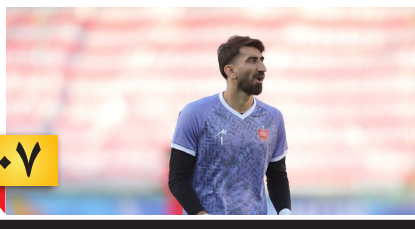


مهار رشد نقدینگی در دولت سیزدهم



فعال سازی طرح مترو که مایع سازی گاز



منتظر سکانس دوم چطوری کریس باشید

فعال شدن ۸ هزار تعاونی در ۲ سال



عکس: ایرنا

بخش زنان اشاره کرد و افزود: سند تعاون ۱۱ سال در انتظار بازنگری بود که این کار در همان ابتدای دولت مردمی انجام و این سند نهایی شد. آیت الله رئیسی همچنین با قدردانی از همه تلاش‌ها و فعالیت‌های تعاونی‌ها در عرصه‌های خدماتی، تولیدی و سایر فعالیت‌های اقتصادی و با تأکید بر اینکه نباید به این میزان بسنده شود، اظهار کرد: این نشست برای بازنگری نسبت به فعالیت‌های انجام شده در بخش تعاونی و بررسی و ارائه راهکارهای میدان دادن بیشتر به بخش تعاونی برگزار می‌شود.

رئیس جمهور با بیان اینکه هر کجا به مردم میدان داده شده شاهد موفقیت‌ها و دستاوردهای بزرگ بوده‌ایم، تصریح کرد: تشکیل کارگروه‌های تخصصی و بررسی موضوع در اتاق تعاون، معاونت تعاون وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و نیز از سوی نمایندگان مجلس شورای اسلامی می‌تواند به رفع موانع و تسهیل فعالیت تعاونی‌ها کمک کند.

تعاونی، عرصه اجرای مولدسازی آیت الله رئیسی با اشاره به اینکه تعاونی‌ها یکی از بهترین عرصه‌ها برای کمک به اجرای قانون مولدسازی و واگذاری اموال مازاد دستگاه‌های دولتی هستند، اضافه کرد: قانون مولدسازی از زمان تدوین برنامه سوم توسعه در برنامه‌های پنج ساله و نیز بودجه‌های سنواتی مورد تأکید قرار گرفته اما اجرا نشده بود. متأسفانه از تلاش دولت در این زمینه نیز به غلط تعبیر به قانونگذاری جدید شد در حالی که اقدام دولت تلاش برای تسهیل اجرای این قانون بود.

رئیس جمهور اضافه کرد: تعاونی‌ها همچنین یکی از بهترین ابزارها برای مدیریت سهام عدالت بویژه در شهرستان‌ها هستند تا این سهام در عرصه کارهای اقتصادی به گردش درآمده و بهترین و مؤثرترین بازدهی را داشته باشد.

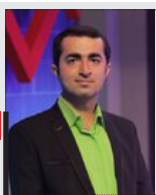
آیت الله رئیسی روز گذشته در نخستین همایش «اقتصاد تعاونی ایران» یک نوید برای این بخش مهم از اقتصاد ایران داشت: سند تعاون که ۱۱ سال در انتظار بازنگری بود، در دولت مردمی نهایی شد. شاید این امر، یک خبر اختصاصی برای این حوزه اقتصادی به شمار برود، اما رئیس جمهور خبر دیگری هم اعلام کرد: خبری مبنی بر فعال شدن ۸ هزار تعاونی مردمی که عمدتاً در حوزه زنان فعال هستند. این اخبار و آمار، به نوبه خود بیانگر جدیت دولت سیزدهم در تحقق یک اقتصاد مردمی یا مردمی کردن اقتصاد است. قانون اساسی، بخش خصوصی، بخش دولتی و بخش تعاونی را به عنوان بسترهای فعالیت اقتصادی در کشور تعریف کرده است. با وجود این، بخش تعاونی، در کنار دو بخش دیگر کمتر مورد توجه دولت‌ها بوده است، آن هم بخشی که به تأکید رئیس جمهور سهم مهمی در برقراری عدالت اقتصادی و عدالت اجتماعی دارد. برپایه چنین ظرفیت بخش تعاونی است که می‌توان اهتمام دولت برای توجه بیش از پیش به آن را درک کرد؛ توجهی تا به این اندازه که آیت الله رئیسی در همین سخنرانی اعلام کرد که دولت حاضر است شورای عالی تعاون را، در زمان‌های زودتری برگزار کند تا نیازهای این بخش احصا و برای آنها در عالی‌ترین سطوح دولت تصمیم‌گیری شود.

حمایت از تعاونی، جلوه روشن مردمی‌سازی حکمرانی آیت الله رئیسی در سخنان خود، با بیان اینکه توجه به اقتصاد تعاونی در کنار بخش‌های دولتی و خصوصی باعث تقویت عدالت اجتماعی، عدالت اقتصادی و ایجاد اشتغال خواهد شد، گفت: حمایت از بخش تعاونی و ارتقای نقش و سهم این بخش از اقتصاد کشور یکی از جلوه‌های روشن مردمی‌سازی حکمرانی و دولت است. رئیس جمهور با تشکر از همه تلاش‌هایی که برای تقویت بخش تعاونی شده است، به فعال شدن ۸ هزار تعاونی در طول دوره فعالیت دولت مردمی بویژه در

ضرورت حمایت از
شرکت‌های دانش بنیان

بداداشت

بهنام صدیقی

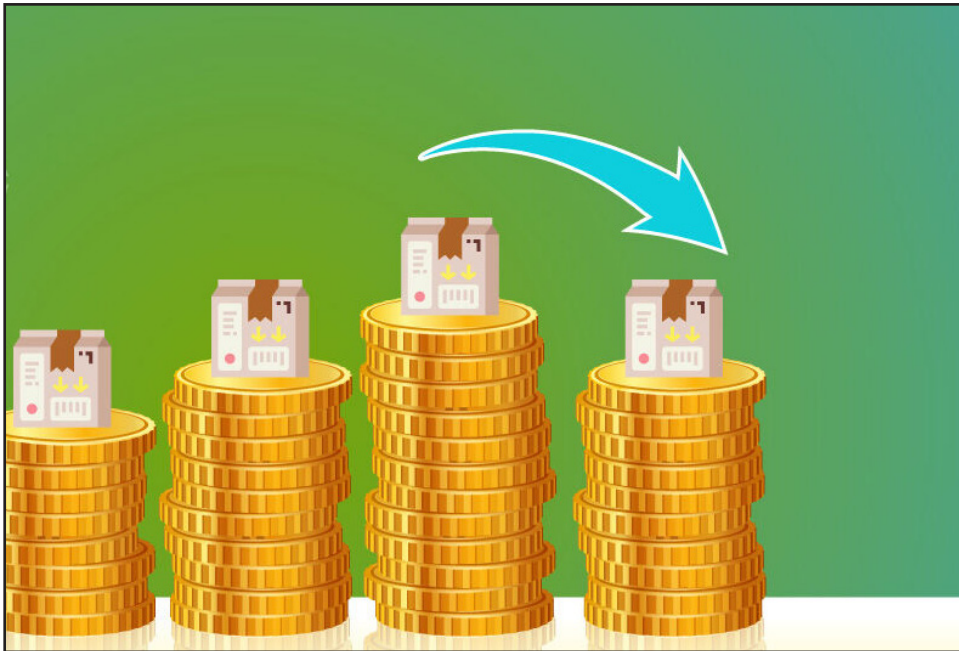


رئیس جمهور با اشاره به فرارسیدن روزهای پایانی ماه صفر و سالروز شهادت امام رضاع) و اشتیاق مردم برای مشرف شدن به زیارت امام رئوف در این ایام، از همه دستگاه‌ها و دست‌اندرکاران مرتبط خواست که تمام توان و تلاش خود را برای تسهیل تشریف مردم به این مناسک معنوی به کار گیرند. به گزارش ایسنا، سید ابراهیم رئیسی روز گذشته در جلسه هیأت دولت، از همه نهادها، سازمان‌ها و افرادی که در مدت برگزاری راهپیمایی عظیم اربعین حسینی در عراق و ایران، به زائران سرور و سالار شهیدان حضرت اباعبدالله الحسین(ع) خدمت کرده و در تبدیل این آیین مذهبی به حماسه‌ای بزرگ و تمدن ساز نقش داشتند، قدردانی و تمجید کرد. رئیسی در ادامه با اشاره به وقوع حادثه دلخراش زلزله در کشور مغرب، یاری رساندن به برادران دینی و مردم مسلمان این کشور را وظیفه‌ای اسلامی و انسانی بر شمرده و مقرر گردید هلال احمر جمهوری اسلامی ایران برای کمک به مردم مغرب اقدام کند.

رئیس جمهور در بخش دیگری از سخنانش به گزارش معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور درباره افزایش تعداد شرکت‌های دانش بنیان همکار با وزارت نیرو به ۹۰۰ و شرکت‌های همکار وزارت نفت به ۵۰۰ شرکت و نیز شش برابر شدن حجم قراردادهای منعقد شده از سوی دستگاه‌های اجرایی با شرکت‌های دانش بنیان اشاره کرد و گفت: همه دستگاه‌های دولتی موظفند در راستای اجرای مصوبه ایجاد خط ارتباط کاری با شرکت‌های دانش بنیان، در ابعاد مالی و حقوقی از این شرکت‌ها حمایت به عمل آورند.

پایگاه خبری افق امروز
ofoghemroz.ir

مهار رشد نقدینگی در دولت سیزدهم



همان طور که پیش تر اشاره شد، افزایش پایه پولی منجر به خلق ذخایر مازاد برای بانکها نشده و ذخایر مازاد بانکها از ۲۳ هزار میلیارد تومان در سال ۹۹ به حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ کاهش یافته است.

برآیند این مسیر اگرچه موجب افزایش پایه پولی می‌شود اما در عمل، پولی وارد چرخه اقتصاد نمی‌شود و پول پر قدرت از سمت بانک مرکزی به حساب ذخایر مازاد بانکها واریز نمی‌شود، بنابراین این گزاره که پایه پولی خلق شده با یک ضریبی منجر به خلق نقدینگی شده و در نهایت به تورم می‌انجامد در این مقطع صحیح نیست.

یکی از آثار این سیاست در روند متغیر ضریب فزاینده کاملاً نمایان است و بررسی وضعیت ضریب فزاینده نشان می‌دهد این متغیر پولی به صورت مستمر در یک سال اخیر روندی کاهشی را به ثبت رسانده است، همچنین میزان نرخ تغییرات ضریب فزاینده نیز گواهی روند نزولی این متغیر است.

همان طور که پیش تر اشاره شد، افزایش پایه پولی منجر به خلق ذخایر مازاد برای بانکها نشده و ذخایر مازاد بانکها از ۲۳ هزار میلیارد تومان در سال ۹۹ به حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ کاهش یافته است. مانده سپرده دیداری بانکها و مؤسسات اعتباری نزد بانک مرکزی در سال ۱۴۰۱، در ادامه روند تغییرات نزولی خود در سال ۱۴۰۰ که کاهش ۵۵ درصدی را تجربه کرده بود، افت ۷٫۶ درصدی را به ثبت رساند، مضاف بر اینکه بانک مرکزی در راستای سیاستهای کنترل مقداری رشد ترازانامه و عدم تزریق پایه پولی به ذخایر مازاد بانکها تلاش کرد موتور خلق نقدینگی از این کانال مهار شود، در ادامه می‌توان به ۲ عامل دیگر نیز اشاره کرد؛ نخست اینکه تزریق پایه پولی از طرف بانک مرکزی به حساب ذخایر مازاد بانکها نزد بانک مرکزی از محل داراییهای خارجی بانک مرکزی متوقف شد. به عبارتی بانک مرکزی سابقاً به منظور تأمین ارز با نرخ ترجیحی برای واردات برخی کالاها، به میزان مابه‌التفاوت ریالی عملیات داد و ستد ارز به خالص دارایی خارجی خود در طرف داراییهای خود می‌افزود و اثر این اقدام در ورود حجم بالای پول پر قدرت به شبکه بانکی خود را نمایان کرده و منجر به ناترازی در نظام بانکی می‌شد. از سوی دیگر تمرکز منابع نقدی بخش دولتی نزد بانک مرکزی به دلیل اجرای بخش عمده‌ای از قانون حساب واحد خزانه موجب شد حجم قابل توجهی از نقدینگی موجود در شبکه بانکی که متعلق به دستگاهها و شرکت‌های دولتی بوده است کاسته شود.

پولی روندی کاهشی را تجربه کردند.

تحلیل اشتباه از روند پایه پولی

همزمان با انتشار آمارهای متغیرهای پولی برای ماههای فروردین سال جاری و اسفند سال گذشته تحلیل‌هایی ناظر به افزایش پایه پولی در این ۲ ماه از سوی برخی رسانه‌ها و کارشناسان در انتقاد به عملکرد بانک مرکزی در کنترل این متغیر پولی مطرح شد و تحلیل‌هایی از بروز تورم بالا به دلیل افزایش پایه پولی بیان شد که مختصراً به گزاره‌های غلط ارتباط پایه پولی با تورم می‌پردازیم.

پیش از آنکه روابط علت و معلومی نادرست میان پایه پولی و تورم را که این روزها در برخی محافل مطرح می‌شود، مورد ارزیابی قرار دهیم؛ بررسی روند تاریخی رشد ماهانه پایه پولی نشان می‌دهد که در سالهای اخیر عموماً رشد ماهانه پایه پولی در پایان هر سال رقمی بالاتر از ماههای پیش از خود را به ثبت رسانده است. در انتهای سال ۱۴۰۲ نیز این روند تکرار شده و این اتفاق غیرقابل پیش‌بینی نبوده است. مشاهده می‌شود در فروردین ماه میزان رشد ماهانه پایه پولی به متوسط میزان خود در ماههای گذشته بازگشته است و مسیر طبیعی خود را طی می‌کند.

لازم به ذکر است رشد بسیار پایین پایه پولی منجر به بروز چالش‌هایی در شبکه بانکی می‌شود که بانک مرکزی با ایفای نقش فعال، میزان رشد این متغیر را کنترل می‌کند و گزاره‌های «رکود چاپ پول شکسته شد» و بزرگنمایی در میزان رشد این متغیر از اساس غلط است.

همچنین پیش از آنکه وارد ادبیات نظری در رد استدلال رابطه مستقیم میان رشد پایه پولی و تورم شویم باید به این موضوع اشاره کرد که اجرای سیاست کنترل مقداری رشد ترازانامه بانکها و استفاده از ابزار افزایش نسبت سپرده قانونی برای رسیدن به رشد نقدینگی ۳۰ درصد در سال گذشته موجب شد بانک‌هایی که از ذخایر مازاد کافی نزد بانک مرکزی برخوردار نبودند با استقراض از بانک مرکزی، سپرده قانونی خود نزد بانک مرکزی را بتوانند فراهم کنند. با این اقدام بانکها در طرف دارایی‌های ترازانامه بانک مرکزی بدهی بانکها به بانک مرکزی افزایش یافته و در طرف بدهی‌ها، ذخایر مازاد بانکها نزد بانک مرکزی رشد می‌کند.

روز گذشته بانک مرکزی در گزارشی آخرین وضعیت نقدینگی در کشور را اعلام کرد و بر این اساس، روند کاهشی میزان رشد نقدینگی تداوم یافت و نرخ رشد دوازده‌ماهه نقدینگی در پایان مردادماه ۱۴۰۲ با ۱۰٫۹ واحد درصد کاهش نسبت به دوره مشابه سال قبل (معادل ۳۷٫۸ درصد در مرداد ماه ۱۴۰۱) به ۲۶٫۹ درصد رسید که نشان از جدیت و تمرکز بانک مرکزی بر اجرای سیاست کنترل مقداری رشد ترازانامه بانکها است که نتیجه آن در کاهش رشد نقدینگی نمایان شده است.

تورم‌های دورقمی و مستمر را می‌توان به عنوان یکی از اصلی‌ترین چالش‌های روی میز سیاستگذاران اقتصادی کشور عنوان کرد؛ چالشی که نزدیک به ۵ دهه است گریبان اقتصاد ایران را گرفته و متهم ردیف اول تورم دورقمی و ماندگار کشور در روند بلندمدت را می‌توان ایجاد توان خرج کردن فراتر از تولید در اقتصاد معرفی کرد؛ البته این گزاره معطوف به روند بلند مدت تورم است و در جهش‌های مقطعی تورمی عوامل دیگری همچون جهش‌های نرخ ارز نقش قابل توجهی داشته‌اند. بنابراین برای درمان بنیادین تورم در کشور باید رشد نقدینگی مهار شود.

عملیات مهار تورم با رمز کنترل رشد بالای نقدینگی به موفقیت خواهد رسید و در روند بلند مدت، کنترل پایدار تورم میسر نخواهد شد مگر آنکه با کاهش قابل توجه رشد نقدینگی همراه شود. بررسی متغیرهای پولی گواهی این موضوع است که روند کل‌های پولی نسبت به سال‌های گذشته تغییر محسوسی نداشته است و می‌توان با بررسی متغیرهای گوناگون این موضوع را مشاهده کرد. اصلی‌ترین متغیر پولی که روند رشد آن بشدت نگران‌کننده شده بود، میزان رشد حجم نقدینگی در کشور بود که در مهر ماه ۱۴۰۰ و به عبارتی پایان دولت روحانی به رقم ۴۲٫۸ رسید که با روی کار آمدن دولت سیزدهم و تغییر دست فرمان سیاستگذاری اقتصادی کشور روند نزولی نرخ رشد نقدینگی آغاز شد و در دوره ریاست فرزین بر بانک مرکزی، با اتخاذ سیاست‌های احتیاطی، این روند شدت گرفت و با اجرای سیاست‌های تثبیت اقتصادی و جدیت در اجرای کنترل رشد مقداری ترازانامه بانکها، میزان رشد دیگر متغیرهای پولی و بانکی همچون رشد پایه پولی و میزان ضریب فزاینده

حضور برترین‌های هوش مصنوعی در جایزه مصطفی (ص)

رئیس بنیاد نخبگان استان اصفهان از حضور ۱۵۰ دانشمند جهان اسلام در پنجمین دوره اعطای جایزه مصطفی (ص) خبر داد و گفت: در این دوره برای نخستین بار میزبان دانشمندان مطرح هوش مصنوعی هستیم.

به گزارش ایرنا، حسین ربانی افزود: شهر اصفهان در روز دهم مهرماه و همزمان با ولادت پیامبر اکرم (ص)، میزبان رویداد جایزه بین‌المللی دوسالانه مصطفی (ص) خواهد بود. وی اظهار داشت: اعطای جایزه یکی از روش‌های شناسایی افراد برجسته در زمینه‌های علمی محسوب می‌شود و ظرفیت‌های موجود در حوزه‌های مختلف علمی را به منصفه‌ظهور می‌رساند. جایزه‌های بین‌المللی همچون جایزه مصطفی (ص)، با توجه به بعد رسانه‌ای، آثار زیادی دارد و در ذهن مخاطبانی که ذهنیت خوبی از اسلام ندارند، این موضوع مطرح می‌شود که در جهان اسلام هم به موضوعات علمی توجه می‌شود. ربانی گفت: بنیاد نخبگان وظیفه دارد به امور جامعه نخبگانی رسیدگی کند. شناسایی، رشد، تقویت و استفاده از ظرفیت نخبگان در جایگاه واقعی خود از مأموریت‌های بنیاد ملی نخبگان به حساب می‌آید. با برگزاری جایزه مصطفی (ص) می‌توانیم ظرفیت‌ها و تأثیر دانشمندان را برای افراد جوان‌تر تشریح کنیم.

ماه‌نورد هندی نخستین شواهد ماه‌لرزه را پیدا کرد

کاوشگر ماه هندوستان برای نخستین بار از دهه ۱۹۷۰ میلادی تاکنون شواهدی از زلزله در این سیاره را رصد کرد. به گزارش ایسنا، «ابزار فعالیت لرزه‌ای ماه (ILSA)» که به فرودگر «ویکرام» (Vikram) متصل است، فعالیت لرزه‌ای را روز ۲۶ اوت روی سطح ماه شناسایی کرد. فرودگر قمری ویکرام در ۲۳ اوت به عنوان بخشی از مأموریت «چاندرایان-۳» Chandrayaan-3 در قطب جنوب ماه فرود آمد. اگر وجود ماه‌لرزه تأیید شود، می‌تواند اطلاعات نادری در درباره غارهای مرموز کره ماه به دانشمندان بدهد. تجهیزات این کاوشگر به دانشمندان کمک می‌کند تا قطب جنوب ماه را بهتر از همیشه درک کنند.

از آنجا که این کاوشگر و ماه‌نورد هندی برای مأموریت خود از انرژی خورشیدی استفاده می‌کنند، در حال حاضر تا زمانی که ماه از شب تقریباً ۱۴ روزه خود خارج نشود، در حالت خواب خواهد بود. هنگامی که خورشید دوباره در ۲۲ سپتامبر به سطح قطب جنوب ماه بتابد، کاوشگر و ماه‌نورد برای جست‌وجوی پاسخ به سؤالات دانشمندان آماده می‌شوند.

پیشگیری از خرابی خودرو با نصب گجت ایرانی

یک شرکت دانش‌بنیان موفق شد با اتصال خودروها به اینترنت، یک گجت به نام «پیود» تولید کند که احتمال خرابی خودرو را کاهش می‌دهد.

به گزارش روابط عمومی معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، مهدی گلیایگانی، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان گفت: با اتصال خودروها به اینترنت توسط «پیود» می‌توانیم از بخشی از امکانات ارزشمندی که به‌روزترین خودروهای دنیا دارند، برخوردار شویم. وی با بیان اینکه برای طراحی و ساخت پیود از تمام استانداردهای روز دنیا استفاده شده است، اظهار کرد: این گجت با تمام خودروهای ایرانی و خارجی سازگار است و تحت هیچ شرایطی به عملکرد خودرو آسیبی وارد نمی‌کند، حتی این قابلیت را دارد که به صورت دائمی به خودرو متصل باشد و داده‌ها را تبادل کند. وی با اشاره به نصب سخت‌افزار اتصال‌پذیری پیود روی بیش از ۲۴۰۰ خودرو در سراسر کشور، افزود: با رسیدگی‌های بموقع خودرو که به دلیل آگاهی قبل از وقوع خرابی میسر می‌شود، می‌توانیم قبل از خرابی قطعی یا آسیب رسیدن به دیگر قطعات خودرو اقدام به تعمیر یا تعویض قطعه مربوطه کنیم که این مسأله علاوه بر صرفه‌جویی در هزینه و زمان، سبب بالا رفتن عمر مفید خودرو خواهد شد. به گفته وی، اختراهای پیود به زبان فارسی و همراه با توضیحات لازم به کاربران ارسال می‌شود. از جمله ویژگی‌های خودروهای متصل به پیود می‌توان به تبلیغات هوشمند مبتنی بر نیاز و لوکیشن، آنالیز رفتار رانندگی و تأثیر بر کسب‌وکارهای مختلف، زمینه‌سازی برای ایجاد جاده‌های هوشمند و شهرهای هوشمند، تأثیر مثبت بر محیط‌زیست و... اشاره کرد.

درآمد صادرات نفت ایران به چین معادل کل سال ۲۰۲۰

بررسی گزارشات مؤسسات ردیابی نفتکش‌ها نشان می‌دهد که بعد از امضای سند همکاری ۲۵ ساله بین ایران و چین، روابط نفتی دو کشور در حوزه صادرات نفت بهبود پیدا کرده و حتی از شرایط عادی و غیر تحریمی نیز پارافراتر گذاشته است. طبق آمار مؤسسه کپلر، صادرات نفت ایران به

چین در ماه گذشته میلادی معادل روزانه ۱٫۵ میلیون بشکه در روز بوده است که یک رکورد تاریخی در روابط نفتی دو کشور محسوب می‌شود. تا پیش از ماه گذشته میلادی، رکورد صادرات ماهانه ایران به چین در ماه‌های نوامبر ۲۰۲۲ و فوریه ۲۰۲۳ با رقم ۱٫۳ و ۱٫۲ میلیون بشکه در روز برمی‌گشت.



تحقق رشد متوسط ۹/۷ درصدی صنعت

فعالان اقتصادی و به خصوص تولیدکنندگان بر این امر تأکید دارند که وضعیت‌شان نسبت به سال‌های گذشته و به خصوص در دوره دولت روحانی بهبود یافته و کمتر دغدغه فردا را دارند. گزارش‌های بانک مرکزی و مرکز آمار نیز این امر را تأیید می‌کند. بر اساس گزارش مرکز آمار، بخش صنعت در سال ۱۴۰۱ بیشترین رشد را در روند فصلی داشته است، به نحوی که در فصل بهار رشد بخش صنعت ۴.۸ درصد، تابستان ۶.۵ درصد، پاییز ۷.۲ درصد و در نهایت زمستان سال گذشته ۱۱.۹ درصد بود.

رشد ۴ برابری

گزارش بانک مرکزی هم نشان می‌دهد که نرخ رشد بخش صنعت در نیمه دوم سال ۱۴۰۱ دورقمی شده، این در حالی است که در پایان دولت روحانی رشد بخش صنعت منفی شده بود. متوسط رشد فصلی بخش صنعت در دولت گذشته ۲ درصد و در دولت رئیسی تاکنون ۷.۹ درصد بوده است. یعنی رشد بخش صنعت در دولت سیزدهم ۴ برابر شده است.

آنهایی که سنگ دولت روحانی را به سینه می‌زنند و با تمام کم‌کاری‌های که دولت گذشته داشته، از آن دفاع می‌کنند به منزله آن است که نمی‌خواهند اقدامات حمایتی و توسعه‌ای دولت سیزدهم را ببینند و از آنجا که تصور نمی‌کردند دولت رئیسی در کمتر از دو سال، بتواند بخش قابل توجهی از واحدهای صنعتی راکد و تعطیل شده را احیا کند، تمام اقدامات صورت گرفته را زیر سؤال می‌برند.

در حالی اقدامات دولت سیزدهم در بخش صنعت و به خصوص احیای واحدهای صنعتی راکد در شهرک‌های صنعتی، مورد حمله‌های رسانه‌ای قرار گرفته است که دولت رئیسی توانسته در این بخش رکورددار شود. سال گذشته ۵۴۰۰ واحد تولیدی و صنعتی در کشور (تاکنون ۵ هزار و ۷۰۰ واحد) در قالب نهضت احیای واحدهای اقتصادی راکد و تعطیل احیا شد و مقرر شده ۸ هزار واحد راکد دیگر به چرخه تولید کشور بازگردد. در حقیقت دولت سیزدهم مصمم به احیای همه واحدهای تولیدی و صنعتی است که در دهه گذشته به تعطیلی کشیده شده‌اند.

همچنین بر اساس آخرین آمارها از ابتدای استقرار دولت مردمی سیزدهم تاکنون ۳ هزار و ۱۰۰ واحد صنعتی راکد و غیرفعال در شهرک‌های صنعتی به چرخه تولید برگشته و در ۸۶۰ شهرک صنعتی فعال شده‌اند.

❏ احیای ۶ هزار و ۷۰۰ واحد راکد



تورم نقطه به نقطه بخش ساخت از ۴۶.۴ درصد در پاییز سال ۱۴۰۰ به ۲۳.۶ درصد در پاییز سال ۱۴۰۱ و تورم بخش معدن نیز از ۷۹.۹ درصد در پاییز سال ۱۴۰۰ به ۹.۷ درصد در پاییز سال ۱۴۰۱ کاهش یافته است.

کاهش تلاطم نماگرهای بازار سهام

دومین روز معاملاتی هفته با کاهش شدت افت شاخص‌های بازار سهام به پایان رسید.

در جریان معاملات دیروز، هرچند روند انتقال مالکیت سهام از کدهای حقیقی به حقوقی ادامه داشت اما این روند به نسبت روز گذشته شدت کمتری داشت تا تعداد نمادهای سبز پوس بازار بیشتر شود و نماگرهای اصلی بازار نیز به آرامش برسند. روز یکشنبه، شاخص کل بورس با کاهش ۵ هزار و ۹۷۵ واحدی همراه شد و در عدد ۲ میلیون و ۱۲۳ هزار و ۶۳۳ واحد، ایستاد. شاخص کل هم وزن بورس نیز با وجود سبز پوشی ۱۴۳ نماد از ۴۳۳ نماد معامله شده، ۲ هزار و ۱۰۷ واحد کاهش یافت. در فرابورس ایران نیز ۱۵۸ نماد افزایشی در مقابل ۱۶۶ نماد کاهش‌ی قرار گرفتند تا شاخص کل این بازار حدود ۶۰ واحد کاهش ارتفاع دهد.

با این حساب شاخص کل هم وزن به ۷۱۴ هزار و ۷۰۷ واحد و شاخص کل فرابورس به ۲۶ هزار و ۴۱۹ واحد تقلیل پیدا کردند. کارشناسان حیطه بازار سرمایه، با توجه به ثبات نرخ ارز در ۵ ماه گذشته و همچنین گشایش راه‌های تجاری جدید با کشورهای هدف صادرات محصولات ایرانی از جمله نفت و فرآورده‌های نفتی، کانی‌های معدنی و فلزات پر کاربرد و همچنین حمایت‌های دولت از بخش‌های مختلف تولیدی و بهبود نسبی در تأمین ارز مورد نیاز برای واردات مواد اولیه، آینده صنایع بزرگ فعال در بازار سهام و به تبع آن آینده بازار سهام را روشن ارزیابی می‌کنند.

ترین‌های بازار

دیروز، نمادهای «فولاد»، «تاسیکو» و «شپنا» بیشترین تأثیر منفی را بر شاخص کل بورس بر جای گذاشتند. «آریا»، «خاور» و «بپاس» همین نقش را در فرابورس ایفا کردند. در میان نمادهای بورسی «وخارزم» و در میان نمادهای فرابورسی «وگستر» بیشترین افزایش قیمت را داشتند.

نماد «بفجر» عنوان بیشترین افزایش ارزش بازار و نماد «شستا» عنوان بیشترین حجم معاملات را به دست آوردند. نماد «وخارزم» در کنار «صفها» بیشترین ارزش خرید حقیقی را از آن خود کرد. نماد «شپنا» نیز شاهد بیشترین حمایت حقوقی بود. در میان گروه‌ها نیز «خودرو» و «شیمیایی» بیشترین ارزش معاملات را به خود اختصاص دادند.

اکثر نمادهای منفی ۳ و مثبت ۱ درصد نوسان قیمت داشتند و این موضوع منجر شد میانگین درصد آخرین قیمت به منفی ۰.۵ درصد کاهش یابد. تعداد صف خرید در بورس ۱۰ و در فرابورس ۴۲ عدد گزارش شد و تعداد صف فروش نیز به ترتیب ۳ و ۴۷ عدد بود.

همچنین خروج ۴۰۵ میلیارد تومانی توسط حقیقی‌ها از معاملات خرد و خروج ۴۳ میلیارد تومانی از معاملات سهام صندوق‌های با درآمد ثابت اتفاق افتاد.

واگذاری ۱۲۰۰ واحد مسکن نهضت ملی

معاون ستاد اجرایی فرمان امام (ره) گفت: از ۵۰ هزار واحدی که این ستاد در توافق با وزارت راه و شهرسازی قرار است بسازد، ۳۵ هزار واحد در دست ساخت است که کلید هزار و ۲۷۰ واحد آن به متقاضیان واگذار شد.

به گفته سید هاشمی تاکنون ۳۵ هزار واحد از تعهد این ستاد ساخته شده یا در دست ساخت قرار دارد که تا دهه فجر چهار هزار واحد دیگر و تا پایان سال آینده همه واحدها تحویل متقاضیان می‌شود. وی گفت: تاکنون بیش از ۱۲ هزار میلیارد تومان برای ساخت ۵۰ هزار واحد در دست ساخت هزینه شده است که پرداخت نیمی از آن تعهد بانک مسکن و نیم دیگر به عهده متقاضیان بوده است.

۲۶۶ هزار آزمایش کنترل کیفیت در آزادراه اصفهان - شیراز

مدیرعامل شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک گفت: آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان فارس با ثبت انجام بیش از ۲۶۶ هزار مورد آزمایش کنترل و ارتقای کیفی پروژه آزادراه اصفهان - شیراز، موفق شد سهم مهمی در آماده‌سازی این پروژه مهم آزادراهی در کشور داشته باشد.

مجید کیانپور افزود: این شرکت با ارتقای کیفی، کاهش هزینه‌ها و افزایش طول عمر مفید پروژه‌های عمرانی کشور نقش مهمی در تحقق اهداف دولت سیزدهم و وزارت راه و شهرسازی در افزایش کیفیت پروژه‌های عمرانی در کشور ایفا می‌کند.

امر به‌واسطه بهبود روابط خارجی و بی‌اثر کردن تحریم‌ها است. مبحث دیگر ایجاد انگیزه و امید بین فعالان اقتصادی و تولیدکنندگان و همچنین کنترل نرخ ارز و سیاست‌های مناسب ارزی بانک مرکزی و همچنین تأمین به‌موقع مواد اولیه تولیدکنندگان است. مجموع این عوامل نرخ تورم تولید را هم کاهش داده است. بر این اساس نرخ تورم تولیدکننده در ۴ فصل منتهی به پاییز ۱۴۰۱ معادل ۴۳.۷ درصد بوده که در مقایسه با رقم ۶۰.۹ درصدی مدت مشابه سال قبل، معادل ۲۸ درصد کاهش داشته، این شاخص در پاییز ۱۴۰۱ معادل ۳۴ درصد کاهش داشته است.

همچنین تورم سالانه در همه رشته‌های فعالیت‌ها در پاییز ۱۴۰۱ در تمامی صنایع ساخت‌محور (به استثنای صنایع غذایی و دارویی که متأثر از ارز ۴۲۰۰ تومانی بوده است) در مقایسه با پاییز سال ۱۴۰۰ کاهش داشته است. البته افزایش نرخ ارز در پاییز ۱۴۰۱، باعث شد تورم نقطه به نقطه در برخی صنایع ساخت‌محور وابسته به ارز (واردات) روند افزایشی پیدا کند.

سرمایه‌گذاری ۱۳۵ هزار میلیاردی

اتفاق‌هایی که این روزها در حوزه صنعت، معدن و تجارت در حال رخ دادن است، همان‌هایی است که ابراهیم رئیسی در اولین روزهای فعالیت کابینه خود وعده داده بود. شاید دولت گذشته در خواب هم احیای واحدهای صنعتی راکد را نمی‌دید، اما دولت سیزدهم توانست آن را محقق کند. پیش از این نیز سید امیرحسین مدنی، نماینده دولت در نهضت احیای واحدهای اقتصادی گفته بود: تاکنون ۵۷۰۰ واحد اقتصادی خرد، کوچک، متوسط و بزرگ در سراسر کشور با ظرفیت فعال‌سازی اشتغال برای بیش از ۱۲۴ هزار نفر و احیای دارایی و سرمایه‌های راکد به میزان ۱۳۵ هزار میلیارد تومان احیا شده است.

او ادامه داد: ۳۵ هزار میلیارد تومان منابع مالی از طریق فعال‌سازی ابزار خرید اعتباری در صنعت پتروشیمی نیز تأمین شده و تخصیص بیش از ۶۰۰۰ میلیارد تومان تسهیلات برای واحدهای اقتصادی مسأله‌دار نیز در حال پیگیری است. او، ایجاد و فعال‌سازی ابزارهای تأمین مالی صندوق احیا، تأمین مالی جمعی، تأمین مالی زنجیره تأمین و صندوق در صندوق را از دیگر عملکردهای نهضت احیای واحدهای اقتصادی عنوان کرد و افزود: تأمین بیش از هزار میلیارد تومان منابع مالی مورد نیاز احیای واحدهای اقتصادی از طریق سکوهایی تأمین مالی جمعی نیز از دیگر اقدامات انجام شده در این حوزه است.

رئیس سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران درباره احیای واحدهای صنعتی به «ایران» گفت: دولت سیزدهم در احیای واحدهای صنعتی کارهای بزرگ و ماندگاری انجام داد و یکی از مهم‌ترین اتفاقات، برگشت انگیزه مدیران واحدهای صنعتی برای توسعه فعالیت است.

فرشاد مقیمی با بیان اینکه شرایط واحدهای صنعتی نسبت به گذشته بهبود یافته است، ادامه داد: ۶ هزار و ۷۰۰ واحد صنعتی راکد و متوقف در شهرک‌ها و نواحی صنعتی وجود دارد و از همین رو برنامه داریم تا با اقدامات حمایتی و حل چالش‌ها، این واحدها را به چرخه تولید برگردانیم و فضای ایجاد کنیم که تولیدکنندگان آینده روشن اقتصاد ایران را ببینند و برای آن برنامه‌ریزی کنند. از ابتدای سال جاری تاکنون بیش از ۳۰۰ واحد صنعتی راکد و غیرفعال در کشور احیا شده و به چرخه تولید بازگشته‌اند و این خبر خوبی برای صنعت و تولید کشور است. همچنین هدف‌گذاری شده تا پایان سال ۱۹۰۰ واحد صنعتی دیگر به چرخه تولید بازگردد.

مقیمی با تأکید بر اینکه راه‌اندازی واحدهای صنعتی راکد مهم‌ترین اولویت تعریف‌شده سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران است، تصریح کرد: حمایت از تولید، یکی از موضوعاتی است که دولت سیزدهم مجدانه پیگیری می‌کند و هدف این است که تولیدکنندگان اطمینان پیدا کنند اگر تحریم‌ها هم برداشته شود، باز هم محصولات و کالاهای صنعتی تولید داخل در اولویت است.

او پیش از این نیز گفته بود: در بعضی از صنایع چرخه عمر صنعتی، محصول یا فناوری تولید آنها به پایان رسیده و در مورد بخشی دیگر هم صاحبان آنها علاقه‌ای به احیای واحدها ندارند. چرخه تولید ندارند.

معاون وزیر صمت با اشاره به راه‌اندازی ۱۷۷ نیروگاه مقیاس کوچک یا سی‌پی‌جی در شهرک‌های صنعتی و تولید ۵۰۰ مگاوات برق در این شهرک‌ها، یادآور شده بود: یک میلیون و ۱۰۰ هزار نفر در شهرک‌های صنعتی کشور صاحب شغل مستقیم هستند و این نشان می‌دهد که دولت سیزدهم توانسته به وعده‌های خود عمل کند.

سیگنال‌های مثبت برای اقتصاد

برگشت واحدهای صنعتی به چرخه تولید در دولت سیزدهم، دلایل متعددی دارد که بارزترین آن جلوگیری از ازدیاد قوانین و البته حذف برخی از قوانین که در تضاد با تولید است. نکته دیگر سیگنال‌های مثبت از اقتصاد است که این

فعال سازی طرح مترو که مایع سازی گاز



عبدالحسین بیات، رئیس هیأت رئیسه صندوق های بازنشستگی صنعت نفت، گفته که پیشرفت فیزیکی در پروژه ایران ال ان جی مشخص است و مخازن ال بی جی و ال ان جی این طرح حدود ۹۸ درصد پیشرفت داشته اند.

قیمت واقعی گوشت قرمز در محدوده ۴۰۰ هزار تومان

است

با توجه به افزایش قیمت گوشت قرمز و نابسامانی بازار این محصول طی ماه های اخیر، دولت با سیاستگذاری افزایش تامین و واردات گوشت سعی در تنظیم بازار این محصول داشته است که تا حدودی موفقیت آمیز بوده اما همچنان برخی فروشندگان این محصول را با قیمت هایی بیش از ۴۵۰ تا ۵۰۰ هزار تومان نیز به فروش می رسانند که به اعتقاد رئیس شورای تامین دام کشور قیمت این محصول در محدوده ۴۰۰ هزار تومان باید به دست مصرف کنندگان برسد.

منصور پوریان در گفت و گو با روزنامه «ایران» درباره وضعیت تولید و بازار گوشت قرمز، افزود: در حال حاضر قیمت هر کیلوگرم دام زنده به طور متوسط در سراسر کشور بین ۱۷۰ تا ۱۹۵ هزار تومان به فروش می رسد که با توجه به نرخ دام زنده باید قیمت این محصول برای گوشت گوسفندی و گوساله با نرخ در محدوده ۴۰۰ هزار تومان عرضه شود.

وی اظهار داشت: با توجه به شرایط فصلی و قیمت دام زنده و گوشت قرمز بار کود در بازار هر دو محصول روبه رو هستیم و دام زنده داخلی تقاضای چندانی ندارد اما گوشت به وفور در بازار موجود است و کمبود در این زمینه نداریم.

رئیس شورای تامین دام کشور تصریح کرد: با توجه به شرایط حاکم بر صنعت دامی کشور، دامداری ها و پروراندی ها مشکلات تولید کنندگان زیاد است و هنوز به طور کامل رفع نشده اما با وجود این تولید کنندگان سعی دارند شرایط تولید داخلی را به حالت اولیه بازگردانند تا تولید تداوم پیدا کند. پوریان گفت: در حال حاضر به دلیل دو نرخ بودن گوشت قرمز گوسفندی و گوساله در داخل کشور، هنوز قیمت اصلی گوشت داخلی مشخص نشده است اما با وجود این در ایام اربعین حسینی با افزایش آنگذاری قیمت ها روبه رو نبودیم و بعد از این ایام نیز شاهد ثبات نسبی در دام زنده هستیم و انتظار می رود در ماه های آینده با توجه به افزایش عرضه دام زنده قیمت ها روند کاهشی به خود بگیرد.

وی به رکود در بازار گوشت قرمز نیز اشاره کرد و اظهار داشت: با توجه به سیاست گذاری های اخیر در تامین گوشت قرمز مورد نیاز کشور، گوشت زیادی به خصوص گوشت منجمد در بازار موجود است.

این مقام صنفی درباره اینکه چرا با توجه به حجم واردات قیمت این محصول در بازار کاهش محسوسی نداشته است گفت: برخی فروشندگان به شکل خودسرانه قیمت هایی برای عرضه گوشت قرمز در بازار اعلام می کنند اما این قیمت ها واقعی نیست بلکه نرخ واقعی هر کیلوگرم گوشت قرمز گوسفندی و گوساله برای مصرف کنندگان باید در محدوده ۴۰۰ هزار تومان باشد و نرخ های بیش از این به طور حتم کاذب است.

وی ادامه داد: دولت تلاش دارد روز به روز میزان تامین و عرضه گوشت گوسفندی و گوساله را از محل واردات افزایش دهد تا ذخایر کافی در این زمینه داشته باشیم.

پوریان بر این باور است که گوشت وارداتی با حجم گسترده در حال تامین است تا کشور کمبودی در این زمینه نداشته باشد که البته به نسبت تامین این محصول تقاضا برای آن نیز زیاد است.

وی افزود: اکنون بخش عمده گوشت وارداتی در بخش های خاص از جمله مراکز دولتی و درمانی و فروشگاه های زنجیره ای و شرکت های بسته بندی عرضه می شود که بیشتر آن مربوط به استان تهران است اما به برخی استان ها تخصیص داده نمی شود در حالی که برای تنظیم بازار این محصول باید گوشت گوسفندی و گوساله به طور گسترده و مستمر در بطن بازار عرضه شود تا قیمت ها روند کاهشی به خود بگیرد و جلوی گران فروشی برخی گرفته شود.

رئیس شورای تامین دام کشور ادامه داد: در واقع باید گوشت وارداتی به استان های سراسر کشور تخصیص یابد تا قیمت واقعی گوشت تولید داخل مشخص شود که همین امر می تواند در روند کاهشی قیمت این محصول در بازار اثر گذار باشد در غیر این صورت ما باید همچنان شاهد بالا بودن قیمت گوشت قرمز در بازار باشیم.

این کارشناس صنعت دامی کشور درباره بازار گوشت قرمز در ماه های آینده گفت: دولت برای حفظ ذخایر و تامین بازار داخلی واردات گوشت گرم و منجمد را همچنان در دستور کار دارد و با وجود مشکلات عدیده در این صنعت تولید داخلی نیز در حال انجام است بنابراین ما در ماه های آینده با مشکلی روبه رو نخواهیم شد.

وی اظهار داشت: در ماه های آینده جمعیت دام داخلی کشور نیز کاهشی نخواهد بود بنابراین کمبودی در گوشت قرمز نخواهیم داشت و کفاف نیاز داخلی را تامین می کند. پوریان گفت: هر ساله در ابتدای مهر ماه شرایط تولید دام زنده بهتر از فصل تابستان است

پیشرفت چشمگیر در اجرایی کردن طرح ملی و راهبردی مایع سازی گاز طبیعی در دولت سیزدهم، با وجود رکود سنگین ۱۰ ساله حاکم بر آن در دولت قبل.

طرحی که اکنون به طور کلی نزدیک به ۵۰ درصد پیشرفت داشته و حدود ۱۰ درصد آن در یک سال گذشته محقق شده است.

عبدالحسین بیات، رئیس هیأت رئیسه صندوق های بازنشستگی صنعت نفت، از مایع سازی گاز طبیعی به عنوان طرحی ملی یاد کرده که بیش از یک دهه را کد مانده و خوشبختانه در دو سال گذشته در چرخه احیا و پیشرفت قرار گرفته است. تمرکز ایران بر تولید و تجارت ال ان جی در کشور ریشه های بیش از چند دهه ای دارد.

در واقع، ایران از همان سال های ابتدایی ظهور این فناوری در دنیا، به دنبال احداث واحدهای ال ان جی بود، به طوری که نخستین بار مطالعات مهندسی احداث کارخانه ال ان جی با عنوان کالینگسی (KALINGAS) در سال ۱۹۷۸ میلادی (۱۳۵۶ شمسی) به منظور احداث در استان بوشهر انجام شد.

ظرفیت این کارخانه معادل ۳ میلیون تن ال ان جی در سال و کشتی هایی به ظرفیت ۱۳۰ هزار متر مکعب برای انتقال ال ان جی به بازارهای مصرف در نظر گرفته شده بودند.

هر چند که این طرح حدود ۳۰ سال در ایران متوقف ماند تا بار دیگر در دهه ۸۰ شمسی و بر اساس توافق با تعدادی از شرکت های اروپایی موضوع احداث سه کارخانه بزرگ تولید ال ان جی در تیتیر اول اخبار صنعت نفت و گاز ایران قرار گرفت.

طبق قرارداد امضا شده با شرکت های Linde آلمان، Shell هلند و Total فرانسه، مقرر شد سه کارخانه بزرگ ال ان جی و این بار بر پایه فناوری شرکت های اروپایی که خودشان نیز در ابتدای این راه قرار داشتند، به ترتیب با عنوان های Iran LNG (به ظرفیت ۱۰.۴ میلیون تن در سال)، Persian LNG (به ظرفیت ۱۶.۲ میلیون تن در سال) و Pars LNG (به ظرفیت ۱۰ میلیون تن در سال) در جنوب کشور ساخته شوند و در بازه زمانی ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳) به بهره برداری برسند.

از این میان تنها پروژه Iran LNG بود که پس از تکمیل مطالعات مهندسی، وارد مرحله ساخت شد و بعدها تحت عنوان شرکت مایع سازی گاز طبیعی ایران (ILC) به فعالیت خود ادامه داد.

اما این بار نیز تحریم های اتحادیه اروپا گریبانگیر اجرایی شدن این پروژه ها شد و

شرکت های طرف قرارداد یکی پس از دیگری از انجام مسئولیت ها شانه خالی کردند.

در این میان، حتی فرآیند سفارش گذاری و پرداخت هزینه برخی تجهیزات کلیدی پروژه ایران ال ان جی (Iran LNG) به شرکت لینده (Linde) آلمان انجام شد.

ناگفته نماند که اکنون و پس از گذشت سال ها از ساخت این تجهیزات، هنوز هیچ کالایی به کشور منتقل نشده است. در واقع، مطالعات امکان سنجی طرح از اوایل سال ۸۲ به صورت فعال توسط امور بین الملل شرکت ملی نفت ایران آغاز و راهبری این طرح که صد درصد متعلق به شرکت ملی نفت ایران بود، از سال ۸۲ به شرکت ملی صادرات گاز ایران واگذار شد.

در سال ۱۳۸۵ شرکتی تحت عنوان شرکت مایع سازی گاز طبیعی ایران و با هدف مدیریت و اجرای طرح مربوط به مایع سازی گاز طبیعی از مرحله مطالعه تا مرحله تولید، بهره برداری و صادرات محصول تأسیس شد.

این طرح به چهار بخش شامل فرآورش و مایع سازی، مخزن ذخیره سازی، اسکله و بارگیری گوگرد و دانش فنی تقسیم شد که بر اساس آخرین مجوز وزارت صمت، ظرفیت طرح تا ۱۰.۵ میلیون تن ال ان جی، نیم میلیون تن پروپان، بوتان و گوگرد خواهد بود.

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

در همین پیوند، هادی امیر شقاقی، مدیرعامل شرکت مایع سازی گاز طبیعی در گفت و گویی با ایران، اعلام کرده که از آغاز به کار دولت سیزدهم به منظور امکان پیشبرد کار، مذاکرات مبسوط قراردادی به منظور رفع تعلیق، تعیین تکلیف قراردادهای و مدیریت ادعاهای پیمانکارانی که عمدتاً ۸ سال بلا تکلیف مانده بودند، انجام شد که بخش کلیدی و البته دشوار کار بود.

وی با اشاره به زبان سالانه ۵ میلیارد دلاری کشور به دلیل تکمیل نشدن پروژه تولید LNG در دولت قبل با وجود پیشرفت ۴۰ درصدی این پروژه تا سال ۹۲ گفته بود که تعهد کردیم تا پایان دولت سیزدهم، حداقل به تولید پنج میلیون تن LNG در سال دست یابیم.

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

واقعیت این است که پروژه ایران LNG از چند جهت برای کشور اهمیت دارد؛ نخست اینکه LNG

به عنوان یک سوخت پاک در مقایسه با سایر سوخت های فسیلی مطرح است.

در گذشته تمرکز حوزه انرژی بر نفت خام بوده اما در آینده قرار است که به سمت انرژی های تجدید پذیر حرکت کنیم.

دوره گذاری که از نفت خام تا انرژی های تجدید پذیر صورت خواهد گرفت، LNG نقشی اساسی ایفا می کند.

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

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

از آن گذشته، سودآوری بالای LNG از دیگر دلایل اهمیت پروژه ایران LNG به شمار می رود و اگر ظرفیت ۱۰.۵ میلیون تن تولید LNG وارد مدار تولید می شد، سالیانه پنج میلیارد دلار ارزآوری در این مسیر داشتیم که می توانست برای کشور مؤثر باشد.

پیش تر جواد اوجی، وزیر نفت گفته که پروژه بزرگ ایران ال ان جی که بیش از هشت سال زیر باران و گرمای سوزان منطقه ویژه پارس رها شده بود را توانستیم فعال کنیم که تلاش می کنیم تا پایان دولت سیزدهم به نتیجه برسند. واقعیت این است که با راه اندازی مایع سازی گاز طبیعی سالانه حدود ۴ میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور محقق می شود.

مایع سازی گاز طبیعی از زمان آغاز به کار دولت سیزدهم با سرعتی چشمگیر در حال توسعه بوده که بدون شک، با ادامه همین روند در انتهای دولت سیزدهم به بهره برداری خواهد رسید. طرحی که با فرصت سوزی دولت قبل به کارخانه ای متروکه تبدیل شده بود.

بی شک بیژن نامدار زنگنه، وزیر نفت دولت قبل باید بابت عدم النفع سنگین و میلیارد دلاری تأخیر در راه اندازی طرح مایع سازی گاز طبیعی پاسخگو باشد.

طرحی که اکنون با تلاش شبانه روزی متخصصان داخلی روی ریل توسعه به پیش می تازد.



بر اساس آمار برآورد جمعیت روستایی تا سال ۹۹، حدود ۲۱ میلیون نفر از جمعیت کشور در قالب ۶ میلیون خانوار در ۵،۴ میلیون مسکن روستایی ساکن هستند.

تأکید سند امنیت غذایی بر کاهش مصرف برنج

مشاور معاون امور زراعت وزیر جهاد کشاورزی و مجری طرح گندم با اشاره به تدوین سند امنیت غذایی کشور گفت: در این سند بر کاهش میزان مصرف برنج کشور تا سال ۱۴۱۰ تأکید شده و باید از ۳۵ کیلوگرم به ۲۹ کیلوگرم برسد که در این خصوص ماکارونی می‌تواند جایگزین خوبی باشد. به گزارش ایسنا، سهراب سهرابی در گردهمایی سالانه برنامه‌ریزی تحقیقات و تولید بذر غلات آبی کشور که در محل مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور مستقر در کرج برگزار شد، اظهار کرد: میزان بارندگی در سال زراعی جاری ۱۸۶،۴ میلیمتر مربع است که در مقایسه با بلند مدت ۲۰،۵ درصد کاهش و در مقایسه با سال گذشته ۵،۴ درصد افزایش داشته است. وی با اشاره به آخرین میزان خرید تضمینی گندم در کشور افزود: ۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن میزان خرید گندم تضمینی سال جاری بوده که نسبت به سال گذشته ۴۴ درصد و در مقایسه با دو سال قبل ۱۲۷ درصد افزایش داشته است. به گفته این مسئول، باید تلاش کنیم میزان مصرف کودهای شیمیایی را متعادل و در زمینه مدیریت بیماری‌ها به خصوص در شهرهایی که آمار آفات غلات بیشتر است، با حساسیت بیشتری اقدام کنیم. وی اضافه کرد: با توجه به بارش‌های نسبتاً خوب در بهار امسال، برخی استان‌ها در زمینه خرید تضمینی گندم در مقایسه با چند سال گذشته رکورد زدند که خوزستان، کردستان، کرمانشاه و فارس جزو استان‌های برتر در این حوزه بوده‌اند.

این مسئول تأکید کرد: علاوه بر این هفت استان هم بودند که در مقایسه با ۳۰ سال اخیر در زمینه تولید گندم رکورد زدند که خوزستان با تولید یک میلیون و ۷۲۰ هزار تن، کردستان با یک میلیون و ۳۴۴ هزار تن، کرمانشاه با ۸۰۶ هزار تن خرید و آذربایجان غربی با ۶۷۱ هزار تن بخشی از استان‌ها بودند. وی با اشاره به اینکه در کنار افزایش کمی میزان تولید گندم، ارتقای کیفیت آن هم مدنظر بوده، ادامه داد: افزایش پروتئین گندم به ۱۲ درصد بخشی از این اقدامات بوده است.

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

وی با اشاره به تدوین سند امنیت غذایی کشور گفت: در این سند بر کاهش میزان مصرف برنج کشور تا سال ۱۴۱۰ تأکید شده و باید از ۳۵ کیلوگرم به ۲۹ کیلوگرم برسد که در این خصوص ماکارونی می‌تواند جایگزین خوبی باشد. این مسئول افزود: با توجه به نرخ رشد جمعیت و تأکید که در سند امنیت غذایی شده باید به سمت خودکفایی در بحث تولید گندم حرکت کنیم و به تولید شش تن گندم آبی و دو تن گندم دیم در اقل ۱۴۱۰ در هر هکتار برسیم.

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

تحقق هزار میلیارد تومان ضمانتنامه برای تعاونگران

وزیر امور اقتصادی و دارایی در نخستین همایش اقتصاد تعاونی خبر داد: بزودی با افزایش سرمایه صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری به ۲۷۰ میلیارد تومان، می‌توان هزار میلیارد تومان ضمانتنامه برای تعاونگران صادر کرد.

سید احسان خاندوزی در نخستین همایش اقتصاد تعاونی با بیان اینکه تعاونگران در خط مقدم اقتصاد مردمی هستند، گفت: در نظریه‌های اقتصاد دو گونه تعادل را شاهد هستیم؛ یکی تعادل ناشی از همکاری و دیگری تعادل ناشی از رقابت که اولی به سبب اینکه منافع جمعی بلند مدت را تأمین می‌کند مورد توجه است و تبلور آن نهادها، شرکت‌ها، اتحادیه‌های تعاونی هستند.

وی با بیان اینکه فرهنگ وارداتی اقتصاد کشور مجال کمتری به فرهنگ اسلامی و ایرانی تعاونی داده است، اظهار داشت: ما تلاش کردیم نهادهای پشتیبان تعاون در دولت مردمی بتوانند قوی‌تر از گذشته عمل کنند.

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

افزایش ۲۰۰ میلیون تومانی وام مسکن

ساخت شده است. صالحی گفت: واحدهای شهری آغاز شده طرح ۱۶۰ هزار واحد است و مابقی را واحدهای روستایی و واحدهای متعلق به محرومان تشکیل می‌دهد. در مسکن شهری، ۱۰۰ هزار واحد مربوط به نهضت ملی مسکن، ۱۳ هزار واحد مسکن محرومان و ۳۵ هزار واحد نوسازی بافت فرسوده است. در مسکن روستایی، از ۱۶۲ هزار مسکن در دست اجرا، ۱۲ هزار واحد مربوط به مسکن محرومان و ۲۱ هزار واحد نیز مربوط به برنامه نوسازی است.

رئیس بنیاد مسکن افزود: در مجموع ۵۱۰ هزار واحد مسکونی نهضت ملی شهری، روستایی و مسکن محرومان توسط بنیاد مسکن در سراسر کشور در حال اجراست که از این تعداد واحدهای شروع شده، ۳۱۸ هزار واحد آن روستایی و ۱۶۰ هزار واحد آن شهری است و مابقی مربوط به مسکن محرومان می‌شود که به مرحله اجرایی رسیده است. در مجموع در شهرها ۲۹۶ هزار واحد زمین تأمین شده است که زمین مؤثر برای ساخت مسکن ۲۲۳ هزار واحد است. تاکنون ۲۰۹ هزار واحد مسکونی پروژه تعریف شده است و ۱۶۰ هزار واحد شهری تخصیص زمین شده و در مراحل مختلف ساخت قرار دارد. تاکنون در حوزه شهری ۹ هزار و ۶۲ واحد پایان کار گرفته و تحویل متقاضیان شد.

وی افزود: سال گذشته از ۲۰۰ هزار متقاضی دریافت وام مسکن روستایی، ۱۶۰ هزار نفر به بانک معرفی و وام به آنها تخصیص داده شده است. امسال نیز تاکنون ۵۰ هزار نفر به بانک‌ها معرفی شده‌اند. وام مسکن روستایی امسال هنوز ابلاغ نشده ولی تا ۱۰ روز آینده به بانک‌ها ابلاغ و سهمیه ۱۴۰۲ نیز پرداخت می‌شود.

در برنامه‌ای که دولت برای رونق ساخت و ساز در روستاها پیش گرفته است، واگذاری زمین به متقاضیان در روستاها تسهیل می‌شود. این طرح با همکاری بنیاد مسکن در قالب طرح نهضت و واگذاری زمین به متقاضیان اجرا می‌شود و در قالب آن ۵۰۰ هزار قطعه زمین در روستاها به متقاضیان سکونت در روستاها واگذار می‌شود. این برنامه آغاز شده و در استان‌هایی مانند زنجان، قم و خراسان جنوبی واگذاری زمین روستایی برای ساخت مسکن به متقاضیان آغاز شده است. به گفته رئیس بنیاد مسکن، واگذاری زمین در روستاها در قالب اجاره ۹۹ ساله و با پرداخت تسهیلات ساخت در اختیار متقاضیان قرار خواهد گرفت.

با بانک‌ها افزایش دهیم. در شورای پول و اعتبار و دولت مصوب می‌کنیم تا سهم وام روستایی افزایش یابد.»

بر اساس مصوبه دولت، تسهیلات ساخت مسکن روستایی با نرخ سود ۱۸ درصد (۱۳ درصد آن به صورت یارانه از سوی دولت پرداخت می‌شود)، سفته زنجیره‌ای و بازپرداخت ۲۰ ساله (شامل مجموع دوره بازپرداخت و سود دوره مشارکت مدنی) افزایش می‌یابد.

متقاضیان باید سند مسکن روستایی را نزد بانک عامل وثیقه‌گذاری کرده و همچنین فرم «ج» آنها سبز باشند به این معنا که سابقه ۵ سال سکونت دائم در روستای مورد نظر را داشته و تاکنون از تسهیلات مسکن روستایی استفاده نکرده باشند.

مابه‌التفاوت سود این تسهیلات با نرخ سود مصوب شورای پول و اعتبار را که در حال حاضر ۱۸ درصد است وزارت راه و شهرسازی مکلف است از محل صندوق ملی مسکن متعهد شود و بانک مرکزی از این محل به بانک‌های عامل پرداخت می‌کند. ضمن اینکه سازمان برنامه و بودجه مکلف شده مابه‌التفاوت این نرخ سود (۱۳ درصد) را در بودجه‌های سنواتی در قالب بخشی از هزینه‌های صندوق ملی مسکن لحاظ کند. از حدود ۵،۴ میلیون مسکن روستایی، حدود ۵۰ درصد آن نوسازی شده است و به گفته رئیس بنیاد مسکن، تا ۱۴۱۰ تمام واحدهای مسکونی روستایی بر اساس برنامه باید نوسازی شود.

متولی ساخت مسکن روستایی، بنیاد مسکن است و به گفته رئیس این بنیاد، همزمان با نهضت ملی مسکن، برنامه مسکن روستایی نیز به اهداف خود نزدیک شده است. به گفته رئیس بنیاد مسکن، با توجه به بعد مسافت، هزینه حمل مصالح و ساخت مسکن در برخی روستاها بالاتر از نقاط شهری است به همین دلیل برای ترغیب نوسازی و بازگشت مهاجران از شهرها به روستاها، افزایش وام مسکن روستایی در دستور کار قرار گرفته است.

در نهضت ملی مسکن علاوه بر مسکن روستایی، ساخت مسکن در شهرهای زیر ۱۰۰ هزار جمعیت و برخی شهرهای بالای ۱۰۰ هزار نیز به بنیاد مسکن واگذار شده است. تأمین زمین نهضت ملی در شهرها برعهده دولت و در روستاها برعهده بنیاد مسکن است. به گفته رئیس بنیاد مسکن، همزمان با اجرای نهضت ملی مسکن، ۵۱۰ هزار واحد مسکونی توسط این بنیاد در شهرها و روستاها وارد مرحله

نوسازی و ساخت سالانه ۲۰۰ هزار مسکن روستایی بر اساس برنامه جامع مسکن، پیش‌بینی شده است. این برنامه از سال ۱۳۸۴ آغاز شده اما با توجه به رکود تولید مسکن در سال‌های گذشته، برنامه مسکن روستایی نیز طبق برنامه پیش نرفت. همچنین بر اساس ماده ۵۹ قانون برنامه ششم توسعه مصوب فروردین ماه سال ۱۳۹۶، دولت مکلف است با پرداخت وام ساخت مسکن روستایی با نرخ کارمزد ۵ درصد، سالانه حداقل ۲۰۰ هزار واحد فرسوده را در مناطق روستایی نوسازی کند، بنابراین از سال ۱۳۹۶ تا سال ۱۴۰۰، دولت مکلف بوده بیش از یک میلیون مسکن را در روستاها تخریب، نوسازی یا تولید کند.

بررسی عملکرد اجرای ماده ۵۹ قانون برنامه ششم توسعه مبنی بر پرداخت وام ساخت مسکن برای نوسازی واحدهای فرسوده در روستاها، نشان می‌دهد که از سال ۱۳۹۶ تا سال ۱۴۰۰، دولت به کمتر از ۲۳ درصد از تعهدات خود عمل کرده است و از یک میلیون واحد تعهد شده، حدود ۲۷۰ هزار واحد را نوسازی کرده و نوسازی نزدیک به ۹۰۰ هزار واحد انجام نشده است.

بر این اساس، چنانچه دولت‌ها از سال ۱۳۸۴ به صورت کامل به تعهدات قانونی خود در خصوص پرداخت وام ساخت و نوسازی مسکن روستایی عمل می‌کردند، تعداد واحدهای فرسوده به کمتر از ۵۰۰ هزار واحد می‌رسید.

با اجرای نهضت ملی مسکن، تولید و نوسازی ۲۰۰ هزار مسکن روستایی در این برنامه مورد تأکید قرار گرفت. دولت بارها بر حمایت از ساخت و ساز در روستاها تأکید کرده و با همین رویکرد، وام مسکن روستایی از ۱۰۰ به ۲۰۰ میلیون تومان افزایش یافت و از سال گذشته اجرا شد. وام مسکن روستایی به صورت قرض‌الحسنه و با نرخ سود ۵ درصد محاسبه می‌شود و زمان بازپرداخت آن ۲۰ سال است. اکنون غلامرضا صالحی، رئیس بنیاد مسکن در گفت‌وگو با «ایران» از پیشنهاد افزایش وام مسکن روستایی به ۴۰۰ میلیون تومان خبر داد. وزیر راه و شهرسازی نیز اخیراً به افزایش وام مسکن روستایی اشاره و اظهار کرده بود که «تسهیلات مسکن روستایی و افزایش آن از جمله دستور کارهایی است که در شورای عالی مسکن نیز بر آن تأکید شده است. هم اکنون تسهیلات مسکن روستایی ۲۰۰ میلیون تومان است و همه تلاش خود را خواهیم کرد تا این رقم را در هماهنگی

تحصیل هدفمند با سنجش بازار برای ایجاد شغل



مصوب شده که طرح پیشنهادی سریعاً به هیأت وزیران ارسال شود. برای همین من می توانم بگویم مهمترین چالشی که الان داریم، در وهله اول این است که باید یک هماهنگی ملی مانند کشور آلمان ایجاد کنیم.

از نظر شما به عنوان یک مسئول در آموزش عالی، آموزش هدفمند باید به چه شکلی باشد که منجر به اشتغال مناسب و متناسب با رشته دانشجویان و مانع از بی هدفی و بیکاری بخشی قابل توجهی از دانشجویان پس از فارغ التحصیلی شود؟

دو مسأله در بحث اشتغال دانشجویان وجود دارد. یک مورد بحث اقتصاد کلان کشور است که وضعیت بازار کار در آن مدنظر است. در وضعیت بازار کار مسأله‌ای که مطرح می‌شود این است که چه میزان فرصت شغلی برای استفاده دانشجویان وجود دارد که عمدتاً این در اختیار وزارت علوم نیست و تابع اقتصاد کلان کشور است. اما بخش دوم میزان توان مهارتی و اشتغال پذیری دانشجویان خواهد بود که برای همین مشاغل ایجاد شده است. این از وظایف وزارت علوم است و این وزارتخانه یکی از مسئولیت‌های خودش را پرداختن به مسأله توان مهارت و اشتغال پذیری دانشجویان می‌داند. از این رو باید تلاش کند که این مهارت‌ها منطبق با بازار کار باشد.

وزارت علوم برای این موضوع که سالهای سال مورد بحث بوده چه اقدامی کرده که اکنون بتواند به عنوان طرح قابل اجرا از آن دفاع کند؟

برای این امر در دو سال اخیر یک برنامه ویژه تحت عنوان آموزش هدفمند در وزارت کار پیش‌بینی شده که اجزای مختلفی دارد؛ بخش اول بحث تعریف رشته‌ها و گسترش آموزش عالی است. در تعریف رشته‌ها برای اولین بار در آیین‌نامه تدوین و بازنگری برنامه‌های درسی، پیوست اشتغال پیش‌بینی شده است. یعنی هر رشته‌ای که از این لحظه بازنگری یا تعریف می‌شود باید پیوست اشتغال داشته باشد. گام دوم این بود که این رشته‌ها وقتی تصویب و بازنگری می‌شود توسط دانشگاه اجرا و یک ظرفیتی به آنها اختصاص داده می‌شود. همچنین پیش‌بینی شده که در گسترش این رشته‌ها، همچنان پیوست اشتغال وجود داشته باشد. به این دلیل که شاید در یک استان یک رشته دارای وضعیت اشتغال خوبی باشد اما همان رشته در یک شهرستان دیگر وضعیت اشتغال خوبی نداشته باشد و نتوانند برای آن دانشجویی جذب کنند. این بخش از مسأله در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اجرایی و امسال هم در دفترچه آزمون سراسری درج شد. گام بعدی این است که ما از همان ابتدا با صنایع، دستگاه‌ها و سایر بخش‌ها صحبت کنیم تا در آن زمانی که مشغول جذب دانشجویان در مقاطع مختلف تحصیلی هستیم وضعیت اشتغال را و بعد از فارغ التحصیلی مشخص کنیم.

آیا این اقداماتی که به آن اشاره کردید برای کاهش بیکاری کفایت می‌کند؟

یکی از کارهای دیگری که برای حل معضل بیکاری انجام شده، تخصیص بورس‌های تحصیلی است. در سال گذشته به صورت پایلوت این بورسیه در استان یزد اجرایی شد ولی امسال به صورت گسترده‌تر در دفترچه آزمون سراسری پیش‌بینی شد و ۳۳ صفحه دفترچه آزمون برای این کار تخصیص پیدا کرد. بالغ بر ۵ هزار نفر از دانشجویان کارشناسی که در آزمون سراسری شرکت کرده بودند از بورس شغلی استفاده کردند.

برای این بورسیه سه برابر ظرفیت معرفی می‌شوند و از بین آنها افرادی انتخاب خواهند شد که مجموعه افراد پذیرش شده بیش از ۵ هزار نفر است. این اقدام حرکت بسیار مثبتی است. ما برنامه داریم که در آزمون برای سال‌های آتی چند برابر کنیم. دانشجویانی که به این شکل پذیرش شده‌اند کیفیت آموزشی خوبی داشته‌اند بنابراین این اقدام می‌تواند موجب ایجاد امید، هدفمندی و کیفیت آموزشی بالا شود.

یک بحث دیگر مربوط به نخبگان و استعدادهای درخشان می‌شود که برای آنها برنامه‌های دیگری را پیش‌بینی کرده‌ایم. با همکاری بنیاد ملی نخبگان به صورت ویژه از رتبه‌های برتر کنکور و دارندگان مدال در المپیادها تا مقطع دکتری حمایت می‌کنیم. این موضوع هم در بحث پذیرش بدون آزمون و هم در بحث حمایت‌های مالی انجام می‌شود. در نتیجه اگر ما بتوانیم هدفمندی آموزش را به خوبی اجرا کنیم، می‌توانیم بگویم که ما تا حد زیادی می‌توانیم حداقل در کاهش نرخ بیکاری نقش خوبی داشته باشیم. البته از بهار سال گذشته تا بهار امسال یک درصد کاهش نرخ بیکاری در میان دانش‌آموختگان طبق آمار مرکز آمار گزارش شده است.

از نظر شما ریشه بیکاری دانش‌آموختگان در مورد نرخ بیکاری این مسأله مورد توجه است، هر چقدر فرصت‌های شغلی که به واسطه شرایط کلان اقتصادی ایجاد می‌شود بیشتر باشد، مطمئناً به کارگیری دانش‌آموختگان هم بیشتر خواهد شد و هر چقدر شرایط اقتصادی دچار مشکل شود، بیکاری نیز بیشتر می‌شود.

در این میان وزارت علوم نیز نقش‌هایی دارد و باید بتواند برای همین فرصت‌های شغلی موجود، افرادی را که توانایی و مهارت کافی دارند به بازار کار معرفی کند. بنابراین اگر بخواهیم بگوئیم ریشه بیکاری کجاست می‌توانیم بگوئیم که ریشه آن، هم در اقتصاد کلان است و هم نیروها باید به اندازه کافی آماده باشند تا وقتی وارد بازار کار می‌شوند بتوانند با آموزش‌هایی که دیده‌اند شغل مورد نظر خود را انتخاب کنند و مشغول به کار شود. ما معتقدیم نظام آموزش عالی در ایران یکی از بخش‌های بسیار

موفق کشور و حتی در سطح بین‌المللی بوده است. به عنوان مثال می‌بینیم دانشجویان ما که در سایر کشورها ادامه تحصیل می‌دهند از لحاظ پایه‌های دانشی و توان دانشی در نقطه خوبی قرار دارند اما در زمینه بحث مهارت و اشتغال پذیری شاید تمرکز محدودی انجام شده بود.

از این رو کاری که برای اولین بار انجام گرفت این بود که دروس مهارتی اشتغال‌پذیری در کنار دروس پایه عمومی و تخصصی برای اولین بار در نظام آموزش عالی کشور در مقطع کارشناسی پیش‌بینی شد. از حالا دانشجویان با توجه به نوع رشته خود می‌توانند ۳ تا ۱۵ واحد درسی را در دانشگاه به صورت الزامی به عنوان دروس مهارتی و اشتغال‌پذیری که شامل دروس کاربردی، کارآموزی، کارورزی، مهارت‌های نرم شغلی و کارآفرینی می‌شود، انتخاب کنند.

این طرح را از چه سطحی شروع کردید؟
ما برای اولین بار بحث اشتغال را در لایه‌های پیشین یا اولیه آموزش عالی قرار دادیم یعنی مشخص باشد این رشته در بازار کار دولتی یا خصوصی تعریف می‌شود و یا در هر دو بازار کار دولتی و خصوصی جایگاه دارد و چه شغل‌هایی مدنظر است. مثلاً اگر در بازار شغل‌های دولتی است، آیا در دفترچه اشتغال سازمان اداری استخدامی تعریف شده است یا خیر. بسترهای اشتغال برای رشته‌ها تعریف شده است و اگر رشته‌ای بستر اشتغال نداشته باشد یا آن رشته اصلاً تعریف نخواهد شد یا اگر تعریف شد در خود رشته توضیح داده می‌شود که این رشته برای اشتغال تعریف نشده است. بخش دوم و بسیار مهمی که پیش‌بینی شده این است که وقتی رشته تأیید، تصویب و در سامانه آموزش عالی بارگذاری می‌شود، حالا دانشجویان برای انتخاب آن تقاضا می‌دهند. در آن مرحله هم یک پیوست اشتغال پیش‌بینی شده و براساس آمارهایی که از اشتغال رشته‌های مختلف در شهرستان‌ها و استان‌های مختلف وجود دارد (که به صورت رسمی گردآوری شده است)، پیش‌بینی می‌شود که در چه رشته‌هایی چه شهرها و استان‌هایی شغل دارند. در آن شهرستان‌هایی که شغل ندارد، چراغ آن رشته برای مدتی در آن شهرستان خاموش می‌شود تا زمانی که دوباره اعلام نیاز شود. پس اگر شغل آن رشته ایجاد شود و پیوست اشتغال مشخص باشد، رشته مجدداً در دانشگاه راه‌اندازی خواهد شد. در نتیجه ما در شورای گسترش، یک رفتار پویا در ارتباط با رشته و شغل خواهیم داشت. به نسبتی که شغل وجود دارد دانشجوی پذیرفته می‌شود اما اگر شغل افت کند، آن موقع ما از فرایند عادی خارج می‌شویم و رشته را تا زمانی که شغل برای آن باشد حذف خواهیم کرد.

آغاز توسعه نسل پنجم ارتباطی با تخصیص باندهای فرکانسی

صنعت مخابرات، به عنوان یک زیرساخت عام، در فاصله ۱۰۰ ساله ۱۸۷۰ تا ۱۹۷۰ به عنوان یکی از چهار زیرساخت تحول آفرین که بیشترین نقش را در توسعه اقتصادی داشته، محسوب می‌شود. این صنعت به عنوان یکی از پنج صنعت زیرساختی مهم در عصر تحول دیجیتال شناسایی شده و تأثیرات اقتصادی قابل توجهی برای آن متصور است.

طبعاً زیرساختی که در زمره اصلی‌ترین زیرساخت‌های ۱۵۰ ساله اخیر شناسایی شده، نقشی بنیادی در تمامی صنایع (تولید صنعتی، کشاورزی و خدماتی) دارد و هرگونه تغییر در آن از جمله تحول صنعت ارتباطات سیار، سبب تغییر در خروجی کل اقتصاد جهانی خواهد شد. از بین نسل‌های مختلف ارتباطات سلولی نسل پنجم به عنوان یک فناوری تحول آفرین در عرصه‌های مختلف فنی، اقتصادی و اجتماعی مطرح شده است. راه‌اندازی نسل پنجم ارتباطی ۵G تأثیر بالایی در اقتصاد دیجیتال دارد. در حال حاضر کشور چین پیشرو در زمینه راه‌اندازی ایستگاه‌های ۵G است بطوری که با تعداد ۲.۲۵ میلیون ایستگاه، گوی سبقت را از سایر رقبای رده است. تاکنون آمریکا ۱۰۰ هزار، ژاپن ۵۰ هزار و اتحادیه اروپا ۳۱۰ هزار ایستگاه نصب کرده‌اند.

از نظر تعداد شهرهای پوشش داده شده آمریکا با ۵۰۳ شهر و چین با ۳۵۶ شهر بیشترین آمار پوشش شهری را دارند. برای راه‌اندازی نسل پنجم ارتباطی در کشورمان با تأکید برنامه ششم توسعه به این فناوری نوین ارتباطی، تحقیق برای شناسایی رویکردهای فناورانه و سناریوهای راه‌اندازی نسل پنجم ارتباطی از سال ۹۳ در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات (مرکز تحقیقات مخابرات ایران) هم‌زمان با سایر کشورهای دنیا، در زمره کشورهای بهره‌مند از این فناوری، آغاز شد. در مرداد ماه سال ۹۹ اولین پایلوت نسل پنجم ارتباطی در محل پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات راه‌اندازی شد. پس از راه‌اندازی موفقیت‌آمیز پایلوت، در گام بعدی اپراتورها به طراحی و راه‌اندازی سایت‌های نسل پنجم در قالب طرح‌های توسعه‌ای خود در کلانشهرها اقدام کرده و با وجود تحریم‌های موجود، شهرهای بزرگ مجهز به ایستگاه‌های نسل پنجم ارتباطی شدند (بیش از ۸۰۰ سایت در کشور راه‌اندازی شده است).

روند توسعه نسل پنجم ارتباطی در کشور ما با وجود اینکه هنوز تخصیص طیف فرکانسی بطور سراسری انجام نشده، قابل قبول است اما کشور ما هم به دنبال توسعه نسل پنجم ارتباطی و پوشش حداکثری است و مهمترین اقدامی که دولت در دستور کار خود دارد موضوع واگذاری فرکانس برای نسل پنجم ارتباطی است. هم‌زمان با این موضوع تأکید اسناد بالادستی نظیر شورای عالی و مرکز ملی فضای مجازی بر بکارگیری فناوری‌های نوین ارتباطی مانند نسل پنجم در شبکه موجود و برنامه‌ریزی و حمایت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و شخص وزیر از این موضوع باعث شد در راه‌اندازی ایستگاه‌های نسل پنجم در کشور تسریع شود.

آخرین اقدام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات موضوع تخصیص باند طلایی ۳۶۰۰ تا ۳۸۰۰ مگاهرتز طیف فرکانسی به این فناوری نوین است که کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات اخیراً این مصوبه را تصویب کرد و بزودی فرایند اجرایی آن انجام خواهد شد، چرا که توسعه و گسترش نسل پنجم بدون موضوع تخصیص طیف فرکانسی عملاً غیرممکن است چون از جمله مهمترین زیرساخت‌های اصلی در ارتباطات سلولی موضوع تخصیص طیف فرکانسی و پهنای باند مناسب برای راه‌اندازی و توسعه نسل‌های نوین ارتباطی است و با تخصیص آنها فرایند اجرایی آن عملیاتی خواهد شد. راه‌اندازی نسل پنجم ارتباطی بدون کاربردی کردن آن اهمیت چندانی ندارد بنابراین باید با کاربردی کردن و بازسازی از این زیرساخت استفاده کرد.

بازار راه‌اندازی این نسل ارتباطی سه دسته خدمات کاربردی می‌توان ارائه داد. ارتباطات پهن‌بند بهبود یافته موبایل یکی از این خدمات است که با آن ویدیوی سه‌بعدی، هولوگرام یا تصویربرداری سه‌بعدی، واقعیت مجازی و واقعیت افزوده کاربردی می‌شوند. خدمات دیگر مربوط به ارتباطات با قابلیت اطمینان بسیار زیاد و تأخیر کم است که در جراحی از راه دور، خودکار سازی شبکه توزیع در یک شبکه هوشمند برق و حمل‌ونقل خودکار کاربرد دارد. سومین ارتباطات ماشینی انبوه یعنی اتصالات به شبکه از نوع ماشینی است. واقعیت امر این است که در دنیا فعلاً تمرکز روی خدمات ارتباطات پهن‌بند بهبود یافته موبایل است و هنوز دو دسته دیگر آنگونه که باید پیاده‌سازی نشده‌اند و یا اینکه در حالت آزمایشگاهی دارند.



**در صورتی که
اتفاق خاصی رخ
ندهد این بازیکن
به احتمال فراوان
پرسپولیسی خواهد
شد مگر اینکه در
لحظه آخر تصمیم
کایسدو عوض شود.**



دربی قبل از نیم فصل برگزار می شود
طبق اعلام سازمان لیگ برتر بازی استقلال برابر پرسپولیس و بازی تیم های سپاهان و نساجی با رقبایشان در هفته پنجم لیگ برتر به دلیل حضور در لیگ قهرمانان آسیا لغو و به زمان دیگری موکول شد. سهیل مهدی، رئیس کمیته برگزاری مسابقات لیگ برتر در این خصوص بیان داشت: «ما مقصر تغییر برنامه نیستیم چون قرار است در این تاریخ نماینده های ایران در لیگ قهرمانان آسیا بازی کنند ضمن اینکه برنامه تیم امید در بازی های آسیا هم روی بازی های لیگ سایه انداخته است. ما چاره ای نداشتیم جز اینکه بازی های ۳ تیم را عقب بیندازیم.» او در ادامه در خصوص زمان برگزاری دربی ۱۰۲ گفت: «دربی ۱۰۲ به اضافه ۲ بازی دیگر معوقه هفته پنجم لیگ برتر به طور قطع تا قبل از پایان نیم فصل اول برگزار خواهد شد.» در این بین شنیده می شود سازمان لیگ برتر قصد دارد بازی ها را با استراحت ۳ روزه یا حداکثر ۴ روزه برگزار کند تا مسابقات در زمان مقرر به پایان برسد.

النصر هر ۸ لیونرش را به ایران می آورد
پرسپولیس در اولین بازی خود از مرحله گروهی لیگ قهرمانان آسیا ۲۸ شهریور در ورزشگاه آزادی میزبان النصر عربستان و رونالدو است. طبق قانون AFC النصر که ۸ بازیکن خارجی در ترکیبش دارد، تنها می تواند از ۵ بازیکن در بازی با شاگردان گل محمدی استفاده کند. به همین خاطر باید ۵ لیونر برای این بازی انتخاب کند. نشریه «الرياضیه» عربستان دیروز از تصمیم عجیب و البته جالب کاسترو سرمربی النصر برای بازی با پرسپولیس خبر داد و نوشت: «کاسترو تصمیم گرفته تمام ۸ لیونر خود را به ایران ببرد تا تصمیم نهایی خود را برای انتخاب ۵ لیونر بعداً انجام دهد.» این در حالی است که رونالدو، سادیو مانه، بروزویچ، اوتویو، تلس، لاپورت، فوفانا و تالیسکا ۸ لیونر النصر هستند.

گفتنی است هواداران پرسپولیس از تماشای این بازی در ورزشگاه محروم هستند. در این شرایط مسئولان ورزش کشور تلاش می کنند که این محرومیت توسط ای اف سی لغو شود. سید محمد پولادگر، معاون وزارت ورزش و جوانان در خصوص کمک وزارت ورزش برای تماشای بازی پرسپولیس و النصر عربستان، اظهار داشت: «امیدواریم این اتفاق بیفتد و همه تلاش می کنیم چنین اتفاقی رخ ندهد. قطعاً بهترین شکل برگزاری بازی این است که تماشاگران هم حضور داشته باشند.»

از دست دادن جام جهانی برایم سخت بود
امید ابراهیمی در بازی دوستانه تیم ملی ایران برابر نیکاراگوئه مصدوم شد تا با بدشانسی رقابت های جام جهانی ۲۰۲۲ قطر را از دست بدهد. او پس از عمل جراحی و پشت سر گذاشتن دوران مصدومیت خود از الوکره به الشمال منتقل شد تا در فصل جدید لیگ ستارگان قطر فوتبال خود را زیر نظر پوپا اسبقی دنبال کند. ابراهیمی درباره شرایطش بعد از اینکه جام جهانی را از دست داد، به ورزش سه گفت: «واقعاً یک اتفاق ناراحت کننده و بدشانسی بزرگی برای من بود. بازی در جام جهانی برای هر فوتبالیستی یک اتفاق بزرگ است و من هم با توجه به اینکه تنها یک روز پیش از اعزام تیم به جام جهانی مصدوم شدم، هضم این اتفاق برایم سخت بود اما سعی می کردم زودتر دوران بازتوانی را پشت سر بگذارم و برگردم. واقعاً دوران سختی را پشت سر گذاشتم و خدا را شکر در حال حاضر شرایط خیلی خوبی دارم.»

او درباره اینکه آیا قصد ندارد یک بار دیگر در استقلال بازی کند، عنوان کرد: «هیچ وقت این پیشنهاد نبود و اگر بود، قطعاً روی آن فکری می کردم و علاقه مند به بازگشت بودم. من به استقلال علاقه مند هستم و دوست داشتم کمک کنم اما همیشه شرایط طوری پیش رفته که پیشنهاد نبوده یا زمانی بوده که من تحت قرارداد باشگاه بودم و امکان بازگشت وجود نداشته است.»

ابراهیمی درباره انتخاب امیر قلعه نویی به عنوان سرمربی تیم ملی که او را به فوتبال ایران معرفی کرد، چنین نظر داد: «واقعاً خوشحال شدم. آقای قلعه نویی بعد از این میزان موفقیت که در تیم هایش داشت، حشش بود مربی تیم ملی باشد. ایشان در ۲۰۰۷-۲۰۰۶ هم که سرمربی تیم ملی بود، با یک باخت و بدشانسی جدا شد و گرنه آن زمان هم عملکرد قابل قبولی داشت. یک وقفه طولانی در این سال ها افتاد اما با توجه به عملکرد سالیان گذشته ایشان، حق شان بود مربی تیم ملی شوند. امیر خان از نظر فنی و شخصیتی، مربی بزرگی هستند. فکر می کنم بهترین گزینه برای تیم ملی، آقای قلعه نویی بود. مطمئناً با این نسلی که در تیم ملی هست و شرایط فنی تیم و مدیریت آقای قلعه نویی، آینده روشنی در جام ملت ها خواهیم داشت.»

منتظر سکانس دوم چطور می گریس باشید

پرسپولیسی خواهد شد مگر اینکه در لحظه آخر تصمیم کایسدو عوض شود. این مسئول باشگاه پرسپولیس در خصوص جذب مهاجم این گونه صحبت می کند: «توافقات برای حضور کایسدو انجام شده و امشب (یکشنبه شب) نهایی خواهد شد و این بازیکن با پرسپولیس قرارداد خواهد بست تا خیال کادر فنی در خط حمله هم راحت شود.»

کایسدو در بازل سوییس چهره شد و عملکرد خوب او موجب شد تنها یک سال بعد منچستر سیتی به سراغ او بیاید و این بازیکن را جذب کند. این بازیکن نتوانست در جمع سیتیزین ها خودی نشان دهد اما اسپورتینگ لیسبون، مالاگا و لوآنته اسپانیا تیم هایی بودند که کایسدو در آنها عملکرد خوبی داشت. او پس از پایان قراردادش با سیتیزین ها راهی لوکوموتیو مسکو شد اما دوران حضورش در فوتبال روسیه هم کوتاه بود تا این بازیکن به فوتبال آسیا و الجزیره امارات بیاید. دوران ابتدایی حضور کایسدو در ابوظبی و الجزیره کوتاه بود و او خیلی زود به اسپانیا بازگشت. او در بازگشت به لالیگا در اسپانیول شرایط خوبی داشت و سه سال به مهاجم اول اسپانیول تبدیل شد. این عملکرد خوب موجب شد تا مسئولان لاتزیو با این بازیکن قرارداد ۳ ساله ببندند که این قرارداد به مدت یک سال قابل تمدید بود و او سال ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۱ تحت قرارداد این باشگاه قرار داشت و توانست در ۱۰۸ بازی برای آبی پوشان ۲۸ گل به ثمر برساند. جنوا مقصد بعدی کایسدو بود اما او در این تیم یک ناکام واقعی بود. حتی اینتر هم او را جذب کرد تا بتواند کایسدو را احیا کند اما در این مدت او ناکام بود و تنها سه بار در پیراهن نراتزوری به میدان رفت. این بازیکن اکوادری فصل قبل نیز به تیم ابها عربستان پیوست اما در ۲۳ بازی تنها ۲ گل به ثمر رساند تا نشان دهد روند نزولی را در پیش گرفته است.

او در پاسخ به این سؤال که بیرو به احتمال چند درصد به بازی با النصر می رسد، می افزاید: «به احتمال ۸۰ درصد او به دیدار با النصر می رسد. او تمام تلاشش را می کند تا در روزهای باقی مانده برای بازی با النصر، مصدومیتش برطرف شود.» این مسئول باشگاه پرسپولیس در مورد علاقه بیرانوند برای حضور در این بازی چنین نقل قولی از بیرانوند برای تقابل با رونالدو دارد: «منتظر سکانس دوم چطور می گریس باشید.» در این شرایط و با توجه به روحیه بالای بیرانوند به نظر می رسد که او در هر شرایطی مقابل النصر بازی خواهد کرد تا خیال سرخپوشان از درون دروازه راحت باشد. اما این تنها نگرانی یحیی گل محمدی نیست و نگرانی دیگر سرمربی پرسپولیس در خط حمله است. خیال کادر فنی در خط حمله هم راحت می شود کایسدو در راه پرسپولیس

پس از اعلام نام های زیاد برای پیوستن به پرسپولیس و گمانه زنی هایی که در این شرایط به وجود آمده بود حالا صحبت از پیوستن فیلیپه کایسدو ستاره تیم ملی اکوادور و بازیکن پیشین اینترمیلان ایتالیا و منچستر سیتی انگلیس به گوش می رسد و به نظر می رسد که این انتقال تا حد زیادی امکان پذیر خواهد بود. باشگاه پرسپولیس حدوداً مبلغ ۶۰۰ هزار دلار برای جذب مهاجم خارجی در نظر گرفته و در صورتی که کایسدو با این مبلغ به پرسپولیس بپیوندد ۲۵ درصد این مبلغ را هم به عنوان آپشن در قرارداد او لحاظ خواهند کرد تا از نظر مالی به خواسته های این بازیکن نزدیک شوند. اختلاف مالی پرسپولیس با کایسدو زیاد نیست و همین موضوع مسئولان این باشگاه را امیدوار کرده تا بتوانند او را به خدمت بگیرند چرا که هم رزومه خوبی دارد و هم اینکه یحیی گل محمدی خواهان جذب او شده است. در صورتی که اتفاق خاصی رخ ندهد این بازیکن به احتمال فراوان

مصدومیت بدموقع علیرضا بیرانوند دروازه بان شماره یک تیم ملی و پرسپولیس در آستانه آغاز مسابقات لیگ قهرمانان آسیا فصل ۲۰۲۴-۲۰۲۳ و بازی حساس هفته آینده با النصر عربستان موجی از نگرانی برای هواداران سرخپوش و کادر فنی این تیم به وجود آورد. سرخپوشان در این فصل از مسابقات پس از جدایی احمد گوهری، دروازه بان شماره دو خود نتوانستند دروازه بان مطمئنی جذب کنند تا بیرانوند تنها گزینه آنها برای حضور در درون دروازه پرسپولیس در لیگ برتر، جام حذفی و لیگ قهرمانان آسیا باشد. در این شرایط شماره یک تیم ملی در بازی دوستانه تیم ملی با بلغارستان از ناحیه پای چپ مصدوم شد و پس از این اتفاق کادر پزشکی اعلام کرد که او باید بین دو تا سه هفته از میدان دور باشد که این یعنی از دست دادن بازی با النصر عربستان و تقابل با کریستیانو رونالدو. اما گلر سرخپوشان که خاطره خوبی از نخستین رویارویی با ستاره فوتبال دنیا در جام جهانی ۲۰۱۸ در بازی ایران و پرتغال و مهار پنالتی رونالدو دارد، نمی خواهد تقابل دوباره با این ستاره فوتبال دنیا را از دست بدهد.

بر همین اساس طی روزهای اخیر و در بازگشت به ایران، تمرینات و برنامه آماده سازی فشرده ای آغاز کرد. او اکنون زیر نظر پزشک و دستگاه های فیزیوتراپی، کار با دستگاه بازسازی بافت و عضله را دنبال می کند. در این بین یکی از مسئولان باشگاه پرسپولیس که نخواست نامش فاش شود، در خصوص حضور شماره یک سرخپوشان در بازی با النصر به خبرنگار «ایران» می گوید: «باشگاه پرسپولیس خدمات ویژه ای برای بیرانوند در نظر گرفته است و این خدمات توسط پزشکان خود باشگاه به او ارائه می شود. تلاش همه بر این است تا بیرانوند به این بازی برسد، ضمن اینکه خود بیرانوند هم خیلی دوست دارد به این بازی برسد.»

جذب طارمی به بار ساپیشنهاد شد!

رئیس بوآیشتا درباره طارمی، خشم هواداران پورتورا برانگیخت. آنها اعتقاد دارند که مور تا در جایگاهی قرار ندارد که بخواهد درباره بازیکن تیم شان به صحبت بپردازد.»

اما طارمی در حالی به کار خود با پورتورا ادامه داده است که تا امضای قرارداد با میلان فاصله چندانی نداشت ولی در نهایت این انتقال شکل نگرفت تا او سال آخر قراردادش را نیز در این باشگاه پرتغالی سپری کند. با این حال، از اکنون شایعاتی در مورد آینده آقای گل فصل گذشته پرتغال و مقصد بعدی او به گوش می رسد. چرا که روزنامه موندو دپورتیو در گزارشی طولانی به معرفی ۲۰ بازیکنی پرداخته که در تابستان ۲۰۲۴ قراردادهای شان به پایان می رسد و با رسلونا می تواند بدون پرداخت مبلغی، آنها را به نیوکمپ بیاورد. یکی از این بازیکنان طارمی است که درباره او در این گزارش آمده: «بازار پرتغال یک بازیکن در پست ۹ رایگان با آمار و ارقام خوبی ارائه می دهد: ۳۱ گل و ۱۴ پاس گل در ۵۱ بازی فصل گذشته. او طارمی است و قراردادش در سال ۲۰۲۴ با پورتو به پایان می رسد.»

جنجال های پیرامون مهدی طارمی در فوتبال پرتغال همچنان ادامه دارد. در دیدار پورتو و آروکا اتفاقات عجیبی رخ داد و داور مسابقه ابتدا یک خطای پنالتی روی مهاجم ایرانی اعلام کرد و سپس بدون اینکه تصاویر از طریق VAR بررسی کند، تصمیم خود را تغییر داد. این مسأله با اعتراض شدید باشگاه پورتو همراه بود ولی در ادامه نیز مسئولان دیگر باشگاه ها از جمله اسپورتینگ، بیانیه ها و جملات زشت و عجیبی را خطاب به طارمی مطرح کردند که حتی باشگاه پورتو با واکنش به این موضوع، از دولت پرتغال خواست تا نسبت به این نژادپرستی ها ورود کند. اما در جدیدترین مورد پیش آمده، رئیس باشگاه بوآیشتا با اظهار نظر های عجیبی در خصوص طارمی، خبرساز شده است. ویتور مور تا در دومین دوره اجلاس تفکر فوتبال، به صحبت درباره مهاجم ایرانی پورتو پرداخت و گفت: «طارمی شبیه سازی می کند. مشکل چیست؟ او آنجاست و وظیفه اش (شبیه سازی) را انجام می دهد و داور و کمک داور ویدیویی نیز کار خود را انجام می دهند. هر کس نقش خود را دارد، ما باید مراقب فوتبال باشیم و از شلیک به پای خود دست برداریم.» صحبت های

لیکاک» و سینمای مستقیم»

«ته سه پایه و نه بوم صدابرداری، من از تمام این چیزهای بزرگ متنفرم». این را ریچارد لیکاک بزرگ در مصاحبه با خبرنگار نیسیمازین (شبکه اروپایی سینمای جوان) می گوید و ادامه می دهد: «من با دوربین تنش تصویری خلق می کنم. در مدرسه فیلمسازی به دانش آموزان می آموزند که آنچه را رخ می دهد با لانگ شات توصیف کنند، آن طور که تماشاگران بتوانند خودشان را در تصویر ببینند. من برعکس این را انجام می دهم. این درسی است که از فلاهرتی آموختم.» و این از خوش شانس او بود که با دختران فلاهرتی هم مدرسه بود و به این واسطه توانست به دم و دستگاه اسطوره مستندسازی تمام دوران راه یابد و بتواند از او بیاموزد. و چه آموزه‌ای والاتر از اینکه دیدن بر همه چیز برتری دارد و «هیچ چیز نباید تور از دیدن باز دارد». این جمله طلایی را فلاهرتی به لیکاک گفت، وقتی که یک روز تمام را صرف فیلمبرداری از یک تار عنکبوت می کنند که به طور تصادفی در راه دیده بودند.

نوآوری های فناوریانه مثل رشد کار با فیلم ۱۶ میلیمتری، امکان ضبط صدا روی نوار و گرایش هایی که نورالیسم ایتالیا باعث شده بود، همگی نوید یک جریان نو را در سینمای مستند می داد، سینمای «صریح»، سینمای «کنترل نشده»، سینمای «مشاهده گر» و سینما «وریته» که با عنوان سینما «حقیقت» جا افتاده تر است. اما این موج نو بیش از همه به سینمای «مستقیم» شهرت یافت، چرا که بر خلاف گذشته می خواست بی واسطه و بی میانجی رخدادها را ثبت کند و در حد ممکن از بازسازی و تفسیر به کمک گفتار متن دور بماند.

رابرت درو که پیشتر عکاس مجله لایف بود، در ۱۹۵۴ با لیکاک آشنا و این سر آغازی برای تولید فیلم های مستند بسیاری شد که سرآمدشان «دور مقدماتی»، درباره کارزار انتخاباتی در ایالات متحده بود. درو می گفت: «در هر یک از این داستان ها لحظاتی هست که آدم در برابر موقعیت های پر از تنش، فشار، بر ملاکننده و تعیین کننده قرار می گیرد. این لحظات بیش از همه برای ما جالبند.» او مفهوم «ساختار بحران» را عامل جذابیت مستندها در سینمای «مستقیم» می دانست.

به این شیوه مستندهای بسیاری ساخته شد، «یانکی نه»، «صندلی»، «روز مادر مبارک باد»، «به عقب نگاه نکن» و چندین فیلم دیگر محصول همین دوره اند، آثاری که سعی می شد با حداقل دخالت در داستان سوژه اتفاق تولید شود. ضبط صدای همزمان در این دوره باعث شد ساختار تولید در فیلم مستند تغییر اساسی کند و گفتار متن که پیش از این جزء جدایی ناپذیر مستند تلقی می شد، عامل محدود کننده دانسته شود.

لیکاک حتی از این هم پیش تر رفت و می خواست تأثیر دوربین بر سوژه ها را به حداقل برساند، اما بعداً نظر او با نوع نگاه دیگرانی مثل ژان روش تعدیل شد، روش معتقد بود که دوربین به مثابه یک کاتالیزور در بروز حقیقت درونی افراد عمل می کند و تأثیرش بر سوژه مثبت است.

عمر طولانی لیکاک باعث شد که در تولید نزدیک به ۶۰ فیلم مستند، چه در مقام فیلمبردار یا کارگردان نقش اساسی ایفا کند و بواسطه همین آثار و البته آرای نوآورانه و خاصش ما امروزه او را یکی از پیشگامان سینما حقیقت بدانیم.

سیره نگاری نوین به سبک «در

سایه پیامبر (ص)»

سیره نویسی نبوی در تاریخ نگاری اسلامی اهمیت فراوانی دارد تا جایی که برخی آن را پایه تاریخ نگاری اسلامی دانسته و دلایل متقن برای آن آورده اند. از جمله اینکه شخصیت عظیم الشان پیامبر (ص) و علاقه پیروانش به آن حضرت باعث شد تا نخستین جوانه های تاریخ نگاری اسلامی از سیره نویسی و مغازی نویسی آغاز شود. افراد زیادی در این زمینه تلاش خستگی ناپذیری را آغاز کردند، از جمله محمد بن اسحاق که نام او با عنوان «سیره» قرین است. در اغلب متون، از محمد بن اسحاق که به «ابن اسحاق» هم معروف است، به عنوان محدث و نخستین سیره نویسی که زندگانی پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله را به رشته نگارش در آورده یاد شده است. اما سیره نویسی نبوی در طول تاریخ اسلام فراز و نشیب های متعددی داشته که در عصر حاضر هم شاهد تلاش های محققان و نویسندگان در این زمینه هستیم. یکی از آثار قابل توجه در این زمینه، کتاب «در سایه پیامبر (ص)» به اهتمام دکتر احمد خاتمی است که مجموعه مقالاتی در این حوزه را شامل می شود. این کتاب که از سوی دفتر نشر فرهنگ اسلامی منتشر شده، تلاشی در تبیین برخی مبانی سیره پژوهی و معرفی ابعادی از سبک زندگی پیامبر (ص) است. کتاب حاضر حاوی ۱۲ مقاله تخصصی درباره روش زندگی پیامبر بزرگوار اسلام (ص) است که به منظور ساماندهی به موضوعات سیره پژوهی با نگاهی علمی و تربیتی منطقی و با هدف افزایش کارآمدی سیره نبوی و انطباق آنها با نیازها، انتظارات و مسائل روز فراهم آمده است. کتاب حاضر، اهمیت سیره نبوی را یادآوری و روی این نکته تأکید دارد که اهمیت سیره نبوی مثل اهمیت تاریخ است و در واقع یکی از انواع تاریخ نگاری سیره نویسی است. بنابراین بخشی از تاریخ اسلام که بخش مهم و قابل توجهی است ریشه در سیره پیامبر (ص) دارد. در بخشی از مقدمه کتاب به نکته مهم دیگری تأکید می شود و آن، اینکه، یکی از موضوعات بحث برانگیز امروز در حوزه دینی مسأله سیره نبوی است، سیره ای که بنا بر اعتقادات مسلمانان ملاک و معیار چگونگی زیستن مسلمانان است. با این حال، هر آنچه به عنوان سیره نبوی و تاریخ زندگانی ائمه معصومین (ع) نقل شده است الزاماً مطابق با واقعیت نیست. فراز و فرودهای تاریخی، دخالت عوامل و عمال سیاسی، کج فهمی ها و تعصبات کور کورانه و ده ها عامل دیگر ممکن است سیره و تاریخ را دستخوش تحریف و انحراف گرداند و واقعیت را قلب کند. پاک نگه داشتن آبخشور و مشرب مسلمانان که در شیوه و سبک زندگی خود، سیره پیامبر اکرم (ص) را فرادید خود دارند و تاریخ زندگانی امامان شیعه که سرچشمه زلال زیست شیعیان است.

توسعه نسل پنجم ارتباطی در کشور سرعت می گیرد



نسل پنجم ارتباطی زیرساخت قوی برای توسعه اقتصاد دیجیتال جهانگیر آفزاده کارشناس حوزه تلکام واگذاری باندهای فرکانسی در محدوده ۳۶۰۰ تا ۳۸۰۰ مگاهرتز از سوی سازمان رگولاتوری به اپراتورهای ارتباطی را اقدامی مثبت از سوی دولت برای توسعه ۵G عنوان کرد.

آفزاده به «ایران» گفت: فرکانس از منابع بسیار محدود ملی و جزو انفال است و دولت ها باید مراقب ارزش آن باشند اما استفاده نکردن از آن اتلاف منابع محسوب می شود. معمولاً دولت ها با اپراتورهای صلاحیت دار مشارکت کرده و با واگذاری فرکانس به عنوان آورده دولت و تأمین زیرساخت به عنوان آورده اپراتور مشارکت می کنند.

وی افزود: برعکس آنچه ما فکر می کنیم در دنیا یک شبه انتقال یک نسل ارتباطی به نسل دیگر ارتباطی رخ نداده است. طبق یک بررسی علمی تا پایان سال ۲۰۲۴ میلادی تنها ۴۰ درصد از مردم جهان خدمات نسل پنجم ارتباطی را تجربه خواهند کرد و این توسعه تدریجی و همراه با توسعه همه جانبه با دیگر بخش ها مرتبط خواهد بود. به گفته این کارشناس حوزه تلکام در حال حاضر برخی اپراتورهای ارتباطی چندین سایت ۵G در تهران و برخی نقاط محدود در کشور راه اندازی کرده اند و دستگاه های تلفن همراه که قابلیت استفاده از این خدمات را دارند در منطقه زیر پوشش می تواند به صورت محدود از این ظرفیت استفاده کنند. آفزاده در پاسخ به این سؤال مبنی بر گسترش و توسعه این نسل چه تبعاتی برای کشور دربردارد و چقدر می تواند به رشد اقتصاد دیجیتال و اینترنت اشیا کمک کند، گفت: توسعه ۵G قطعاً زیرساخت قوی تری برای توسعه بسیاری از فناوری ها و خدمات پیشرفته مانند جراحی از راه دور، اینترنت اشیا، خدمات پیشرفته ویدیویی و سرگرمی و امنیت و تراکنش های امن مالی و حتی خودروهای خودران فراهم می کند. توسعه هوش مصنوعی در عمل و اجرا به ارتباطات نسل پنجم نیاز دارد و در کل اصول آینده ارتباطات و خدمات دیجیتال بدون توسعه واقعی ۵G ممکن نیست.

وی با بیان اینکه توسعه ۵G صرفاً با فرکانس و خدمات رادیویی رخ نمی دهد، اظهار داشت: اخبار منتشر شده حاکی از آن است که گویا وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات قرار است این باندها را به صورت مزایده در اختیار اپراتورهای تلفن همراه قرار دهد اما هنوز جزئیات مزایده فرکانس مذکور روشن نیست ولی شنیده شده که برای بهره برداری از این محدوده فرکانسی با رقم نجومی این مزایده اجرایی خواهد شد بطوری که اگر اخبار منتشر شده حقیقت داشته باشند، عملاً اپراتورها باید برای توسعه زیرساخت سرمایه گذاری کرده یا صرف خرید امتیاز استفاده از فرکانس کنند. این اقدام در شرایط اقتصادی کنونی و خروج چنین مبالغی از گردش اقتصادی اپراتورها جبران ناپذیر خواهد بود و اثرات توسعه ای زیادی در بر نخواهد داشت.

آفزاده در پاسخ به این سؤال که آیا با ارائه این باندها این نسل ارتباطی به تجاری سازی خواهد رسید؟، گفت: پاسخ کمی سخت است ولی صرفاً با تأمین باندهای فرکانس تجاری سازی رخ نمی دهد، چرا که از یک طرف تحریم ظالمانه امکان خرید و تأمین تجهیزات نسل پنجم را با دشواری روبه رو کرده است. از سوی دیگر گران شدن روز به روز خدمات شهرداری ها، امکان ایجاد سایت راهم گران تر کرده است بنابراین شرایط برای تجاری سازی فراهم نیست. به اعتقاد این کارشناس تلکام زیرساخت های کافی برای گسترش نسل پنجم ارتباطی نیاز است. استفاده از تجهیزات سمت مشتری مانند داشتن تلفن همراه ۵G و مودم های نسل پنجم ارتباطات که این فناوری را پشتیبانی کنند برای نسل پنجم ضروری است که هنوز عمومیت نیافته، چرا که چنین دستگاه هایی بسیار گران هستند.

وی گفت: توسعه نسل پنجم ارتباطی بهتر است ابتدا به صورت نقطه به نقطه و برای مشتریان تجاری انجام شود و این منبع ارزشمند برای خدمات ساده ای چون مکالمه و پیامک صرف

نشود. آفزاده درباره عمومی سازی نسل پنجم ارتباطی آن در آینده ای نزدیک هم اظهار داشت: با توجه به سرعت بالای ۵G و تأخیر بسیار کم مستلزم خدمات محتوایی با کیفیت، ترویج گسترده زیرساخت های اینترنت اشیا، خودروهای خودران و غیره دارد، در غیر این صورت اگر هدف کاربردهای متعارف کنونی باشد نسل چهارم ارتباطی به اندازه کافی قابل بهره برداری است از این رو برای توسعه نسل پنجم ارتباطی باید نگاه جامع و فراهشی داشت.

وی با تأکید بر اینکه توسعه ۵G یک الزام نیست، بلکه افزایش کیفیت خدمات و توسعه محتوا و برنامه های کاربردی الزام است، تصریح کرد: اگر یک اتوبان عظیم چندین بانده ساخته شود که خودروهای بی کیفیت و خراب با سوخت های نامناسب در آن حرکت کنند، صرفاً سرمایه ملی هدر می رود. لازمه توسعه، زیرساخت های کافی و همه جانبه است یعنی اینترنت پرسرعت ۵G نیاز به محتوای چند رسانه ای و برنامه های عالی، پلتفرم های قوی، امنیت اطلاعات، برق با کیفیت و مانند آن دارد. به نظر توسعه نسل پنجم ارتباطی وقتی مؤثر است که به دیگر بخش های مرتبط آن هم توجه شود.

۵G شاهراه جهش به نسل چهارم انقلاب صنعتی حمیدرضا بهنگار دکترای هوش مصنوعی و روباتیک معتقد است خروج از نسل چهارم ارتباطات (۴G) به نسل پنجم ارتباطات (۵G) و ایجاد تحول در این حوزه مخابراتی، تنها یک اقدام علمی و فناوری جدید نیست، بلکه اثرات فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و سیاسی دربردارد و دارای تبعات مثبت و سازنده ای است از این رو اقدام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برای تخصیص باندهای فرکانسی ۳۶۰۰ تا ۳۸۰۰ مگاهرتز به اپراتورهای ارتباطی اقدام مثبتی است.

بهنگار به «ایران» گفت: توسعه این نسل ارتباطی افزایش سرعت اینترنت را به دنبال دارد و تبعات مثبتی در سایر حوزه های فناوری و صنایع را به همراه می آورد که می تواند موتور اقتصاد دیجیتال کشور را با سرعت بیشتری به جلو هدایت کند.

رئیس کمیسیون اقتصاد دیجیتال سازمان نظام صنفی رایانه استان تهران اظهار داشت: وجود اختلاف نهادهای مختلف بر سر آزادسازی باندهای فرکانسی در ادامه و توسعه این سایت ها وقفه ای ایجاد و باعث فاصله گرفتن از دیگر کشورهایی که در حال راه اندازی این نسل ارتباطی هستند، شد. هر جا با سرمایه گذاری مناسب و توجه ویژه و اختصاصی به توسعه این فناوری نوین سرعت دهیم می توانیم با سرعت فاصله ایجاد شده را جبران کرده و از تبعات مثبت ۵G در کشور بهره مند شویم تا ابزاری باشد برای اینکه در این حوزه بتوانیم اثرات مثبت آن را در سایر صنایع و جامعه ببینیم.

به گفته وی با انتشار خبر جدید سازمان رگولاتوری مبنی بر آزادسازی و واگذاری باندهای فرکانسی در محدوده ۳۶۰۰ تا ۳۸۰۰ مگاهرتز به اپراتورهای ارتباطی اتفاق خوبی در جریان است ولی اختصاص این باندها به اپراتورها به این معنا نیست که بتوانیم به سرعت این عقب ماندگی را جبران کنیم ولی با تعیین تکلیف شدن این باندها، آنها می توانند با سرمایه گذاری مناسب و رگولاتوری و استفاده درست از ظرفیت های بخش خصوصی این اختلاف فاز را جبران کرده و به سرعت به توسعه این زیرساخت بپردازند.

رئیس کمیسیون اقتصاد دیجیتال سازمان نظام صنفی رایانه استان تهران در پاسخ به این سؤال که برای سرعت گرفتن توسعه ۵G و استفاده عموم مردم در کشور دولت باید چه اقدام هایی را انجام دهد، تصریح کرد: اول اینکه باید از بخش خصوصی در توسعه زیرساخت ها و تجهیزات حمایت کند. دوم اینکه از ظرفیت های دانش بنیان و استارت آپ ها در حوزه های کاربردی استفاده کند. اگر در دو جناح کار به صورت موازی انجام شود به طوری که از یک طرف به اپراتورها کمک شود تا تجهیزات را فراهم کرده و این بخش را توسعه دهند و از طرف دیگر حمایت ها از حیث مالی و معنوی برای مصرف آن صورت بگیرد تا با ارائه تحریک تقاضا هم در بازار ایجاد شود، در این حوزه موفق خواهیم شد. وی در پاسخ به سؤال دیگر مبنی بر اینکه توسعه هر چه سریعتر این فناوری نوین چه تبعاتی در بردارد، گفت: در تحول دیجیتال و انقلاب صنعتی نسل چهارم که اکنون الگوی مناسبی برای اکثر کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه است، ۵G می تواند مانند کاتالیزور عمل کرده و به سرعت و کیفیت ارائه خدمات و تنوع آنها را افزایش دهد و به خلق جدید کسب و کارها و حذف هزینه های مازاد تولیدی خدماتی در کشور منجر شود.