی مانند سیگار و مواد مخدر مواجه شوند و خانواده باید نسبت به این عوامل و تأثیر آن‌ها بر رفتار فرزندان آگاهی داشته باشد.

مدیرکل پیشگیری ستاد مبارزه با مواد مخدر، ناآگاهی را یکی از مهم‌ترین تهدیدها در حوزه اعتیاد دانست و گفت: والدین باید نسبت به تغییرات رفتاری فرزندان خود حساس باشند؛ اضطراب، کم‌خوابی یا پرخوابی، گوشه‌گیری، فاصله گرفتن از خانواده و تمایل غیرطبیعی به خارج بودن از محیط خانواده، در صورت تکرار، باید برای والدین سوال برانگیز باشد.

عابدینی تأکید کرد: گاهی یک علامت کوچک می‌تواند زنگ خطر یک بحران بزرگ باشد و والدین نباید این نشانه‌ها را دست‌کم بگیرند؛ در صورت

مشاهده تغییرات مستمر یا غیرطبیعی در رفتار فرزند، مراجعه به مشاور و دریافت راهنمایی تخصصی ضروری است.

وی در ادامه با اشاره به برنامه‌های ستاد برای توانمندسازی خانواده‌ها، گفت: یکی از گروه‌های سنی مهم در برنامه‌های پیشگیری، دانش‌آموزان و دانشجویان هستند و ستاد با همکاری وزارت آموزش و پرورش، برنامه‌های متنوعی را در این زمینه اجرا می‌کند.

مدیرکل پیشگیری ستاد مبارزه با مواد مخدر افزود: همچنین از راه‌اندازی حدود چهار هزار کانون یاریگران زندگی طی دو تا سه سال اخیر در مدارس و مراکز اجتماعی، هدف از شناسایی و حمایت از دانش‌آموزان و دانشجویان در معرض خطر است.

عابدینی با تأکید بر ضرورت مشارکت والدین در برنامه‌های آموزشی مدارس، ادامه داد: برخی والدین تصور می‌کنند آموزش‌های ارائه‌شده در

مدارس برای آن‌ها ضرورت ندارد، در حالی که این برنامه‌ها با هدف صیانت از فرزندان و پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی در محیط خانواده طراحی شده است.

وی افزود: حتی والدین تحصیل‌کرده نیز ممکن است نسبت به برخی مسائل و پیامدهای اعتیاد و آسیب‌های اجتماعی کافی ندانسته باشند و نباید تصور کنند که این آموزش‌ها برای آن‌ها کاربردی ندارد.

مدیرکل پیشگیری ستاد مبارزه با مواد مخدر همچنین از راه‌اندازی حدود چهار هزار کانون یاریگران زندگی طی دو تا سه سال اخیر در مدارس و مراکز اجتماعی، هدف از شناسایی و حمایت از دانش‌آموزان و دانشجویان در معرض خطر است.

عابدینی خاطر نشان کرد: در صورت شناسایی دانش‌آموزان در معرض خطر، مشاوران می‌توانند خانواده‌ها را در جریان قرار دهند و مسیر دریافت خدمات تخصصی و حمایتی را برای آن‌ها فراهم کنند.

مدیرکل پیشگیری ستاد مبارزه با مواد مخدر با تأکید بر اینکه والدین نباید نسبت به مصونیت فرزندان خود اطمینان بیش از حد داشته باشند، ادامه داد: پیشگیری نیازمند آگاهی مستمر و مشارکت خانواده‌هاست و والدین باید آموزش‌های ارائه‌شده از سوی مدارس و مشاوران را جدی بگیرند.

بر اساس گزارش روابط عمومی ستاد مبارزه با مواد مخدر، وی تصریح کرد: هدف از این برنامه‌ها ایجاد ترس در خانواده‌ها نیست، بلکه افزایش آگاهی و توانمندسازی آن‌ها برای شناسایی به موقع عوامل خطر و صیانت از سلامت و آینده فرزندان است.

«از تولید رب و ترشی تا عرضه عرقیات گیاهی؛ مسیر یک کسب و کار خانگی وارگانیک»



کسب و کار شما یک‌شانه راهکار ۳: کیفیت را خط قرمز خود بدانید؛ اعتمادسازی، تنها مسیر فروش پایدار است. راهکار ۴: در همکاری شراکتی، ضمن تقسیم وظایف، بر استقلال مالی و حفظ حریم اطلاعاتی توافق کنید.

جمع‌بندی نهایی: کسب و کار خانگی با سرمایه کم نیز مقیاس‌پذیر است؛ به‌شرط آنکه تولیدکننده، بازار را رصد کند و با تغییر شرایط، محصول و مدل فروش خود را بهینه کند. مدیریت هزینه‌ها و هوشمندی در انتخاب محصول، کلید رشد در این مسیر است. نکته کاربردی: فهرست محصولات خود را بررسی کنید و برای هر محصول به سه سوال پاسخ دهید: آیا ماندگاری مناسبی دارد؟ آیا با قیمت فعلی مواد اولیه، سود منطقی ایجاد می‌کند؟ آیا می‌تواند مشتری جدید جذب کند یا مشتری قبلی را نگه دارد؟ محصولاتی که پاسخ روشنی برای این سه سوال ندارند، نیازمند بازنگری اند.

عملی برای کاهش ریسک شروع، جذب مشتری اولیه، حفظ کیفیت محصولات و انتخاب هوشمندانه محصولات قابل تولید در شرایط نوسان قیمت بود. محورهای اصلی مطرح‌شده: ۱. محصول ماندگار؛ کاهش ریسک: تمرکز بر محصولات با ماندگاری بالا (مثل عرقیات و ترشیجات) برای جلوگیری از هدررفت سرمایه و فشار فروش آنی.

۲. محصول «قلاب»: جذب مشتری: استفاده از یک کالای جذاب و پرطرفدار (مانند آش رشته) برای کشاندن مشتری به غرفه و معرفی محصولات جانبی.

۳. کیفیت: مزیت رقابتی: حفظ کیفیت مواد اولیه به عنوان اصلی‌ترین ابزار رقابت با محصولات شرکتی و جلب اعتماد مشتری وفادار.

۴. حذف هوشمندانه: انعطاف در کنار گذاشتن محصولات کم‌سود یا پر هزینه (مانند رب گوجه در فصل گرانی) برای حفظ تراز مالی کسب و کار.

راهکارهای عملی استخراج‌شده از تجربه‌های اعضا: ۱. راهکار ۱: با محصولات بادوام شروع کنید تا فرصت کافی برای بازاریابی داشته باشید.

راهکار ۲: محصولی «خوش‌مشتری» طراحی کنید که مشتری را به سمت



نشست گفتگو در رابطه با «از تولید رب و ترشی تا عرضه عرقیات گیاهی؛ مسیر یک کسب و کار خانگی وارگانیک» در گروه اتحاد مردمی کسب و کارهای ایران «به آدرس کانال "بله به آدرس ble.ir/join/HYCMGYi6DD» برگزار شد.

در این دوره‌هی با حضور سرکار خانم فاطمه مهدی‌زاده، فعال حوزه محصولات خانگی و ارگانیک، مسیبر شروع و توسعه یک کسب و کار با سرمایه محدود بررسی شد. ایشان تجربه خود را از آغاز کار شراکتی با سرمایه اولیه ۶ میلیون تومان تا فروش محصولات در بازارهای محلی و همکاری با مغازه‌ها مطرح کردند.

محور اصلی گفت‌وگو، پیدا کردن راه‌های

بیکاری ۲۰ هزار کارگر در موج سنگین تعدیل نیرو در هرمزگان

پنج‌ستاره خلیج فارس بندرعباس پس از چهار ماه تعطیلی، تمام نیروهای خود را کنار گذاشته است. وی افزود: این مسئله صرفاً محدود به یک هتل نیست و بسیاری از شرکت‌های مستقر در اسکله شهید رجایی، نظیر شرکت سینا، دست به تعدیل نیرو زده‌اند.

دبیر اجرایی خانه کارگر هرمزگان تصریح کرد: برخی شرکت‌ها کارگران را فقط برای ۱۰ روز کار در ماه نگه داشته‌اند و برخی دیگر، نیروی کار را برای دریافت بیمه بیکاری به اداره کار معرفی کرده‌اند؛ برآوردها نشان از بیکاری حدود ۲۰ هزار کارگر در سطح استان هرمزگان دارد.

وی با تأکید بر اینکه تعدیل نزدیک به هزار نفر در یک شرکت نشان‌دهنده بحرانی عمیق است، ۹۰ میلیون تومان رسیده است، در حالی که کارگر با حداقل حقوق ۱۷ تا ۱۸ میلیون تومانی روزگار می‌گذراند. حتی اضافه‌کردن ۱۰ یا ۲۰ میلیون تومان به دستمزد به شکاف درآمد و هزینه یک خانوار چهارنفره را نمی‌پوشاند.

دبیر اجرایی خانه کارگر هرمزگان با اشاره به بیکاری حدود ۲۰ هزار کارگر در استان، خواستار اقدام عاجل دولت برای بهبود معیشت و صیانت از امنیت شغلی نیروی کار شد.

اسماعیل حاجی‌زاده، دبیر اجرایی خانه کارگر هرمزگان، در گفتگو با ایلنا با تشریح کاهش شدید قدرت خرید و ریزش گسترده نیروی کار در این استان گفت: افزایش دستمزد در شرایط فعلی نیازی حیاتی است، اما ترمیم مزد زمانی به بهبود زندگی کارگران می‌انجامد که دولت هم‌زمان برای حفظ اشتغال و توان پرداخت کارفرمایان چاره‌اندیشی کند؛ زیرا در شرایط کنونی، هم قدرت خرید کارگران به شدت افت کرده و هم بسیاری از واحدهای اقتصادی توان ادامه فعالیت و پرداخت هزینه‌های نیروی کار را از دست داده‌اند.

حاجی‌زاده با تشریح ابعاد رکود اقتصادی در بندرعباس اظهار داشت: طی ماه‌های اخیر، هتل

همزمان با هفته دولت؛ بهره‌برداری از ۲۲ پروژه برق‌سازند با اعتبار ۱۵۰۰ میلیارد ریال



نیز تحقق ۱۸۰۰ مگاوات پیش‌بینی شده است. وی توسعه نیروگاه‌های خورشیدی را اقدامی مؤثر در تأمین انرژی مورد نیاز کشور، عبور از ناترازی و حفظ محیط زیست دانست و از سرمایه‌گذاران و مجموعه صنعت برق استان برای تحقق این هدف قدردانی کرد. حسن کیوان پور، قائم‌مقام مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی نیز با اشاره به پروژه‌های اجرایی سازند اظهار کرد: بخش مهمی از این طرح‌ها با رویکرد بهسازی، نوسازی شبکه و افزایش بهره‌وری انرژی اجرا شده است.

اراک خبرنگار کسب و کار همزمان با هفته دولت و در آیین افتتاح نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ کیلوواتی شهرستان سازند که با حضور استاندار مرکزی و نماینده مردم سازند در مجلس شورای اسلامی و مسئولان شهرستانی و استانی برگزار شد، ۲۲ پروژه توزیع نیروی برق این شهرستان با اعتباری بالغ بر ۱۵۰۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید.

احداث و بهره‌برداری از ۱۳ نیروگاه خورشیدی ادارات شهرستان با اعتبار ۷۰۰ میلیارد ریال، نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ کیلوواتی با اعتبار ۴۲۰ میلیارد ریال، جایگزینی ۳۵۰ چراغ گازی بر مصرف با چراغ‌های LED کم‌مصرف و اصلاح و بهسازی ۱۵ هزار متر شبکه برق ۱۳ روستا در قالب پروژه بهارستان از مهم‌ترین طرح‌های افتتاح‌شده بود.

استاندار مرکزی در این آیین با تأکید بر اولویت توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در استان گفت: تاکنون ۹۴۶ مگاوات نیروگاه خورشیدی در استان مرکزی وارد مدار شده و به‌زودی جشن هزار مگاواتی شدن ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی استان برگزار خواهد شد.

مهدی زندیه کیلی افزود: برای استان مرکزی احداث ۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در یک برنامه سه‌ساله هدف‌گذاری شده که ۵۰۰ مگاوات آن در سال نخست محقق شده و برای سال جاری

