

ماهنامه علمی، تحلیلی و خبری  
سال چهارم - شماره چهلم  
اردیبهشت ماه ۱۴۹۹ قیمت : ۲۵۰۰۰ تومان

# جهان معدن

WWW.JAHANEMADAN.COM

Jahane Madan

با صدور حکمی از سوی رئیس جمهوری، مدرسه خیابانی جانشین رحمانی شد

## جایگایی با چاشنی غافل‌گیری





MIDHCO

شرکت مادر تخصصی  
توسعه معدن و صنایع معدنی خاورمیانه (سهامی عام)

## چرخه کامل تولید از معدن تا شمش فولاد

فولاد خام ۴/۲ میلیون تن  
گندله سنگ آهن ۷/۵ میلیون تن  
کنسانتره سنگ آهن ۸ میلیون تن  
کک متالورژی ۱/۲ میلیون تن  
کنسانتره زغال سنگ ۱/۱ میلیون تن





www.khorasansteel.ir  
info@khorasansteel.ir

مجتمع فولاد خراسان  
Khorasan steel complex Co.



## استحکام پایدار آرامش ماندگار

شرکت «مجتمع فولاد خراسان» با پیشرفت تکنولوژی و استانداردهای ملی و بین المللی محصول و مدیریت در صنعت و تیز برخورداری از کادر فنی مجرuber، در افق ۱۴۰۴، ظرفیت تولید خود را تا ۵ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن، ۳.۴ میلیون تن گندله، ۲.۵ میلیون تن آهن اسفنجی، ۳.۵ میلیون تن شمش فولادی و ۱.۳ میلیون تن محصولات نوردی خواهد رساند.

مجتمع فولاد خراسان در حال حاضر دارای یک کارخانه گندله سازی به ظرفیت ۲.۵ میلیون تن در سال، دو کارخانه احیا مستقیم با ظرفیت تولید ۱.۶ میلیون تن احیا مستقیم، دو کارخانه فولادسازی با ظرفیت ۱.۴ میلیون تن شمش فولادی، یک کارخانه نورد با ظرفیت ۶۰۰ هزار تن انواع مقاطع سیک فولادهای ساختمانی می باشد.

شایان ذکر است به زودی این مجتمع با احداث کارخانه کنسانتره به ظرفیت ۵ میلیون تن در شهر سنگان، زنجیره تولید خود را در استان خراسان رضوی تکمیل خواهد نمود. این مجتمع به عنوان بزرگ ترین قطب صنعتی شرق کشور افتخار دستیابی به عنوانی واحد نمونه صنعتی و معدنی، استاندارد، صادر کننده نمونه، صنعت سبز، مدیریت مالی، تعالی نگهداری و تعمیرات، مدیریت اثرباری، مسئولیت های اجتماعی، مدیریت منابع انسانی، مدیریت بهره وری . تندیس بلوورین جایزه ملی تعالی سازمانی و جزو صد شرکت برتر را در سطح کشور داشته و دستیابی به استاندارهای نظری (ISO-IEC 17025, ISO10015, OHSAS18001, ISO14001, ISO 9001, GOST, ISIRI 3132)

ISO10004, ISO10002, ISO-50001 نیز در کارنامه مدیریتی خود دارد.

تولیدات: میلگرد های ساده و آجدار، نیشی، تسمه، ناوданی، چهارگوش، شش گوش، شمش(بیلت)، آهن اسفنجی و گندله



# الله احتم لر حمن لر

## جهان مدان

Jahane Madan

ماهنشاه علمی، تحلیلی و خبری  
شماره چهلم / اردیبهشت ماه ۱۳۹۹

رییس شورای سیاست گذاری و علمی:

مسلم دریه

صاحب امتیاز و مدیر مستول:

نعمت الله شهبازی

مشاور مدیر مستول:

نوبد رضا احمدی

شورای مشورتی:

دکتر بهمن آرمان، عزیزاله عصاری، شهناز نوایی، سعید صمدی  
هوشنگ اسدی، مهدی رحمانپور، شهرام هاشمی

دبیر تحریریه:

مصطفی صالحی

تحریریه:

میلان اسلامیلی شوشتاری، پریسا پور طاهریان، سحر خوشیس،

علیرضا کرمی

امور هنری و گرافیک:

کاوه رحیمی

ویراستار:

ماهر مهرولی

امور مالی:

حمدیرضا درخشان

نشانی:

تهران، میدان هفت تیر خیابان قائم مقام، کوچه سام - پلاک.

تلفن: ۸۸۸۲۹۲۲۲ - ۸۶۰۷۷۶۶۲

پست الکترونیک: jahanemadanmonthly@gmail.com

وب سایت: www.jahanemadan.com

چاپ: خاتم نو

اظراجاپ: حسین دشتی

خبراء معدن و صنایع معدنی را  
در سایت «جهان معدن» بخوانید

فعالان بخش معدن و صنایع معدنی می‌توانند اخبار مهم مرتبط با واحد متبوع خود را برای درج در سایت اخبار جهان معدن ارسال کنند. علاقمندان می‌توانند اخبار و گزارش‌های خود را به آدرس تلگرامی [jahanemadanmonthly](https://t.me/jahanemadanmonthly) ارسال و در صورت لزوم برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۶۰۷۷۶۶۲ تماس بگیرند. آدرس سایت خبری جهان معدن WWW.JAHANEMADAN.COM است.



مدرس خیابانی تشریح کرد:  
**سرفصل  
اولویت‌های  
بخش معدن**

۱۱



از سوی بهارستان نشین‌ها صورت گرفت؛  
**سومین «نه» مجلس  
به تجزیه «صمت»**

۱۴

دکتر زرنده:  
**سیاست‌های مالیاتی اصلاح شود  
شرکت‌های بیشتری وارد  
بورس می‌شوند**

۱۹



مدرس خیابانی سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت شد؛  
**وزیر صمت بر کنار شد**

۶

معاون توسعه بازار و معاملات اقتصادی  
بورس کالای ایران تشریح کرد؛  
**ضرورت‌های پیامدهای  
گواهی سپرده کالایی**



محمد رضا بهرامی عنوان کرد:  
**ریسک‌های بنگاهداری  
در ایران**

۳۴

۴۱



مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان تشریح کرد؛  
**هدف گذاری‌های  
ذوب‌آهن برای سال  
«جهش تولید»**



دکتر همتی اعلام کرد:  
**روند بازار ارز  
و موضوع تامین ارز  
برای واردات**

۱۶



ولی الله افخمی مطرح کرد:  
**انتساب جدید دولت  
پایان بحث  
انتزاع**

۱۱



دکتر سعید محمدی خبر داد:  
**آغاز بهره برداری از طرح های  
«جهش تولید» در صنعت مس**

۳۶



**بررسی بازار سنگ آهن  
در دوران اپیدمی کرونا**

۳۲



دستور العمل جدید رفع تعهد ارزی  
صادر کنندگان از سوی بانک مرکزی  
اعلام شد:  
**ضرب الاجل ۶۳ روزه  
برای رفع تعهد ارزی**

۲۰



مهندس عظیمیان مطرح کرد:  
**تداوم تامین نیاز ۳ هزار واحد تولیدی**

۳۵



دکتر محمدی تشریح شد:  
**قیمت گذاری در  
زنگیره فولاد مانعی  
برای «جهش تولید»**

۳۹



**بهبودهای مستمر  
فولاد خراسان در عرصه  
حفظ از محیط زیست**

۴۰



نعمت الله شهبازی

مدیر مسئول

# سکاندار وزارت صمت و دغدغه «جهش تولید»

این جهش را رقم بزنده، حوزه معدن و صنایع معدنی است. در شرایطی که امسال از سوی مقام معظم رهبری به نام «جهش تولید» نامگذاری شده است و در شرایطی که به دلیل تحريم‌های ظالمانه و شیوع ویروس کرونا در جهان و به خصوص در ایران بخش تولید کشور با مشکلات متعددی دست‌پنجه نرم می‌کند؛ امید است وزارت صمت به عنوان وزارت‌خانه کلیدی در بخش تولید و صادرات کشور، بتواند موانع و مشکلات موجود در این بخش را از میان برداشته و با سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی اصولی، شرایط را برای رونق و جهش تولید و صادرات غیرنفتی و تنوع‌بخشی به درآمدهای ارزی فراهم کند.

با توجه به سوابق مدیریتی که در کارنامه سپرپست جدید وزارت صمت وجود دارد؛ می‌توان امیدوار بود که در شرایط آشفته اقتصادی موجود وی این وزارت‌خانه گسترشده را با انبوبی از ماموریت‌ها و رسالت‌های سنگینی که بر دوش دارد؛ در شرایط بحرانی اقتصادی کشور بتواند با اجرای برنامه‌های مناسب به خوبی مدیریت کند.

با توجه به برنامه‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال «جهش تولید»، امید است زالامات و زیرساخت‌های لازم برای تحقق این اهداف و برنامه‌هایی که در نهایت منتج به تحقق «جهش تولید» می‌شود؛ فراهم شود. این برنامه‌ها در هفت‌محور و ۴۰ برنامه شامل توسعه و تعمیق ساخت‌داخل در راستای «جهش تولید» (۱۱ برنامه)، مدیریت واردات و توسعه صادرات غیرنفتی (پنج برنامه)، توسعه معدن و صنایع معدنی با اجرای نقشه راه (پنج برنامه)، توسعه فناوری و محصولات دانش‌بنیان (پنج برنامه)، مدیریت بازار و ساماندهی لجستیک تجاری (پنج برنامه)، بهبود فضای کسب‌وکار مرتبط با بخش صنعت، معدن و تجارت (پنج برنامه) و تأمین منابع مالی و توسعه سرمایه‌گذاری (چهار برنامه) تهیه و ابلاغ شده است.

در همین راستا راهکارهای رسیدن به «جهش تولید»، چالش‌های فراروی بخش صنعت در سال ۹۹، فرصت جهش‌های درون‌بخشی در سال‌گاری و هدف‌گذاری شاخص‌های تولید و تجارت در سال ۹۹ از مهمترین بخش‌های برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت است؛ البته نکته حائز‌اهتمامی در تحقق «جهش تولید» همراهی و هماهنگی همه بخش‌های اقتصادی و اجرایی کشور است که باید بیش از گذشته مورد توجه قرار گیرد.

از این رو انتظار می‌رود در این مسیر پر پیچ و خم تمامی ارکان نظام جمهوری اسلامی ایران اعم از قواه سه‌گانه، نهادها و تشکلهای صنعتی و معدنی خصوصی و دولتی و فعالان و دستاندرکاران مربوطه در این مهم با عزمی راسخ سکاندار جدید را همراهی و یاری نموده تا جهش تولید همانگونه که مدنظر مسئولان و تصمیم‌گیران اقتصادی کشور است در سالی که به این نام مزین شده است تحقق یابد.

اوخر اردیبهشت ماه ۹۹ دکتر روحانی رئیس‌جمهوری با صدور حکمی مهندس حسین مدرس خیابانی را که پیش از این قائم‌مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور بازار گانی بود به عنوان سرپرست این وزارت‌خانه منصوب کرد. این در حالی است پیش از این رضا رحمانی سکاندار وزارت صمت بود.

دکتر روحانی در حکم صادره در خصوص انتصاب مدرس خیابانی به سرپرستی وزارت صمت آورده است: «نظر به ضرورت توجه ویژه به «جهش تولید» که در شرایط تحريم‌های ظالمانه موجب ارتقاء اقتدار و عزت ملی خواهد بود؛ ضمن افزایش هماهنگی درون سازمانی و تعامل مؤثر با دستگاه‌های ذیرپطاع از بخش دولتی و غیردولتی و صرف تمام توان و وقت خود را نیز با بهره‌گیری از ظرفیت مجموعه همکاران و ارای صاحب‌ظرفان نسبت به مدیریت بازار و تأمین کالاهای اساسی، ساماندهی قیمت خودرو، رفع موانع تولید و تعمیق ساخت داخل، کمک به توسعه صادرات غیرنفتی و بهبود فضای کسب‌وکار اقدام کنید.»

گفته‌می شود آشفتگی بازار خودرو و برخی کالاهای اساسی و همچنین عدم همراهی وزیر صنعت، معدن و تجارت در به نتیجه رسیدن طرح تغییر این وزارت‌خانه و قرار گرفتن در جهه مخالفان تجزیه صمت، عده‌های عواملی است که موجب شد تا حکم برکناری رحمانی از سوی رئیس‌جمهور زده شود.

سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت در اولین اظهارات خویش در جلسه شورای عالی معدن با اشاره به دستورات رئیس‌جمهور مبنی بر توجه ویژه به معدن و صنایع معدنی در دوره جدید فعالیت وزارت صمت، این بخش را اولین اولویت وزارت صنعت، معدن و تجارت کشور دانست و مذکور شد قابلیت‌های این بخش به اندازه‌ای زیاد است که اگر قرار باشد بعد از نفت، اقتصاد ایران را به صورت تک محصولی اداره کرد؛ حتیاً معدن و صنایع معدنی از جمله بخش‌هایی است که می‌تواند با سنتیگن این مسئولیت را به دوش بکشد. چراکه ظرفیت بی‌نظیر ایران در ذخایر معدنی و تنوع عناصر معدنی موجود در خاک کشورمان این قابلیت را دارد که این بخش بتواند جای درآمدهای نفتی را در اداره کشور بگیرد؛ اما نکته حائز اهمیت آن است که به رغم این پتانسیل‌های بی‌نظیری که در اختیار ایران به لحاظ ذخایر معدنی قرار دارد، اما اکتشافات صورت گرفته به تھوی است که همچنان بخش عمدت‌های از این ذخایر بلااستفاده باقیمانده است.

مدرس خیابانی معتقد است که شورای عالی معدن با توجه به نقش والای سیاست‌گذاری و مشارکت بخش خصوصی، انجمن‌ها، دستگاه‌های نظارتی و سیاستی می‌تواند نقش شتاب‌دهنده در جهش بخش معدن را ایفا کند. به نظر می‌رسد در سال «جهش تولید» یکی از بخش‌هایی که می‌تواند به شکل گسترده و عملیاتی

با صدور حکمی از سوی رئیس جمهوری، مدرس خیابانی جانشین رحمانی شد

# پیدا و پنهان یک برگزاری



مدرس خیابانی سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت شد؛

# وزیر صمت بركنار شد



رئيس جمهور با صدور حکمی، مهندس حسین مدرس خیابانی را به سرپرستی وزارت صنعت، معدن و تجارت منصوب کرد. پیش از این «رضارحمانی» کرسی وزارت صمت را بر عهده داشت که صدور حکم سرپرستی برای فرد دیگری از سوی رئیس جمهور، معنایی جز بركناری او ندارد. گفته می‌شود، حتی معاونان وزیر از «برکناری او و تعیین سرپرست برای این وزارتخانه» توسط رئیس جمهور اطلاع نداشته‌اند. متن حکم حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر حسن روحانی به این شرح است؛

بسم الله الرحمن الرحيم

جناب آقای مهندس حسین مدرس خیابانی  
براساس اصل ۱۳۵ قانون اساسی و با عنایت به مراتب تعهد و سوابق مدیریتی ارزشمندان در حوزه صنعت و بازرگانی، به موجب این حکم جناب عالی را به سرپرستی «وزارت صنعت، معدن و تجارت» منصوب می‌نمایم.  
انتظار دارد نظر به ضرورت توجه ویژه به جهش تولید که در شرایط تحريم‌های ظالمانه موجب ارتقاء اقتدار و عزت ملی خواهد بود، ضمن افزایش هماهنگی درون سازمانی و تعامل مؤثر با دستگاه‌های ذیربط اعم از بخش دولتی و غیردولتی و صرف تمام توان و وقت خود را نیز با بهره‌گیری از ظرفیت مجموعه همکاران و آرای صاحب‌نظران نسبت به مدیریت بازار و تأمین کالاهای اساسی، ساماندهی قیمت خودرو، رفع موانع تولید و تعمیق ساخت داخل، کمک به توسعه صادرات غیرنفتی و بهبود فضای کسب و کار اقدام نمایید.

توفيق شما را در خدمت به ملت شریف ایران و نظام مقدس جمهوری اسلامی، با رعایت اصول قانون‌مداری، اعتدال‌گرایی و منشور اخلاقی دولت تدبیر و اميد از خداوند متعال مسأله دارم.

حسن روحانی - رئیس جمهوری اسلامی ایران

## سوابق مدرس خیابانی

مدرس خیابانی دانش آموخته دانشگاه علم و صنعت است. او حدود ۱۷ سال در وزارت بازرگانی در مسئولیت‌هایی، چون قائم مقام معاونت بازرگانی داخلی، مدیر کل برنامه‌ریزی وزارت بازرگانی، مدیر کل تامین و توزیع کالا، مدیر کل دفتر تنظیم بازار، هیات مدیره شرکت بازرگانی دولتی ایران و همچنین نزدیک به ۱۰ سال بعنوان مدیرعامل و عضو هیات مدیره چند واحد تولیدی و صنعتی از جمله شرکت‌های سیمان زنجان، سیمان فیروزکوه، مجتمع فولاد خراسان، موتور سازان (تراکتورسازی ایران)، سیمان مازندران، سیمان غرب و شرکت توسعه صادرات حضور داشته است.

# پیکا و پیشگاه یک برکناری

گرفته و تهدید کردند در صورت رای نیاوردن طرح تشکیل وزارت بازرگانی در مجلس شورای اسلامی شما برکنار خواهید شد و لازم است در این فرصت با لابی، نمایندگان خصوصاً نمایندگان آذربایجان را قانع و برای این طرح رای بگیرید. بنده هم عرض کردم مجلس که زیر نظر بنده نیست و بنده مشکلی با موضوع ندارم. امروز ۱۳۹۹/۲/۲۲ که اینجانب در جلسه توسعه صادرات دفتر معاون اول محترم حضور داشتم مجدداً جناب آقای واعظی تماس گرفتند و اعلام نمودند استعفا بدهم، به استحضار می‌رسانم اینجانب حجت شرعی برای استعفا نمی‌بینم و کماکان مثل ۱۹ ماه و سالیان گذشته با تمام توان آماده خدمتگزاری بوده و بهویژه در شرایط سخت کشور و تجربیات گرانبهایی که اندوخته‌ام کماکان آماده فداکاری و خدمتگزاری شبانه‌روزی به مردم عزیزان هستم.

از اینکه در دوره حدود ۱۹ ماهه مسوولیت اینجانب علی‌رغم برنامه‌ریزی‌های دشمنان نظام و انقلاب برای تعطیلی تولید کشور به مدد الهی و تلاش شبانه‌روزی همکاران صدیقم نسبت به حفظ، افزایش و رونق تولید و تامین کالای اساسی و مایحتاج عمومی کشور بهویژه عبور از تحریمهای حادث مختلف و علی‌الخصوص بحران کرونا که مورد تاکید مقام معظم رهبری بوده است به خود می‌بالم و در تعجب هستم که چرا علی‌رغم حصول نتایج درخشنan و قابل افتخار می‌باشد این‌گونه بنا به انگیزه‌های سیاسی تحت‌شار قرار گیرم. در هر حال هر تصمیمی بگیرید برای اینجانب محترم است و کماکان خود را خدمتگزار کوچک و عاشق ملت بزرگ ایران و سرباز ولایت می‌دانم.

ماموریت به صورت خاص به بازار خودرو اختصاص یافته است. ماموریت‌های واگذاری به مدرس خیابانی شامل «مدیریت بازار و تامین کالاهای اساسی»، «ساماندهی قیمت خودرو»، «رفع موانع تولید و تعمیق ساخت داخل»، «کمک به توسعه صادرات غیرنفتی» و «بهمود فضای کسب‌وکار» است.

## رحمانی کجا خبر عزل را شنید؟

پیش از صدور حکم رئیس‌جمهور زمزمه‌های استیضاح وزیر صنعت، معدن و تجارت در مجلس مطرح شده بود، در این خصوص احمد امیرآبادی فرهانی نماینده قم در توبیتی اعلام کرد «مردم عزیز بدانند آقای روحانی به خاطر مشکلات شما یا قیمت خودرو آقای رحمانی وزیر صمت را برکنار نکرد، چهارشنبه به روحانی ابلاغ شد اگر مجلس به وزارت بازرگانی رای ندهد باید استعفا دهید، وزیر هم استعفا را پیذیرفت و برکنار شد.»

خیابانی ۳۰ خردادماه سال ۹۸ به عنوان قائم‌مقام وزیر صمت در امور بازرگانی انتخاب شد و در آن زمان عنوان وزیر در سایه را به خود اختصاص داد، به گفته فعالان اقتصادی صدور حکم قائم‌مقامی برای خیابانی در زمانی صادر شد که احتمال تشکیل وزارت بازرگانی شدت گرفته بود و این انتخاب به منظور معرفی خیابانی به عنوان وزیر وزارت‌خانه جدید صورت گرفته بود.

## نامه رحمانی به روحانی

**ریاست محترم جمهوری اسلامی**  
با سلام و آرزوی قبولی طاعات و عبادات،  
حتماً مستحضرید در تاریخ ۱۳۹۹/۲/۱۷  
جناب آقای واعظی با اینجانب تماس

رضاء رحمانی با حکم حسن روحانی رئیس‌جمهور از وزارت صنعت، معدن و تجارت برکنار شد. شنیده‌ها حکایت از آن دارد که دو عامل دلیل برکناری رحمانی بوده است. اولین دلیل که بسیاری به آن استناد کرده‌اند به آشفتگی بازار خودرو و عدم کنترل قیمت خودرو در بازار بازمی‌گردید؛ دلیل اصلی است. پوششی برای دلیل اصلی است. براساس شنیده‌ها عدم همراهی وزیر صنعت، معدن و تجارت در به نتیجه رسیدن طرح تفکیک و قرار گرفتن در جبهه مخالفان تجزیه صمت، عمدۀ عاملی است که موجب شد تا حکم برکناری رحمانی از سوی رئیس‌جمهور زده شود.

## قائم‌مقام؛ جایگزین

اما جایگزین وزیر برکنار شده کیست؟ حسین مدرس خیابانی که قائم‌مقام وزیر صمت در امور بازرگانی محسوب می‌شد، جایگزینی است که رئیس‌جمهور به عنوان سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزیده است، مدرس خیابانی بوروکرات منضبطی است که تخصص اصلی او تنظیم بازار است. سیاستی که دولت در سال‌های اخیر به شدت به آن تمایل پیدا کرده و علاقه‌مند به کنترل قیمت از این مسیر است.

## ماموریت‌های مدرس در صمت

رئیس‌جمهور در حکم صادره برای سرپرست جدید وزارت صنعت، معدن و تجارت پنج ماموریت را در نظر گرفته است که در این خصوص می‌توان گفت چهار ماموریت ابعاد کلان دارد و یک

# پنج روایت جدید از عزل وزیر صمت



رضا رحمانی با حکم رئیس‌جمهور برکنار شد. در ساعت‌های اولیه انتشار این خبر، دست‌کم دو عامل به عنوان دلیل اصلی عزل وزیر صمت مطرح شد: «یکی افزایش افسارگسیخته قیمت خودرو در روزهای اخیر و دیگری عدم همراهی رحمانی برای لابی‌بان‌نایندگان برای تصویب لایحه تشکیل وزارت بازرگانی». اما هرچه از زمان عزل وزیر صمت می‌گذشت، روایت‌ها متفاوت‌تر و متناقض‌تر می‌شد. جدا از دو روایت قبلی که خیلی از رسانه‌ها آن را بازتاب دادند، موضوع سومی هست که از دو مورد قبلی مهم‌تر به نظر می‌رسد و آن اینکه ارتباط‌گسترده رحمانی با جناح‌های سیاسی مخالف روحانی، ظاهراً موجبات ناراحتی روحانی را فراهم کرده است. حتی بنابر اظهارات برخی منابع آگاه، در همین مدت یک‌سال و ۷ ماهی که وزیر معزول بر صندلی وزارت صمت تکیه زده بود، ناهمانگی‌های زیادی بین او با تیم ریاست‌جمهوری در جریان بوده است. در روایت دیگری، عده‌ای از منتقدین رحمانی معتقد‌داند از سال گذشته تاکنون نه تنها بیهودی در امور تولید و تجارت رخ نداده بلکه این وضعیت نیز در تنظیم بازار کالاها شرایط بدتری هم پیدا کرده، همین انتقادات سرانجام کار رحمانی را به عزل کشانده است. اما در روایتی متفاوت‌تر، رسانه‌های بیگانه علت برکناری رحمانی را ملاقات‌ات او با رئیس قوه قضائیه و لابی‌وی با نایندگان برای رد طرح تفکیک وزارت‌خانه عنوان کردند.

|||||

نیاوردن طرح احیای وزارت بازرگانی ربط داشد. اولین فردی که این گمانه را مطرح کرد، احمد امیرآبادی‌فرهانی عضو هیات رییسه مجلس بود که در پیامی در حساب توئیتی خود نوشت: «آقای روحانی به خاطر قیمت خودرو آقای رحمانی وزیر صنعت را برکنار نکرد.

«رضا رحمانی» که برای نخستین بار در دولت روحانی رقم خورد، منجر به راه افتادن یکسری حواشی در فضای رسانه‌ای در دو طیف حامیان و مخالفان دولت شد. و هر کدام روایت خودشان را از این عزل داشتند. در روایت نخست مخالفان برکناری این اقدام روحانی را به رای

## روایت نخست

عصر روز دوشنبه ۲۲ اردیبهشت‌ماه ۹۹ خبر انتصاب حسین مدرس خیابانی به عنوان سرپرست جدید وزارت صمت روی خروجی پایگاه اطلاع‌رسانی نهاد ریاست‌جمهوری قرار گرفت. فحوای این نامه حاکی از عزل وزیر صمت داشت. برکناری



انتخاب رضا  
رحمانی برای  
وزارت صمت  
از همان ابتدا  
اشتباه بوده و  
تحصیلات وی  
به گواه  
نامه وزارت  
علوم، لیسانس  
حقوق قضایی  
است و در سابقه  
ایشان هم  
اموری مرتبط با  
صنعت، معدن  
و تجارت به  
چشم نمی خورد.  
انتخابی که در  
همان زمان  
واکنش های  
زیادی به همراه  
داشت و خیلی ها  
به این انتخاب  
روهانی انتقاد  
داشتند و معتقد  
بودند که او هم  
مدت زیادی در  
این وزارت خانه  
نخواهد ماند

### روایت دوم

اما در روایتی دیگر که بیشتر از سوی طیف نزدیک به دولت مطرح می شود، اینکه «عزل وزیر صمت» به ماجرا آشتفتگی بازار خودرو نسبت داده شده است. منابع مطلع می گویند گویا اثبات این مساله که مقص بروز اشکال در بخش تولید خودرو و کنترل قیمت و بازار این محصول، وزیر صمت بوده است. رییس جمهور را مصمم کرده که رحمانی را عزل و قائم مقام این وزارت خانه را به عنوان سپرپست معروفی کند. حتی شنیده ها حاکی از این است در روزهای قبل از عزل با جهش قیمت خودروها انتقادات از وزیر صمت به اوج رسید. به طوری که برخی شنیده ها حاکی از این است رحمانی تذکرات مختلفی درباره وضعیت رها شده بازار خودرو و قیمت های نجومی از رییس جمهور دریافت کرده بود. همین انتقادها و واکنش ها به بازار خودرو موجب شد تا روحانی غافلگیرانه وزیر صمت را به دلیل ناکارآمدی او در بحث مدیریت بازار خودرو برکنار کند.

### روایت سوم

البته روایت های دیگری از ماجرا عزل رحمانی وجود دارد که در سایه دو روایت اصلی پنهان شده و کمتر مورد توجه قرار گرفته اند. روایتی در این بین وجود دارد که بر این گزاره تاکید می کند که رییس جمهور مدت ها است تمایلی به همکاری با رحمانی نداشته و حواشی و موضوعات کنونی، فرست مناسی برای اتخاذ این تصمیم در اختیارش قرار داده است. آنطور که مدیر موسسه دیدبان توسعه در گفت و گو با ایسنا خبر داده: ماجرا عزل آقای رحمانی را از دو منظر باید برسی کرد. یکی از منظر سطح هماهنگی ایشان به عنوان یک وزیر باریس دولت و دیگری از منظر عملکردی. بنابر اظهارات او، آقای روحانی، به ویژه از آغاز دولت دوم خود بنابر ملاحظاتی تفکیک وزارت خانه صمت را در دستور کار داشته و آن

وزارت صمت صحبتی درباره مخالفت با انتزاع وزارت بازرگانی نداشت اما تلاشی نیز برای تصویب آن انجام نداد که این موضوع در تصمیم دولت، مبنی بر برکناری آقای رحمانی بی تأثیر نبوده است.» علیرضا سلیمی نماینده محلات در مجلس هم در نشست علنی روز گذشته مجلس در تذکر شفاهی گفت: «نحوه برکناری آقای رحمانی عجیب بود، اگر استیضاح مصلحت نیست، عزل وزیر صمت در شرایط کنونی چه مصلحتی داشت. او گفته بود که رییس جمهور باید به جای توبیخ آقای رحمانی به دلیل رایزنی نکردن ایشان برای موافقت نمایندگان با تفکیک وزارت بازرگانی، ایشان را به دلیل افزایش افسارگسیخته قیمت ها توبیخ می کرد.»

این اظهارات در حالی مطرح می شود که برخی منابع مطلع در این باره می گویند رحمانی خود یکی از مهم ترین مخالفان شکل گیری وزارت بازرگانی بوده و لایه های او یکی از موانع تشکیل وزارت بازرگانی بوده و به همین دلیل رییس جمهور او را عزل کرد تا یک وزارت خانه تخصصی برای بخش بازرگانی تشکیل شود. حال اگر فرض را براین بگذاریم که علت العلل عزل وزیر صمت، کارشنکنی رحمانی برای احیای وزارت بازرگانی و نگرفتن رای اعتماد از مجلس برای این طرح بوده، این نکته قابل طرح است که طرح احیای وزارت بازرگانی برای نخستین بار نیست که در صحن علنی مجلس با مخالفت نمایندگان روبرو می شود و پیشتر هم در مجلس رد شده بود؛ براین اساس اگر مخالفتی از سوی وزیر صمت در مدت نزدیک به دو سال که این طرح در راه راه های مجلس در رفت و آمد بوده، صورت گرفته و قطعاً روحانی و تیم اقتصادی اش از آن بی خبر نبودند، باید زودتر اینها برکنار می شد. با نگاه به این موضوع اگر بخواهیم علت عزل روحانی را تنها به این عامل ربط بدھیم، به بی راهه رفته ایم و البته پاسخ به این پرسش ادعای رحمانی را اثبات یا رد کند.

چهارشنبه به رحمانی ابلاغ شد اگر مجلس به وزارت بازرگانی رأی ندهد باید استعفا دهد و برکنار شد.» موضوعی که از سوی رحمانی و در نامه ای خطاب به روحانی بازن شهر شد. رحمانی معتقد است محمود واعظی نقش اصلی را بازی کرده و نوشت: «اعظی به وی گفته است باید با نمایندگان، به خصوص نمایندگان آذری زبان لایبی کند تا این لایحه رای بیاورد و چون رحمانی به این کار تن نداده، واعظی به او گفته است که استعفا بده. هر چند رحمانی زیر بار نرفته و در نهایت برکنار شده است.» نکته جالب در نامه سرگشاده رحمانی این بود هنگامی که خبر عزل او به گوشش می رسد، در جلسه ای رسمی با اسحاق جهانگیری معاون اول رییس جمهور حضور داشته و ظاهرا اسحاق جهانگیری نیز از این موضوع باخبر نبوده است. برخی این اقدام روحانی را به رفتار احمدی نژاد در ماجرا برکناری «منوچهر متکی» در سنگال تشبیه کردند. اما صحبت های رحمانی بی پاسخ نماند و کمتر از چند ساعت روابط عمومی دفتر واعظی در بیانیه ای مدعی شد که اظهارات رحمانی در راستای گمراه سازی و تشویش اذهان عمومی بیان شده و در تشریح علت عزل رحمانی آورده شد: «به هیچ وجه از جناب آقای رحمانی خواسته نشده از لایحه دولت حمایت کنند، بلکه تاکید شده از فعالیت ها و رایزنی های فشرده سه نفر از نزدیکان شان - که در صورت لزوم نام آنها اعلام خواهد شد - در مجلس و رسانه ها علیه لایحه دولت، ممانعت بعمل آورند؛ همچنین از طرف رییس جمهور به ایشان گوشزد شد که تداوم این روند تخلف است و قطعاً با این تخلف برخورد خواهد شد.»

### واکنش های یک برکناری

در ادامه انتقادات واردہ به عزل رحمانی، عبدالله رضیان عضو کمیسیون صنایع مجلس، در اظهاراتی گفته بود: «اگرچه

تولید ملی، تنظیم واردات، افزایش صادرات و نیز تنظیم بازار» در دستور کار خود قرار نداده است.

### تغییرات جدید در وزارت صمت

عصر روز دوشنبه که ریس جمهور با صدور حکمی «حسین مدرس خیابانی» قائم مقام پیشین وزارت صنعت را به عنوان سرپرست وزارت صمت منصب کرد، این انتصاب مورد استقبال بخش خصوصی قرار گرفت. به گفته آنها، تعامل مدرس خیابانی با اتاق بازرگانی و تشکلهای بخش خصوصی می‌تواند به وزارت صمت برای بهبود امور و همچنین کل جامعه کمک کند تا سطح تولید و مدیریت تقاضا و تنیظم بازار به خوبی انجام شود. آنها معتقدند که مدرس خیابانی تجربه و سابقه زیادی در حوزه‌های مختلف به خصوص بازرگانی داخلی و خارجی و تنظیم بازار دارد و قطعاً انتخاب او به عنوان وزیر صنعت نیز انتخاب موفق و شایسته‌ای است. از دیگر دلایلی که مدرس خیابانی را به صندلی وزارت نزدیک می‌کند اینکه این روزها سطح نقدینگی کشور و هجموم این نقدینگی بر بازارهای مختلف، پرداختن به بازار داخلی و تنظیم بازار و ارز کشور به امری دشوار تبدیل شده، اما تخصص و پختگی سرپرست جدید در این زمینه می‌تواند برای اداره کشور در چنین برهه زمانی مفید باشد. در همین حال، مدرس خیابانی هم که تنها یک روز از زدن حکم‌ش به عنوان سرپرست وزارت صمت از سوی ریس جمهور می‌گذرد، دست به تغییراتی زده و سه انتصاب جدید در وزارت صمت را کلید زده است. مهم‌ترین حکم او انتخاب «صدرالله دولت» به عنوان سرپرست معاونت امور حقوقی، مجلس و استان‌ها است. او در احکامی دیگر، «محمدحسن صبوری دیلمی» را به عنوان مدیر کل دفتر وزارتی، و «مهندی اصفهانی» را به عنوان سرپرست توسعه مدیریت و منابع انسانی منصب کرد.

است. کارنامه تولید در سال ۹۷ که توسط خود وزارت صنعت منتشر شده نیز نشان می‌دهد تولید در بسیاری از صنایع منتخب نزولی بوده است. از سوی دیگر صنعت خودرو که افت تولید و افزایش قیمت را تجربه کرده، از دیگر چالش‌های وزیر صمت بود. هرچند بارها زمزمه جابه‌جاوی رضا رحمانی مطرح بود، که هر بار به دلایل مختلف به تعویق می‌افتد.

### روایت نهایی در ماجراهی عزل

برکناری «رضا رحمانی» بازتاب گسترده‌ای هم در رسانه‌های بیگانه به همراه داشت. اما آنها در روایتی متفاوت علت عزل وزیر صمت از سوی ریس جمهور را به ملاقات او با ریس قوه قضائیه و لای رحمانی با نمایندگان برای رد طرح تفکیک وزارت‌خانه ربط دادند. به هر حال ماجراهی عزل وزیر صمت، ناگفته هم کم ندارد. ناگفته‌هایی که با شکستن سکوت هر کدام از طرفین، زوایای پنهان این ماجرا را روشن تر خواهد کرد. البته باگذشت تقریباً بیش از یک‌روز از برکناری وزیر صمت، (تا لحظه تنظیم این گزارش) حسن روحانی هیچ واکنشی نسبت به این حواشی و روایت‌های متعدد مطرح شده، نشان نداده است، اما حسام الدین آشنا، مشاور ریس جمهور در صفحه شخصی خود در توییتر نوشته است: «صنعت، معدن و تجارت هیچ یک نباید در سایه دیگری قرار بگیرد. وزارت صمت پس از سال‌ها هنوز هم نتوانسته به یکپارچگی برسد. مشکل از وزیران محترم نبوده است، مشکل از اقتصاد دولتی و عدم ظرفیت‌آفرینی در بخش غیردولتی است. تجربه این چند سال اخیر پر از تعارض‌های ساختاری و تعارض منافع است.» باهمه این روایتهای ضدو نقیض، چیزی که در این بین قابل تأمل است، اینکه سوء مدیریت در وزارت صمت تنها مربوط به اکنون نیست و در سال‌های اخیر این وزارت‌خانه استراتژی یا برنامه مشخصی در زمینه «حملات از

را برای مدیریت مطلوب کشور در شرایط تحريمی پس از خروج امریکا از برجام ضروری دانسته است.

همین امر سبب شد که در جریان مذاکرات اولیه برای انتخاب جایگزین آقای شریعتمداری، پذیرش و میزان همراهی گزینه‌ها با برنامه تفکیک، یکی از پیش‌شرط‌های اصلی در انتخاب گزینه نهایی باشد به رغم این مهم، به نظر می‌رسد آقای رحمانی از فردای تصدی پست وزارت، رویه‌ای متفاوت در پیش گرفت به طوری که گفته می‌شود لایهای مستمر ایشان و نزدیکانشان با برخی نمایندگان سبب شد که طی ۱۸ ماه گذشته، در چندین مرحله جلوی تفکیک گرفته شود. رضوی در عین حال برخی مفاد نامه منتشره از سوی وزیر معزول صمت را صحیح ندانسته و گفته است: «با عنایت به سوابق امر اینکه در آن نامه گفته شده که به ایشان تاکید شده در حمایت از تفکیک با نمایندگان لایی کند، قطعاً نمی‌تواند درست باشد.»

### روایت چهارم

در روایتی دیگر برخی عنوان کردند که انتخاب رضا رحمانی برای وزارت صمت از همان ابتدا اشتباه بوده و تحصیلات وی به گواه نامه وزارت علوم، لیسانس حقوق قضایی است و در سابقه ایشان هم اموری مرتبط با صنعت، معدن و تجارت به چشم نمی‌خورد. انتخابی که در همان زمان واکنش‌های زیادی به همراه داشت و خیلی‌ها به این انتخاب روحانی انتقاد داشتند و معتقد بودند که او هم مدت زیادی در این وزارت‌خانه نخواهد ماند. به گمان آنها، تجربه یک‌سال و ۷ ماهه کاری وزیر صمت نیز تا حدی نشان از انتخاب اشتباه روحانی دارد. چرا که عده‌ای از منتقدین رحمانی معتقدند از سال گذشته تاکنون نه تنها بهبودی در امور تولید و تجارت رخ نداده بلکه این وضعیت نیز در برخی کالاهای شرایط بدتری هم پیدا کرده



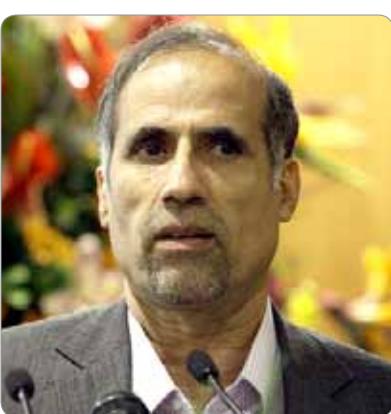
مدرس خیابانی سرپرست وزارت صمت تشریح کرد:

## سرفصل اولویت‌های بخش معدن

سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه دستورات رئیس جمهور در حوزه فعال‌سازی معدن غیرفعال و توجه به معدن کوچک و متوسط، سرفصل اصلی فعالیت‌های بخش معدن است، گفت: تعداد معدن غیرفعال به کل معدن کشور به صورت مرتب در استان‌ها پایش خواهد شد.

حسین مدرس خیابانی در جلسه شورای عالی معدن با اشاره به

دستورات رئیس جمهور مبنی بر توجه ویژه به معدن و صنایع معدنی در دوره جدید فعالیت وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: بخش معدن و صنایع معدنی، اولین اولویت وزارت صنعت، معدن و تجارت کشور است و به صراحت می‌توان گفت که قابلیت‌های این بخش به اندازه‌ای زیاد است که اگر قرار باشد بعد از نفت، اقتصاد ایران را به صورت تکمیلی اداره کرد، حتماً معدن و صنایع معدنی از جمله بخش‌هایی است که می‌تواند بار سنتی این مسؤولیت را به دوش بکشد. سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت افزود: ظرفیت بی‌نظیر ایران در ذخایر معدنی و تنوع عناصر معدنی موجود در خاک ایران، این



ولی الله افخمی

معاون اسبق وزارت صنایع و معدن

## انتصاب جدید دولت پایان بحث انتزاع

جایگاه بازار واقف بوده و تردیدی در واسته بودن تولید به توسعه بازار در فضای رقابتی ندارند. چنانچه ایجاد فضای رقابتی با پشتیبانی از نظام سازوکار بازار که بحق بر منطق علم اقتصاد منطبق است در اولویت سیاست‌های تجاری کشور قرار گیرد. بدون شک توسعه منطقی تولیدات کالا و خدمات داخلی را به همراه خواهد داشت و بخش صنعت و معدن را در سطح مختلف مورد پشتیبانی منطقی قرار خواهد داد و نگرانی از ادغام وزارت‌خانه‌های موصوف را نه تنها مرتفع ساخته بلکه عاملی برای رونق هر چه بیشتر تولید کالا و خدمات صنعتی و معدنی کشور خواهد شد. صنعتگران و تولیدکنندگان کالا و خدمات تاکنون در جهت پشتیبانی از ادغام، همکاری لازم را انجام داده چون به خوبی می‌دانند تولید بدون تجارت فاقد برونداد است و تجارت به خصوص در بخش خارجی اعم از صادرات و واردات موثر محرك تولید و خدمات صنعتی و توسعه فناوری است.

نظر می‌رسد در شرایط آشفته اقتصادی فعلی برای ممانعت از اتخاذ تصمیمات نامطلوب، کفایت می‌کند. نکته سوم و مهمتر اینکه با انتصاب فردی از بدنه وزارت بازرگانی سابق و در اولویت قرار گرفتن تنظیم بازار، دیگر نمی‌توان گران شدن و کمبود کالا و خدمات را به دلیل نبود وزارت بازرگانی قلمداد کرد چراکه تمام امکانات موجود و آتی در بخش صنعت، معدن و تجارت به خدمت بخش بازرگانی گرفته خواهد شد. بنابراین امید است که موضوع انتزاع وزارت بازرگانی که حقیقتاً ضرر بسیاری برای اقتصاد کشور داشته و خواهد داشت به معما رفته و برای همیشه منتفی شود واقعیت این است که بخش تولید کالا و خدمات صنعتی و معدنی هیچ‌گاه گلایه‌ای از ادغام وزارت‌خانه‌های بازرگانی و صنایع و معدن نداشته و امید است در زمان سرپرست جدید نیز کماکان از رود به این امر همچنان امتناع شود. تولیدکنندگان کالا و خدمات صنعتی و معدنی به خوبی به نقش و اهمیت در انتصاب سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت با پیشینه فعالیت در بخش بازرگانی و تنظیم بازار را از این جهت که رویکرد دولت آقای روحانی در پیشبرد امور اقتصادی بیش از آنکه می‌بینی بر سازوکار بازار باشد از نوع مداخله به منظور نظارت و کنترل بیشتر بر فعالیت‌های اقتصادی است را باید به فال نیک بگیریم. نخست اینکه در شرایط تحريم و محدودیت‌های موجود در تعامل تجاري با دیگر کشورها که ظاهراً شواهدی هم می‌بینی بر تغییر این رویکرد دیده نمی‌شود، داسته‌ها و تجارت سرپرست جدید هم را است با دیدگاه دولت بوده و از این جهت حداقل تا سال آتی و انتخابات ریاست‌جمهوری انشاء‌الله تضاد و تعارضی بروز نخواهد کرد. دوم اینکه وجود سوابق مدیریتی در برخی واحدهای صنعتی در کارنامه سرپرست جدید، نویددهنده اشتایی وی با مسائل و مشکلات واحدهای تولیدی چه در مرحله سرمایه‌گذاری و چه در دوران بهره‌برداری و استمرار تولید است که به

شورای رقابت دوباره قیمت‌گذار شد:

# توضیح «بازار خودرو»



## پشت پرده بازگشتن شورای رقابت

در باب بازگشت یا به عبارت بهتر بازارگردانی شورای رقابت به پروسه قیمت‌گذاری خودرو دو سناریوی کلی مطرح است. نخست اینکه با توجه به نتیجه ندادن سیاستهای دستوری این وزارت‌خانه در بازار خودرو، وزارت صنعت، معدن و تجارت به نوعی خواسته تا خود را از زیر بار مسؤولیت سنجین قیمت‌گذاری و فشارهای واردۀ از سوی خودروسازان و مشتریان و کارشناسان و نمایندگان مجلس شورای اسلامی خلاص و آن را به گردن شورای رقابت بیندازد. سناریوی بعدی نیز این می‌تواند باشد که دستور بازگشت شورای رقابت به قیمت‌گذاری خودرو به اصطلاح از «بالا» و به دلیل ضعف وزارت صمت در اتخاذ یک تصمیم پایدار (در ماجراجی قیمت خودرو) صادر شده باشد.

در این بین، سناریوی نخست محتمل تر به نظر می‌رسد و بنابراین اگر آن را ملاک قرار دهیم، شورای رقابت عملاً در چاله وزارت صمت افتاده است. دولت و وزارت صمت در حال حاضر هم از سوی مشتریان و خودروسازان و هم از جانب کارشناسان و نمایندگان مجلس و به نوعی قوه قضائیه بابت التهاب بازار و بلا تکلیفی قیمت‌ها تحت فشار قرار گرفته و پاسخ قانونی کنندۀ هم ندارند. از بهمن ۹۷ تا به امروز، قیمت‌گذاری خودرو در دست دولت یعنی سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و ستاد تنظیم بازار قرار گرفته و در این مدت نه رضایت مشتریان

کرده، در جلسه اخیر با وزیر صمت، معدن و تجارت، مقرر شده شورای رقابت دستور العمل قیمت‌گذاری خودروهای داخلی را به ستاد تنظیم بازار ارسال کند. همچنین رئیس سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان نیز تأکید کرد تا ابلاغ قیمت‌های جدید مد نظر شورای رقابت، همان قیمت‌های قبلی ملاک فروش خواهد بود.

شهریور ۹۷ بود که محمد شریعتمداری وزیر صنعت، معدن و تجارت وقت اعلام کرد طبق مصوبه شورای هماهنگی سران سه قوه، شورای رقابت از قیمت‌گذاری خودرو کنار گذاشته شد و در این مدت، سازمان حمایت و ستاد تنظیم بازار قیمت‌ها را تعیین می‌کردند. حالا اما با توجه به التهاب قیمتی، شورای رقابت مامور آرام کردن بازار خودرو شده است. این در حالی است که برخی کارشناسان معتقدند نسخه شفابخش بازار خودرو بازگشت به اصول اصلی اقتصادی بهویژه پرهیز از قیمت‌گذاری دستوری است.

شورای رقابت باز دیگر به قیمت‌گذاری خودرو بازگشت، آن هم در حالی که مشتریان و خودروسازان چشم انتظار اعلام قیمت‌های جدید از سوی ستاد تنظیم بازار بودند. در شرایطی که از زمستان ۹۷ (سه ماه پس از اعلام حذف شورای رقابت از پروسه تعیین قیمت خودرو) و با اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت، قیمت‌گذاری خودرو به سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و ستاد تنظیم بازار سپرده شد، حالا در میان بہت افکار عمومی، شورای رقابت دوباره بازگشت تا اختیار قیمت‌گذاری را پس از حدوداً ۲۰ ماه غیبت به دست بگیرد. آن طور که رئیس شورای رقابت عنوان



از سوی بهارستان نشین‌ها صورت گرفت؛

# سومین «نه» مجلس به تجزیه «صمت»

که دولت دوباره پرونده جدایی بازرگانی از صمت را به جریان انداخت؟ و اکنش نمایندگان، شورای نگهبان و طیف‌هایی چون «گروه‌های کارشناسی»، «تشکل‌ها و صنوف»، «گروه‌های تحیلیکر تخصصی» و «کمیسیون‌های تخصصی مجلس» به طرح این سیاست تکراری چه بود؟

## سه پرده مخالفت‌ها

پرده اول: پرونده تفکیک وزارت صمت که از خرداد ۹۶ با اصرار دولتی‌ها در مجلس به جریان افتاد، مخالفان و موافقان بسیاری داشت. این لایحه با دو فوریت به مجلس راه یافت، اما در آن زمان نتوانست نظر موافق بهارستان نشین‌ها را جلب کند و ترکیب وزارتخانه‌ها همزمان با شروع به کار دولت دوازدهم تغییر نکرد و فرآیند انتخاب وزرا بر اساس ساختار دولت یازدهم پیش رفت. از همان روزها این تصمیم از دیدگاه «گروه‌های کارشناسی»، «تشکل‌ها و صنوف»، «گروه‌های تحیلیکر تخصصی» و «کمیسیون‌های تخصصی مجلس» با چارچوب سیاست‌های اقتصادی کشور ناهماهنگ بود.

همچنین در کنار نمایندگان مجلس، مرکز پژوهش‌های مجلس نیز همان زمان اعلام کرد در شرایط فعلی مهم‌ترین ماموریت دولت، رفع اشکالات کارکردی و فرآیندی موجود در وزارت صنعت، معدن و تجارت است، نه جدایی صنعت از تجارت. این در حالی بود که در همان روزها که با این طرح مخالفت شده بود، حسینعلی امیری، معاون پارلمانی رئیس جمهوری، بر گفت‌وگو با «ایلن» اعلام کرد نمایندگان مجلس طرح را برای تفکیک این وزارتخانه امضا کردند که بالغ بر ۱۰۰ رای برای آن جمع‌آوری شده است. او همچنین گفت این طرح باید بهزودی در مجلس اعلام وصول شود و در دستور کار قرار گیرد. بالاخره این طرح دوباره به صحن راه یافت و بدین ترتیب فصل دوم تصمیم درمورد تجزیه صمت شروع شد.

پرده دوم: اما هفتم مرداده ۱۳۹۷ نمایندگان مجلس با یک فوریت طرح تفکیک وزارت صنعت، معدن و تجارت به دو وزارتخانه «صنعت و معدن» و «تسویه و بازرگانی» مخالفت کردند. به این ترتیب دوباره پرونده دولت در تفکیک وزارتخانه‌ها به نتیجه نرسید. علی‌ラژیانی پس از دو بار رای گیری درباره فوریت‌های این طرح اعلام کرد: «معلوم است مجلس در این شرایط با تغییر تشکیلات موافق نیست. دولت مسیر دیگر را طی کند؛ این بار دوم است که مجلس نظر خود را اعلام می‌کند.» پس از رای منفی مجلس به فوریت تفکیک صمت، خبرگزاری فارس گزارش داد که دولت از ارسال لایحه تفکیک وزارت صمت به مجلس منصرف شده است.



سال ۱۳۰۸ تاکنون، در مدت ۵۷ سال، حوزه بازرگانی و صنعت در دو وزارت مجزا بوده و در سال‌های دیگر در یک وزارتخانه ادغام شده‌اند. تاریخچه ساختار بوروکراتیک این حوزه‌ها بعد از سال ۵۲ را می‌توان به ۳ دوره تقسیم کرد؛ در دوره اول به مدت ۳۸ سال سازمان‌ها منفک بودند؛ از سال ۱۳۵۲ تا سال ۹۰، بخش بازرگانی و بخش صنعت و معدن جدا از یکدیگر مدیریت می‌شدند. اما در دوره دوم که از سال ۱۳۹۰ تاکنون ادامه داشته، سازمان‌های مذکور ذیل وزارتخانه «صمت» به صورت متمرکز مدیریت شده‌اند. مرحله سوم نیز تلاش دولت و مجلس برای تفکیک مجدد این سازمان‌ها از سال ۱۳۹۶ است که روز گذشته با رای منفی نمایندگان مجلس دوباره با درسته مواجه شد. اما داستان لایحه پرمناقشه تجزیه صمت از کجا آغاز شد؟ در سال ۱۳۹۶ لایحه پیشنهادی دولت مبنی بر بازطراحی ساختار سه وزارتخانه در دستور کار صحن علنی مجلس قرار گرفت. در بین وزارتخانه‌های مطرح شده در لایحه تفکیک که دولت اعتقاد داشت با هدف ایجاد رونق اقتصادی آن را تهیه کرده است، نام وزارت صنعت، معدن و تجارت هم دیده می‌شد؛ وزارتخانه‌ای که سال ۹۰ با ادغام وزارتخانه‌های «صنعت و معدن» و «بازرگانی» تشکیل شده بود. اما چه شد

پرونده یکی از جنجالی‌ترین طرح‌های سال گذشته برای سومین بار در مجلس بسته شد. در نیمه دوم اردیبهشت ماه نمایندگان مجلس به تشکیل وزارت بازرگانی «نه» مجدد گفتند. پیش از این بهارستان نشین‌ها در تابستان‌های سال ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ با جدایی «صنعت» از «بازرگانی» مخالفت کردند. اما بررسی‌ها نشان می‌دهد دلایل رای منفی دو دوره گذشته مجلس به تجزیه صمت با پرده سوم این مخالفت تفاوت‌هایی دارد. ماهنامه جهان معدن با بررسی سه فصل مخالفت مجلس با تشکیل وزارت بازرگانی، دلایل اصرار دولت بر تشکیل وزارت بازرگانی و استدلال طیف وسیع مخالفان این طرح را ارزیابی کرده است.

در آخرین روزهای کاری مجلس دهم، طرح تجزیه «صمت» برای چندمین بار از دستور کار مجلس خارج شد. سابقه دیرینه تفکیک و ادغام حوزه‌های «صنایع و معادن» و «بازرگانی و تجارت» به سال‌های بسیار دور بازمی‌گردد. در سال‌های ۱۳۱۶، ۱۳۲۰، ۱۳۳۴، ۱۳۴۱، ۱۳۵۲ و ۱۳۹۰ بخش‌های مذکور دستخوش تغییر و تحولات ساختاری حوزه صنایع و بازرگانی بررسی سیر تحولات ساختاری حوزه صنایع و بازرگانی نشان می‌دهد از زمان تشکیل وزارت اقتصاد ملی از

بوده است. اما فارغ از اینکه درست است که دولت اصرار به تجزیه صمت دارد یا خیر، باید دید استدلال سیاست‌گذار برای این تفکیک چیست و در آن سو مخالفان چه نظری دارند؟

مخالفت مجلس در دوره اول و دوم ورود لایحه تشکیل وزارت بازرگانی به این دلیل بود که آنها اعتقاد داشتند مهمترین ماموریت دولت، رفع اشکالات کارکردی و فرآیندی موجود در وزارت صنعت، معدن و تجارت است، نه جدایی صنعت از تجارت. به اعتقاد آنها مخالفان این طرح معتقدند تشکیل مجدد وزارت بازرگانی نه تنها کمکی به تولید کشور نمی‌کند، بلکه منجر به تقویت واردات و از بین رفتن تولید و اشتغال در کشور خواهد شد. همچنین برخی نمایندگان مجلس در این دوران معتقدند تفکیک وزارت صمت، مستلزم ایجاد تشکیلات جدید و اقداماتی است که منجر به افزایش هزینه‌ها می‌شود و از این جهت با اصل هفتاد و پنج قانون اساسی مغایر است. همچنین اعلام شد که تفکیک بخش تجارت و بازرگانی از وظایف و اختیارات وزارت جهاد کشاورزی، نه تنها کمکی به حل مسائل موجود در این بخش‌ها نمی‌کند، بلکه باعث به خطرا افتادن دستاوردها در زمینه تولید نیز خواهد شد.

اما دور سوم مخالفت مجلس روی دیگری داشت. در جلسه علنی روز گذشته مجلس، صرفاً ۱۹ نفر از مجموع ۲۱۸ نماینده حاضر در جلسه به گزارش کمیسیون اجتماعی درباره این موضوع رای مثبت دادند. این موضوع به اعتقاد برخی از رسانه‌ها نشان می‌دهد اراده‌ای برای دستور کار قرار دادن این طرح در کار بوده است. چرا که چندی پیش علیرضا محجوب، عضو کمیسیون اجتماعی مجلس با تأکید بر اینکه اخیراً هیچ جلسه‌ای در این کمیسیون برای بررسی طرح تشکیل وزارت بازرگانی تشکیل نشده است، گفت: در سالی که جهش تولید نام‌گذاری شده، واقعاً جای تعجب و تأمل است که چرا دولت و هیأت رئیسه مجلس به دنبال تشکیل «وزارت واردات» هستند. او ادامه داد: متوجه شدیم از اینکه چرا هیات رئیسه مجلس، مجدد طرح تشکیل وزارت بازرگانی را در دستور صحن علنی یکشنبه ۲۱ اردیبهشت قرار داده است. حتی اگر قرار بر بررسی دوباره طرح مذکور و تعیین تکلیف آن بود، ایندا باید در کمیسیون اجتماعی مجلس به عنوان کمیسیون اصلی جلسه‌ای تشکیل می‌شد. همچنین عباس پاپیزاده، عضو کمیسیون کشاورزی مجلس هم بعد از اتمام جلسه به خبرگزاری فارس با اشاره به اینکه ملاک رای‌گیری برای این طرح، باید دو سوم آرا می‌بود، اضافه کرد: با این وجود، هیات رئیسه مجلس در جلسه علنی تخلف آینین نامه‌ای داشت و مجدد رای نصف به علاوه یک را ملاک تصویب این طرح قرار داد بود. به گفته او با توجه به اینکه تشکیل وزارتخانه جدید بار مالی به همراه دارد، نمی‌تواند در قالب طرح مطرح شود؛ مگر اینکه هیات رئیسه مجلس آینده مشابه هیات رئیسه مجلس فعلی، با دور زدن آینین نامه این امکان را به طور غیرقانونی فراهم آورند.

موجود بخش بازرگانی است؟ پرونده تجزیه صمت در حالی همچنان باز است و فرصت رسیدگی در شورای نگهبان را به دست نیاورده که در تاریخ‌ترین خبرها، جمعی از نمایندگان مجلس در نامه‌ای به اعضای شورای نگهبان دلایل مخالفت خود با تشکیل وزارت بازرگانی را عنوان کردند. این دومنی نامه اعتراضی در رایطه با تشکیل وزارت بازرگانی است که از سوی بدنه خود مجلس به شورای نگهبان نوشته شده است. در نامه دوم که روز گذشته در برخی خبرگزاری‌ها منتشر شد، ۶۵ نماینده درباره مصوبه تشکیل وزارت تجارت و خدمات بازرگانی، خواستار عودت این مصوبه مجلس به دلیل عدم رعایت اصل ۶۵ قانون اساسی در جریان تصویب آن شدند. این مخالفت‌ها در حالی همچنان ادامه داشت که قرار بر این بود که طرح تشکیل وزارت تجارت و خدمات بازرگانی در شورای نگهبان به بحث و بررسی گذاشته شود. ۱۰ مهرماه تاریخ بررسی این طرح در شورای نگهبان بود؛ اما در جلسه آن روز شورای نگهبان، طرح تشکیل وزارت بازرگانی بررسی نشد. اما ۲۱ مهرماه شورای نگهبان طرح تشکیل وزارت تجارت و خدمات بازرگانی را تایید نکرد. سخنگوی شورای نگهبان دلیل عدم تایید را مغایرت تبصره یک این طرح با اصول ۸۵ و ۱۳۳ قانون اساسی عنوان کرد. به گفته کدخدایی، وظایف وزارتخانه‌ها یک امر تقیبی و برعده مجلس است. اما در تبصره یک طرح تشکیل بازرگانی تعیین این حدود حسب مورد به دولت و اگذار شده است که مغایر این دو اصل قانون اساسی است. به نظر سخنگو، با توجه به اینکه این لایحه مخالفتی با برنامه بالادستی ندارد و بار مالی آن را دولت برعهده گرفته، در صورت اصلاح تبصره یک، امکان تایید در شورای نگهبان را دارد. شیوع کرونا و تعطیلات نوروز بررسی این لایحه جنجالی را به اینکه این لایحه مخالفتی با برنامه سرانجام بعد از کشوقوس‌های فراوان و به رغم مخالفت شدید صاحب‌نظران و اندیشمندان، طرح تشکیل وزارت تجارت و خدمات بازرگانی در جلسه علنی مجلس رای آورد. اما پس از تصویب این طرح، صدای مخالفت برخی طيفها به گوش رسید. ن خستین فرکانس اعتراضی نسبت به تصویب طرح تشکیل وزارت بازرگانی از بدنده خود مجلس مخبره شد. برخی نمایندگان مجلس در نامه‌ای خطاب به اعضای شورای نگهبان، طرح تشکیل وزارت بازرگانی را مغایر با قانون اساسی دانستند. به اعتقاد ۶۰ نماینده مجلس، تشکیل این وزارتخانه به ویژه در شرایط تحریم موجب آسیب جدی به اقتصاد کشور خواهد شد. درست یکروز بعد از انتشار این نامه، طرح تشکیل وزارت بازرگانی که قرار بود در جلسه شورای نگهبان بررسی شود، وقت رسیدگی پیدا نکرد. اما در جریان این کشوقوس‌های دومین نامه انتقادی نسبت به طرح تجزیه صمت نوشته شد. جمعی از استادان دانشگاه در نامه‌ای به دیر شورای نگهبان دلایل مخالفت خود را با تشکیل وزارت بازرگانی اعلام کردند. به اعتقاد اقتصادان، اگرچه طرح تشکیل وزارت تجارت و خدمات بازرگانی در مجلس تصویب شده، اما در مورد این طرح ابهام و سوال‌های زیادی وجود دارد که دولت و نمایندگان مجلس باید در مورد آنها شفافسازی کنند. مهم‌ترین سوال این است که براساس کدام گزارش کارشناسی علمی ثابت شده که اختلال‌های مقطعي موجود در مورد توزيع و قيمت برخی از کالاهای ناشي از ساختار

## تفاوت مخالفت‌ها

برخی از رسانه‌ها و نمایندگان معتقدند مخالفت با طرح تشکیل وزارت بازرگانی با حاشیه‌هایی همراه

دکتر همتی رئیس کل بانک مرکزی اعلام کرد:

# روند بازار ارز و موضوع تامین ارز برای واردات



باز توسط بانک مرکزی است که طی ۶۰ سال گذشته بی سابقه است.

دکتر همتی با تأکید بر اینکه بانک مرکزی در زمینه سیاست‌های پولی ابزار قوی و مناسبی در اختیار دارد، گفت: بازار باز مکانیزمی است که بانک مرکزی برای مدیریت بازار پول از آن به خوبی بهره گرفته است و خوشبختانه بانکها و مؤسسات اعتباری نیز بدون فشار و ابزار دستوری؛ همراهی مناسب و مطلوبی با سیاست‌های بانک مرکزی در این زمینه داشته‌اند که جای تقدیر و تشکر دارد.

رئیس شورای پول واعتبار در ادامه با تأکید بر اینکه بانک محور بودن اقتصاد باید اصلاح شود، تصريح کرد: در حال حاضر مانده تسهیلات

تسهیلات به شرکت‌های پیشران، بنگاه‌های کوچک و متواتر و شرکت‌های دانش‌بنیان در راستای حمایت از این بخش برداشته که در همین راستا نیز به تأمین سرمایه بنگاه‌ها و زنجیره تولید نگاه و حمایت ویژه‌ای شده است.

دکتر همتی در ادامه به دستاوردهای حوزه سیاست‌های پولی بانک مرکزی پرداخت و گفت: مهمترین سیاست پولی مهار تورم و کنترل روند آن بوده است که این دستاوردهای علیرغم شرایط

تحریم و وضعیت خاص فروش و قیمت نفت به دست آمده است. وی در خصوص تصمیمات و سیاست‌های اتخاذ شده به منظور تأمین صحیح کسری بودجه بدون تاثیر در نرخ تورم افزود: برای تأمین کسری بودجه؛ تصمیمات و برنامه‌های خوب و مناسبی اندیشه‌یده و در حال اجراست که نمونه آن تصمیم به فروش اوراق بدھی برای تأمین کسری بودجه و استفاده از مکانیزم بازار

دکتر عبدالناصر همتی در جلسه «نظام بانکی و جهش تولید» که با حضور معاون اول رئیس جمهوری، مدیران عامل بانک‌ها و اعضای هیات‌عامل در بانک مرکزی برگزار شد؛ اقدامات و دستاوردهای بانک مرکزی در حوزه‌های «سیاست پولی»، «اعتباری»، «ارزی» و «نظام‌های پرداخت» را تشریح کرد و گفت: این دستاوردها با تلاش و کوشش مجموعه نظام بانکی و در سایه سیاست‌گذاری صحیح بانک مرکزی به دست آمده است و در صورتی که از نظام بانکی حمایت شود؛ دستاوردهای سترگ‌تری در آینده شاهد خواهیم بود.

رئیس شورای پول واعتبار در خصوص سیاست‌های اعتباری بانک مرکزی با تأکید بر اینکه بر اساس این سیاست‌گذاری به موضوع تولید توجه ویژه‌ای شده است، گفت: بانک مرکزی گام‌های موثری از جمله اعطای



**بانک مرکزی**  
**گام‌های موثری**  
**از جمله اعطای**  
**تسهیلات به**  
**شرکت‌های**  
**پیشران،**  
**بنگاه‌های**  
**کوچک و متوسط**  
**و شرکت‌های**  
**دانش‌بنیان در**  
**راستای حمایت**  
**از این بخش**  
**برداشته که در**  
**همین راستا نیز**  
**به تأمین سرمایه**  
**بنگاه‌ها و زنجیره**  
**تولید نگاه و**  
**حمایت ویژه‌ای**  
**شده است**

کرونا و اقدامات پیشگیرانه کشورهای همسایه و بسته‌شدن بیشتر پایانه‌های مرزی و نیز تعطیلی بسیاری از صرافی‌ها گذشته بیش از ۲/۵ میلیارد دلار از طريق بانک مرکزی و صادرکنندگان غیرنفتی تأمین شده که حدود ۵۰ درصد آن عرضه از طریق سامانه نیما بوده است.

وی افزود: با احیاء مجدد و تدریجی روند صادرات غیرنفتی و نفتی پیش‌بینی بانک مرکزی از برگشت وضعیت طبیعی صادرات غیرنفتی و عرضه ارز به روال گذشته حکایت می‌کند. در کنار همه این موارد موضوع دسترسی به منابع بانک مرکزی در خارج از کشور نیز روند مشتبی پیدا کرده است.

دکتر همتی تاکید کرد: جو روانی و تبلیغاتی ایجاد شده در مورد میزان تورم انتظاری و شرایط آتی ارزی کشور، دور از پیش‌بینی بر مبنای واقعیت‌ها و اطلاعات در دسترس بوده و عدم تاووس ذینفعان مطرح می‌شود. مردم این حق را دارند که منابع و دارایی خود را در بخش‌های مختلف نظیر بورس، بانک، املاک و ارز و طلا سرمایه‌گذاری کنند، اما این وظیفه را دارم که ریسک سرمایه‌گذاری در ارز را مجدد گوشزد کنم. وضعیت امروز بازارها سخت‌تر از تابستان ۹۷ نیست.

رئیس کل بانک مرکزی درباره شرایط بازارهای مختلف اقتصادی نیز خاطرنشان کرد: وضعیت امروز بازارهای اقتصاد کشورمان حتماً سخت‌تر از مرداد و شهریور ۹۷ نیست. آن روزها با شروع و تشدید تحریم‌های آمریکا که بازارهای ارز، سکه و سایر دارایی‌ها به شدت بهم ریخت و نرخ دلار در بازار به رقم‌های بسیار بالای رسید، اما با مدیریت بازارها و تدبیری که به کار گرفته شد، علیرغم تمامی مشکلات طی مدت دو سال گذشته ثبات نسبی بازارها در نرخ‌های بسیار پایین‌تر ارز برقرار و رشد اقتصاد غیرنفتی در اوآخر سال ۹۸ مثبت شد.

وی افزود: این روزها نیز به علت تداوم فشار حداکثری شیوع کرونا و تعطیلی سه ماهه بسیاری از فعالیتها و کاهش قیمت نفت و سایر فرآوردهای نفتی، تهدیدات جدید آمریکا و ... انتظارات تورمی را بالا برده است. در روزهای آتی پیش‌بینی‌های بانک مرکزی از تورم یک‌سال آتی و «تورم هدف» اعلام خواهد شد. محاسبات و

سهام بنگاه‌ها و اموال مازاد و مهمتر از همه انتشار هدفمند و مدیریت شده اوراق بدھی که هر دو ضد تورمی هستند؛ فراهم کرده که امید است دولت از آن استفاده کند.

وی در ادامه نوشت: با توجه به گزارش‌هایی که از فعالیت‌های بخش‌های کشاورزی، صنعت و معدن و خدمات به خصوص خدمات مدرن و مبتنی بر دانش و فناوری‌های نوین می‌رسد؛ قطعاً امسال شاهد تحولات قابل توجهی در عرصه تولید ملی خواهیم بود. البته باید اذعان کرد که اقتصاد کشورمان روزهای سخت و در عین حال تعیین کننده‌ای را می‌گذراند. اطمینان دارم این شرایط سخت قابل مدیریت است. شرایط فشار حداکثری و محدودیت‌های تحریمی بیش از حد تصور است که شاید بتوان آن را در زمرة جنایت علیه بشریت نامید. ملت ایران از گردن سخت تلاطم‌ها گذشته و آنچه بدخواهان از تنش در بازار ارز، تلاطم در نظام بانکی و کمبود کالاهای اساسی دنبال می‌کردد، نه تنها حاصل نشده؛ بلکه وضعیت ایران امروزه و در حین عبور از بحران کرونا از بسیاری از کشورها مطمئن‌تر و آرام‌تر است. یقیناً ملت بزرگ ایران با قدرت مشکلات باقیمانده را نیز با موفقیت پشت سر خواهد گذاشت.

### روند ادغام بانک‌های وابسته به نیروهای مسلح در بانک سپه

دکتر همتی در خصوص روند ادغام بانک‌های وابسته به نیروهای مسلح در بانک سپه نیز در اینستاگرام خود نوشت: این پرونده یکی از پیچیده‌ترین و سخت‌ترین پروژه‌های بانکی است که با تدبیر مقام‌معظم‌های بری، به یاری خدا با همت همکاران در حوزه نظرارت و با همراهی خوب وزارت اقتصاد، ستاد مشترک نیروهای مسلح و بانک سپه به نحو مطلوبی پیشرفت و به مراحل پایانی خود نزدیک است.

در طول ماههای گذشته و در جریان ادغام با نظرارت بانک مرکزی و تدبیر و راهبری خوب مدیریت بانک سپه؛ اصلاحات خوبی به خصوص در منابع و مصارف بانک‌های ادغام‌شونده انجام و به آرامش فعلی بازار پول کمک خوبی شده است. با تصمیماتی که در جلسه اتخاذ شد انشاء... به زودی مجتمع ادغام این بانک‌ها برگزار و پرونده مهمترین ادغام بانکی بسته خواهد شد.

دکتر همتی در خصوص بازار ارز نیز اعلام کرد: با وجود مشکلات ناشی از شیوع

وی در ادامه افزود: البته در بازار سرمایه مسئولان باید اقدامات احتیاطی لازم را در نظر بگیرند تا با مدیریت مناسب شاهد رشد مطمئن و منطقی آن باشیم. رئیس کل بانک مرکزی در حوزه ارزی تصریح کرد: علیرغم کاهش درآمدات نفتی تحت تاثیر تحریم‌های ظالمانه و کاهش شدید قیمت نفت، وضعیت ذخایر اسکناس ارزی مناسب و در تاریخ کشور بی‌سابقه است؛ ضمن آنکه برای تامین کالاهای اساسی تمهیدات لازم پیش‌بینی شده و مشکلی وجود ندارد.

رئیس کل بانک مرکزی به دستاوردهای حوزه فناوری‌های نوین پرداخت و گفت: در حوزه نظامهای پرداخت اقدامات مناسبي انجام شده است که مهمترین آن کنترل جدی بر گردن پول ملی و جلوگیری جدی از پولشویی و اقدامات سفت‌مبانه در بازارهای مختلف به ویژه بازار ارز است و در مقابل این گردن پول در خدمت فعالیت‌های مولد اقتصادی قرار گرفته است.

دکتر همتی در خصوص حمایت‌های بانک مرکزی از فضای کسب و کار در پی شیوع ویروس کرونا تاکید کرد: در مبارزه با آثار اقتصادی و معیشتی شیوع ویروس کرونا؛ سیستم بانکی در خط مقدم قرار دارد و علیرغم شرایط سخت اقتصادی با برنامه‌ریزی‌های لازم تسهیلات حمایتی از محل اعتبار ۷۵ هزار میلیارد تومانی در اختیار افسار آسیب‌دیده قرار گرفته است که با برنامه‌ریزی‌های انجام شده این تسهیلات به فعالان حوزه کسب و کار و تولید پرداخت می‌شود و دستورالعمل مربوط به وام بنگاه‌ها نیز صادر شده است. شرایط سخت اقتصادی قابل مدیریت است رئیس کل بانک مرکزی همچنین در یادداشتی ضمن قابل مدیریت خواندن شرایط سخت اقتصادی کشور؛ «بازار سرمایه» را امکان خوبی برای بهبود شرایط تأمین مالی دانست و بر استفاده دولت از آن تأکید کرد.

دکتر همتی نوشت: تلاش‌های بانک مرکزی و کمک‌های دولت به همراه تلاش بانک‌ها در بهبود وضعیت ترازنامه‌های خود؛ شرایط پولی و ارزی کشور را در وضعیت مناسب‌تری نسبت به دو سال پیش قرار داده است. امروز شرایط بازار سرمایه امکان خوبی برای بهبود شرایط تأمین مالی در کنار تأمین کسری بودجه از راه عرضه

**دکتر همتی در اجلاس وزرای دارایی و رؤسای کل بانک مرکزی منطقه منا خطاب به رئیس صندوق بین‌المللی پول:**

## اگر بی‌طرفی صندوق بین‌المللی پول لطمه ببیند ترمیم آن کاری دشوار خواهد بود

دشوار خواهد بود.

رئیس کل بانک مرکزی همچنین تاکید کرد: ما در پرونده خودمان داده‌ها و اطلاعاتی که درخواست شده بود را در شرایط کاملاً متفاوت داخلی و بین‌المللی فراهم کردیم. ما از آقای آзор و تیم‌شان به خاطر همکاری نزدیک با ما در طول این دوره دشوار قدردانی می‌کنیم. اینجانب از شما سرکار خانم مدیر کل درخواست می‌کنم تا تقاضای RFI ما بلافضله در هیات مدیره مطرح شود و اجازه دهید هیات مدیره درباره آن تصمیم‌گیری کند. همچنین ما روی پشتیبانی اعضا هیات مدیره به ویژه کسانی که نماینده کشورهای منطقه‌منا هستند؛ حساب می‌کنیم.

دکتر همتی تاکید کرد: ما بر این باور هستیم که بعد انسانی این بحران باید اصل هدایت‌کننده ما باشد. منابع حاصل از RFI برای تامین مالی خرید دارو و تجهیزات پزشکی توسط ایران-که به شدت برای نجات زندگی مردم و جلوگیری از گسترش ویروس کرونا در منطقه مورد نیاز است- مورد استفاده قرار می‌گیرد. اینستکس (INSTEK) و شتا (SHTA) ابزارهایی در دسترس هستند که سازوکارهای پایش و ایمنی در آنها تعییه شده تا هر گونه نگرانی را بر طرف سازد.

رئیس کل بانک مرکزی خطاب به رئیس صندوق بین‌المللی پول تاکید کرد: این یک بحران جهانی است و نیاز به همکاری جهانی هیچ‌گاه تا این اندازه شدید نبوده است. هیچ کشوری در امان نیست، مگر اینکه تمام کشورها در امان باشند.

**اجلاس وزرای دارایی و رؤسای کل منطقه منا (MENA) با رئیس صندوق بین‌المللی پول از طریق ویدئو کنفرانس برگزار شد.**

در این اجلاس دکتر همتی رئیس کل بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران با تشکر از اقدام صندوق برای تامین مالی کشورهای درگیر ویروس کرونا گفت: جمهوری اسلامی ایران یکی از کشورهایی است که بیشترین آسیب را در منطقه منا دید. همچنین ایران یکی از اولین کشورهایی بود که تحت برنامه RFI منابع اضطراری درخواست کرد. ما با کارکنان صندوق همکاری کردیم تا میزان نیاز در تراز پرداختها به خاطر این واگیری جهانی را ارزیابی کنیم.

دکتر همتی افزود: از دیدگاه ما صندوق بین‌المللی پول یک نهاد بین‌المللی مستقل و غیرسیاسی است و ما امیدواریم وضعیت به همین شکل باقی بماند. صندوق بین‌المللی پول همانند یک آتش‌نشان بین‌المللی است و ماهمه در آن مشارکت داریم تا هرگاه خانه ما آتش گرفت؛ بتوانیم با آن تماس بگیریم و درخواست کمک کنیم. مردم از ما در مقابل صندوق و همچنین بانک‌جهانی درخواست پاسخ‌گویی دارند. این امر می‌طلبد که صندوق بین‌المللی پول در زمان پاسخ‌گویی به درخواست‌ها بی‌طرف، جدی، چاپک و سریع عمل کند. ملت ما انتظار دارد که صندوق بین‌المللی پول در کنار آنها باشد؛ نه اینکه در پاسخ به درخواست‌های ما وزنی برای محاسبات سیاسی قائل شود. اگر بی‌طرفی صندوق بین‌المللی پول لطمه ببیند؛ ترمیم آن کاری بسیار

برآوردهای اداره بررسی‌های اقتصادی بانک بسیار کمتر از آن چیزی است که در فضای تبلیغاتی مطرح می‌شود. همانطور که قبله گفتم؛ شرایط دشوار است، اما روند در حال بهبود بوده و قابل مدیریت و ثبات نیز قابل اعاده است.

دکتر همتی تاکید کرد: در روزهای اول حضورم در بانک مرکزی اعلام کردم همه داشته‌های علمی و تجربی خود را برای کنترل اوضاع به کار خواهم بست. امروز نیز با تجربیاتی به مراتب بیشتر از آن روز اعلام می‌کنم که با تلاش جدی همکارانم در بانک مرکزی، سیستم بانکی و نیز سایر بخش‌های مختلف اقتصادی ثبات لازم در بازارها برقرار خواهد شد. همراهی مردم و فعالان اقتصادی در بخش‌های تولید و صادرات اینبار نیز پشتیبان اصلی تلاش خدمتگزاران شان خواهد بود.

### اقدامات احتیاطی مرتبط با روند

#### سود سپرده‌ها و سود بین بانکی

رئیس کل بانک مرکزی همچنین در خصوص اقدامات احتیاطی مرتبط با روند سود سپرده‌ها و سود بین بانکی یادداشت نوشته: آنچه امروز در بازار پول در خصوص روند سود سپرده‌ها و سود بین بانکی مشاهده می‌شود؛ در کنار برخی تحولات اقتصادی عمدتاً نتیجه تأثیر اقدامات احتیاطی در کمتر از دو سال گذشته است. به

برخی از آن اقدامات اشاره می‌کنم:

- نظارت جدی و مدیریت شده بانک مرکزی بر بانک‌ها و مؤسسات مالی ناتراز و مشکل‌دار بر اساس اختیارات کسب شده از سران قوا.
- تجدیدنظر در صلاحیت فنی مدیران بانک‌هایی که عملاناقض مقررات مصوب بوده‌اند و تداوم اعمال مقررات.
- جلوگیری قاطع از اضافه برداشت بانک‌ها و موسسات اعتباری و کاهش تدریجی و رساندن آن به حداقل ممکن.
- اقدام عملی بانک‌های وابسته به نیروهای مسلح و طی تشریفات اداری آن در چند هفته آینده.

۵- آغاز به کار عملیات بازار باز و تلاش برای توسعه آن که در کنار سایر اقدامات به تعديل قیمت غیردستوری و تدریجی نرخ سود بین بانکی، سود بانکی و اوراق خزانه کمک کرده است.

۶- شفافسازی تراکنش‌های بانکی و اعمال مقررات شدید در نقل و انتقال پول برای مبارزه با پولشویی.

امید است با تعمیم اقدامات احتیاطی کلان به سایر بازارها؛ شاهد تقویت هرچه بیشتر ثبات اقتصاد کلان باشیم.

## دکتر زرندي معاون طرح و برنامه وزير صنعت، معدن و تجارت:

# سیاست‌های مالیاتی اصلاح شود شرکت‌های بیشتری وارد بورس می‌شوند



بیشتری علاقه‌مند به ورود به بورس خواهند بود. همچنین گفت: لازمه حضور شرکت‌ها در بازار سرمایه، شفافیت مالی است و این موضوع باید مدنظر بنگاه‌های صنعتی باشد.

معاون طرح و برنامه وزارت صمت همچنین تأکید کرد: استفاده از ابزارهای نوین برای تامین مالی بخش تولید؛ سیاست وزارت صنعت، معدن و تجارت است و لازمه تحقق آن تغییر نگاه هم در فعالان اقتصادی، صنعتی و معدنی است و هم در متولیان و دست‌اندرکاران بازار پول و بازار سرمایه.

وی گفت: در محورهای اصلی برنامه‌های وزارت صمت برای سال «جهش تولید» به کارگیری ابزارهای نوین تامین مالی با هدف جذب نقدینگی سرگردان به سمت تولید راه‌finderی کرده‌ایم. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت همچنین افزود: انتشار انواع اوراق، ایجاد صندوقهای سرمایه‌گذاری خصوصی (pe)، صندوق جسورانه، تامین مالی جمعی، لیزینگ و تامین مالی زنجیره تامین از جمله این ابزارها برای تامین مالی بخش تولید خواهد بود که امیدواریم با همکاری بازارهای مالی و مدیران بنگاه‌ها محقق شود.

دکتر زرندي در پایان تصریح کرد: دفتر سرمایه‌گذاری و تامین منابع مالی معاونت طرح و برنامه وزارت صمت در سال گذشته در مجموع بیش از دو هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان از ابزارهایی مثل اوراق بدھی، لیزینگ، صکوک و گام در بخش تولید استفاده شده است که باید تغییر نگاه در این موضوع هم در بین فعالان صنعتی و معدنی و هم متولیان این امر انجام شود.

دکتر زرندي گفت: در تلاشیم موافقی که در این زمینه وجود دارد، تسهیل شود تا روند استفاده شرکت‌های

تولیدی از این ابزارها سرعت بیشتری گیرد. معاون طرح و برنامه وزارت صمت همچنان می‌دهد که هنوز ظرفیت خالی زیادی در این میسر وجود دارد. دکتر زرندي افزود: سوق دادن شرکت‌های تولیدی به استفاده از ابزارهای نوین سرمایه خواهند شد. دکتر زرندي افزود: سال گذشته پنج اقداماتی را برای ترغیب بنگاه‌های صنعتی و معدنی برای ورود به بورس انجام داده‌ایم، در همین راستا برخی موائع و مشکلات پیش روی این شرکت‌ها تولیدی برای حضور در بازار سرمایه وجود دارد. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت توضیح داد: یکی از دغدغه‌های شرکت‌های تولیدی از ورود به بورس، بررسی صورت‌های مالی سال‌های گذشته آنهاست که این موضوع منجر به تردید یا عدم رغبت بنگاه‌ها برای ورود به بازار سرمایه می‌شود.

دکتر زرندي تأکید کرد: اگر سیاست‌ها و مقررات مالیاتی کشور در این موضوع همراهی کند و پس از پذیرش شرکت‌ها در بورس سازمان مالیاتی به صورت‌های مالی سال‌های گذشته آنها ورود پیدا نکند؛ شرکت‌های

معاون طرح و برنامه وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به شرایط ویژه ایجاد شده ناشی از شیوع بیماری کرونا گفت: کشورهای مختلف متناسب با توان خود حمایت‌هایی را انجام دادند و در کشور ما هم چند تصمیم گرفته شده که از جمله آنها رائه تسهیلات ۷۵ هزار میلیارد تومانی برای جبران برخی از آسیب‌های ناشی از شیوع ویروس کروناست.

دکتر سعید زرندي در ادامه افزود: دولت حمایت‌های مختلفی از جمله حمایت‌های مالیاتی، رائه تسهیلات بیمه تامین اجتماعی و امehal بانکی را در نظر گرفته است. تسهیلات از منابع بودجه عمومی نبوده؛ بلکه ۵۰ هزار میلیارد تومان تسهیلات از منابع داخلی بانک‌ها تکلیف شده است تا در اختیار واحدهای تولیدی قرار گیرد و بخشی هم از کاهش ذخیره قانونی بانک‌ها نزد بانک مرکزی تامین شده است.

دکتر زرندي گفت: ۲۶ هزار میلیارد تومان از تسهیلات به سمت خردیهای اعتباری خانوارها برای افزایش تقاضا هدایت می‌شود و از ۴۹ هزار میلیارد تومان تسهیلات ۴۴ هزار میلیارد تومان برای کسبوکارها و ۵ هزار میلیارد تومان هم برای بنگاه‌های بزرگ‌تر اختصاص داده می‌شود. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه شرکت‌های بزرگ از ظرفیت‌های جدید به ویژه بازار سرمایه برای تامین مالی خود استفاده کنند، گفت: سال گذشته پنج شرکت بخش تولید در بورس، ۱۱ شرکت در فرابورس و پنج محصول در بورس کالا وارد شد که مجموع شرکت و محصلوں نشان می‌دهد که هنوز ظرفیت خالی زیادی در این میسر وجود دارد. دکتر زرندي افزود: سوق دادن شرکت‌های تولیدی به استفاده از ابزارهای نوین مالی یکی از مهمترین سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت است. بوی بازار سرمایه اینکه در سال ۹۹ سرمایه در گرددش مورد نیاز بخش صنعت حدود ۵۰۰ هزار میلیارد تومان برآورد شده است، بیان داشت: برای سرمایه‌گذاری ثابت نیز نیاز این بخش نزدیک به ۸۵ هزار میلیارد تومان خواهد بود.

معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت اضافه کرد: این حجم منابع مالی در سیستم بانکی قابل تأمین نیست؛ بر همین اساس از شرکت‌های بزرگ خواستهایم تا از ظرفیت‌های جدید به ویژه بازار سرمایه برای تامین مالی خود اقدام کنند.

دکتر زرندي اظهار داشت: سال گذشته دفتری مستقل در ساختار وزارت صنعت با عنوان دفتر سرمایه‌گذاری و تأمین منابع مالی ایجاد شد تا شرکت‌های تولیدی

بازوی پژوهشی مجلس با بررسی تجارب سایر کشورها پیشنهاد داد؛

# الگوی حمایت از تولید



و تسهیلات، طی دهه‌های اخیر، سهم سرمایه‌گذاری از تولید ناخالص داخلی ایران هم شاهد نوسانات شدیدی بوده و هم کیفیت الزام برای تحقق نرخ‌های رشد بالا (هدف برنامه‌های توسعه) را نداشته است. بهنظر مرسد در حمایت از تولید و ایجاد جهش در آن، نقایص سیاستی وجود دارد که موجب می‌شود نه رشد اقتصادی و نه اشتغال بالا، محقق نشوند. در این بین بسیاری از محصولات صنعتی و تولیدی ایران، امکان رقابت در بازارهای جهانی ندارند و تولیدکنندگان ایران نیز با وجود حمایت‌های متنوع و طولانی، شدیداً گلایه دارند. اما دلیل آن چیست؟

گزارش حاضر جمع‌بندی بیش از ۲۰ گزارش پژوهشی تهیه شده توسط مرکز پژوهش‌های مجلس در پاسخ به این سوال است که دولت و مجلس چگونه می‌تواند به تولید کمک کنند؟

تجارب حمایت از تولید واقعیت‌های قابل مشاهده از تولید و سرمایه‌گذاری در ایران: با وجود حجم قابل توجه احکام قانونی مصوب در ۱۰ سال اخیر برای حمایت از تولید و تخصیص منابع مالی با هدف حمایت از تولید، اما فعالان تولید و سرمایه‌گذاری در ایران معمولاً

سیاست‌های اعلام شده ۴۰ سال اخیر در کشور بوده و صدها حکم و مقررات قانونی، صرفاً با هدف حمایت از تولید در ایران به تصویب رسیده است. پرداخت انواع تسهیلات ریالی و ارزی، اعطای انواع یارانه، ارائه زمین و انرژی ارزان، خریدهای اجباری بخش خصوصی و دولتی از تولیدات داخلی و وضع تعرفه‌های وارداتی از آن جمله‌اند. اگر نتیجه حمایت از تولید را رشد اقتصادی بدانیم، آمار صندوق بین‌المللی پول از تولید ناخالص داخلی کشورهای منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا نشان می‌دهد در حال حاضر تولید ناخالص داخلی ایران به عنوان سومین اقتصاد منطقه با کشور دوم یعنی عربستان سعودی بیش از ۱/۸ برابر و با کشور اول یعنی ترکیه، بیش از ۲/۴ برابر فاصله دارد. با وجود رشد کم و منفی، برخی از حمایت‌های دولتی از تولید، واجد دستاوردهای بزرگی هم بوده است، نظیر ساخت زیرساخت‌های نسبتاً مناسب حمل و نقل زمینی، هوایی، راه‌آهن، برق و مخابرات. همچنین بخشی از این حمایت‌های تولید، از تأمین فولاد، سیمان و محصولات پتروشیمی بوده است. اما با وجود همه این حمایت‌ها

صاحب‌نظران روشهای فعلی حمایت از تولید در قوانین و مقررات را به «پول‌پاشی» یا «رانت‌پاشی» تعبیر می‌کنند اما چرا؟ آسیب‌شناسی‌ها نشان می‌دهد با وجود ده‌ها سال تجربه حمایت‌های دولتی از تولید و سرمایه‌گذاری، اثربخشی این حمایتها تا حد مطلوب فاصله زیادی دارد و بخشی از این حمایتها به هدف اصابت نمی‌کند. «بازوی پژوهشی مجلس» با ارائه هشت الگوی حمایتی، ایجاد جهش تولید در کشور بدون رفع چالش‌های مربوط به محیط کسب‌وکار و همچنین کاهش انگیزه در فعالیت‌های سوداگرانه رقیب تولید از طریق «اتخاذ سیاست‌های مالیاتی مناسب» و «تعیین و معروفی اولویت‌های توسعه صنعتی» را ممکن نمی‌داند. همچنین داده‌های این پژوهش حاکی است، حمایت‌های تعرفه‌ای، بانکی و یارانه‌ای، بدون تامین این الزامات، اثری جز توزیع رانت‌های غیر اثربخش ندارد و اهداف جهش تولید را محقق نخواهد ساخت.

حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری همواره یکی از

توسعه صنعتی مشخص و اعلام شده داشته‌اند و به آن مقید بوده‌اند. همچنین فرهنگ و بستر فرهنگی برای تولید و سرمایه‌گذاری در این کشورها وجود داشته با تقویت و حراست شده است؛ نظری فرهنگ کار، پس‌انداز و مصرف. زمینه‌های ویژه‌خواری (راتن‌جویی)، راحت‌طلبی و درآمدۀای از مسیرهای خارج از کار و ابتكار هم حداقل در دهه‌های اخیر، با بازارهای مالیاتی کنترل و مدیریت می‌شود. سازوکار تامین مالی از نوع هدایت اعتبار (ایجاد نظام انگیزشی بانک‌ها برای پرداخت اعتبار و تسهیلات به پروژه‌ها یا واحدهای تولیدی پیش‌ران رشد) هم در اکثر این کشورها به اقتضای شرایط داخلی و با حدود مشخص وجود داشته است. علاوه‌بر این مسائل، رشد اقتصادی و زیرساخت‌های تولید و سرمایه‌گذاری در این کشورها عموماً از زمانی آغاز شده که نهادهای اجرایی حکومت، امنیت سرمایه‌گذاری را برقرار و حقوق مالکیت را تضمین کرده‌اند. از سوی دیگر دولت این کشورها رانت مولد (ارزش‌افزا و ستاده‌های رشد بلندمدت) را از رانت بد متمازی کرده و رانت‌های بد را حذف و رانت‌های مولد را در راستای «راهبرد توسعه صنعتی» هدفمند و عملیاتی کرده است. در عین حال سیاست‌های مالی و مالیاتی نیز پشتیبان راهبرد توسعه صنعتی بوده و با آن تنظیم شده است. آسیب‌شناسی قوانین و رویکردها در حمایت از سرمایه‌گذاری و تولید: بیشترین حمایت‌های قانونی از تولید در قوانین برنامه پنج‌ساله توسعه و نیز قوانین بودجه سالانه، تموین و تصویب می‌شود. تحلیل محتوا احکام ۶ قانون برنامه پنج‌ساله (از ۱۳۶۸ تا ۱۴۰۱) درباره حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری، می‌تواند رویکرد و نگاه قانون‌گذاران ایرانی بعد از انقلاب به حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری را نشان دهد. ارزیابی‌ها نشان می‌دهد از سال ۱۳۶۸ تاکنون ۲۰ نوع حمایت از واحدهای تولیدی در این قوانین تصویب شده که عبارتند از حمایت‌های ارزی، بیمه‌ای، تامین مالی، ترجیحی، تشکیلاتی، تضمین خرید محصولات، تعرفه‌ای، دسترسی به بازار، دیپلماتیک، رسانه‌ای - تبلیغاتی، رقابت و تسهیل ورود، زیرساختی، فنی و آموزشی، قضایی، کلی، مالکیت معنوی، مالیاتی، مقرراتی، منطقه‌ای و یارانه نهاده‌ها. ضمن اینکه تعداد و سهم احکام قانونی مربوط به حمایت از تولید از برنامه اول توسعه تا برنامه ششم توسعه به تدریج اضافه شده است. این حمایتها همه از یک نکته مشترک برخوردارند؛ مستقیم یا غیرمستقیم حاوی رانت هستند. به عبارت دیگر، تعداد داوطلبان دریافت آنها، معمولاً از تعداد و ظرفیت

«ساخت ایران» جزو برندهای نامرغوب در جهان شناخته می‌شود. در ایران مشاهده می‌شود (به جز برخی حوزه‌ها نظری صنایع غذایی و محصولات نانو...). اغلب محصولات ایرانی از نظر کیفیت و قیمت، توان رقابت با محصولات مشابه اروپایی و آسیای شرقی را ندارند.

کمتر دیده می‌شود یک کارخانه یا بنگاه اقتصادی، واحد تحقیق و توسعه داشته باشد یا فناوری مورد نیاز خود را به نهاد پژوهشی سفارش دهد. بسیاری از واحدهای تولیدی، راه دستیابی به فناوری را خرید لیسانس و انتقال فناوری می‌دانند و به مونتاژ کالاهای خارجی با فناوری‌های رو به کهن شدن، تحت لیسانس شرکت‌های خارجی عادت دارند. در نتیجه محصولات اکثر تولیدکنندگان مونتاژ کار ایرانی، از نظر فناوری، حداقل یک گام از شرکت‌های صاحب فناوری در بازار ایران و جهان عقب‌تر هستند.

به لحاظ فرهنگی و اجتماعی در ایران، از سال‌های دور و از دید برخی افراد، کار کردن، ضد ارزش تلقی شده و گاهی از زیر کار در رفتان، زرنگی و تیزه‌نشی تلقی می‌شود. همچنین مشاهده می‌شود بسیاری از مردم هنگام خرید در بازار، با وجود تلاش‌های حکومت برای فرهنگ‌سازی، کالای خارجی را صرفاً به دلیل خارجی بودن به کالای ایرانی ترجیح می‌دهند. تغییر نامگذاری نشان‌های تجاري و بسته‌بندی آنها با نام‌های خارجی در سال‌های اخیر به جای استفاده از نام‌های ایرانی و نیز عرضه بسیاری از محصولات پوشاسک باکیفیت تولید ایران با نام خارجی، شاهدی بر این موضوع است.

تجربه حمایت از تولید در کشورهای منتخب موفق در رشد اقتصادی: مرور تجربه حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری در کشورهای منتخب موفق در رشد اقتصادی شامل ژاپن، کره‌جنوبی، چین، ترکیه، آلمان، آمریکا و برزیل نشان می‌دهد در فرآیند صنعتی شدن و شکل‌گیری زیرساخت‌های تولیدی و تولد بنگاه‌های بزرگ، تقریباً در همه کشورها، دولت‌ها نقش بر جسته‌ای داشته‌اند و در هیچ‌یک از این کشورها حمایت از تولید به سازوکار بازار سپرده نشده است.

همچنین در اغلب این کشورها، حمایت‌های مالی، اعتباری، تعرفه‌ای دولت از تولید، به همراه سازوکارهایی به منظور تضمین بیشترین تاثیر در رشد اقتصادی، طراحی شده است. مواردی نظری سازوکار اصابت، پاسخگویی، هدفمند و مقید بودن و زمان‌بندی حمایت‌ها در اکثر موارد لحاظ شده است.

از سوی دیگر تقریباً همه این کشورها راهبرد

از شرایط تولید و کسبوکار احساس نارضایتی می‌کنند. ۴۰ گزارش فصلی پایش محیط کسبوکار سال‌های اخیر نیز نشان می‌دهند تشكل‌ها و فعالان اقتصادی سراسر کشور در همه این فضول ارزیابی نامطلوبی از محیط کسبوکار در ایران داشته‌اند. در ارزیابی‌های بین‌المللی از سهولت کسبوکار هم، رقابت‌پذیری و حقوق مالکیت نه فقط در ایران جایگاه نامطلوبی دارد، بلکه تلاش‌های دولت برای بهبود این جایگاه نیز عمدها موثر نبوده و عدمه ارتقای رتبه‌ها متاثر از تغییر در تعاریف شاخص‌ها و روش‌های محاسبه بوده است.

علاوه بر ارزیابی‌های کمی داخلی و خارجی، گزارش‌های مستند از نظر فعالان اقتصادی در ایران نیز نشان می‌دهد از منظر آنها، قوانین و مقررات ناظر به تولید و سرمایه‌گذاری در ایران هم بی‌ثبات هستند هم غیرقابل پیش‌بینی و هم با ضمانت اجرای اندک، به طوری که برای شهرهای فعالان اقتصادی، امکان شانه خالی کردن از اجرای تعهدات خود، چندان دشوار و پرهزینه نیست. به تعبیر حقوقی، ضعف حاکمیت قانون احساس می‌شود. علاوه بر این، حمایت‌های مالی، مالیاتی، بانکی و تعرفه‌ای نسبتاً زیاد و پراکنده‌ای وجود دارد اما این حمایت‌ها در فقدان راهبرد حمایت از تولید و بدون سازوکار اصابت، بدون نظارت و حتی بدون ارزیابی تاثیر در برخی موقع در تناقض با سایر سیاست‌ها و تصمیمات صورت می‌گیرند و از اثربخشی آنها نیز اطلاعات روشنی در دست نیست.

شوهدی نیز وجود دارند که این حمایت‌ها گاهی در جهت معکوس عمل می‌کنند و رشد تولید را کند می‌کنند نظری استفاده بیش از حد کود شیمیایی ارزان نگه داشته شده در مزارع و نیز مانند واردات برخی نهاده‌های ارزان تولیدی با نرخ ارز ترجیحی (به تعبیر مشهور از سال ۱۳۹۷ با دلار ۴۲۰۰ تومانی و در سال ۱۳۹۱ با دلار ۱۲۲۶ تومانی) و غیراًقتصادی شدن خطوط تولید به دلیل سود کلان فروش مواد اولیه ارزان و راتی در بازار آزاد یا صادرات آنها به کشورهای همسایه.

برای کارآفرینی به معنی تأسیس نوآورانه بنگاه و رشد سریع و خلاقانه آن، مصادیق چندانی در ایران یافت نمی‌شود و کمتر کارآفرینی یا تولیدکننده ایرانی را می‌توان یافت که از مقیاس کوچک شروع کرده و به تدریج به حد دستیابی به فناوری و صادرات بزرگ رسیده باشد و کمتر برند ایرانی را می‌توان در بازارهای جهانی یا حتی فروشگاه‌های کشورهای منطقه پیدا کرد. متاسفانه غالباً از منظر بسیاری از مردم، برند



حمایت‌های صورت گرفته از تولید در ایران، تجربیات خارجی، نیازها و ضرورت‌های سهولت تولید در ایران، راهبردهای حمایت از تولید در ایران را به عنوان چارچوبی برای ایجاد جهش تولید در کشور می‌توان در هشت سرفصل اصلی ارائه کرد. تدوین راهبرد توسعه صنعتی و انتخاب پیشران ایران در تولید برخی کالاها و خدمات، ظرفیت یا مزیت نسبی یا راهبردی دارد.

برخی فعالیت‌های صنعتی هم به دلایل و رویکردهای گوناگون برای کشور ضروری تشخیص داده می‌شود (مانند امنیت غذایی، دستیابی به فناوری‌های پیشتران اینده، استغلال داشن‌آموختگان دانشگاهی یا مادرن جمعیت در نزدیکی مرزهای کشور)، برای تحقق این ضرورت‌ها و استفاده از مزیت‌های کشور، لازم است راهبرد توسعه صنعتی (یا تولید) در ایران تدوین و ابلاغ شود. به این ترتیب، در برخی صنایع که کشور در آنها مزیت کمتری دارد کاهش انواع حمایت‌ها، بنگاه‌های کوچک و فاقد توجیه، حذف شوند و در حوزه‌های واحد مزیت یا واحد ضرورت، حمایت‌های موثر و زمان‌دار وضع شود. طبعاً حمایت‌های مالی و تسهیلات ارزان قیمت دولتی فقط براساس راهبرد توسعه صنعتی و به صورت «راتنهای مولد و ارزش‌افزا» به شکلی شفاف و روشی و با ضریب اصابت حداقلی توزیع شود. تجربه کشورهای موفق تازه صنعتی شده جهان هم نشان می‌دهد یکی از اصلی ترین اقدامات این کشورها، اتخاذ راهبرد توسعه صنعتی است. این در حالی است که کشور ما همچنان از فقدان استراتژی توسعه صنعتی رنج می‌برد.

شفافیت، رقابت و تسهیل ورود به کسب و کارها و اداره بنگاه‌ها؛ در هر جامعه‌ای، برخی انسان‌ها دارای شم کارآفرینی (توان تشخیص فرصت‌ها،

انگیزشی لازم بوده است. به طور کلی در دهه‌های اخیر، مجلس و دولت برای حمایت از تولید، عمدتاً بر توزیع کمک‌های رانتی از مدعیان سرمایه‌گذاری و تولید و متقاضی حمایت دولتی متتمرکز بوده است. این توزیع رانت، معمولاً بدون معیار مشخصی برای انتخاب مستحق ترین کسب و کارهای داوطلب دریافت این کمک‌های رانتی، عاقبی پدید آورده است.

### بینش‌های نادرست حمایت

مطالعات در سال‌های اخیر نشان می‌دهد موانع سرمایه‌گذاری و تولید در ایران را می‌توان به ۶ محور دسته‌بندی کرد. فقدان راهبرد توسعه صنعتی و جهت‌گیری در حمایت‌ها، ایجاد انحصار و محدودیت صدور مجوز به کسب و کارهای جدید، وجود مسیرهای فعالیت نامولد رقیب تولید، امنیت سرمایه‌گذاری اندک، فقدان یادگیری و تسلط بر فناوری و محیط کسب و کار نامطلوب و اقتصاد غیررسمی محورهایی هستند که می‌توان به عنوان موانع سرمایه‌گذاری و تولید به آنها اشاره کرد. اما در این میان برعکس انگاره‌ها و بینش‌های نادرست در حمایت از تولید برای این بخش استراتژیک در دسرساز بوده است که به نظر می‌رسد برای جهش تولید در ایران باید این ذهنیت‌ها و رویکردها را متتحول کرد. نمونه‌های از این اندیشه‌های غلط شامل «راه حمایت از تولید»، تخصیص بودجه و تزریق پول و رانت میان مدعیان کارآفرینی است، «بنگاه‌های تولیدی باید در سایز بزرگ متولد شوند»، «مشکل اصل تولید در ایران، کمبود زیربنای (جاده، نیروگاه، سد، فرودگاه، بندر...) است»، «هر شهر و نورد برای شروع هر کسب و کاری باید از دولت مجوز بگیرد»، «با وجود تعداد کافی واحد تولیدی، آن فعالیت اشباع شده و نباید به داوطلبان جدید، مجوز فعالیت داد»، «مبارزه با فساد، باعث فرار سرمایه‌ها می‌شود»، «راه حمایت از تولید، تصویب قوانین و مقررات جدید است»، «بهبود محیط کسب و کار یعنی کاهش رتبه ایران در گزارش انجام کسب و کار بانک جهانی»، «با خرید فناوری، می‌توان صاحب فناوری شد»، «علت اصلی افزایش قیمت‌ها، ضعف نظارت بر قیمت‌گذاری و نبود تعزیرات است»، «به منظور توسعه روابط اقتصادی خارجی - که لازمه جهش تولید است - تغییر بنیادی در مناسبات سیاسی با غرب بهویژه آمریکا ضروری است» و «استغفارشی، شغلی کاذب، ضدتولیدی و ضدفرهنگی است و باید جلوی آن را گرفت» هستند.

### راهبردهای حمایت از تولید

براساس مطالعات موجود، برآیند آسیب‌شناسی

عرضه این حمایت‌ها بیشتر است؛ اما برای انتخاب مستحق ترین داوطلب‌ها، از میان انبوی داوطلبان صف کشیده برای دریافت این حمایت‌های رانتی، معمولاً شخص یا شروط شفاف و متمایز‌کننده‌ای ذکر نمی‌شود. در نتیجه کسی که به منع رانت یا مسؤول توزیع کننده حمایت، دسترسی نزدیک‌تر داشته باشد و بتواند نظر او را جلب کند، معمولاً در دریافت حمایت‌ها از سایر داوطلبان جلو می‌افتد که این مساله، رانت و حمایت تخصیصی را به فساد آلوده می‌کند.

بررسی حمایت‌های موجود از تولید در قوانین، دو سوال ایجاد می‌کند. نخست اینکه معیار و نحوه انتخاب داوطلبان مستحق دریافت حمایت‌های رانتی محدود، چگونه باید باشد؟ به بیان دیگر، حکومت، منابع رانتی محدود را چگونه میان درخواست‌های نامحدود تقسیم کند؟ و چگونه تشخیص دهد کدام داوطلب دریافت این تسهیلات، کارآفرین واقعی است و این منابع را صرف تولید می‌کند؟ دومین سوال این است که بر فرض اینکه بتوانیم صداقت داوطلب دریافت این تسهیلات رانتی را که مدعی استفاده از این حمایت‌ها در تولید هستند، درست تشخیص دهیم، از کجا معلوم این مدعی صادق، بهترین کارآفرین برای هزینه بهینه این تسهیلات در جهت اهداف رشد و اشتغال‌زایی باشد؟ و از کجا معلوم گیرنده صادق تسهیلات، بهدلیل بی‌مبالغه، منابع رانتی را هدر ندهد؟ تجربه نشان داده مسوولان اجرایی برای توزیع تسهیلات و رانت‌های حمایتی میان داوطلبان دریافت این حمایت‌ها، نتوانسته‌اند به طور دقیق به دو سوال فوق پاسخ دهند. در فقدان معیار روش برای انتخاب مستحق ترین و شایسته‌ترین شخص یا پروژه داوطلب دریافت این کمک‌ها، مسوولان اجرایی یا براساس ادراک شخصی این تسهیلات رانتی را توزیع می‌کنند یا با روش‌های نهچندان دقیق. علاوه بر این، توزیع کنندگان این کمک‌های رانتی، ممکن است در معرض احراجات مالی یا سفارش برای پارتی‌بازی قرار گیرند. درخصوص تامین مالی بنگاه‌ها که بخش زیادی از احکام قانونی را به خود اختصاص داده و البته کماکان به عنوان یکی از مهم‌ترین چالش‌های بخش تولید نیز محسوس می‌شود، می‌توان بیان کرد که قوانین مربوط به کمیت و کیفیت تخصیص منابع بانکی به بخش‌ها و بنگاه‌های اقتصادی ایرادهای فراوانی داشته است. این قوانین برآمده از یک رویه و الگوی مناسب جهت قاعده‌مند کردن تخصیص اعتبارات بانکی بین بنگاه‌ها و بخش‌های اقتصادی نبوده و عموماً مشتمل بر تکالیف پراکنده و غیرمنسجم و فاقد هدف، بستر اجرا و سازوکارهای نظارتی و

نظام وثیقه‌گیری و توسعه وثائق مورد تایید نظام مالی، ایجاد ساختار انگیزشی برای بانک‌ها جهت تامین مالی بخش‌های اولویت‌دار و ایجاد ساختار انگیزشی برای حضور شرکت‌ها در بازار سرمایه. ثبات و پیش‌بینی پذیری بازار ارز و حفظ رقابت‌پذیری تولید داخل: لازم است تمرکز سیاست‌گذاران اقتصادی بر ثبات نرخ ارز حقیقی باشد نه نرخ ارز اسمی. اگرچه افزایش نرخ ارز در سال ۱۳۹۷ کسبوکارهایی را که در سال‌های قبل به نرخ ارز ارزان‌تر عادت کرده بودند و به واردات وابسته شده بودند را تحت فشار قرار داد، ولی به علت افزایش رقابت‌پذیری تولیدات داخلی، منجر به شکوفایی و توسعه تولید داخل و کسبوکارهای صادرات‌محور شد. در صورتی که سیاست‌گذار اقتصادی مالی دوره‌های قبل مجدداً ثبات نرخ ارز اسمی را هدف‌گذاری کند، این بخش از تولید کشور باز دست دادن رقابت‌پذیری در سال آینده، مجدداً تضعیف خواهد شد. موضوع مهم دیگر در سال ۱۳۹۹، محدودیت منابع ارزی کشور بهدلیل استمرار تحریم‌های نفتی، کاهش قیمت و نیز تشدید تحریم‌های صادرات غیرنفتی است. این واقعیت، ضرورت تخصیص بهینه منابع ارزی محدود را در جهت تقویت بنیان‌های تولیدی کشور بیش از پیش نشان می‌دهد.

دستیابی به فناوری‌های برتر و تجاری‌سازی آنها: برای تحقق این هدف، اولاً دولت باید واحدهای صنعتی را به تولید تحت لیسانس تشویق نکند و مثلاً شرط داشتن لیسانس خارجی برای خرید محصول از مناقصه‌های دولتی حذف شود؛ ثانیاً هرگونه هزینه از بودجه‌های دولتی برای تحقیقات و رساله‌های دانشگاهی حتماً به سفارش واحدهای تولیدی برای دستیابی به فناوری‌های کاربردی یا جدید باشد.

رسمی شدن کسبوکارها و کاهش بخش غیررسمی در اقتصاد: فعالان اقتصادی در صورت فعالیت زیرزمینی، امکان دریافت تسهیلات، شرکت در نمایشگاه‌ها، اعقاد قراردادهای رسمی، جلب شریک یا سرمایه‌گذار... را نخواهند داشت. بنابراین ضرورت دارد برای سهولت اداره و رشد واحدهای تولیدی، همه سیاست‌ها و رویکردها به گونه‌ای اصلاح و تدوین شوند تا بنگاه‌های زیرزمینی را به خروج از اقتصاد غیررسمی و فعالیت در محیط رسمی سوق دهند. به عنوان مثال، افزایش پایه‌های مالیاتی با هدف کاهش سود سفت‌بازی و سوداگری در بخش‌های غیررسمی به همراه کاهش نرخ مالیات بر عملکرد بنگاه‌ها و شرکت‌های رسمی، تسهیل در مقررات پرداخت بیمه‌های تامین اجتماعی و... می‌تواند در افزایش انگیزه برای رسمی شدن کسب وکارها موثر باشد.

طراحی چنین سازوکاری، تصویب و اجرای مالیات بر عایدی سرمایه و مالیات بر مجموع درآمد است.

تامین امنیت سرمایه‌گذاری و کاهش هزینه‌های مبادله: قوانین، سیاست‌ها و رویه‌های اجرایی کشور باید به گونه‌ای اصلاح شوند که هزینه مبادله برای فعالان اقتصادی به حداقل ممکن بررسند. مشهورترین و کم‌هزینه‌ترین راه برای کاهش هزینه مبادله، شفافیت اطلاعات، خوش‌سازی، امکان بهره‌برداری از بازدهی به مقیاس و همسوسازی بازاریابی و صادرات است. از سوی دیگر، تا وقتی امنیت سرمایه‌گذاری در کشور پایین باشد و فعالان اقتصادی نگران ایفانشدن تعهدات مالی و کاری طرف‌های قراردادهای ایشان باشند و در صورت مواجهه با کلاهبرداری و بدقولی و دیگر انواع تجاوز به حقوق مالکیت، از کارآمدی و اثربخشی نیروی انتظامی و دادگاه‌های کشور اطمینان لازم را نداشته باشند، طبعاً نمی‌توان انتظار داشت حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری به نتایج چشمگیری برسد.

مرکز پژوهش‌های مجلس سال‌هast به دولت و مجلس توصیه می‌کند در هنگام کسبوکار اقدام می‌کنند. به عبارت دیگر، در فضای سرمایه‌گذاری و محیط کسبوکار مطلوب، بنگاه‌ها به راحتی متولد و اداره می‌شوند و رشد می‌کنند. امری که در کشور ما با دشواری‌های زیادی همراه است. مصادیق بهبود محیط کسبوکار مناسب از: شفافیت اطلاعات مورد نیاز واحدهای تولیدی، سهولت دریافت مجوزهای کسبوکار، ثبات مقررات و رویه‌های اجرایی، تصمیم حقوق مالکیت با نیروی انتظامی و دادسراهای مجهز و کارآمد و به طور خلاصه، تولید خدمات عمومی برای فعالیت‌های اقتصادی که منفعت آن به همه کارآفرینان می‌کند.

کاهش هزینه فرصت تولید از طریق هزینه‌دار کردن فعالیت‌های نامولد رقیب تولید: افزایش هزینه فعالیت‌های سفت‌بازانه و سوداگرانه همانند سرمایه‌گذاری در ارز، سکه، املاک و... از طریق تعریف پایه‌های مالیاتی جدید، به نحوی که به طور موثر مزیت خود را از دست بدهنند، یکی از راهبردهای مهم این حوزه است که موجب می‌شود به طور طبیعی منابع و سرمایه‌های موجود به سمت سرمایه‌گذاری‌های مولد سازیز شود. تازمانی که عایدی سوداگری‌های نامولد بیشتر از عایدی تولید باشد، حمایت از تولید، بی‌نتیجه است. درواقع برای موثر شدن حمایت از تولید، باید با وضع اجرای قوانین و مقررات، نظام اقتصادی را طوری طراحی کرد که سوداگری‌های نامولد، مقرر به صرفه نباشد. ابزار لازم برای



دستورالعمل جدید رفع تعهد ارزی صادر کنندگان از سوی بانک مرکزی اعلام شد؛

# ضرب الاجل ۶۳ روزه برای رفع تعهد ارزی



تعهد ارزی صادر کنندگان باید به صورت صدرصد صورت گیرد، اما چنانچه ۷۰ درصد از ارز صادراتی نیز بازگردانده شود؛ می‌توانند از معافیت‌های مالیاتی بهره‌مند شوند.

در بخشنامه مذبور صرفاً بر سقف زمانی برای رفع تعهد ارزی صادر کنندگان تاکید شده است، اما در خصوص میزان درصدی که صادر کنندگان باید ارز خود را به کشور بازگردانند؛ نکته‌ای مطرح نشده است. پیش از این فعالان صادراتی بر این موضوع اصرار داشتند که به دلیل هزینه‌های جانبی می‌توانند حداقل ۸۰ درصد از ارز حاصل از صادرات خود را به چرخه اقتصادی بازگردانند. در واقع درخواست بخش خصوصی این بود که بازگشت ۸۰ درصدی ارز ملاک رفع تعهد ارزی قرار گیرد؛ این در حالی است که بانک مرکزی بر این اعتقاد بود که صادر کنندگان باید ۱۰۰

بازگشت ارز حاصل از صادرات صحبت به میان آمده که همان سیاست‌های تنبیه‌ی بخشنامه فروردین ۹۷ است.

بر اساس این بخشنامه تعلیق کارت بازرگانی، عدم امکان واردات، عدم اجازه ترخیص کالا از گمرکات، عدم اعمال معافیت‌های مالیاتی صادرات، بستن مسیرهای تسهیلات، عدم استرداد مالیات ارزش‌افزوده، عدم اعطای مشوق‌های صادراتی و در نهایت معرفی صادر کنندگان مختلف به قوه قضائیه از مهمترین سیاست‌های تنبیه‌ی برای عدم رفع تعهد ارزی صادر کنندگان است.

البته محمد لاهوتی رئیس کنفراسیون صادرات عربستان می‌کند که این سیاست‌ها تا امروز برای صادر کنندگان اعمال شده که حتی یک دلار هم ارز صادراتی خود را به کشور باز نگردانند. به گفته‌ی رفع

دستورالعمل جدیدی برای رفع تعهد ارزی صادر کنندگان از سوی بانک مرکزی اعلام شد. بر اساس ضرب الاجل اعلامی از سوی سیاست‌گذار پولی؛ فعالان صادراتی تا پایان تیرماه سال ۹۹ فرصت دارند نسبت به ایفاء تعهدات ارزی خود که مربوط به سال ۹۸ می‌شود، اقدام کنند؛ در غیر این صورت مشمول محدودیت‌هایی می‌شوند که در بسته سیاستی بازگشت ارز حاصل از صادرات و نحوه رفع تعهد ارزی تعیین شده است.

در بخشنامه فروردین ۹۷ در خصوص رفع تعهد ارزی سیاست‌های تنبیه‌ی نیز برای صادر کنندگانی که نسبت به بازگشت ارز صادراتی به کشور اقدام نکرده‌اند؛ در نظر گرفته شده بود. حال در بخشنامه جدید بانک مرکزی از محدودیت‌های مندرج در بسته سیاستی

نبود. چه آنکه در زمان تعديل پایه‌های صادراتی نرخ ارز نیما ۸۷۰ تومان بود و اکنون این نرخ به حدود ۱۳ هزار تومان رسیده است.

لاهوتی افروز: این مسائل را در شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی و در حضور وزیر امور اقتصادوداری مطرح کردیم. وزیر اقتصاد گفتند که در مورد تعديل پایه‌های صادراتی نهایت همکاری را کرده‌ایم و نرخ‌ها حدود ۳۰ درصد تعديل شده است. در نهایت از اعضای جلسه نظرخواهی صورت گرفت و مقرر شد در مورد رفع تعهد ارزی فرمول بین‌البینی به وزارت اقتصاد پیشنهاد شود.

رئیس کمیسیون تسهیل تجارت و توسعه صادرات اتاق تهران همچنین از آغاز استرداد مالیات ارزش‌افزوده سال ۹۸ صادر کنندگان از ابتدای خردماه سال‌جاری خبر داد و گفت: امیدواریم منابع بلوكه شده صادر کنندگان با این اقدام عودت داده شود.

در ادامه این جلسه محمدمهدی طباطبایی مشاور کنفراسیون صادرات ایران به این نکته اشاره کرد که چنانچه نرخ سنا به جای نرخ نیما در تعیین نرخ پایه گمرکی مبنای قرار گیرد، نرخ‌های پایه گمرکی ۱۰ تا ۱۵ درصد تعديل می‌شود که این بخشی از مشکلات صادر کنندگان را برطرف می‌کند. لاهوتی در این خصوص توضیح داد: تعیین نرخ‌های پایه صادراتی در زمان صادرات انجام نمی‌گیرد. چنانکه اگر امروز نرخ‌ها ۳۰ درصد کاهش یافته؛ این مربوط به صادرات سال گذشته است. البته اینکه گمرک برای به روزرسانی قیمت پایه کالاهای صادراتی هر روز تشکیل جلسه دهد؛ امکان‌پذیر نیست. اما آنچه که معمولاً از ناحیه مقامات دولتی مغفول می‌ماند؛ این است که بیش از ۸۰ درصد صادرات بر اساس قیمت‌های جهانی است. آنچه ما در مورد واقعی سازی نرخ‌ها و توجه به هزینه‌های صادرات مطرح می‌کنیم؛ بیشتر شامل محصولات کشاورزی و صنعتی است که ارزش کل صادرات آن شاید حدود ۱۰ میلیارد دلار باشد و در خواست ما تنها برای این بخش سایر کالاهاست و کل صادرات غیرنفتی را شامل نمی‌شود.

اما شانزدهمین نشست کمیسیون تسهیل تجارت و توسعه صادرات اتاق تهران به منظور بررسی مقررات رفع تعهد ارزی سال‌های ۹۸ و ۹۹ و همچنین الزامات «جهش تولید» در سال پیش رو برگزار شد. در این جلسه که به صورت ویدئو کنفرانس برپا شد؛ جملگی اعضاء نسبت به رفع موانع صادرات و کاهش فشارها بر صادر کنندگان تاکید کردند.

در آغاز این نشست رئیس کمیسیون تسهیل تجارت و توسعه صادرات اتاق تهران با اشاره به اینکه پس از کشوش‌های فراوان سرانجام بانک مرکزی اخیراً پیش دستورالعمل رفع تعهد ارزی سال‌های ۹۸ و ۹۹ را ابلاغ کرد، توضیح داد: به رغم آنکه در جلسات و تأکیدات مقرر شده بود که ضوابط رفع تعهد ارزی سال‌های ۹۸ و ۹۹ مانند سال ۹۷ در نظر گرفته شود، اما در آخرین لحظات این تصمیم تغییر کرده است.

چنانکه مطابق شیوه سال ۹۷ اگر صادر کنندگان کشور تبدیل شد. چکیده اظهارات فعلی که آسیب‌های ناشی از کرونا فضای تجارت خارجی کشور را بیش از گذشته متاثر کرده است؛ سیاستگذار باید به سمتی گام بردارد که بتواند از موانع خودساخته تجاري به ویژه موانع صادراتي عبور کند.

نمایندگان بخش خصوصی بر این امر تاکید کرددند که تصور سیاستگذار نسبت به فعالان صادراتی باید تغییر کند و آنها را کسانی نبینند که صرفاً به دنبال منافع شخصی خود هستند. با این وجود بخششانه جدید بانک مرکزی تاکید می‌کند که با توجه به تکلیف تمامی صادر کنندگان به بازگشت ارز حاصل از صادرات به چرخه اقتصادی کشور از تاریخ ۲۲ فروردین ماه سال ۹۷ طبق مصوبات هیات وزیران و شورای عالی هماهنگی اقتصادی و به منظور بهره‌مندی از مشوق‌ها و خدمات دستگاه‌های اجرایی؛ صادر کنندگان باید تا پایان تیرماه سال ۹۹ نسبت به ایفاء تعهدات ارزی صادراتی سال ۹۸ خود اقدام کنند؛ در غیر این صورت مشمول محدودیت‌های قانونی خواهند شد.

درصد ارز حاصل از صادرات خود را به چرخه اقتصاد کشور بازگرداند تا رفع تعهد ارزی برای آنها منظور شود.

اکنون در بخششانه جدید بندی در مورد میزان بازگشت ارز حاصل از صادرات وجود ندارد و تنها سقف زمانی برای بازگرداندن ارز تعیین شده است؛ به طوری که تا پایان تیرماه امسال ۶۲ روز به صادر کنندگان مهلت داده شده است تا رفع تعهد ارزی خود را انجام دهنند. در صورتی که صادر کنندگان در این بازه زمانی تعهد قانونی خود را انجام ندهند؛ مشمول محدودیت‌های خواهند شد که قانونگذار در بسته سیاستی بازگشت ارز حاصل از صادرات معین کرده است.

این بخششانه در حالی از طرف سیاستگذار پولی منتشر شده است که جدیدترین نشست کمیسیون تسهیل تجارت و توسعه صادرات اتاق بازرگانی تهران هم به فرستی برای طرح دغدغه‌های تجاري این روزها از جمله موضوع رفع تعهد ارزی صادر کنندگان کشور تبدیل شد. چکیده اظهارات فعلی که آسیب‌های ناشی از کرونا فضای تجارت خارجی کشور را بیش از گذشته متاثر کرده است؛ سیاستگذار باید به سمتی گام بردارد که بتواند از موانع خودساخته تجاري به ویژه موانع صادراتي عبور کند.

نمایندگان بخش خصوصی بر این امر تاکید کرددند که تصور سیاستگذار نسبت به فعالان صادراتی باید تغییر کند و آنها را کسانی نبینند که صرفاً به دنبال منافع شخصی خود هستند. با این وجود بخششانه جدید بانک مرکزی تاکید می‌کند که با توجه به تکلیف تمامی صادر کنندگان به بازگشت ارز حاصل از صادرات به چرخه اقتصادی کشور از تاریخ ۲۲ فروردین ماه سال ۹۷ طبق مصوبات هیات وزیران و شورای عالی هماهنگی اقتصادی و به منظور بهره‌مندی از مشوق‌ها و خدمات دستگاه‌های اجرایی؛ صادر کنندگان باید تا پایان تیرماه سال ۹۹ نسبت به ایفاء تعهدات ارزی صادراتی سال ۹۸ خود اقدام کنند؛ در غیر این صورت مشمول محدودیت‌های قانونی خواهند شد.

معاون توسعه بازار و معاملات اقتصادی بورس کالای ایران تشریح کرد؛

# ضرورت‌ها و پیامدهای گواهی سپرده کالایی



هستیم که معاملات بر گواهی سپرده کالایی تمرکز دارد.

همان‌گونه که عنوان شد گواهی سپرده کالایی یکی از مهم‌ترین ابزارهایی است که از طرف کارشناسان مود توجه قرار گرفته است. در صورت به کارگیری همه‌جانبه این گواهی برای عموم کالاهای مورد معامله در بورس کالا، نه تنها می‌توان از ریسک ناشی از کمبود نقدینگی و مسود اولیه جلوگیری کرد بلکه می‌توان ابزارهای بیشتری بر بستر آن راهاندازی کرد. از این رو در گفت و گو با علیرضا ناصرپور، معاون توسعه بازار و مطالعات اقتصادی بورس کالای ایران، به کارکردها و موانع پیش روی راهاندازی اوراق گواهی سپرده کالایی، پرداختیم.

دکتر علیرضا ناصرپور در ارائه مفهومی ساده‌از گواهی سپرده کالایی بیان کرد: گواهی سپرده کالایی، اوراق بهادر مبتنی بر کالای موجود در انبیار است که به پشتوناهه قضی انبیاری که برای آن کالا صادر شده، منتشر می‌شود. به ازای گواهی سپرده کالایی، در انبیار، دارایی نگهداری می‌شود.

بورس کالا به عنوان نقطه عطف پوشش ریسک ناشی از نوسان قیمت‌ها، مسیری هموار برای عملی کردن این راهکار است که تاکنون موفق به طراحی ابزارهای گوناگونی با تأثیرات مثبت شده است. اما برخی چالش‌ها برای مدت زمان زیادی است که حرکت به سمت توسعه و بسط هرچه بیشتر این ابزارهای مالی را با مشکل مواجه کرده است. به طوری که در حال حاضر عموم دادو ستدۀای انجام شده در بورس کالا، از کانال بازار فیزیکی انجام می‌شود. این موضوع بهوضوح گواه آن است که با وجود تلاش بورس کالا برای استفاده حداقلی از ظرفیت ابزارهای مالی نوین، موانعی بر سر این راه وجود دارد که عزم جدی برای رفع آن را می‌طلبد. به صورت دقیق‌تر تمرکز معاملات بر بازار فیزیکی به جای رونق داد و ستد همین کالاهای در چارچوب گواهی سپرده کالایی یک نقیصه جدی در این بازار به شمار می‌رود. این در حالی است که در بازار محصولات کشاورزی همچون زعفران بهدلیل ویژگی‌های فی آن شاهد

این روزها صحبت از بی ثباتی نرخ‌ها در عموم بازارهای کالایی بر سر زبان‌هاست. این بی ثباتی که به دنبال تاثیر وحشت‌ناک ویروسی کوچک در دنیا اتفاق افتاده، همچون تلنگری برای بازبینی چگونگی رفتار بازارهای در آینده، عمل کرده است. بی‌درنگ راهکارهایی که بنواید اثرات ملتهب رخدادهای این چنینی را بر بدنۀ بازارها کمنگ کند، به ذهن می‌رسد. در ادبیات بازار سرمایه تلاش در جهت تعیق بازارها یکی از موثر ترین راهکارها در نظر گرفته می‌شود؛ زیرا هرچه ژرفای بازار بیشتر باشد، بسیار کمتر از تکانه‌های قیمتی تاثیر می‌پذیرد. به عبارت ساده‌تر هرچه عمق بازارهای مالی - کالایی بیشتر باشد، شوک‌های قیمتی دامنه اثر کمتری بر بازار خواهد داشت. بنابراین طراحی و توسعه ابزارهای مالی گوناگون به تولیدکنندگان و خریداران کمک می‌کند که در طول دوره‌های بحران، آسیب کمتری را متحمل شوند.



**گواهی سپرده**  
**کالایی، بازار**  
**مالی قدرتمندی**  
**است که در این روزهای آشفته**  
**کرونوایی که بازارهای کالایی**  
**با مشکلات عدیدهای**  
**همچون نوسان قیمت‌ها و کمبود مواد اولیه مواجه**  
**هستند، می‌تواند پر تحرکتر از قبل به میدان بپاید و جو حاکم را به آرامش نسبی**  
**که در بورس کالا عرضه شده است**

کالای ایران، معتقد است که گواهی سپرده کالایی در حوزه محصولات کشاورزی، عمدها در مورد کالاهای راهاندازی شده که در سطح کشور با مازاد عرضه قابل توجه همراه بوده است. مانند زعفران، پسته و زیره. صادرات این کالاهای شکل وسیع انجام می‌شود و از این رو، بحث مازاد تقاضا و قیمت‌ها چندان ایجاد مشکل نمی‌کند.

اما در مورد سایر کالاهای علاوه بر بحث مالیات ارزش افزوده، ملاحظات دیگری نیز وجود دارد که باید مورد تجزیه و تحلیل قرار گیرند. به طور خاص محصولات پتروشیمیایی، از طریق سهمیه‌های بهینه‌یاب که توسط وزارت صمت تعیین می‌شود، در بورس کالا معامله می‌شوند. در صورتی که برای راهاندازی گواهی سپرده کالایی، این موضوع باید به طور جدی مد نظر قرار گیرد که در راستای به کارگیری این بازار مالی، این مدل سهمیه‌بندی کنار گذاشته می‌شود یا اینکه بر مبنای سهمیه بهینه‌یاب، گواهی سپرده می‌شود.

به طور کلی این موضوعات در حیطه مسائل تجاری و عملیاتی قرار می‌گیرند که باید کالا به کالا مورد بررسی قرار گیرد. حل آن نیز نیازمند یک اجماع نظر بین مسوولان متولی و بورس کالا است تا به راهاندازی بازار گواهی سپرده کالا برای اکثر کالاهای عرضه شده در بورس کالا بینجامد.

علیرضا ناصرپور در پایان گفت: اوراق گواهی سپرده کالایی این پتانسیل را دارد که بازارهای دیگری به پشتونه آن تعریف شود. صندوق‌های کالایی که امرروزه مورد بحث بسیاری از اهالی فن هستند، مبتنی بر اوراق بهادر کالایی است. در این مدل، سازوکار به گونه‌ای است که خود کالا در صندوق، خرید و نگهداری نمی‌شود؛ بلکه اوراق بهادر کالایی مورد معامله قرار می‌گیرد.

براساس نوع کالا و ابزار طراحی شده روی آن، اوراق بهادر مبتنی بر کالا قابل تعریف هستند. از جمله این اوراق، گواهی سپرده کالا، قراردادهای آتی و قراردادهای آپشن هستند. مهم‌ترین اوراق بهادر مبتنی بر کالایی که صندوق در آن سرمایه‌گذاری می‌کند، گواهی سپرده کالایی است. در حال حاضر صندوق‌های طلا در بورس کالا غافلایت می‌کنند و مجوزهای راهاندازی اولین صندوق کالای کشاورزی نیز توسط سازمان بورس و اوراق بهادر صادر شده است. امیدواریم با راهاندازی گواهی سپرده کالا برای سایر محصولات، صندوق‌های مرتبط با آن محصولات نیز راهاندازی شود.

مالیاتی است. برای جلوگیری از قطع زنجیره مالیات ارزش افزوده، این اعتبار باید از کالا به گواهی سپرده منتقل شود تا زمانی که کالا از انبار تحویل گرفته می‌شود و از حالت گواهی خارج می‌شود، این اعتبار به تحویل گیرنده کالا منتقل شود.

استفاده از اوراق گواهی سپرده کالا، در زمینه محصولات پالایشی، پتروشیمی و محصولات صنعتی و معدنی، به رغم اینکه بارها در بورس کالا مورد توجه قرار گرفته و در حال حاضر نیز تصمیم بر راهاندازی آن همواره پابرجاست، متاسفانه تاکنون امکان پذیر نشده است. این کالاهای پیش از آنکه تبدیل به اوراق گواهی سپرده کالایی شوند، مشمول ارزش افزوده هستند. هنگامی که وارد انبارهای مورد پذیرش بورس کالا شده و تبدیل به گواهی سپرده کالایی می‌شوند، زنجیره اعتبار مالیات ارزش افزوده قطع خواهد شد. این گستینگی تا زمان خروج کالا از انبار و تبدیل دوباره آن از اوراق گواهی سپرده کالایی به کالای قابل معامله تداوم می‌باید. در این مرحله مجدداً بحث مالیات ارزش افزوده روی کالای مورد نظر مطرح می‌شود که باید پرداخت شود. به این ترتیب در حوزه کالاهایی که مشمول مالیات ارزش افزوده می‌شوند، بازار گواهی سپرده کالایی بهدلیل وجود این ابعاد مالیاتی تاکنون نتوانسته شکل بگیرد. دکتر ناصرپور عنوان کرد با وجود بررسی‌ها و جلسات مکرر که از سال ۹۶ بین بورس کالا و سازمان امور مالیاتی برگزار شد، سازمان امور مالیاتی هنوز به جمع‌بندی نرسیده و بخشندهای از سوی این سازمان مبنی بر مرفوع شدن این موضوع ابلاغ نشده است، تا با استناد بر آن بتوانیم به راهاندازی گواهی سپرده کالایی برای سایر محصولات اقدام کنیم.

علیرضا ناصرپور در خصوص مدل پیشنهادی بورس کالا برای حل این مساله اظهار کرد، می‌توان راهکاری اندیشید که از طریق آن اعتبار مالیاتی کالا که قبل از تبدیل به گواهی سپرده روی کالا وجود دارد، به نماد معاملاتی گواهی سپرده منتقل شود و در زمان خروج کالا از انبار، این اعتبار مالیاتی به کالا اختصاص یابد. براین اساس اکنون اعتبار مالیاتی متوجه دارنده کالا است و با توجه به آن می‌تواند اقدام به فروش کالا کند و در پرداختها و دریافت‌های گزارش‌های فصلی این اعتبار را حافظ کند. در حال حاضر این بسته پیشنهادی در دست بررسی است و امیدواریم که به نتیجه مورد قبول برسد.

معاون توسعه بازار و مطالعات اقتصادی بورس

بنابراین پایه و اساس گواهی سپرده مساله انبار و انبارداری است. وی ادامه داد: برای آنکه بتوان گواهی سپرده را درخصوص هر دارایی راهاندازی کرد لازم است که در ابتدا انبارهای مرتبط با دارایی توسط بورس کالا پذیرش شود.

گواهی سپرده کالایی، ابزار مالی قدرتمندی است که در این روزهای آشفته کرونایی که بازارهای کالایی با مشکلات عدیدهای همچون نوسان قیمت‌ها و کمبود مواد اولیه مواجه هستند، می‌تواند پر تحرکتر از قبل به میدان بپاید و جو حاکم را به آرامش نسبی دعوت کند. اما راهاندازی بازار گواهی سپرده برای عموم محصولاتی که در بورس کالا عرضه می‌شوند در کنار مزیت‌های بسیاری که خواهد داشت، با چالش‌هایی همراه است. دکتر ناصرپور چالش‌های استفاده از این ابزار کارآمد در بورس کالا را محدودیت‌های تجاری و مالیاتی مربوط به هر کالا دانست و ادامه داد: شروع استفاده از اوراق گواهی سپرده کالایی با محصولات کشاورزی بوده است اما این اوراق قابلیت این را دارد که برای محصولات دیگر نظیر محصولات پتروشیمی و فرآوردهای نفتی و محصولات صنعتی و معدنی هم راهاندازی شود. بسط این ابزار مالی به عموم محصولات عرضه شده در بورس کالا، با مسائل مهمی مواجه است؛ موضوع اول مربوط به بحث قطع زنجیره اعتبار مالیات ارزش افزوده در خصوص کالاهای مشمول مالیات ارزش افزوده است. در حال حاضر کالاهای مربوط به بخش کشاورزی و سکه طلا از طریق گواهی سپرده کالایی مورد داد و ستد قرار می‌گیرند. این کالاهای قبل از تبدیل شدن به گواهی سپرده کالایی معاف از مالیات ارزش افزوده هستند. بنابراین تحت این گواهی قابلیت معامله داشته و اکنون در بورس کالا از طریق گواهی سپرده کالایی قابل معامله هستند. اما در خصوص کالاهایی که مشمول مالیات ارزش افزوده هستند، معاملات انجام شده در قالب گواهی سپرده کالایی، مشمول مالیات ارزش افزوده نمی‌شود. از این جهت مطالیق قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی، ابزارهایی که ذیل بند ۲۴ ماده ۱ قانون بازار اوراق بهادر تعریف می‌شوند، معاف از مالیات هستند. اما موضوع اصلی این است که این کالا قبل از تبدیل به گواهی، در بازار خارج از بورس مورد معامله قرار گرفته و مشمول مالیات ارزش افزوده است. لذا کسی که این کالا را در انبار سپرده می‌کند دارای اعتبار

تاثیر ویروس کرونا بر بازار بورس؛

# شرکت‌های معدنی تعادل «اوراق بھادار» را حفظ کردند



طرح بخش معدن و صنایع معدنی در سال ۹۹ خبر داد. دکتر غریب‌پور گفت: ایمیدرو و شرکت‌های تابعه تا پایان امسال ۳۱ طرح با سرمایه‌گذاری ۲ میلیارد و ۲۷۶ میلیون دلار در حوزه‌های فولاد، مس، طلا، آنتیموان، نفلین‌سینیت، فسفات، زیرساختمانی و ... افتتاح می‌کند. وی در ادامه افزود: میزان «اشتغال مستقیم» این طرح‌ها ۴ هزار و ۱۱۳ نفر و «اشتغال غیرمستقیم» ۲۳ هزار و ۲۸۰ نفر خواهد بود. رئیس هیات‌عامل ایمیدرو با اشاره به افتتاح یک میلیارد و ۹۳ میلیون دلار طرح توسط بخش خصوصی با حمایت ایمیدرو در سال ۹۹ تصریح کرد: این طرح‌ها شامل تولید آب‌شیرین‌کن با ظرفیت ۵۵ هزار متر مکعب

تومان سود انباسته شرکت‌های بورسی؛ بیش از ۱۶ هزار میلیارد تومان متعلق به بخش معدن و صنایع معدنی بوده است.

افتتاح ۳۱ طرح معدنی  
با سرمایه‌گذاری ۲.۲ میلیارد دلاری



رئیس هیات‌عامل ایمیدرو همچنین از برنامه‌ریزی برای افتتاح ۲.۲ میلیارد دلار

جدوای آماری ۷۲ شرکت حوزه معدن و صنایع معدنی در بورس تهران گویای آن است که این شرکت‌ها سال گذشته بیش از ۱۵۶ هزار میلیارد تومان فروش داشته‌اند که نسبت به سال ۹۷ رشد ۶۰ درصدی را نشان می‌دهد. شرکت ملی صنایع مس ایران با ۲۲.۷ هزار میلیارد تومان افزایش ۱۲۵ درصدی فروش را در مقایسه با سال ۹۷ به دست آورد. شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر نیز در سال ۹۸ به فروش ۱۳ هزار میلیارد تومانی رسید که در مقایسه با سال ۹۷ بالغ بر ۴۶ درصد رشد داشته است. دکتر خداداد غریب‌پور رئیس هیات‌عامل ایمیدرو در این خصوص اعلام کرد که از ۳۴ هزار میلیارد



بورس اوراق بهادار ایران به طور نسبی به تعادل رسیده و خود را حفظ می کند، به دليل کاهش تقاضا برای موادمعدنی ما شاهد رشد قیمت نخواهیم بود، اما از آنجایی که حقوقی ها شروع به خرید می کند؛ تعادل بازار حفظ می شود.  
به عبارتی بار اصلی بر دوش حقوقی هاست؛ در نتیجه ما بر خلاف سایر بورس های دنیا شاهد افت شدید بورس اوراق بهادار نخواهیم بود.

وی ادامه داد: بر اساس گفته بسیاری از کارشناسان کرونا تا ۲ سال مهمان مردم دنیا خواهد بود و بعد از آن دوباره شاهد رشد اقتصادی در دنیا خواهیم بود. در این شرایط حقوقی هایی که سهام حقیقی ها را خریده اند؛ به طور طبیعی رشد می کنند. یتری ب در پاسخ به این سوال که آینده بورس در بخش معدن را چطور پیش بینی می کنید، گفت: نخست اینکه بورس در دنیا با کاهش چشمگیری روبه رو خواهد بود، اما از آنجایی که همیشه در کشور ما حقوقی ها جور حقیقی ها را می کشند؛ شاهد افتی که بورس های دیگر دنیا دارند، نیستیم و تعادل این حوزه در آینده نیز حفظ می شود. دوم اینکه کاهش نرخ سود بانکی در کشور باعث سرازیر شدن سرمایه به بورس اوراق بهادار می شود که رشد سریع این بازار را به دنبال خواهد داشت؛ بنابراین با توجه به عوامل یاد شده، بازار دادوستد سهام در ایران در حال حاضر با رشد مواجه شده است.

رشد ارزش سهام کگل در یک هفته در هفتنه گذشته شرکت معدنی و صنعتی گل گهر رشد ۲۱ درصدی ارزش سهام را برای سهامداران خود پدید آورد و ارمنان جدیدی برای سهامداران این شرکت معدنی رقم خورد.

بر اساس این گزارش کگل بین ۸۵ شرکت معدنی و صنایع معدنی توانست بالاترین جایگاه را کسب کند. با این رشد ارزش بازار معدنی و صنعتی گل گهر به مزد ۶۴ هزار میلیارد تومان رسید. واپسین قیمت هر برگ سهام این شرکت در بورس ۱۳ هزار و ۳۱۷ ریال بوده است. در حال حاضر ارزش ۸۵ شرکت در بورس به بیش از ۶۵۸ هزار میلیارد تومان می رسد که به این ترتیب «کگل» سهمی حدود ۱۰ درصدی از کل این بخش را در اختیار گرفته است.

گفتنی است شرکت معدنی و صنعتی گل گهر طی سال گذشته توانسته بالاترین میزان رشد تولید را بین شرکت های سنگ آهنی بورسی کسب کند.

می آید؛ شاخص بورس افت می کند. وقتی کشوری با بحران اقتصادی روبه رو شود؛ از بودجه عمرانی آن کاسته و به بودجه جاری افزوده می شود. وقتی بودجه عمرانی کاهش پیدا کند، ساخت و سازها و پروژه های توسعه ای کاهش می یابد؛ در نتیجه تقاضا برای موادمعدنی نیز سیر نزولی پیدا می کند. وقتی با کاهش تقاضا روبه رو شویم؛ از قیمت موادمعدنی کاسته می شود و در نتیجه سهام شرکت هایی که فعالیت معدنی می کنند و در بورس های معترض خارجی عرضه می شوند نیز افت شدیدی پیدا می کند. به طور مثال یکی از موادمعدنی که می تواند تحت تاثیر بحران های اقتصادی قرار گیرد؛ سنگ آهن است. یتری با بیان اینکه بورس در ایران با دنیا متفاوت است، اظهار کرد: با توجه به تحریم ها، صادرات موادمعدنی کاهش چشمگیری داشته است. از طرف دیگر ما با کاهش شدید قیمت نفت روبه رو شده ایم، به نحوی که نفت به کالایی بی ارزش تبدیل شده است. در نتیجه امسال ما با کسری بودجه روبه رو می شویم و به ناچار باید به قانون بودجه متهم هایی اضافه و یا کم کنیم. وی ادامه داد: دولت ایران یکی از دولت هایی است که بالاترین بودجه جاری را دارد؛ در نتیجه با کاهش پروژه های عمرانی روبه رو می شود و این مهم بر شرکت هایی که در حوزه معدن فعال هستند هم تاثیر می گذارد.

یتری با اشاره به خریداران حقوقی و حقوقی در سازمان بورس گفت: طی چند سال اخیر برای اینکه سازمان بورس و شاخص کل کاهش پیدا نکند؛ بار اصلی بر دوش شخصیت های حقوقی بوده است. به طور مثال در روزهای اول شیوع ویروس کرونا به واسطه ترس عمومی در افراد حقیقی؛ صفحه فروش ایجاد شد.

برگزیده بنیادملی نخبگان در علوم زمین با بیان اینکه بورس اوراق بهادار ایران به طور نسبی به تعادل رسیده و خود را حفظ می کند، ادامه داد: به دلیل کاهش تقاضا برای موادمعدنی ما شاهد رشد قیمت نخواهیم بود، اما از آنجایی که حقوقی ها شروع به خرید می کنند؛ تعادل بازار حفظ می شود. به عبارتی بار اصلی

در روز (شرکت فولاد کاوه جنوب کیش)، فاز ۲ احداث کارخانه تولید بیلت به ظرفیت ۱.۲ میلیون تن (فولاد کاوه جنوب کیش) و فولادسازی زرند با ظرفیت تولید سالانه ۱.۷ میلیون تن شمش است. وی ادامه داد: با راه اندازی این طرح ها برای ۴۷۹۰ نفر به طور «مستقیم» اشتغال ایجاد می شود.

صمت برای برسی وضعیت بورس در شرایط فعلی و تاثیر ویروس کرونا بر آن گزارشی تهیه کرد که در زیر می خوانید:

### سود معدنی ها در بورس



امیربیژن یتری برگزیده بنیادملی نخبگان در علوم زمین درباره تاثیر ویروس کرونا بر بورس گفت: برای برسی اوضاع بورس همیشه باید روند تحولات جهانی را بررسی کنیم. آنچه امروز در دنیا اهمیت ویژه ای پیدا کرده؛ شیوع ویروس کرونای است. بر اساس اعلام اولیه صندوق بین المللی پول این ویروس ۵ درصد اقتصاد دنیا را تحت تاثیر خود قرار داده است، اما در شرایط حاضر تاثیر آن افزایش یافته و به نوعی منجر به یک فاجعه شده است. بر اساس اعلام این سازمان اگر شیوع ویروس کرونا با همین شتابی که در اروپا و آمریکای شمالی ادامه پیدا کند ممکن است تا یکسال دیگر افزون بر یک میلیارد نفر شغل خود را دست بدنهند. در دنیایی که جمعیت آن حدود ۸ میلیارد نفر است؛ از دست رفتن این تعداد شغل فاجعه ای است که دنیا تا امروز به خود ندیده است.

برگزیده بنیادملی نخبگان در علوم زمین با بیان اینکه بورس اوراق بهادار ایران به طور نسبی به شرکت های معدنی که سهامشان در بورس اوراق بهادار دادوستد می شود، گفت: یک قاعده کلی وجود دارد که هر گاه صفحه خرید به وجود می آید؛ شاخص بورس رشد می کند و هر گاه صفحه فروش به وجود

در هفدهمین نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران مطرح شد؛

## مطالبات بخش خصوصی برای «جهش تولید»



بانکی موجب رشد پایه پولی می‌شود، وارد چرخه تولید خواهد شد. به این ترتیب هم اثرات ضدتورمی داشته و هم قیمت تمام شده کالاها را کاهش می‌دهد. افزون بر این، با توجه به اینکه بازار خارجی شرکت‌ها تخریب شده، این روش به توسعه بازارهای محلی نیز کمک می‌کند.

او افزود: اگر صاحبان صنایع، محدودیتی برای تامین مواد اولیه نداشته باشند، انگیزه آنها به سوی افزایش تولید ارتقا پیدا می‌کند و متعاقب افزایش تولید، قیمت تمام شده کالا نیز کاهش پیدا می‌کند. محمدمهدى فنايى، دیگر عضو این کمیسیون هم بر این عقیده بود که برای یافتن راهکارهای جهش تولید باید تجربه کشورهای پیشرفته مورد مطالعه

و دستورالعمل و حمایت از صادرات به مساله چگونگی تحقق جهش تولید پرداختند و کاهش زیان‌های ناشی از کرونا را ارزیابی کردند.

دستور نخست این جلسه به بررسی راهکارهای منتهی به جهش تولید اختصاص داشت و آنجا که موضوع اعطای تسهیلات بانکی به واحدهای تولیدی به میان آمد، علیرضا کلاهی صمدی، نایب‌رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران با اشاره به اینکه تزریق این منابع به سیستم بانکی تورمزا است، توضیح داد: اگر این منابع صرف فروش اعتبار شود، نوعی تزریق غیرمستقیم نقدینگی به صنایع رخ خواهد داد. در واقع منابعی که در سیستم

راهکارهای منتهی به «جهش تولید» در هفدهمین نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران ارزیابی شد؛ به گفته نمایندگان بخش خصوصی یکی از راهکارهای جهش تولید به کاهش آسیب‌های اقتصادی شیوع گره خورده است و به همین منظور باید برای رسیدن به جهش تولید، بنگاه‌های تولیدی را در این مسیر همراهی کرد.

نمایندگان بخش خصوصی در این کمیسیون که به صورت غیرحضوری و از طریق ویدئوکنفرانس برگزار شد، با رأته راهکارهای چون کاهش نرخ بهره، ارائه تسهیلات کم‌بهره، خاموش کردن موتور تولید بخشنامه

## صنعت کفش

در رده ۵۰  
چهارمین صنعت  
اشتغالزایی  
کشور قرار دارد  
در این صنعت ۱۲ هزار واحد  
۱۰۵ میلیون دلار  
برآورد می‌شود  
تا ۵۰۰ میلیون دلار نیز قابل افزایش است.  
ولی هم اکنون به خاطر ویروس کرونا بسیاری از این واحدهای تولیدی به دلیل افت تقاضا زمین‌گیر شده‌اند و برای شروع کار با چک‌های برگشتی موافق هستند. بنابراین هم تولید و هم توزیع دچار اختلال شده است.

محمد رضا زهره‌وندی که ریاست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران را بر عهده دارد، گفت: نخستین آسیب اقتصادی که بر پیکره نحیف صنعت و اصناف وارد شد، تعطیلی دو ماهه آنها بود. مساله مهم آن است که موعد قراردادهای کارکنان با واحدهای تولیدی، پایان هر سال است و عدم تمدید این قراردادها باعث بیکاری گسترده خواهد شد. عباس آرگون، عضو این کمیسیون هم پیشنهاد تعویق بدهی‌های مالیاتی و بیمه‌ای و استمهال بهنگاهها به بانک‌ها را مطرح کرد. او همچنین با اشاره به افزایش تقاضا در بازار سرمایه از اتفاق خوب آزادسازی سهام عدالت در این بازار سخن گفت و افزود: این سهام برای روز مبادا در اختیار مردم قرار گرفته بود و امروز همان روز مباداست و آزادسازی سهام عدالت به درستی انجام گرفت. سهام عدالت ارزش مناسبی دارد و با عرضه این سهام در بازار مردم می‌توانند تامین مالی کنند. محمد رضا بهرامی نیز با اشاره به اینکه یکی از راهکارهای کمک به بنگاهها افزایش تقاضاست، توضیح داد: برای افزایش تقاضا باید مسیر صادرات هموار شود. هر چند که از سال گذشته با چالش‌های متعددی در این زمینه روبرو بوده‌ایم و با وضع عوارض بر صادرات مواد معدنی، بسیاری از بازارهایمان را از دست دادیم. اکنون نیز میزان تقاضا کاهش پیدا کرده است. او همچنین از کاهش نرخ بهره برای کمک به واحدهای تولیدی دفاع کرد و گفت: سیاست‌گذاران ما از کاهش نرخ بهره ابا دارند؛ در حالی که این سیاست به سرازیر شدن سرمایه‌ها به سمت تولید کمک می‌کند. لشگری نیز با بیان اینکه آسیب‌های اقتصادی کرونا در سایر کشورها بیش از ایران بوده است، گفت: ایران دارای نیروی کار متخصص و ارزان است. ما باید از این فرصت بهره برده و کالاهای خود را به بازارهای مصرفی اطراف گسلی دهیم. در این مقطع وزارت امور خارجه نیز باید در دیپلماسی اقتصادی فعال‌تر عمل کند.

شیوع کرونا در این بخش گفت: این پروتکل‌ها به تایید دولت رسید و به اجرا گذاشته شد، به نحوی که به پشتونه این پروتکل‌ها توانستیم مجوزهای مورد نیاز برای جایه‌جایی محصولات معدنی را در ایام نوروز صادر کنیم. او با بیان اینکه ۲۵ درصد ارزآوری کشور در سال گذشته به بخش معدن اختصاص داشته است، افزود: امروز ماشین‌آلات این بخش تا ۲۵ درصد کاهش قیمت داشته و اکنون بهترین فرصت برای واردات این ماشین‌آلات است. اما مatasfaneh نوع نگرش سیاست‌گذاران مانع از اقدام در این زمینه می‌شود، چراکه در ۲۵ فروردین اعلام کردند که با ورود ماشین‌آلات با عمر بیش از ۵ سال ممنوع است. بهرامی همچنین گفت واحدهای کوچک و متوسط معدنی با شیوع ویروس کرونا و افت تقاضا به ورطه نابودی می‌روند و بسیاری واحدها که در ماههای اخیر تعطیل شده‌اند. هنوز به چرخه تولید بازنگشته‌اند.

## ایجاد قرارگاه جهش تولید

در ادامه علی لشگری از جامعه تولیدکنندگان و صادرکنندگان کفش، توضیحاتی در مورد وضعیت این روزهای صنعت کفش ارائه کرد و الزامات جهش تولید در این بخش را مورد اشاره قرار داد. او با بیان اینکه صنعت کفش در رده چهارمین صنعت اشتغالزای کشور قرار دارد، ادامه داد: در این صنعت ۱۲ هزار واحد صنفی - تولیدی فعالیت می‌کرند و صادرات این صنعت که حدود ۱۰۵ میلیون دلار برآورد می‌شود، تا ۵۰۰ میلیون دلار نیز قابل افزایش است. لشگری افزود: بسیاری از این واحدهای تولیدی به دلیل افت تقاضا زمین‌گیر شده‌اند و برای شروع کار با چک‌های برگشتی موافق هستند. بنابراین هم تولید و هم توزیع دچار اختلال شده است.

در ادامه این جلسه، اعضای کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران، نیز با اشاره به تهیه پروتکل‌های بهداشتی- آسیب‌های اقتصادی کرونا پرداختند.

قرار گیرد. او افزود: برای مثال در آمریکا نرخ بهره کاهش یافته و کمک‌های بلاعوض به صنایع ارائه شده است. او با اشاره به اینکه کشور در محقق ساختن شعارهای سال گذشته نیز به طور کامل موفق نبوده است، «کاهش نرخ سود بانکی» و «متوقف ساختن صدور بخشنامه» را به عنوان راهکارهای جهش تولید برشمرد. عباس آرگون نیز با بیان اینکه ویروس کرونا در ابعاد گسترده، سلامت، اشتغال و رفاه مردم در سراسر جهان را تحت الشعاع قرار داده است، ادامه داد: ایران علاوه بر ویروس کرونا با تحریم نیز دست و پنجه نرم می‌کند. کشور ما از گذشته مشکلاتی داشته که با آمدن این ویروس، مضاعف شده است. در چنین شرایطی اولویت ما باید حفظ تولید باشد. یعنی باید نسبت به این امر اهتمام داشته باشیم که تولید سال گذشته حفظ شود و هدف گذاری‌ها به گونه‌ای صورت گیرد که قابل تحقق باشد. آرگون تعلیق بدھی‌های مالیاتی، کنترل نرخ سود، استفاده از تکنولوژی و افزایش بهره‌وری، بهبود فضای کسب و کار و مبارزه با فساد و نیز خاموش شدن موتور تولید بخشنامه و قانون جدید را از جمله راهکارهای جهش تولید عنوان کرد.

علیرضا میربلوک، دبیر خانه صنعت و معدن استان تهران با اشاره به اینکه زیرساخت‌های جهش تولید را دولت باید فراهم کند، افزود: توانمندی‌های بسیاری در بخش تولید وجود دارد. اما لازم است از انفاقات گذشته درس بگیریم و کار تولید را به پیش برانیم. شیوع ویروس کرونا، انسان‌ها را با تغییر پارادایم مواجه کرده است. جهش تولید با افزایش قدرت خرید داخلی، ارتقای بهره‌وری بر مبنای پارادایم جدید و افزایش صادرات ممکن است.

## فرصت طلایی

### خرید ماشین‌آلات معدنی

محمد رضا بهرامی، عضو کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران، نیز با اشاره به تهیه پروتکل‌های بهداشتی- آسیب‌های بخش معدن برای مقابله با

# بررسی بازار سنگ آهن در دوران اپیدمی کرونا



فروش و رکود خطوط تولید مواجه شده است. انتظار می‌رود، بازار آمریکا و اروپا، امسال شاهد کاهش ۱۰ تا ۱۵ درصدی تقاضای سنگ آهن باشد. شرکت BHP اعلام کرده که به دلیل مشکلات لجستیکی و کاهش تقاضا، انتظار کاهش دو رقمی در بازار جهانی را دارد. اگرچه نتایج گزارش سه ماهه BHP تا ماه مارس، اعداد مناسبی را نشان داده است، اما شاید شرکت‌های استرالیایی در ماههای آینده کاهش جزئی را شاهد باشند. با وجود این بازگشایی بازار چین تسکین دهنده خواهد بود. پس از شیوع گسترده ویروس کرونا در این کشور، چین موفق به مهار آن شده است و صنایع مختلف به صورت مرحله‌ای در حال افتتاح هستند. چین حدود ۷۰ درصد از تقاضای

در اوج بحران کرونا، سنگ آهن (۶۲ درصد) تنها به کمترین قیمت سه ماهه کاهش یافت. در حالی که مس و آلومینیوم به کمترین قیمت‌های پنج ساله خود رسیدند. کارشناسان می‌گویند، سنگ آهن در محدوده ۸۰ دلار در هر تن در نوسان بوده و عرضه این کالا از همه‌گیری کرونا، فقط ۸ درصد آسیب دیده است. در مورد دیگر فلزات این رقم ۵ تا ۲۵ درصد متغیر بوده است.

## افت تقاضا از سراسر جهان

با توجه به همه‌گیری شیوع کرونا که به قفل کردن و بسته شدن کارخانه‌ها منجر شد، تقاضای سنگ آهن در سراسر جهان کاهش یافته است. بخش خودرو و هنوز مصرف‌کننده فولاد با سخت‌ترین سقوط

قیمت سنگ آهن در زمان بحران کرونا با ثبات باقی مانده است؛ موضوعی که شماری از تحلیلگران آن را ناشی از بازگشایی بازار چین می‌دانند. در واقع می‌توان گفت، کمتر بازاری از بحران ویروس کرونا مصون مانده است. هرچند در بازار کالاهای حجمی نیز شاهد افت قیمت‌ها و کاهش تقاضا هستیم، اما قیمت سنگ آهن نسبت به این روند مقاومت داشته و ثابت مانده است. همان‌طور که می‌دانیم، شرکت‌های سنگ آهنی استرالیا مانند BHP در سال گذشته به دلیل اختلال در تامین منابع از بزرگ (مشکلات شرکت واله) و توفان‌های حاره‌ای که باعث افزایش قیمت شد، روند مناسبی را پشت سر گذاشتند.



**شرکت‌های معدنی در برزیل**  
 همچون «واله» در تلاش برای کاهش  
 هستند و به دلیل مدیریت ضعیف  
 تامین تقاضا  
 هستند و به دلیل مدیریت ضعیف  
 کنترل کرونا، این پیماری به این  
 کشور خسارت وارد کرده است.  
 پراوردها نشان می‌دهد که تویید  
 سنگ‌آهن برزیل ۲۰۱۹ در سال  
 پهلوی بحران شکستن سد باطله شرکت  
 باطله شرکت ۳۰۰ میلیون واله  
 تن کاهش یافته است.

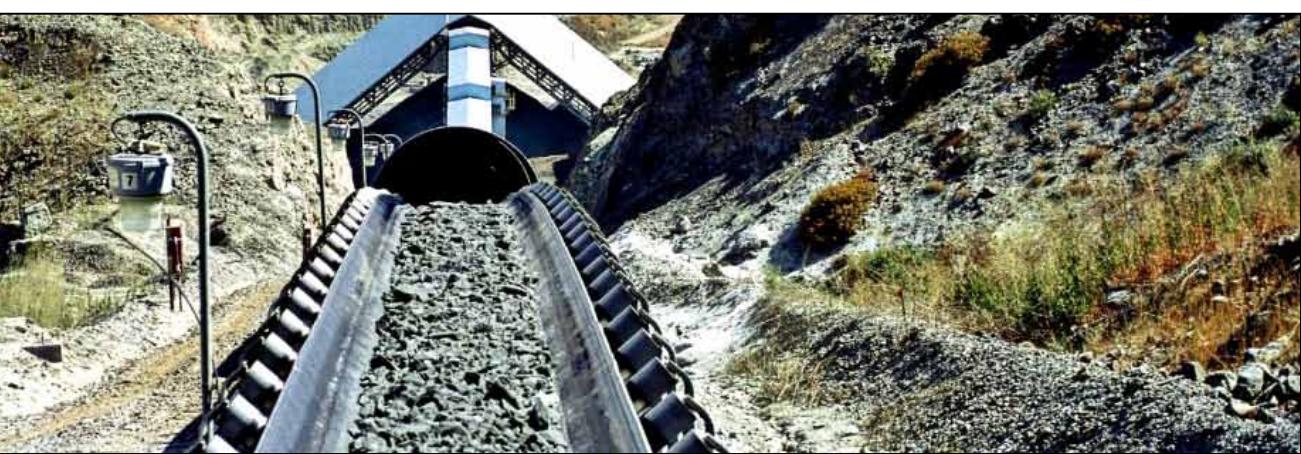
۱۵ درصد پایین‌تر از قیمت‌های پارسال است، زیرا شرکت‌های فرآوری و پردازش قراضه، قیمت‌های خود را برای حفظ نقدینگی پس از شیوع ویروس کرونا کاهش داده‌اند. «زو گوکیو» تحلیلگر شرکت «جینروی فیوجرز» بر این باور است که تقاضای سنگ‌آهن در درازمدت انعطاف‌لازم را خواهد داشت. وی با بیان اینکه ارزان فروشی قراضه فقط در کوتاه‌مدت اتفاق می‌افتد، افزود: تقاضای سنگ‌آهن متکی بر نرخ بهره‌برداری از کوره‌های ذوب است که هم‌اکنون در حال افزایش هستند. نرخ استفاده از ظرفیت در ۲۴۷ کارخانه ریدیابی شده توسط Mysteel برای چهارمین هفته پیاپی تا ۱۰ آوریل به ۷۸/۸۱ درصد افزایش یافت. وی پس از انتشار این اطلاعات گفت: از سرگیری بخش‌های پایین‌دستی، تقاضای سنگ‌آهن را بیشتر خواهد کرد. داده‌های ریدیابی شده از سوی شرکت Refinitiv در مورد محموله‌های سنگ‌آهن حمل شده از کشتی به چین نشان می‌دهد واردات دریایی این کشور در ماه مارس به ۹۶/۹ میلیون تن افزایش یافته، در حالی که این رقم در ماه آوریل ۷۱/۴ میلیون تن بوده است. همچنان داده‌های رسمی گمرک نشان می‌دهد چین در ماه مارس ۴۸/۶ میلیون تن محصولات فولادی صادر کرده که نسبت به مدت مشابه پارسال ۲/۴ درصد افزایش یافته است. بهطور کلی چین در سه ماه نخست سال، ۱۴/۳ میلیون تن محصولات فولادی صادر کرده است که نسبت به مدت مشابه پارسال ۱۶ درصد کاهش داشته و این کاهش به دلیل تأثیر گسترش ویروس کووید-۱۹ بر تقاضای جهانی بوده است.

کاهش می‌باید. صادرات کانادا، آفریقای جنوبی و هند که حدود ۱۵۰ میلیون تن سنگ‌آهن یا حدود ۱۰ درصد از عرضه جهانی حمل این کالا از دریا را تشکیل می‌دهد ضربه خورده و ممکن است مانع از عرضه سنگ‌آهن آنها شود. از طرفی تغییرات کاهشی قیمت فولاد به دلیل شیوع ویروس کرونا ممکن است بر قیمت سنگ‌آهن نیز تأثیر بگذارد، اما انتظار می‌رود با تقاضای سنگ‌آهن در بلندمدت، اصلاح تدریجی در قیمت‌گذاری انجام شود. هنوز مشخص نیست روند مناسب تولید استرالیایی‌ها در این کالا چقدر ادامه خواهد داشت. تولیدکنندگان دیگر ممکن است تولید را دوباره آغاز و به عرضه اضافه کنند. شاید هم چین موج دیگری از ویروس را ببیند، دچار عقبگرد شود و سال غیرمنتظره دیگری برای سنگ‌آهن استرالیا رقم بخورد.

جهانی سنگ‌آهن حمل شده از راه دریا را تشکیل می‌دهد، بنابراین احیای این بخش برای واردات ۱/۱ میلیارد تنی سنگ‌آهن چین حائز اهمیت است. اگرچه خطر عفونت هنوز وجود دارد، ولی چین بنادر خود را باز کرده و واردات این ماده معدنی را با حفظ قیمت بالا آغاز کرده است.

### وضعیت تولید

شرکت‌های معدنی در برزیل همچون «واله» در تلاش برای تامین تقاضا هستند و به دلیل مدیریت ضعیف کنترل کرونا، این بیماری به این کشور خسارت وارد کرده است. برآوردها نشان می‌دهد که تولید سنگ‌آهن برزیل در سال ۲۰۱۹ به دلیل بحران ۳۰۰ شکستن سد باطله شرکت واله میلیون تن کاهش یافته است. در نقطه مقابل، عملیات معدنکاری «پیبلارا» در استرالیا هیچ یک از این دردها را احساس نکرده و در حال انجام است. افزایش هزینه سنگ‌آهن ممکن است باعث آسیب جدی به واله برزیل شود، در حالی که شرکت‌های بزرگ استرالیا نیز فروش بیشتری دارند. شرکت BHP برآورد کرده که استفاده از روش کوره قوس الکتریک بعد از افت ۱۲ درصدی، حدود ۵۶ درصد بهمود یافته است. همچنان این شرکت از رشد ۳ درصدی تولید برای ۹ ماه منتهی به پایان ماه مارس خبر داد. بهارش بلومبرگ، گروه «ریوتینتو» که هم‌اکنون تولیدکننده برتر سنگ‌آهن جهان است، میزان صادرات و محموله‌های سه ماه نخست ۲۰۲۰ را بالاتر از مدت مشابه پارسال گزارش کرده‌است طور کلی به دلیل تعییف ارز و افت قیمت نفت، هزینه‌های تولید نیز





محمد رضا بهرامی

مدیر عامل شرکت صبا بهپر ایرانیان

# ریسک‌های بنگاهداری در ایران

مواجه شدن با عدم کارآیی کارگران، بتوانند آنها را از کار برکنار کنند. برقراری کامل امنیت اقتصادی و قضایی در کشور و مبارزه جدی با فساد اداری و مالی از دیگر گلوگاههایی است که باید برای سامان بخشیدن به آن ممارست صورت بگیرد. همچنین اجرای سیاست‌های آزادسازی و خصوصی‌سازی به صورت برنامه‌ریزی شده، کاملاً تدریجی و با حضور سرمایه‌گذاران خارجی از دیگر گام‌هایی است که باید برداشته شود. به این معنا که سرمایه‌گذاران خارجی هم در برنامه‌های خصوصی‌سازی سهیم باشند، اما اعمال سیاست‌های شفاف اقتصادی، اصلاح ساختار اقتصاد و تعهد به اقتصاد بازار از دیگر مواردی است که می‌تواند دست‌اندازهای شرکت‌داری در ایران را از میان بردارد. از سوی دیگر ایجاد سیاست‌های هماهنگ پولی و مالی، کنترل کسری بودجه و تورم و استقرار یک رژیم باثبتات ارزی به عنوان شاخص‌های سلامت اقتصاد کشور برای بهبود محیط کسب‌وکار و رفع چالش‌ها نیاز است. ایجاد زیرساخت‌های فیزیکی مناسب نظری سیستم ارتباطی، راه بندر و فرودگاه به خصوص در مناطق آزاد را هم به این لیست اضافه کنید. همه و همه از چالش‌هایی هستند که در صورت رفع آنها، مدیریت بنگاهها در کشور مطلوب می‌شود.

همچنین قوانین اصولی از قانون اساسی (اصل ۱۳۹، ۸۱، ۷۷، ۴۶) و ساختار حقوقی ناهنجار قوانین سرمایه‌گذاری خارجی، توسعه اقتصادی کشور را در چنبره خود محبوس کرده است. حال با ارائه تصویری از چالش‌هایی که در طول سال‌های گذشته در بخش شرکت‌داری تجربه کرده‌ام به چند پیشنهاد برای تسهیل فضای کسب‌وکار در ایران اکتفا می‌کنم.

برقراری روابط دیپلماتیک قوی در عرصه جهانی، عضویت در مجتمع بین‌المللی، انعقاد پیمان‌های چندجانبه سرمایه‌گذاری و پرهیز از تنفس در مناسبات بین‌المللی به منظور جلب اعتماد سرمایه‌گذاران خارجی، مهم‌ترین اقداماتی است که سیاست‌گذاران باید در دستور کار قرار دهند. از سوی دیگر مشخص شدن جایگاه مالکیت خصوصی و محترم شمردن آن نیز امری است که در طول سال‌های گذشته مغفل مانده و باید به آن توجه ویژه‌ای داشت. برقراری وضعیت مناسبی که در آن شرکت‌های داخلی بتوانند به صورت مستقیم وارد مذاکره با سرمایه‌گذاران خارجی شوند یکی دیگر از الزاماتی است که برای بهبود محیط کسب‌وکار و توسعه شرکت‌ها نیاز است. همچنین اصلاح قانون کار به گونه‌ای که آزادی عمل بیشتری به کارفرما داده شود به مدیران بنگاه‌ها کمک فراوانی خواهد کرد تا در صورت

همه دوست دارند کسب‌وکاری پُرسود و بادوام داشته باشند، اما تمام شرکت‌ها در طول فعالیتشان، فراز و فرودهای بسیاری را تجربه کرده‌اند و کسب‌وکارشان با خطر شکست مواجه شده است.

در این میان رقبا همیشه یکی از مهم‌ترین چالش‌های اصلی در هر کسب‌وکاری بوده‌اند. امروزه با پیشرفت تکنولوژی به دانش جدیدی برای توسعه و رشد کسب‌وکارها نیاز داریم. چالش‌های شرکت‌داری در اصل همان موانع جذب سرمایه‌گذاری در ایران به شمار می‌روند. این موانع شامل موانع اقتصادی، موانع حقوقی و موانع سیاسی هستند. در طول عمر یک شرکت و بنگاه اقتصادی ممکن است بارها و بارها برای مدیران مجموعه این نوع دست‌اندازها چالش‌برانگیز شود و مسیر رشد بنگاه را مسدود کند. موانع اقتصادی که طی سال‌های گذشته به عنوان یک فعال اقتصادی با آن روبرو بوده‌اند شامل «مالیات مضاعف»، «تغییرات زود هنگام مقررات ارزی»، «پولی و گمرکی»، «مowanع نظام بانکی»، «مowanع اطلاع‌رسانی»، «مسئله تقاضا»، «عدم امکان تبدیل مستقیم درآمد ناشی از تورم» بوده است، اما در این بین موانع حقوقی هم در بسیاری از موقع سد راه بوده‌اند. از موانع حقوقی می‌توان به «قوانين گمرکی، مالیاتی تجاری» و «قوانين دستوپاگیر» اشاره کرد.



حمیدرضا عظیمیان

مدیر عامل فولاد مبارکه

# تداوم تامین نیاز ۳ هزار واحد تولیدی

API را که یکی از نیازهای اساسی وزارت نفت است در ماشین ریخته گری شماره ۵ خود تولید کند و گام مهمی در بی نیازی از واردات این محصول بردارد. فولاد مبارکه همراه با شرکت های گروه خود غیر از مرکز ایران از جنوبی ترین نقطه کشور یعنی فولاد هرمزگان در بندر عباس گرفته تا فولاد سنگان در شمال شرقی کشور، علاوه بر توسعه تولید و درآمد زایی در نقاط مختلف، کمک شایان توجهی به اشتغال زایی و توسعه رفاه اجتماعی در سایر استان ها کرده است.

## نقش و جایگاه فولاد مبارکه

یکی از اساسی ترین چالش های چشم انداز اقتصاد ایران، پدیده جهانی شدن است که برخورداری از صنعت رقابت پذیر را برای اقتصاد اجتناب ناپذیر می سازد. یکی از اقدامات اساسی و مهم کشور در دستیابی به اهداف ترسیم شده، بهبود فضای کسب و کار و رقابتی نمودن آن در کشور است. فضای کسب و کار از جمله شاخص های تعیین کننده وضعیت اقتصادی هر کشور است که با استناد به آن می توان به بررسی و تجزیه و تحلیل شرایط اقتصادی هر کشور را کشور پرداخت. به همین دلیل صنعت فولاد به عنوان یکی از صنایع مهم و استراتژیک و قابل رقابت، می تواند با افزایش قابلیت ها و توانمندی های خود سهم قابل توجهی در بهبود فضای کسب و کار کشور ایفا کند.

## فولاد مبارکه به وسعت تمامی ایران

فولاد مبارکه همراه با شرکت های گروه خود، غیر از مرکز ایران، از جنوبی ترین نقطه کشور یعنی فولاد هرمزگان در بندر عباس تا فولاد سنگان در شمال شرقی کشور را پوشش داده و علاوه بر توسعه تولید و درآمد زایی در نقاط مختلف، کمک شایان توجهی به اشتغال زایی و توسعه رفاه اجتماعی در سایر استان ها کرده است.

تولید اقلام استراتژیک مصرفی صنعت فولاد از جمله الکترود گرافیتی و سرمایه گذاری در طرح های معنی را در دستور کار خود قرار داده است. البته مانند سایر شرکت های بزرگ تولیدی و فعال در صنعت کشور، با چالش ها و مشکلاتی در حوزه تأمین مواد اولیه (از قبیل سنگ آهن، کنسانتره و گندله)، محدودیت زیر ساخت های حمل و نقل، تولید و توزیع حامل های انرژی، نرخ تأمین مالی بالا و تحريم های خارجی مواجه است و سعی کرده با بهره گیری از قابلیت ها و توانمندی های خود (از قبیل وجود سرمایه انسانی با تجربه، سیستم های تولیدی و پشتیبانی کار، افزایش چاکی و بهره وری فرایندهای تولیدی و...) تا حدود قابل توجهی بر مشکلات یادشده فائق آید. فولاد مبارکه با استفاده از تجارب ارزنده خود در طول مسیر تعالی، مزدهای تولید را پشت سر گذاشته و علاوه بر آن برای ارتقای جایگاه رقابتی خود و به تبع آن صنعت فولاد کشور گام های بلندی در حوزه بومی سازی، ارتقای سطح تکنولوژی و کسب و انتقال دانش فنی صنعت فولاد برداشت و امید است در آینده بتواند فراتر از تولید کننده فولاد به شرکت دارای تکنولوژی ساخت کارخانه های فولادسازی تبدیل شود.

## مهم ترین دستاوردهای اخیر

### فولاد مبارکه در حوزه تولید

شعار سال ۹۹ با عنوان جهش تولید در سایه رشد صنایع مادر محقق می شود که در این میان فولاد مبارکه به عنوان یکی از بزرگ ترین شرکت های تولیدی کشور و تامین کننده بیش از ۳ هزار واحد تولیدی می تواند نقش بسیاری در تحقق این شعار ایفا کند. یکی دیگر از گام های اساسی فولاد مبارکه حرکت به سوی تولید محصولات ویژه خصوصاً تولید ورق های مور داس تفадه در ساخت لوله انتقال گاز ترش است که با دستیابی به این تکنولوژی توانست در سال ۹۸ نخستین اسلوب های

شرکت فولاد مبارکه به عنوان بزرگ ترین شرکت فولادی کشور با حدود سه دهه تجربه در تولید انواع محصولات تخت فولادی، نقش محوری در توسعه صنعتی، اقتصادی و اجتماعی کشور بر عهده داشته است. این شرکت در سال ۹۸ با تولید ۷/۵ میلیون تن انواع محصولات فولادی عملکرد قابل توجهی داشته و در همین سال از رشدی بالغ بر ۱۲/۵ درصد نسبت به برنامه و ۶۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل برخوردار شد. یکی از اساسی ترین چالش های چشم انداز اقتصاد ایران، پدیده جهانی شدن است که در راستای آن برخورداری از صنعت رقابت پذیر برای اقتصاد اجتناب ناپذیر است. به نظر می رسد از اقدامات اساسی و مهم کشور در دستیابی به اهداف ترسیم شده، بهبود فضای کسب و کار و رقابتی کردن آن در کشور است. فضای کسب و کار از جمله شاخص های تعیین کننده وضعیت اقتصادی هر کشور است که با استناد به آن می توان به بررسی و تجزیه و تحلیل شرایط اقتصادی هر کشور پرداخت. به همین دلیل صنعت فولاد به عنوان یکی از صنایع مهم، استراتژیک و قابل رقابت، می تواند با افزایش قابلیت ها و توانمندی های خود درین راستا سهم قابل توجهی در بهبود فضای کسب و کار کشور ایفا کند.

## رشد و تعالی آینده صنعت فولاد

به طور کلی آینده صنعت فولاد کشور به عواملی از قبیل تغییرات تکنولوژیک در صنایع پایین دست (از قبیل صنایع خودروسازی)، تکنولوژی دیجیتال و انقلاب صنعتی چهارم، سرانه مصرف فولاد، بودجه عمرانی کشور، نحوه مصرف انرژی و آب وابسته خواهد بود. همچنین با توجه به عوامل مذکور و به کارگیری مفاهیم برنامه ریزی استراتژیک، این شرکت اقداماتی از قبیل احداث و توسعه خطوط تولیدی (پروژه نورد گرم ۲)، سرمایه گذاری در

دکتر سعد محمدی مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران خبر داد:

# آغاز بهره‌برداری از طرح‌های «جهش تولید» در صنعت مس

رشد ۱۵ درصدی فروش شرکت مس نسبت به مدت مشابه سال قبل



## آغاز بهره‌برداری از طرح‌های «جهش تولید» در صنعت مس

بر اساس این گزارش با دستور دکتر حسن روحانی رئیس جمهور و با حضور دکتر رضا رحمانی وزیر صنعت، معدن و تجارت و دکتر خداداد غریب‌پور رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو در مجتمع مس شهر باک؛ طرح توسعه ذوب مس خاتون‌آباد که منجر به افزایش ۵۰ درصدی تولید مس آندی و کارخانه اسیدسولفوریک خاتون‌آباد با ظرفیت تولید ۶۰۰ هزار تن اسیدسولفوریک در سال افتتاح رسمی شد.

مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران با بیان اینکه علاوه بر این دو طرح کارخانه اکسیژن و انبار کنسانتره نیز افتتاح شد، اظهار داشت: ارزش سرمایه‌گذاری این ۴ طرح جمعاً ۲۵۲ میلیون یورو و علاوه ۲۲۱ میلیارد تومان است و منجر به اشتغال‌زایی برای ۴۸ نفر خواهد شد.

مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران با بیان اینکه طرح توسعه ذوب مس خاتون‌آباد شامل دو طرح

## رشد بیش از ۱۲ درصدی تولید کاتد در سال «جهش تولید»

وی همچنین از ثبت رکورد تولید کاتد در اردیبهشت‌ماه امسال به میزان ۹ هزار و ۳۱۶ تن در پالایشگاه خاتون‌آباد مجتمع مس شهر باک خبر داد. دکتر سعد محمدی با اشاره به ثبت افزایش تولید ۱۴ درصدی آن در فروردین ماه امسال گفت: به لطف الهی و همت کارکنان مجتمع مس شهر باک؛ امور پالایشگاه خاتون‌آباد در راستای تحقق منویات مقام‌ุมurement همیزی و در سال «جهش تولید» موفق به ثبت رکورد تازه‌ای در تولید کاتد شدن‌دیگر افزود: در همین راستا پالایشگاه خاتون‌آباد در اردیبهشت‌ماه موفق به تولید ۹ هزار و ۳۱۶ تن کاتد شد که این میزان نسبت به برنامه تولید ۱۲٪ درصد و نسبت به رکورد قبلی ۲،۵ درصد افزایش داشته است. دکتر سعد محمدی تأکید کرد: این رکورد در حالی ثبت شده که از نظر کیفی نیز بیش از ۹۴ درصد کاتد تولیدی اردیبهشت ماه با برچسب سیز و کیفیت صادراتی تولید شده است.

## مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران از ثبت فروش چشمگیر ۳۴ هزار و ۱۱۰ تنی کاتد در اردیبهشت‌ماه سال‌گاری و رشد ارزش ۱۰

درصدی فروش شرکت مس نسبت به مدت مشابه سال قبل خبر داد. دکتر اردشیر سعد محمدی با اشاره به فروش ۲ هزار و ۷۷۵ میلیارد تومانی فملی در اردیبهشت‌ماه افزود: شرکت ملی مس طی دو ماهه نخست امسال در مجموع موفق به فروش ۳ هزار و ۴۳۳ میلیارد تومان شد که نسبت به مدت مشابه سال قبل حدود ۳۱۲ میلیارد تومان بیشتر فروش داشته است. مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس با بیان اینکه با این میزان فروش؛ فروش فملی طی دو ماهه نخست ۹۹٪ نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت ۱۰ درصدی داشته است، اضافه کرد: رشد در فروش شرکت در حالی به دست آمده که قیمت جهانی مس طی دو ماهه سال‌گاری نسبت به دو ماهه سال گذشته به میزان ۱۲۷۳ دلار پایین‌تر است.

و طی سال‌های اخیر میزان حوادث ناشی از کار به شدت در این صنعت بزرگ و مادر کشور کاهش پیدا کرده است، افزوده با هدف ارتقاء سطح ایمنی دو رخداد مهم در سال گذشته در این حوزه صورت گرفت. نخست برگزاری همایش ایمنی معادن و دوم برگزاری استارتاپ ویکند ایمنی بود.

دکتر سعد محمدی با اشاره به برگزاری همایش ایمنی در مجتمع مس سرچشمه گفت: در این همایش دو روزه مقالاتی در زمینه ایمنی معادن و صنایع معاونی ارشد و همچنین کارگاه‌هایی در زمینه رعایت موارد ایمنی در معادن برگزار شد. علاوه بر این در حاشیه این همایش و بر پایه مذاکرات انجام شده با هلموت هینز (Helmut Ehnes) (Dibekl اتحادیه بین‌المللی تأمین اجتماعی) (ISSA) شرکت ملی صنایع مس ایران به عضویت افتخاری اتحادیه بین‌المللی تأمین اجتماعی در بخش ایمنی معادن درآمد. وی با تأکید بر اینکه این عضویت باعث افزایش سطح ایمنی و بهره‌وری در صنعت مس و نزدیک شدن بیشتر حوزه ایمنی شرکت مس به استانداردهای بین‌المللی خواهد شد، اظهار داشت: با پیگیری‌ها و تلاش زیاد شرکت ملی صنایع مس ایران به عنوان اولین شرکت ایرانی به عضویت دائم بخش ایمنی معادن (ISSA Mining)، انجمن بین‌المللی تأمین اجتماعی پذیرفته شد تا با حضور مؤثرتر و پررنگ‌تر در این اتحادیه اقدامات جدی‌تر و آینده‌ترگانه‌تری در حوزه ایمنی انجام دهد.

دکتر سعد محمدی به برگزاری استارتاپ ویکند ایمنی به عنوان دومین رخداد مهم در حوزه ایمنی اشاره و بیان کرد: علاوه بر این سال گذشته اولین استارتاپ ویکند ایمنی با محوریت تکنولوژی‌های هوشمند در مجتمع مس سرچشمه اجرا شد تا بهترین ایده‌ها و طرح‌ها در حوزه پیشگیری از حوادث و ارتقاء سطح ایمنی معادن شناسایی و جذب شوند. وی با اشاره به انتخاب ۱۰ ایده برتر در جریان این استارتاپ ویکند برای پیاده‌سازی در شرکت ملی صنایع مس گفت: شرکت مس به طور قطع از تمامی ایده‌ها و خلاقیت‌های جدید در حوزه افزایش سطح ایمنی و شناسایی نقاط احتمال بروز حادث استقبال می‌کند و از این ایده‌های جدید حمایت خواهد کرد.

گفت: آینده اقتصادی هر شرکتی به توسعه‌هایش گردد خود است و این حوزه با توجه به اینکه زمینه‌ساز جهش تولید است؛ تحت هیچ شرایطی نباید متوقف شود.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس با اشاره به ذخایر خوب معدنی مس کشور که فرسته‌های خوبی برای توسعه صنعت مس ایران مهیا کرده است، گفت: برای «جهش تولید» نیازمند بازنگری در سطح پیمانکاران و شناسایی پیمانکاران توانمند و استفاده بیشتر از طرفیت‌های بخش خصوصی هستیم تا ارزش حضور شرکت ملی صنایع مس در بخش خصوصی بیشتر شود.

دکتر سعد محمدی با بیان اینکه با این کار هم فضای رقابت و هم بهره‌وری و سرعت در انجام امور بیشتر خواهد شد، اظهار داشت: صنعت مس ایران از طرفیت‌های فراوانی برای ایجاد اشتغال و افزایش تولید و در اختیار گرفتن سهم بیشتری از اقتصاد کشور برخوردار است که لازمه این کار انجام طرح‌های توسعه و تعریف طرح‌های توسعه جدید بر پایه مطالعات اقتصادی است. مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران با اشاره به اینکه در بسیاری از صنایع معدنی بحث صنایع جایگزین مطرح شده است، گفت: صنعت جایگزین زنگ خطری برای بسیاری از صنایع معدنی است تا از منابع موجود بهترین استفاده را کنند و طرح‌های توسعه خود را گسترش دهد تا بیشترین سودآوری را برای کشور داشته باشند.

پروژه احداث انبار کنسانتره مس به ظرفیت ۶۰ هزار تن در سال و کارخانه تولید اکسیژن به ظرفیت ۴۴۰ تن در روز است، اظهار داشت: طرح توسعه ذوب مس خاتون با هدف افزایش ۵۰ درصدی تولید مس آندی از ۸۰ هزار تن به ۱۲۰ هزار تن در سال تعریف و طراحی شد و با اتکاء به توان داخلی تنها ظرفیت ۵ ماه به بهره‌برداری رسید که یک رکورد زمانی در راهاندازی این کارخانه محسوب می‌شود. وی با اشاره به سرمایه‌گذاری ۱۱۸ میلیون یورویی و ۱۱۱ میلیارد تومانی طرح توسعه ذوب خاتون آبد و اشتغالزایی ۱۲۰ نفری این طرح گفت: برای دو پروژه احداث انبار کنسانتره مس و کارخانه تولید اکسیژن نیز جمعاً ۳۴ میلیون یورو و ۳۵ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری صورت گرفته است و منجر به اشتغالزایی برای ۶۳ نفر خواهد شد. دکتر سعد محمدی با اشاره به اینکه با بهره‌برداری از انبار کنسانتره مس از اتفاق فیزیکی ماده ارزشمند کنسانتره مس جلوگیری می‌شود، بیان کرد: پروژه احداث کارخانه تولید اسیدسولفوریک خاتون آباد که یکی از مهمترین طرح‌های محیط زیستی صنعت مس است و با هدف تولید ۶۰۰ هزار تن اسیدسولفوریک در سال طراحی شده است نیز با دستور رئیس جمهور به بهره‌برداری رسید. وی افزود: این طرح با سرمایه‌گذاری ۱۰۰ میلیون یورو و ۷۵ میلیارد تومان و با ظرفیت اشتغال برای ۶۵ نفر به بهره‌برداری رسیده است.

وی با اشاره به اینکه سال گذشته با هدف افزایش ظرفیت تولید اقدامات و سرمایه‌گذاری‌های خوبی در زمینه تعریف طرح‌های توسعه‌ای جدید و همچنین نوسازی سیستم تولید انجام دادیم، اظهار داشت: قطعاً در سال‌جاری با همت تمام پرسنل سختکوش صنعت مس شاهد «جهش تولید» در شرکت مس خواهیم بود و همانطور که سال گذشته موفق به خلق رکوردهای خوب در حوزه تولید و فروش شدیم؛ امسال نیز رکوردهای ماندگار و بی‌سابقه‌ای در همه حوزه‌ها خلق خواهیم کرد.

**جهش تولید» در گرو شتاب بخشیدن به طرح‌های توسعه است**

دکتر سعد محمدی همچنین در دیدار با معاونان و مجریان طرح‌های توسعه شرکت ملی مس

- پالایشگاه
- خاتون آباد در
- اردبیهشت‌ماه
- موفق به تولید
- ۳۱۶ هزار و
- که تن کاتد شد
- این میزان نسبت به برنامه تولید
- ۱۲،۴ درصد و
- نسبت به رکورد
- ۲،۵ درصد قبلی
- افزایش داشته است. دکتر سعد محمدی
- تایکید کرد: این رکورد در حالی ثبت شده که از نظر کیفی نیز بیش از ۹۴ درصد کاتد تولیدی که اردبیهشت‌ماه با برچسب سبز و کیفیت صادراتی تولید شده است





اراش توابی

مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه

# لزوم توجه به فناوری‌های نوین ارتباطی برای پویایی سازمانی

به عنوان دستیار در روابط عمومی‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند و هر روز به تنوع و شمار آنها افزوده می‌شود. جمع‌آوری اطلاعات به صورت هوشمند و با استفاده از هوش مصنوعی نه تنها در میزان وقت صرفه‌جویی کرده، بلکه باعث کاهش هزینه‌های مربوطه به دلیل استفاده به صرف‌تر از نیروی انسانی شده است. از طرفی دقت هوش مصنوعی به دلیل دخیل نبودن عناصری مانند خستگی، کم بودن انگیزه، شرایط نامساعد روحی، اختلافات درون سازمانی و... بهره‌وری را بالا برده است. اما نکته‌ای که تنها در استفاده از این تکنولوژی باید مورد توجه قرار گیرد آن است که نیاز است تا این تکنولوژی و فرآوری‌های آن در کنار نیروی انسانی و همراه با عواطف و احساس و درک انسان به کار رود. گرچه با تعریف الگوریتم‌ها و کدنویسی‌ها می‌توان به تجزیه اطلاعات و تحلیل آن توسط هوش مصنوعی نزدیک شد و قدم‌های بسیار موثری نیز در دنیا در این حوزه برداشته شده است، اما کماکان نمی‌توان از نقش کاربر انسانی برای تحلیل دقیق‌تر و صحیح‌تر اطلاعات چشم پوشی کرد. شهود و عواطف و درک انسان مساله‌ای است که هنوز تکنولوژی به آن نتوانسته وارد شود. در حال حاضر بهترین راه برای روابط عمومی‌ها ترکیب هوش مصنوعی و نیروی انسانی است. عدم توجه و استفاده از این فناوری‌های ارتباطی و بسنده کردن به الگوهای قدیمی منجر به مرگ یک اینججار است و حجم اطلاعات به نحوی سبقه‌ای رشد داشته دیگر نمی‌توان بدون فناوری‌های وابسته به هوش مصنوعی مانند «تحلیل بیگ دیتا» از تغییرات و افکار عمومی مطلع بود و با آن تعامل داشت.

قدیمی و استفاده صرف از رسانه‌های اصلی و کلاسیک به سمت رسانه‌های جدید و اجتماعی حرکت کند. تکنولوژی امروز باعث شده الگوهای خطی و یک طرفه به الگوهای تعاملی تبدیل شود. برقراری ارتباط و انتقال اطلاعات به سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان سازمان و همچنین سرعت، شفافیت و جهت‌دهی صحیح اطلاع‌رسانی از مدیریت سازمان به مخاطبان وظیفه اصلی روابط عمومی را تشکیل می‌دهد. انجام این مأموریت نیازمند دانستن شیوه‌ها و روش‌های تازه و کاربرد تجهیزات ارتباطی نوین است. روش‌های قدیمی دستیابی و نگهداری اطلاعات و پردازش و انتقال آن در عصر کنونی که عصر انقلاب اطلاعات و ارتباطات است، روابط عمومی را با سکون مواجه خواهد کرد. امروز از عصری که با یک رپرتاز در یک نشسته پر مخاطب می‌شد پیام خود را به مخاطب برسانیم مدت‌هast فاصله گرفته‌ایم. پیشرفت‌های ارتباطی باعث شده افکار عمومی امروز توسعه پیدا کند و تفسیر قدیمی که روابط عمومی را تنها در دایره تعامل با رسانه‌ها محدود نگه می‌داشت بی‌اعتبار شود. دنیای جدید ارتباطات، ما را ملزم به ایجاد و حفظ تعاملات گسترده نه تنها با رسانه‌های گروهی که با گروه‌ها و اشخاص مرجع اجتماعی می‌کند و این دنیای جدیدی است که در پیش روی ما است.

در میان تغییرات گسترده‌ای که در حوزه ارتباطات و روابط عمومی روی داده است یکی از مهم‌ترین و راهبردی‌ترین آنها «هوش مصنوعی» و تاثیر آن روی فناوری‌های حوزه روابط عمومی بوده است. تاثیر این تکنولوژی امروز در حوزه‌های مختلفی مانند آنالیز و ارتباط و شبکه‌های اجتماعی و داده‌کاوی مشخص است. پیشرفت این حوزه به قدری بوده است که امروز «بات‌ها» یا «روبات‌ها»

از زمان ورود روابط عمومی به ادبیات بوروکراسی و اداری ایران تا به امروز این حوزه همواره تعریف و کارکردی سهل و ممتنع داشته است. سهل از این جهت که دیدگاه عموم مردم نسبت به آن سطحی و بدون شناخت کافی و دقیق علمی بوده است و کارکرد آن برای انجام فعالیت‌های اجرایی ساده‌ای چون چاپ و پاسخگویی‌های رایج تصور شده است. ممتنع اما برای صحابان فن و اندیشه که می‌دانند از همان روزهای اولیه شکل‌گیری این واژه و متدالو شدن آن تا به امروز، روابط عمومی همواره یک حوزه پیچیده و تاثیرگذار بوده است که کارکرد آن برای سازمان‌ها و ارگان‌ها حیاتی تر از آن چیزی است که در ذهن عموم وجود دارد. بر اساس مجموع تعاریف ذکر شده از روابط عمومی، می‌توان کارکردهای زیادی را برای این حوزه نام برد. روابط عمومی روحیه پرسشگری را بسط می‌دهد، قدرت اقناع دارد، هدایت و نفوذ در افکار عمومی را برنامه‌ریزی می‌کند، تنظیم‌کننده روابط درون و بیرون از سازمان است، روی بهبود سرمایه اجتماعی سازمان مؤثر است و می‌تواند مشارکت در فعالیت‌ها را افزایش دهد، اینها گوشه‌ای از ویژگی‌ها و کارکردهای روابط عمومی بر اساس تعاریف کلاسیک از آن است. کارکردهایی که به مرور شکل گرفته است و امروز و با رشد فناوری ارتباطات و اطلاعات بسیار بیشتر هم شده است.

پیشرفت تکنولوژی به خصوص در حوزه ارتباطات و حرکت به سمت دیجیتال و آنلاین شدن دنیای جدیدی را به روابط عمومی باز کرده است، دنیایی که حداقل در ایران، در ابتدای راه آن هستیم و مسیرهای بسیاری را هنوز در آن طی نکرده‌ایم. وجود تکنولوژی‌های نوین، روابط عمومی را ملزم می‌کند که با فاصله گرفتن از الگوهای سنتی و



دکتر محسن محمدی

معاون توسعه و برنامه‌ریزی شرکت گل‌گهر

# قیمت‌گذاری در زنجیره فولاد مانعی برای جوش تولید

حاشیه سود در هر بخش زنجیره، انگیزه برای ایجاد آن محصول میانی افزایش می‌باید. مکان‌یابی‌های غلط، کندی روند ایجاد واحد تولیدی یا افزایش سرمایه‌گذاری بنا به شرایط اقتصادی کشور، منجر به غیرموجه شدن برخی سرمایه‌گذاری‌ها در زنجیره میانی فولاد شده است. به عنوان مثال زمانی کمبود آهن اسفنجی موجب افزایش تقاضا و افزایش انگیزه برای ایجاد واحد تولیدی آهن اسفنجی شده است، ولی مکان‌یابی غلط، کندی ایجاد کارخانه، افزایش نرخ ارز... موجب شده، زمان راه‌اندازی تولید آهن اسفنجی، دقیقاً در مان کاهش تقاضا یا کاهش قیمت قرار نگیرد. بهترین و منطقی‌ترین سیستم قیمت‌گذاری، سیستم عرضه و تقاضاست. روش‌های دستوری یا کنترلی قیمت‌گذاری، معمولاً برای برخی ایجاد رانت یا حمایت‌های غیرعادلانه می‌کند. در قیمت‌گذاری بر اساس عرضه و تقاضا، آنکه قابلیت رقابت پذیری بالاتری دارد، در عرصه می‌ماند، یعنی هر شرکتی که بهره‌ورت و هر که در شرایط مکانی بهتر و نزدیک‌تر به منابع، انرژی و هزینه کمتر باشد؛ قاعده‌تاً این روش، سیاری از تولید کنندگان که چنین مزایایی را ندارند، با مخاطره روبه رو خواهد ساخت، تولید را به تولید بر اساس مزیت منطقه‌ای منطبق خواهد کرد، ولی عوارض اجتماعی زیادی نیز دارد. روش فعلی قیمت‌گذاری نیز تامین کنسانتره و همچنین انگیزه را برای ایجاد واحدهای کنسانتره در آینده با مخاطره روبه رو خواهد ساخت. گرچه برخی از تولید کنندگان انتهاهی زنجیره، با درآمدهای حاصل از رانت قیمت‌گذاری، موفق به ملک برخی از معادن و ایجاد حاشیه‌ای امن شده‌اند، ولی آنها که دیرتر به این فرآیند اضافه شده یا از این روش بازمانده‌اند فقط با مشکلات زیادی روبه رو خواهند شد. از نگاه نگارنده بهترین روش برای قیمت‌گذاری، ایجاد مدلی منعطف برای محاسبه حدود قیمت بر اساس نرخ تبدیل، میزان سرمایه‌گذاری، قیمت حمل تا شهر خریدار، بر اساس مدل‌های علمی تحقیق در عملیات در زمان معامله و در انتهای توافق بین خریدار و فروشنده است.

مانند بهره مالکانه، وضع عوارض صادراتی، بعض احتمالات از بخشی خاص از زنجیره، عمیق‌تر شدن استخراج از معادن اصلی و افزایش هزینه‌های استخراج، ناتوانی در خرید حمل کنندگاهای معدنی، توقف یا کاهش صادرات و در نتیجه ناتوانی تولید کنندگان سنگ و کنسانتره در تامین ارز و در نتیجه عدم تامین تجهیزات استخراج و فرآوری... به مرور، با کاهش منافع و حتی ضرردهی معنقد است، اگر روشنی مناسب برای قیمت‌گذاری اختاز نشود، با کاهش تامین نهادهای تولید یا کاهش انگیزه برای ایجاد واحدهای تولید کنندگان ایجاد زنجیره، تولید انتهای زنجیره فولاد نیز پایدار نبوده و با چالش‌هایی در تامین مواد اولیه روبه رو خواهد شد. در چشم‌انداز ۱۴۰۴ کشور، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در نظر گرفته شده است. تولیدی که خوشبینانه به حداقل ۱۶۰ میلیون تن سنگ آهن نیاز دارد. در حال حاضر نصف این مقدار تامین می‌شود، بدینهی است هر عاملی که انگیزه سرمایه‌گذاری را برای افزایش تامین مواد اولیه کاهش دهد، عالم‌دستیابی به این چشم‌انداز را غیرممکن می‌سازد. متأسفانه زیرساخت‌های کشور، منابع ارزی و سیستم‌های انتقال ارز، قیمت تمام شده واردات و زیرساخت‌های تجهیزاتی واردات مواد اولیه، چشم‌انداز روشنی از امکان واردات مواد اولیه را جز برای تولید کنندگان اندکی، ارائه نمی‌دهد از این و افزایش تولید در کشور و از منابع داخلی بسیار اهمیت دارد. از سال ۱۳۸۸ قیمت‌گذاری محصولات ابتدایی و میانی زنجیره فولاد بر اساس درصدی از شمش فولاد خوزستان، به عنوان تنها تولید کننده سه محصول بیلت، بلوم و اسلب آن زمان، صورت می‌گیرد، مبنایی که شاید در آن زمان بر اساس محاسبه کارشناسی قیمت تمام شده هر جزء از زنجیره و توزیع عادله سود بین بنگاههای میان زنجیره، مورد پذیرش قرار گرفته بوده است. بر اساس این مبنای قیمت کنسانتره از ۱۶ تا ۱۱ درصد و ۵/۵ تامام شده معادن، در تقابل است از دیگر ناپایداری‌ها در طول زنجیره فولاد، حرکت میزان عرضه و تقاضا در نقاط مختلف زنجیره است. به صورت دیگر، با افزایش

# بهبودهای مستمر فولاد خراسان در عرصه حفاظت از محیط زیست



با ظرفیت ۱۰۰ متر مکعب در روز به روش تصفیه بیولوژیکی، «اجرای سیستم مدیریت پسماند» و برنامه‌ریزی برای کاهش پسماندها، استفاده مجدد و امحاء بهداشتی و زیستمحیطی تمامی پسماندهای صنعتی، عمومی، کشاورزی و بیمارستانی از دیگر اقدامات در راستای حفاظت از محیط در شرکت بوده است. مدیر اینمنی، بهداشتی و محیط‌زیست فولاد خراسان از اجرای پروژه revamp در فولادسازی شماره ۱ برای صرف‌جویی در صرف انرژی برق، رایزنی مستمر با شرکت‌های تولید کنسانتره و تهیه کنسانتره با کیفیت بالا و گوگرد پایین برای کنترل میزان گاز ۵۰۲ در کارخانه گندله‌سازی، ایزو لاسیون و عایق‌بندی اطراف کمپرسور سیل مدول یک ایجاد مستقیم برای کاهش آلودگی صوتی، تمدید گواهینامه سیستم مدیریت زیستمحیطی ISO ۱۴۰۰۱-۱۵۰۲۰

برای یک دوره دیگر، افتتاح پارک کیفیت در سایت صنعتی مجتمع، برگزاری جلسات زیستمحیطی (HSE) و کیمیه انرژی به صورت مستمر و برگزاری مسابقه نقاشی و عکاسی زیستمحیطی به مناسبت روز هوا پاک با مشارکت ادارات محیط‌زیست و آموزش و پرورش برای ارتقاء فرهنگ زیست محیطی را از دیگر اقدامات صورت گرفته در این حوزه طی ماههای اخیر بر شمرده.

گفتنی است تفکر سازگاری احداث مجتمع فولاد خراسان با محیط‌زیست از ابتدای سال ۱۳۶۲ با انتخاب یک شرکت معترض بین‌المللی به نام کوبه استیل ژاپن به عنوان مشاور پروژه شکل گرفت که پس از انجام مطالعه امکان‌سنجی فنی و اقتصادی در خراسان بزرگ نهایتاً در سال ۱۳۶۸ از بین هشت گزینه کاندیدا شده در استان؛ منطقه نیشاپور با توجه به جمیع جهات برای احداث سومین قطب صنعت فولاد کشور پیشنهاد شد.

صرف سالانه آب را بسیار کاهش داده است. مهندس ناصر تفعیلیان تغییر فرآیند غبارگیر واحد احیاء از تربه خشک برای افزایش راندمان و صرفه‌جویی در صرف آب و همچنین انجام پروژه‌های مختلف در واحد آبرسانی از قبیل اصلاح مکانیسم کلاریفایر احیاء، پیش تصفیه فیزیکی و تیکتر گندله‌سازی را از دیگر اقدامات حوزه Hse بر شمرد.

به گفته وی اجرای پروژه «شبکه جمع آوری و انتقال پسابهای نواحی گندله‌سازی و احیاء به دریاچه ۱۶۰ هزار متر مکعبی» و «کاهش مستمر میزان برداشت از آب‌های زیرزمینی (چاه‌ها)» و تلاش در «استفاده از آب سدبار و پسابهای تصفیه شده در فرآیندهای تولید» از دیگر اقدامات شرکت در حوزه صرف‌جویی از صرف آب بوده است.

تفعیلیان درباره مهمترین اقدامات در حوزه «رعایت استانداردهای زیست محیطی فولاد خراسان» گفت: علیرغم اینکه گاز و بخارهای خروجی از دودکش‌های خطوط تولید مجتماع در محدوده مجاز استانداردهای زیست محیطی است، اما مجتماع به این موضوع اکتفا نکرده و با هدف بهبود مستمر در این زمینه در حال عقد قرارداد با شرکت‌های ذیصلاح برای تغییر بگفیلترها بانوی سرامیکی هستیم که این نوع فیلترها بازدهی

بهتری نسبت به نوع پارچه ای (bag filter) دارند. مدیر HSE فولاد خراسان را اندازی دستگاه کلریناتور نواحی گندله‌سازی، افزایش مساحت زیرکشت فضای سبز به میزان ۵ هکتار در سال گذشته که منجر به افزایش عرصه فضای سبز به ۲۷۸ هکتار در سایت شده و نیز استفاده از گونه‌های سازگار با اقلیم منطقه و کم‌آبی را از دیگر اقدامات انجام شده در راستای کاهش آلودگی هوا عنوان کرد.

را اندازی کامل «تصفیه خانه بهداشتی فاز ۲» مجتمع

شرکت مجتمع فولاد خراسان همگام با توسعه کمی ظرفیت تولید و افزایش تنوع و کیفیت محصولات، اقداماتی اساسی را برای بهبود مستمر وضعیت زیست محیطی به انجام رسانده است.

دکتر کسری غفوری مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان با بیان اینکه بهبود مستمر در حوزه محیط‌زیست ناشی از تعهد مجتمع بر حفظ و صیانت از محیط‌زیست و رعایت الزامات قانونی و مقررات ملی و بین‌المللی است، گفت: این مجتمع با تلاش مضاعف و صرف هزینه‌های ارزی و ریالی اقدام به تعریف و اجرای پروژه‌های موثری در قالب طرح‌های بازسازی، بهسازی و نوسازی در بخش‌های هوا، آب، پساب، پسماند و انرژی کرده که این خود بیانگر اعتقاد راسخ مجتمع به مقوله حفاظت از محیط‌زیست است.

دکتر غفوری با اشاره به اقدامات انجام شده در حوزه محیط‌زیست در دو دسته طرح جامع بهبود کیفیت هوا و آب افزود: ایجاد «کمریند سبز» و اجرای طرح «مطالعه تراکم و تنوع پوشش گیاهی» در محدوده مجتمع از جمله اجزای طرح «بهبود کیفیت هوا» بوده و در طرح جامع آب نیز با اصلاحات صورت گرفته روی سیستم آب و مدیریت مصرف مجتمع آب مصرفی سالانه تا میزان ۴۰ درصد کاهش یافته است.

مدیر بهداشت اینمنی و محیط‌زیست فولاد خراسان نیز به مناسبت هفته محیط‌زیست با تشریح اقدامات صورت گرفته برای به حداقل رساندن میزان مصرف آب در مجتمع فولاد خراسان، استفاده از پسابهای صنعتی و انسانی پس از تصفیه و استفاده از سیستم‌های آبیاری نوین، تجهیز ۹۵ درصد از گستره فضای سبز شرکت به سیستم قطره‌ای و بارانی را از اقداماتی عنوان کرد که همزمان با افزایش سطح فضای سبز



مهندس یزدیزاده مدیرعامل ذوبآهن اصفهان تشریح کرد:

# هدف گذاری‌های ذوب آهن برای سال «جهش تولید»

کرده‌ایم، گفت: در حال حاضر ورق‌هایی با عرض ۳۰۰ میلیمتر و ۲۵۰ میلیمتر تولید کرده‌ایم که شرکت‌های تولیدکننده سازه‌های فولادی مشتری این محصولات هستند و در شرایط کنونی امکان تولید ورق‌هایی تا عرض ۴۰۰ میلیمتر را داریم که این موضوع متناسب با سفارش مشتری انجام می‌شود. مهدواد تولاژیان بابان اینکه برآورد ما فروش ۳۰ تا ۵۰ تن در بازار داخلی است، افزود: در شرایط کنونی این ورق‌های فولادی توسط برخی از مجموعه‌ها تولید می‌شود، اما ورق با

عرض ۳۰۰ میلیمتر و ۲۵۰ میلیمتر تنها توسعه شرکت ذوب آهن عرضه می‌شود. با تأکید بر اینکه نحسین سفارش ورق‌های فولادی حدود ۱۲ تن بود که در اسفند ۹۸ به شرکت ذوب آهن داده شد، اظهار کرد: تاکنون ۶ هزار تن از ورق‌های فولادی تولیدی شرکت ذوب آهن اصفهان به بازار عرضه شده است.

معاون بهره‌برداری شرکت ذوب آهن اصفهان با اشاره به اینکه در شرایط کنونی نیاز داخلی به ورق‌های فولادی و ریل بیشتر از سال‌های گذشته است، گفت: اولویت ما در سال ۹۹ تامین نیاز داخلی کشور به محصولات خاص است. اگر در آینده تقاضا برای این محصولات افزایش یابد یا نیاز به محصولات جدیدی به وجود بیاید برنامه‌ریزی برای تامین این محصولات در دستور کار قرار می‌گیرد. تولاژیان درباره وضعیت تامین ریل در کشور اظهار کرد: در حال حاضر اگر کسی بخواهد ریل به کشور وارد کند؛ وزارت صنعت، معدن و تجارت به ما اطلاع می‌دهد و تاییدیه می‌خواهد. حال اگر ما اعلام کنیم که آن نوع خاص از ریل جزو سبد تولیدات ما نیست؛ وزارت صنعت، این صورت با واردات آن را می‌دهد؛ در غیر نمونه ریل KP ۱۲۰ برای تردد ریل ثقلی‌های سنگین استفاده می‌شود و وزارت صنعت، معدن و تجارت برای واردات این نوع خاص اگر از ما تاییدیه بخواهد؛ به طور

قطع اعلام می‌کنیم که جزو محصولات تولیدی ما نیست و امکان واردات آن وجود دارد. بنابراین برای تامین ریل موردنیاز کشور سازوکار ویژه‌ای تنظیم شده و بر مبنای اطلاعات موجود طی شش ماه گذشته هیچ مجوزی برای واردات ریل قطار و ریل مترو صادر نشده است. معاون بهره‌برداری شرکت ذوب آهن اصفهان با نگاهی به شرایط اقتصادی کشور

شرکت ذوب آهن اصفهان در سال ۹۹ با اضافه کردن ورق‌های فولادی ۲۵۰ و ۳۰۰ میلیمتر به سبد محصولات خود علاوه بر اینکه گامی در راستای خودکافی و تامین نیاز داخلی گام برداشت: به سمت تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر حرکت کرده که چشم‌انداز افزایش در آمدزایی برای این شرکت را ترسیم می‌کند.

شرکت ذوب آهن اصفهان در سال ۹۸ با وجود مشکلات عدیده در خصوص کمبود شدید مواد اولیه، ضعف نقدینگی و شیوع بیماری کرونا موفق به ثبت رکورد در تولید و صادرات فولاد شده است؛ به همین دلیل ظرفیت‌های بالایی دارد تا هدف گذاری‌های سال‌جاری نیز که در ادامه سیاست سال گذشته روی افزایش تولید و فروش محصولات با ارزش افزوده بالاتر تمکن شده موقوفیت‌آمیز باشد. در همین خصوص مهندس منصور یزدیزاده مدیرعامل ذوب آهن اصفهان با اشاره به اینکه سیاست افزایش تولید و فروش در این شرکت به بار نشسته است، گفت: سال گذشته در بخش تولید بار کورد ۲ میلیون و ۵۲۶ هزار تن از سال ۹۷ میلیون و ۵ درصدی را محقق کردیم و در سال ۹۷ افزایشی ۵ درصدی را در صدی از سال ۹۷ که میزان صادرات نیز باشد ۲۸ درصدی از سال ۹۷ به بخش صادرات نیز باشد. رکورد یک میلیون و ۱۵۴ هزار تن را به ثبت رساندیم. مدیرعامل ذوب آهن اصفهان با تأکید بر اینکه نفوذ خوبی در بازارهای چند کشور اروپایی و آسیایی پیدا کرده‌اند، افزود: با وجود تحریم‌ها سال گذشته موفق به تمدید گواهینامه «سی‌بی‌مارکتینگ» برای صادرات کالا به اروپا شدیم که چشم‌اندازی برای بهبود عملکرد شرکت در بخش صادرات و فروش است، همچنین سیاست‌های ما در راستای تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر است؛ از این رو سال جدید راهبرد ارتقاء صادرات را در کنار افزایش تنوع محصولات دنبال می‌کنیم.

## افزایش تولیدات با ارزش افزوده بالاتر

یکی از سیاست‌هایی که می‌تواند شرکت‌های بزرگ را به موفقیت نزدیک کند: ارتقاء هدف گذاری تولید و صادرات با تمرکز بر روی عرضه محصولات با ارزش افزوده بالاتر است. از این رو معاون بهره‌برداری شرکت ذوب آهن اصفهان نیز با اشاره به اینکه امسال ورق سازه‌های فولادی را به سبد کالایی خود اضافه

فتالان اقتصادی احصا کردند

# موانع تولید در سال جهش

## ضرورت تنشزدایی از تولید

محمدمهدي فناي، نايبرئيس اين كميسيون نيز از ضرورت اثرگذاري بخش خصوصي در تحقق اين شعار سخن گفت و افزو: دولت آمريكا كمك هاي بلاعوض به توليد كنندگان خود ارائه كرده است. البته ما چينن كمك هاي را نمي خواهيم؛ چراكه دولت منابعي در اختيار ندارد. البته زمانی هم که درآمد هاي نفتی بالا بود، كمكی به بخش تولید نشده است و ما در این مقاطع شاهد اختلاسها و قوانین بودجه فاقد شفافيت بوده ايم. او مهم ترين راهكار برای جهش توليد را عدم ايجاد تنش برای توليد كنندگان برشمرد و گفت: لازم است دولت توليد كنندگان موثر را مورد شناسايي قرار داده و به آنها تسهييلات با بهره کم ارائه کند. در عين حال، گشايش السيريالي و اردي برای پروژه هاي دولتی که بخش خصوصي آنها را به اجرا مي گذارد نيز بسیار كمک كننده است. اين عضو هيأت نمایندگان اتاق بازرگانی تهران همچنین بازخوانی و اجرای سياست هاي اقتصاد مقاومتی را در افزایش تولید موثر دانست.

## کشورهای همسایه به ما نیاز دارند

علي نقیب، نایبرئیس کمیسیون بهبود محیط کسب و کار اتاق تهران، نیز با اشاره به اینکه حدود ۹ سال است، در نامگذاری‌ها به مسائل اقتصادی توجه شده است، گفت: در این سال‌ها در قبال این نامگذاری‌ها، سخن‌های بسیاری رفته و برنامه‌های بسیاری تنظیم شده است. در عین حال، قوانین ضد و تقیض متعددی به تصویب رسیده و بخش تولید در معرض برخوردهای سلیقه‌ای قرار گرفته است. در ادامه با تأکید بر اینکه کشور ما از مزیت‌های بزرگی در منطقه برخوردار است، گفت: ایران در همسایگی کشورهایی است که از نظر

تهران، محمدرضا نجفی منش، رئیس کمیسیون بهبود محیط کسب و کار و رفع موانع تولید، در این نشست به برخی راهکارها که در هفته‌های گذشته از سوی کارشناسان برای جهش تولید مطرح شده بود، اشاره کرد و گفت: در هفته‌های گذشته، پیشنهادهایی از سوی اتاق‌های تهران، ایران و سایر کارشناسان مطرح شده و دستگاه‌های اجرایی نیز هر یک برنامه‌های خود را برای جهش تولید اعلام کرده‌اند. البته همه می‌دانیم که دولت پولی در بساط ندارد و راهکارها باید کمترین بار مالی را داشته باشد.

او ادامه داد: نخستین گام برای تحقق جهش تولید این است که دولت از هزینه‌های غيرضرور خود بکاهد، لزومی ندارد که دولت بر اساس شرایط عادی، در کشور هزینه کند. او با اشاره به اینکه یکی از الزامات جهش تولید، تامین نقدینگی است، توضیح داد: در حال حاضر، طبق برآوردها، رقم نقدینگی ۲۳۰۰ هزار میلیارد تومان عبور کرده و در نقاطی حبس شده که به کار تولید نمی‌آید. می‌توان به بانک مرکزی پیشنهاد کرد که امکان استفاده تولید کنندگان و سرمایه‌گذاران از رقم مازاد وثایق قبلی را برای افزایش تولید فراهم کند. پیشنهاد دیگر نجفی منش، اجتناب دولت از قیمت‌گذاری بود. او گفت: قیمت‌گذاری باعث کاهش نقدینگی واحدهای تولیدی می‌شود. برای مثال، صنعت خودرو در سال گذشته معدل ۳۴ هزار میلیارد تومان فروش داشته، در حالی که ۵۰ هزار میلیارد تومان هزینه کرده است. این روند موجب کاهش تولید خواهد شد. بنابراین پیشنهاد ما این است که دولت به صورت آزمایشی حدود شش ماه از قیمت‌گذاری دست بردارد و چنانچه نتایج مثبت بود، به این رویه ادامه دهد.

راهکارهای رسیدن به جهش تولید از سوی فعالان بخش خصوصی بررسی شد. به اعتقاد فعالان این بخش حذف موانع تولید برای بهبود کسب و کار از جمله مواردی است که می‌تواند به جهش تولید منجر شود و آنچه مسلم است راههای جهش تولید به موانع عمده پیش پای کسب و کارها گره خورده است.

در هدفهای رسیدن به جهش تولید از سوی فعالان بخش خصوصی «بهبود محیط کسب و کار و رفع موانع تولید» اتاق تهران، فعالان بخش خصوصی عمده موانع پیش روی تولید برای رسیدن به جهش تولید را بررسی کردند. در این جلسه فعالان این بخش با بررسی راههای تحقق جهش تولید، به موانع عمده پیش پای کسب و کارهای از بی‌ثباتی کلان اقتصاد تا محوزه‌های مردمی پرداخته و از ضرورت عملگرایی و باور به عدم مداخله مانند حذف قیمت‌گذاری سخن گفتند. اعضای این کمیسیون در این نشست تاکید کردند که نظارت پیشینی باید به نظارت پسینی تبدیل شود تا به این طریق بخشی از مشکلات بنگاه‌های تولیدی برطرف شود. در این جلسه پیشنهادهای متعددی برای افزایش تولید ارائه شد که اغلب آنها به بهبود محیط کسب و کار معطوف بود که از جمله می‌توان به حذف قیمت‌گذاری، گشايش السيريالي و ارزی، هدایت صحیح منابع بانکی و جایگزینی نظارت‌های پسینی به جای نظارت‌های پیشینی برای تسهیل شروع کسب و کار اشاره کرد. از سوی دیگر، فعالان بخش خصوصی در این نشست پیشنهاد کردند که کارگروهی برای جمع‌بندی نظرات ارائه شده از سوی کارشناسان و صاحب‌نظران در رابطه با جهش تولید تشکیل شود و اجرای این پیشنهادها را مسورد پیگیری قرار دهد. بر اساس گزارش اتاق





دکتر سیده محمد هاشمی نژاد

مدیرعامل گروه مالی ساتا

# تامین مالی پیشران «جهش تولید»

- تسهیل شرایط ثبت نزد سازمان برای شرکت‌های کوچک
- اجازه شناور شدن بازدهی اوراق با توجه به رعایت موازین شرعی و اسلامی مدنظر کمیته فقهی
- تسهیل و تسريع فعالیت شرکت‌های رتبه‌بندی اعتباری
- تکمیل زنجیره ارزش تامین مالی خرد با ورود صندوق‌های تخصصی هر صنعت
- گره زدن تامین مالی زنجیره ارزش با بازار سرمایه
- فرهنگ‌سازی مشارکت و آشنایی عمومی جامعه با ابزارهای مالی اسلامی
- معرفی ابزارهای مالی جدید اسلامی برای ارتقای تامین مالی از طریق بازار سرمایه وقوع بحران‌های مالی و اقتصادی ۲۰۰۸، ضرورت وجود و تقویت بازار بدھی به عنوان ابزار قابل اتکا و نوین برای تامین مالی را در عرصه اقتصاد جهانی بیش از گذشته پررنگ ساخته است. در عین حال، تجربه کشورهای نوظهور در راهاندازی و شکل‌دهی به بازار بدھی نشان می‌دهد که در رویارویی با بحران که پیامدهای اعتباری متعددی را در پی داشت، از این بازار به عنوان سپر پولی در برآبرکود به وجود آمده ناشی از بحران، استفاده کرده‌اند. اهمیت انتشار منظم و روند صعودی اوراق مالی به‌ویژه اوراق مالی از جنس بدھی، ضمن اینکه بودجه‌ریزی کلان کشور را به سوی شفافیت مالی و عملیاتی، رهنمون می‌کند، موجبات حرکت اقتصاد از بانک محوری به سرمایه محوری را نیز فراهم

برای تامین مالی خارجی قابل توجه، نیاز به طراحی استراتئی مناسب توسط وزارت‌خانه‌های اقتصاد و امور خارجه است تا در این مسیر - شاید حتی با همراهی وزارت‌خانه‌هایی که ارتباط مناسبی با کشورهای دوست و صاحب منابع مالی دارند - همراه شوند تا اهرم‌های ارتباطات مناسب در دیگر زمینه‌های همکاری، برای تسهیل تامین مالی خارجی به کار گرفته شوند.

بنابراین لازم است تا طرح‌های کلان اقتصاد که قابلیت ایجاد جهش بزرگ تولید در کل اقتصاد را دارند و از سوی دیگر، باعث کاهش قابل توجه بیکاری در کشور می‌شوند، با عنایت ویژه با تامین مالی خارجی از طرف کشورهای دارای رابطه حسنۀ مورد توجه قرار گیرد.

تامین مالی در اقتصاد خرد و بنگاه‌های کوچک به علت نیاز طرح‌های توسعه‌ای به مدت زمان اجرای طرح و بازگشت جریان نقدی ایجاد شده از طرح‌ها نیاز به تطابق زمانی طولانی‌تر از یک سال دارد. در همین حال، چون عدمه منابع مالی کشور در بانک‌ها متتمرکز بوده و تطابق زمانی تسهیلات و تامین مالی بانک‌ها برای سرمایه در گردش بوده و کمتر از یک سال است، باید با به کارگیری استراتئی‌های ذیل، ضمن تعمیق بازار سرمایه به تامین مالی طرح‌ها از طریق افراد فعلی در بازار سرمایه پرداخت.

تسهیل انتشار اوراق بدھی برای شرکت‌های کوچک

مقام معظم رهبری چشم‌انداز یک‌ساله ایران را تلاش برای «جهش تولید»، «افزایش خروجی اقتصاد» و «تقویت سمت عرضه» ترسیم کرده‌اند. جهش تولید از یک دیدگاه به معنی افزایش قابل توجه سطح تولید ملی فراتر از برنامه‌های افزایش فروش سالانه تولیدکنندگان و صنعتگران بوده و لزوم آن، اجرایی کردن برنامه‌های توسعه‌ای بلندمدت و فراتر از یک سال است.

یکی از مهم‌ترین پیش‌شرط‌های اجرایی کردن جهش تولید و پایدار کردن آن در اقتصاد، تامین مالی طرح‌های توسعه‌ای است که با قرارگیری در کنار دو مؤلفه «فراهم ساختن بازار مصرف کالاهای تولیدشده از طریق قدرت بخشی به مصرف‌کننده نهایی» و «همیا کردن شرایط حضور در بازارهای صادراتی برای تولیدکننده داخلی» می‌تواند موفقیت شعار سال را تا حدود زیادی تضمین کند.

تامین مالی اقتصاد کشور برای پروژه‌های بزرگ، نیاز مرمی به تامین مالی خارجی دارد؛ چراکه ظرفیت‌های داخلی کشور به دلیل شرایط فعلی و فشاری که بر ذخایر ارزی کشور وجود دارد، توانایی تامین مالی طرح‌های بسیار بزرگ را ندارد. به بیان دیگر، برای تامین مالی چنین طرح‌هایی نیاز به افراد حرفه‌ای در زمینه تامین مالی (فاینانسور) است تا با فراهم کردن منابع مالی بلندمدت بتوان با تطابق زمانی مناسب، طرح‌ها را اجرایی و از بازده جریان نقدی طرح‌ها، باز پرداخت تامین مالی را انجام داد.



مهمنترین راهکارهای اجرایی کردن رهنمودهای مقام معظم رهبری، توجه به کلمه «جهش» در شعار سال بوده که به معنی افزایش قابل توجه خروجی اقتصاد بوده و در این راه تامین مالی مناسب، اجرای برنامه‌های توسعه‌ای، ایجاد بازار مصرف مناسب و پژوهشگران و تولیدکنندگان رسانده و در این مسیر مبارک جهش اقتصاد کشور سهم ارزشدهای را به عهده بگیرند. همچنین داشت بازاریابی برای تسهیل فروش کالاهای خواهد داشت

از بازارها از جمله بازار سرمایه، و استه به این کالای استراتژیک است. در کنار این امر، پارامترهای اصلی سازنده اقتصاد کلان از جمله نرخ بازدهی بازارها، نرخ بهره، تورم، نرخ تامین مالی، تولید ناخالص داخلی، رشد اقتصادی و بسیاری دیگر، سهم قابل توجهی در مسیر بازدهی و معاملاتی بازار سرمایه دارند. در عین حال، نقش متغیرهای مهم سیاست خارجی و فضای بین‌المللی که طی سال‌های اخیر درنتیجه تحريم‌های یک‌طرفه به وجود آمده و مسیر سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی کشور را با شرایط خاصی رویه رو کرده که برآیند آن‌ها در مجموع می‌تواند نقش بازار سرمایه را بیش از گذشته، وارد عرصه عملیاتی کند.

به بیان دیگر، بازارهای پول و سرمایه در کنار یکدیگر، به عنوان ارکان بخش آن، به وظیفه تامین منابع را برای بخش حقیقی اقتصاد بر عهده دارند. کارآبودن بخش مالی سبب می‌شود تا تخصیص بهینه منابع به بخش‌ها و فعالیت‌های اقتصادی به‌طور مطلوب، انجام شود. نتیجه چنین فرآیندی هم علاوه بر تنظیم مکانیزم‌های مهم اقتصادی، نویدبخش توسعه پسانداز و سرمایه‌گذاری و به‌تبع رشد اقتصاد ملی متناسب با ظرفیت‌های بالقوه اقتصاد، می‌شود.

نتیجه بسیاری از مطالعات و تئوری‌های اقتصادی در دنیا، نشان داده‌اند که مسیر توسعه و پیشرفت اقتصادی از بازارهای مالی کارآمیگرده و با توجه به پتانسیل بسیار فرازینده این بازارها در تامین مالی بخش حقیقی، می‌توان شاهد افزایش تولید، رشد اشتغال، کاهش تورم و در کل رشد اقتصادی بود.

به‌ویژه روی کالاهای بادام، می‌توانند ضمن قدرت بخشی به خرید مردم، چرخه جهش تولید را تکمیل کنند. همچنین می‌توانند خرید و مصرف کالاهای تولیدشده را تضمین کنند تا این تولیدات در اقتصاد کشور تداوم یافته و رشد پایداری را برای کشور، حاصل کند.

به بیان دیگر، مهم‌ترین راهکارهای اجرایی کردن رهنمودهای مقام معظم رهبری، توجه به کلمه «جهش» در شعار سال بوده که به معنی افزایش قابل توجه خروجی اقتصاد بوده و در این راه تامین مالی مناسب، اجرای برنامه‌های توسعه‌ای، ایجاد بازار مصرف مناسب و تضمین فروش کالاهای تولیدشده، اهمیت دارد.

در این بین، سهم بازار سرمایه فارغ از کارآیی و اثربخشی مکانیزم‌های آن، به دلیل اهمیتی که در ارتقای شفافیت اطلاعاتی و تامین مالی بندهمداد بناهای دارد، یکی از مهم‌ترین مسیرهای تحقق شعار جهش تولید بهشمار می‌رود. برای درک صحیح کارکرد واقعی این بازار ضرورت دارد آثار آنی و آتی مهم‌ترین متغیرهای اصلی اقتصاد، همواره مورد واکاوی و بررسی قرار داده شود. این امر، ضمن تصحیح خطاهای احتمالی تحلیل‌ها، می‌تواند ابزار مناسبی برای تدوین سناریوهای برونویفت و بهره‌مندی از فضاهای فرصت‌بهمندی ناشی از نوسان هر کدام از متغیرها را فراهم کند.

ساختم اقتصادی کشور به دلیل واستگی بالا به درآمدهای نفتی و درآمد ارزش ناشی از فروش نفت، همواره شاهد نوسانات یکسان بازارهای مرتبط با این فرآورده است و نرخ بازدهی بسیاری

می‌سازد. امری که تغییر آن به‌واسطه سابقه بیش از یک قرن بانک محوری در اقتصاد ایران، بسیار دشوار و طولانی به نظر می‌رسد و در عین حال با اتکا به وجود بازار سرمایه رو به رشد در کشور و پتانسیل‌های ارزشمند آن، چندان دور از دسترس نخواهد بود.

در گام دیگر، پس از مهیا کردن شرایط تامین مالی طرح‌ها، باید از دانشگاه‌ها خواسته شود تا در انتقال دانش مدیریت به‌ویژه دانش «مدیریت پژوهش» برای اجرای به‌موقع و باکیفیت پژوهش‌ها دست یاری به صنعتگران و تولیدکنندگان رسانده و در این مسیر مبارک جهش اقتصاد کشور سهم ارزشدهای را به عهده بگیرند. همچنین داشت بازاریابی برای تسهیل فروش کالاهای خارجی اقتصاد کشور در بازار داخلی و خارجی می‌تواند برونویگرایی اقتصاد را برای ما رقم بزند.

در مسیر ایجاد بازار و تصاحب سهم بازار بین‌المللی برای برونویگرایی اقتصاد کشور، وزارت امور خارجه می‌تواند با طراحی واحد شیبیه به «تحقیقات بازار» در کنسولگری‌ها و نمایندگی‌های خارجی حداقل اطلاعات اولیه‌ای از مصرف کنندگان هر کشور و شرایط بازار در کشورهای گوناگون برای کارآفرین‌های داخلی مهیا کند تا گردد اقتصادی کشور با دیگر کشورها قوی‌تر شود و تحریم‌ناپذیری و تاب‌آوری اقتصاد، بیشتر شود.

اما بانک‌ها به دلیل تطبیق زمانی یک‌ساله و کمتر از یک سال در تامین مالی پژوهش‌های توسعه‌ای، شاید نتوانند مشارکت مناسبی داشته باشند؛ ولی با ارائه تسهیلات خرد به عموم جامعه



سید حمید حسینی

مدیر عامل گروه بین‌المللی مرآت

# چالش‌های شرکت‌های ایرانی

آن را به ترکیه ارسال کردیم، در این رابطه برای اولین بار ترانزیت گازوئیل از ایران به ترکیه استارت خورد، مازوت آن با روش سوآپ از طریق ریل تحويل نیروگاه مشهد می‌شد و در مقابل از جنوب معادل آن مازوت دریافت می‌کردیم و در سقوط قیمت نفت و کاهش مازوت به ۶۰ دلار، شرکت نفت به اجبار یک محموله ۶۰ هزار تنی مازوت را اجباراً تحویل داد و حداقل ۲ میلیون دلار از محل این سوآپ صرر کردیم و شرکت نفت نیز با همکاری استانداری‌های غرب کشور انواع کارشنکنی در صادرات گازوئیل به ترکیه اعمال کرد، بنابراین ادامه کار متوقف شد، روش‌هایی که ما در راهنمایی، ترانزیت و سوآپ فراورده انجام دادیم، برای اولین بار توسط بخش خصوصی در کشور صورت می‌گرفت.

با توجه به تجربه موفق نفتی وارد بازار قیر ایران شدیم و در مدت کوتاهی با بازاریابی در چین و هند، صادرات سالانه کشور را که در سال ۷۴، حدود ۲۵ هزار تن بود به بیش از ۳۰۰ هزار تن رساندیم.

امروز صدها واحد تولیدی و صادراتی در کشور ایجاد شده و ۵ درصد بازار جهانی قیر در اختیار ایران است ( الصادرات ۳ میلیون تنی کشور در سال). بیش از ۱۰ سال لیدری این بازار را به عهده داشتیم و بزرگ‌ترین واحد بسته‌بندی قیر را در اصفهان ایجاد کردیم، ضمناً برای اولین بار با روش ابتکاری ما و استفاده از یک استخراج سیار صادرات قیر فله را از بوشهر شروع کردیم، ضمناً در مسافت‌های پی در پی به شرق آسیا بازارهای ویتنام،

بو داده و در بسته‌بندی سلفون به فروشگاه‌ها عرضه کردیم. پس از آنکه در دولت دوم سازندگی «سیاست‌های تعديل» با «ثبتیت» جایگزین شد و ارز صادراتی توسط دولت با ۵۰ درصد قیمت بازار خریداری شد، زیان فراوانی متحمل شدیم و نهایتاً از این بازار خارج شدیم. همزمان با این دوران با توجه به عطش کشور به واردات، بزرگ‌ترین فروشگاه و نمایشگاه را در بازار فرانسوی‌های کیش راهنمایی کردیم و یک برنده جدید در زمینه الکترونیک و لوازم خانگی را با تبلیغات ابتکاری (از طریق مسابقات ورزشی و بیلبورد) که در سال‌های دهه ۶۰ معمول نبود) در بازار جا اندختیم و موفق شدیم با برندهایی نظری سونی و توشیبا در بازار ایران رقابت کنیم. رقبای کره‌ای با برندهای گلداستر، دوو و سامسونگ در رقابت با ۲۰۰ شعبه ما در کشور ناتوان بودند، این بازار را با توجه به برخی شایعات در خصوص انتساب آن به برخی مقامات و گسترش قاچاق کالا به داخل کشور پس از ۵ سال رها کرده و از این بازار خارج شدیم و حتی پیشنهاد سامسونگ را برای پذیرش نمایندگی آنها در ایران نپذیرفتیم. از اواسط دهه ۷۰ با توجه به تجربه ترانزیت و صادرات لوازم الکترونیک به ترکمنستان با مشارکت یک شرکت هندی مستقر در لندن و گروه بهمن در کویت، برای اولین بار اقدام به خرید نفت خام در بورس ترکمنستان کردیم (هر تن ۲۰ دلار) و سپس نفت خام را در پالایشگاه این کشور پالایش کرده و بنزین آن را به قرقیزستان، مازوت آن را به ایران و گازوئیل

بنگاه‌های اقتصادی و کارآفرینان کشور با توجه به فلسفه کاری و اهدافی که در ورود به فعالیت اقتصادی داشته‌اند، دستاوردها و چالش‌های متفاوتی در زندگی کاری خود تجربه کرده‌اند. من از سال ۶۵ وارد کار تجاری خصوصاً صادرات شدم و در این رابطه دو اصل برایمان اهمیت داشت: الف: منافع سازمان و شرکت باید در راستای منافع ملی باشد؛ ب: به عنوان افراد تحصیلکرده جامعه، فعالیت و کاری را نجام دهیم که دیگران قادر به انجام آن نیستند، به عبارت دیگر به جای «کشف فرصت»، «خلق فرصت» کنیم.

قبل از آنکه به ریشه مشکلات تجاری و صادراتی کشور در ۳۰ ساله اخیر بپردازم، لازم می‌دانم توضیحات مختصری درباره نوآوری‌ها و موفقیت‌ها داشته باشم تا تاثیر آن بر ارتقا و مرگ کسب و کارها آشکار شود، ضمناً انگیزه‌ای باشد برای نسل جدید کشور تا به قول دکتر شریعتی «راهی را بروند که روندگانش کم باشند» و تقلید از دیگران را سرلوحه کار خود قرار ندهند. در اولین سال‌های کاری همزمان با صادرات پسته با همکاران تعاونی‌های مرزنشینان و پیله‌وران در مناچه مربوط به توزیع شیر پاستوریزه تهران شرکت کردیم و سال‌ها عمدۀ توزیع شیر یارانه‌ای تهران توسط ماصورت می‌گرفت و با پیشنهاد و اصرار ما توزیع از صبح به سحرگاه منتقل شد و هزینه‌های توزیع و کیفیت توزیع تغییر اساسی پیدا کرد. در صادرات پسته موفق شدیم سهم چند درصدی در بازار کسب کنم و برای اولین بار به کمک دانشجویان ایرانی در آلمان پسته را



دست به دست  
شدن سکان  
تصمیم‌گیری در  
مورد صادرات  
بین سازمان  
توسعه تجارت،  
بانک مرکزی،  
وزارت صمت  
و گمرک و  
تصمیمات  
خلق الساعه.  
متاسفانه  
تصمیمات  
خلق الساعه‌ای  
که در موقع  
پحرانی در کشور  
اتخاذ می‌شود  
آثار زیانباری  
برای اقتصاد  
کشور و  
بخش خصوصی  
داشته است

مواجه کرده، به طور نمونه خروج ما از بازار جهانی پسته به علت سیاست‌های ارزی یا به حداقل رسیدن ترانزیت فرآورده‌ها به علت سیاست‌های گمرکی و دستورالعمل‌های ستاد مبارزه با قاچاق ارز و کالا.

**۶**- نبود نظام رגולاتوری برای تنظیم بازار ورقایت همراه با دخالت دولت در بازار نفت و طلا:

در این رابطه می‌توان به رقابت وزارت نفت با ترانزیت‌کنندگان گازوئیل به ترکیه و کارشناسی در صادرات هیدروکربور تولیدی بخش خصوصی به بازار کشورهای همسایه، انحصار بانک مرکزی در بازار طلا اشاره کرد که باعث وابستگی کشور به ورود شمش طلا، تعطیلی واحدهای مجهز داخلی و عقب‌افتادگی کشور در صنعت طلا شده است.

**۷**- چاک نبودن سیستم قضایی و اطلاعه دادرسی‌ها: متاسفانه همه فعالان اقتصادی در این سال‌ها گرفتار افراد شیاد و کلاهبردار شده‌اند که بعضاً همه دستاوردهای چند ساله آنان را به تاراج برد، ولی قوه قضائیه به علت کمبود قضات کارشناس و دادرسای ویژه اقتصادی حمایت و پشتیبانی لازم را از فعالان اقتصادی به عمل نیاورد و پرونده‌گاهی چند سال در دادگاه‌ها معطل مانده و مدت‌ها طول کشیده تا فعال اقتصادی بتواند حق خود را دریافت کند.

بنابراین در صورتی کشور می‌تواند در راستای «جهش تولید» گام بردارد که موانع فوق برطرف شود و صادرات در مرکز توجه کشور قرار گیرد، علاوه بر این، بازنگری در قوانین و مقررات کشور، بهبود در فضای کسب و کار و اصلاح در رفتار مقامات با فعالان اقتصادی ضروری است.

بزرگ نفتی نظیر شل، ترافیگورا، هیوندای، دوو، اینوک و شرکت‌های نفت تایلند، مالزی که با تلاش فراوان رجیستر شده بودیم و از مشتریان دائمی ما بودند از بازار ایران خارج شدند و همکاری تجاری و پروژه‌های سرمایه‌گذاری مشترک رها شد.

**۴**- کمبود نیروی تخصصی و کارآمد در زمینه بازاریابی، فناوری‌های اطلاعات و مالی. در حالی که دانشگاه‌های کشور سالانه ده‌ها هزار فارغ‌التحصیل کارشناسی و کارشناسی ارشد به بازار روانه می‌کنند، ولی قادر به رفع نیازهای بنگاه‌های صادراتی و تولیدی کشور در زمینه مهندسی صنایع، بازاریابی بین‌الملل، آی‌تی، فناوری اطلاعات، مالی، فاینانس و تبلیغات نیستند و نظام آموزشی کشور نیاز به تغییر و تحول اساسی دارد، اصولاً دانشگاه‌های کشور و بازارها داشتیم به پرورش کارآفرین و نیروی متخصص کارآمد نیستند.

**۵**- دست به دست شدن سکان تصمیم‌گیری در مورد صادرات بین سازمان توسعه تجارت، بانک مرکزی، وزارت صمت و گمرک و تصمیمات خلق الساعه.

متاسفانه تصمیمات خلق الساعه‌ای که در موقع بحرانی در کشور اتخاذ می‌شود (نظیر تبدیل سیاست تعدیل به ثبیت یا دلار ۴۲۰۰ تومانی) آثار زیانباری برای اقتصاد کشور و بخش خصوصی داشته است.

متاسفانه سکان تصمیم‌گیری در امور تجاری و صادراتی در این سال‌ها بستگی به توان و قدرت روسای بانک مرکزی، گمرک، سازمان توسعه، وزارت صمت بین این سازمان‌ها دست به دست شده و صادرکننده را با مشکلات فراوانی

سریلانکا، بنگلادش و غرب آفریقا را با استفاده از حمل کانتینری به تصرف قیر ایران درآورده‌یم و در سال‌های ۷۹ و ۸۱ صادرکننده نمونه کشور شدیم. در اواسط دهه ۸۰ با چند شرکت عضو اتحادیه کنسرسیومی برای تجارت فرآورده‌های نفتی راه‌اندازی کردیم و این کنسرسیوم در تامین فرآورده‌های موردنیاز کشور در شمال نقش پررنگی داشت و در دوران تحریم نیز توانست در خرید و فروش فرآورده‌های نفتی در جنوب ایفای نقش کند. متاسفانه پس از برجام، با کم توجهی امور بین‌الملل نفت مواجه شدیم و این تجربه ارزشمند که می‌توانست در تحریم‌های مرحله دوم برای کشور نقش بارزی داشته باشد، بلاستفاده رها شد. با اشاره به برخی از عملکردها و نوآوری‌هایی که در رابطه با انتخاب نوع کالا، روش‌های جدید تجارتی و تصرف بازارها داشتیم به مهم‌ترین مشکلات و چالش‌هایی که اجازه رشد و بین‌المللی شدن را از شرکت‌های ایرانی سلب کرده است، به صورت تیتروار اشاره می‌کنم:

**۱**- بی‌ثباتی در قوانین و مقررات و روابط با کشورها: در این رابطه می‌توان به سیاست‌های تثبیت اقتصادی، اخذ پیمان ارزی، اخراج ایرانی‌ها از امارات و تنفس در روابط ایران با ترکمنستان و تاجیکستان اشاره کرد.

**۲**- کمبود در زیرساخت‌های تجاری نظیر بندر، اسکله، خطوط کشتیرانی، مخازن ذخیره خصوصاً برای بخش خصوصی کشور و استفاده حداقلی از ظرفیت ترانزیتی ایران در رابطه با فرآورده‌های نفتی.

**۳**- تحریم‌ها و قفل شدن روابط بانکی و بیمه‌ای و همکاری با شرکت‌های معتبر دنیا. در این زمینه نیز همه شرکت‌های





محمد رضا احسان فر  
کارفرمایان صنعت سیمان

نایب رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان

# حفظ صنعت سیمان با افزایش نرخ

کشور حسابداری تاریخی است و به رغم تورم بالا، حسابداری تورمی در واحدهای تولیدی اعمال نمی‌شود، لذا نشان دادن سود کاذب که به‌واقع بخشی کوچک از ارزش جایگزینی واحدها است یک خطای محاسباتی را رقم زده و معیاری نادرست را بر قیمت تمام شده نهاده است. در ادامه این مطلب، تحلیل نوسان قیمت سیمان با توجه به نوسان‌های بهای ارز و نرخ تورم پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران در دو بازه زمانی ۳۱ ساله (۵۷-۸۸) به عنوان دوره کمبود عرضه نسبت به تقاضا و ۱۰ ساله اخیر (۸۸-۹۸) به عنوان دوره فزونی تولید نسبت به تقاضا صورت گرفته است:

در دوره اول با وجود نیاز جامعه به سیمان و عدم تولید مکفى، بنا به ضرورت سیمان با کنترل قیمتی و باحواله، حسب نیاز مصرف کننده توزیع می‌شده، به گونه‌ای که بهای سیمان که به ازای هر تن ۲۰۰ ریال در سال ۱۳۵۷ بوده در سال ۱۳۶۰ با درصد ۸۵ افزایش به ۳۱۰۰ ریال رسیده است. در ادامه نیز با افزایش بهای متناسب با تورم در سال ۱۳۷۰، هرتن سیمان یک هزار تومان افزایش قیمت یافت که نسبت به سال ماقبل افزایش تورم و عدم افزایش‌های قبلی متناسب با تورم، افزایش بهای ۴۰۰ درصدی آن در سال ۱۳۷۳ نسبت به سال ۱۳۷۱ را به دنبال داشت. به گونه‌ای فنر فشرده شده قیمت توسط دولت رها شد. در سال‌های پس از آن تلاش شد تا افزایش قیمت هرساله تناسی از نرخ تورم باشد که عدم رعایت مجدد آن موجب افزایش بهای قریب ۵۰ درصدی یکبار

در اجرای فرمان رهبر معظم انقلاب در تفسیر موسوع از اصل ۴۴ قانون اساسی، بخش خصوصی نیز اقدام به احداث کارخانه‌های مختلف تولید سیمان و فولاد در اقصی نقاط کشور کرد.

بالاجای طرح هدفمندی در سال ۱۳۸۹ مسیر اداره، توسعه و قیمت‌گذاری کارخانه‌های سیمان و فولاد تغییر یافت و فولاد با خروج از قید و بند دولت در قیمت‌گذاری و ورود به بورس کالا و صادرات‌پذیری جهانی آن توانست ضمن سودآوری مناسب برای اهالی این صنعت، مسیر توسعه ظرفیت تولید خود را نیز تعقیب کنده‌ای با کمال تعجب سیمان در چنبره هزارتوی کنترل قیمتی دولت گرفتار آمد و برخلاف تمامی اصول اقتصاد آزاد و در حالی که ۳۷ میلیون تن مازاد ظرفیت تولید نسبت به مصرف دارد با کمال تعجب کماکان برای قیمت‌گذاری تحت فشار دولت قرار دارد. به واقع اگر قرار است روزی دولت اجازه دهد قیمت کالایی بر مبنای عرضه و تقاضا در بازار تعیین شود برای سیمان آن روز چه روزی خواهد بود؟

متاسفانه دخالت و کنترل قیمتی نامناسب دولت در ۱۰ سال گذشته موجب عدم تعادل هزینه‌های تولید و درآمد شده به‌ نحوی که صنعت سیمان را در مسیر سقوط قرار داده است و هم اینک بسیاری از کارخانه‌های زیان ده یا با سودی حداقلی مواجهند که به هیچ وجه تناسی با حجم سرمایه‌گذاری حداقل ۱۳۰ تا ۱۵۰ میلیون دلاری برای یک واحد یک میلیون تنی ندارد. از آنجا که حسابداری واحدهای تولیدی در

صنعت سیمان به عنوان یک صنعت استراتژیک نقش بسزایی در توسعه و عمران کشور دارد، به نحوی که کمبود آن مانع امر توسعه و تامین آن به میزان مکفى باعث تسهیل رشد و پیشرفت کشور در عرصه‌های گوناگون است.

میزان مصرف سرانه سیمان در کشورهای در حال توسعه یکی از شاخصهای اصلی رشد و میزان توسعه یافته‌گی کشور قلمداد می‌شود و سرمایه‌گذاری دولتها در ایجاد و گسترش کارخانه‌های تولید سیمان، با توجه به نیاز کشور همواره دغدغه دولتمردان بوده است. چنانچه پس از انقلاب اسلامی ایران، سرمایه‌گذاری قابل ملاحظه‌ای در زمینه افزایش ظرفیت تولید سیمان صورت پذیرفت و ظرفیت تولید سیمان کشور از ۷ میلیون تن در سال ۱۳۵۷ به قریب ۸۷ میلیون تن در حال حاضر افزایش یافته و میزان تولید بر مصرف فزونی قابل ملاحظه گرفته است. اینک با توجه به ظرفیت تولید یادشده و مصرف داخلی سال ۱۳۹۸ که تنها ۵۳ میلیون تن بوده است، مازاد ظرفیت نسبت به مصرف، ۳۷ میلیون تن برآورد می‌شود. نظر به اهمیت فولاد و سیمان و نقش آفرینی آن در توسعه همواره در سنوات گذشته و به انجای مختلف، بهای این کالاهای استراتژیک تحت کنترل دولتها پس از انقلاب بوده است. همچنین سرمایه‌گذاری در زمینه تکثیر کارخانه‌ها و افزایش ظرفیت تولید نیز تا حدود ۱۵ سال پیش در صنایع سیمان و فولاد توسط دولت و نهادهای وابسته به دولت صورت می‌پذیرفته و از ۱۵ سال اخیر



**با اجرای طرح**  
**هدفمندی در**  
**۱۳۸۹ سال**  
**مسیر اداره،**  
**توسعه و**  
**قیمت‌گذاری**  
**کارخانه‌های**  
**سیمان و فولاد**  
**تغییر یافته و**  
**فولاد با خروج از**  
**قید و بند دولت**  
**در قیمت‌گذاری**  
**و ورود به**  
**بورس کالا و**  
**صادرات‌پذیری**  
**جهانی آن**  
**توانست ضمن**  
**سودآوری**  
**مناسب برای**  
**اهالی این**  
**صنعت، مسیر**  
**توسعه ظرفیت**  
**تولید خود رانیز**  
**تعقیب کند**

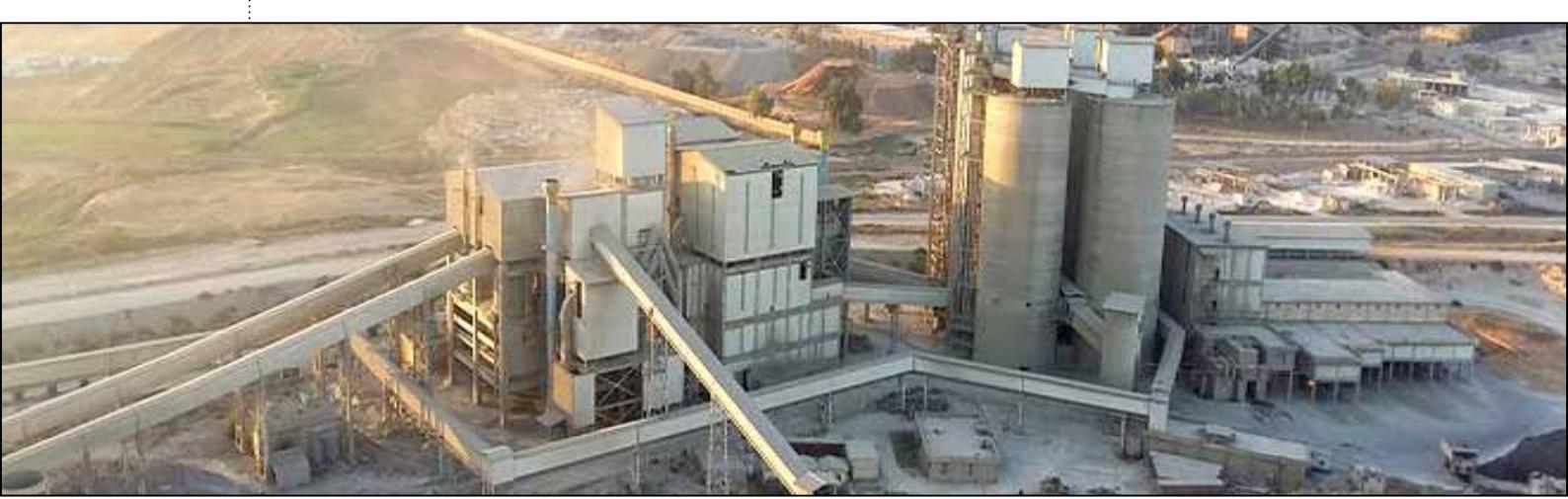
نسبت سرمایه‌گذاری ناچیز این دو کالا نسبت به سیمان، این امر ظلم مفرط به سیمان در قیمت‌گذاری دولت را نشان می‌دهد که باید بلا فاصله جبران شود. در مقایسه با فولاد نیز که هر دواز جنس صنایع معدنی انرژی بر هستند نسبت منطقی و بین‌المللی بهای آن نشانگر حدود ۶-۷ برابری بهای فولاد به سیمان است که در گذشته در ایران نیز صادق بوده ولی با کمال تاسف با کنترل‌های صورت پذیرفته در حال حاضر در ایران، نسبت بهای فولاد به سیمان به بیش از ۳۰ برابر رسیده است؟

یعنی یک تن سیمان در بازار داخلی در حال حاضر  $11\frac{2}{3}$  دلار و یک تن فولاد در بازار بیش از ۳۰ برابر آن است. از آنجا که قیمت صادراتی سیمان نیز تابعی از بهای داخلی آن است، در نتیجه ارزش صادرات و نقدینگی تحصیل شده از آن به واقع پوشش هزینه‌های انرژی آن به قیمت‌های بین‌المللی را نمی‌کند. در نهایت این امر خسارت جدی به مملکت و واحدهای تولیدی را فراهم ساخته است. نتیجه‌گیری: به لحاظ ضرورت حفظ حیات و پایداری صنعت سیمان کشور این انجمن از وزیر و معاونت محترم ذی‌ربط وزارت صمت درخواست دارد ضمن تصویب ۶۳ درصد افزایش قیمت و عده داده شده سال قبل نسبت به قیمت قبلی، سیمان را با توجه به افزایش قریب ۳۵ میلیون تنی نسبت به حجم مصرف داخلی از شمول بند ج مقررات قیمت‌گذاری خارج و اختیار تعیین قیمت را به انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان تفویض، تا برایت شرایط عرضه و تقاضا این امر را به تدریج و متناسب با تورم بهنحوی که صنعت و بازار آسیب نبیند، به انجام رساند.

علاوه بر آن کنترل قیمت نامناسب صورت پذیرفته (برخلاف ۳۱ ساله پس از انقلاب) بهای سیمان افقاب و افزایش ۸ برابری قیمت نسبت به میزان تورم در همان دوره باید قیمت فعلی به میزان ۱۷۴ درصد افزایش یابد تا بهای سیمان حداقل معادل شاخص تورم تا انتهای سال قبل، رشد داشته باشد و برای حصول به نرخ رشد ارز حداقل باید ۱۲۰۰ درصد افزایش قیمت یابد. انجمن سیمان کشور در سال گذشته در جلسه‌ای با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت ضمن تشرییح عقب ماندگی بهای سیمان که موجب رقابت صنفی کارخانه‌های در فضای ناچار کسر نقدینگی و کاهش شدید قیمت صادراتی سیمان نیز شده درخواست جبران این عقب ماندگی را به منظور جلوگیری از آسیب به صنعت خواستار شد که با موافقت کلی ایشان برای افزایش ۱۰۰ درصدی در دونوبت در همان سال و افزایش تدریجی بعدی آن متناسب با تورم شد که در مقام عمل با اعتراضات خیابانی ناشی از افزایش بهای بنزین در آبان ماه و توقف کلیه افزایش قیمت‌ها و سپس بروز کرونا، عملی نشد. هم اینکه هیات‌رئیسه جدید انجمن درخواست افزایش حداقل ۶۳ درصد به قیمت فعلی را برای تداوم امکان باقی حیات صنعت سیمان به وزارت صمت تسلیم و از تعویق چند باره اتخاذ تصمیم در این خصوص بهشت گلایه‌مند هستند. با توجه به رکود اقتصادی و تولید زیر‌ظرفیت اسمی غالب کارخانه‌ها، از این حیث نیز هزینه‌های تولید افزایش یافته و توان نقدینگی صنعت را بهشت تقلیل داده است. لازم به توجه جدی است بهای آهک به ازای هر تن ۲۰۰ ریال درب کارخانه و همچنین گچ هم اینک در قیمت فروش بالاتری قرار دارد که به رغم

در سال ۱۳۸۱ و همچنین تجدید آن در سال ۱۳۸۸ شد. در نهایت بهای سیمان در سال مذکور به ۴۸۵ هزار ریال رسید. به طور اجمالی بهای سیمان در این بازه ۳۱ ساله از ۲۲۰۰ ریال به ۴۸۵ هزار ریال معادل ۲۲۰ برابر افزایش یافته است. در حالی که بهای ارز آزاد در همین سال ۱۰ هزار ریال بوده، فروش سیمان معادل ۴۸/۵ دلار و در تناسب منطقی با قیمت جهانی آن که حدود ۷۵ تا ۸۰ دلار است قرار می‌گیرد.

افزایش نرخ تورم معادل ۲۱۲ برابر در بازه زمانی ۳۱ ساله پس از انقلاب (دوره اول) در مقابل افزایش بهای سیمان به میزان ۲۰ برابر نشانگر افزایش بهای سیمان به میزان ۸ برابر بیش از رشد تورم در همان دوره و قیمت‌گذاری صحیح در جهت تامین منافع منطقی صنعت و امکان توسعه آن ارزیابی می‌شود. از سال ۱۳۸۸ تاکنون (دوره دوم و دوره مازاد تولید بر مصرف) بهای سیمان از ۴۸۵ هزار ریال به یک میلیون و ۷۶۰ هزار و ۴۲ ریال درب کارخانه رسیده و به واقع ۳/۶۸ برابر شده است. این در حالی است که طی سال‌های ۱۳۹۴، ۱۳۸۹ و ۱۳۹۶ دولت هیچ‌گونه افزایش قیمتی نداشته است. حال آنکه در همین دوره ۱۰ ساله شاخص تورم تولید کننده ۵/۴۲ برابر و نرخ ارز ۱۶ برابر شده است. جهش‌های نرخ ارز در سال ۱۳۹۰ به میزان ۶۳ درصد و بلا فاصله سال بعد از آن به میزان ۱۳۹۷ ۲۰ درصد و در نهایت طی سال ۱۳۹۷ به میزان ۳۵۶ درصد و حصول آن به ۱۶۰ هزار ریال، این صنعت را در تنگی بسیار شدید تامین قطعات و تجهیزات و ماشین آلات خارجی و همچنین تامین مواد اولیه برای آن قسمت از ساخت داخل که نیاز ارزی دارد، قرار داده است.



داستان زندگی و کار محمد کریم فضلی، بنیان‌گذار گروه صنعتی گلنگ

# خداحافظی با کار آفرین خودساخته



محصولات شوینده را شروع کنم، خودم کارگاه کوچکی دایر کردم و بازاریابی محصولات خود را به طور گسترشده در دست گرفتم. محصولاتم را با عنوان موسسه تولیدی و شیمیایی گلنگ به بسیاری از بیمارستان‌ها، هتل‌ها و سازمان‌ها می‌فروختم و این روند تا اوایل دهه ۵۰ ادامه داشت تا اینکه به صورت رسمی شرکت پاکشو را تاسیس کردم و فعالیت‌هایم را بیش از گذشته توسعه دادم.

البته در آن سال‌ها مقیاس کار حاج محمد کریم چندان بزرگ نبود، اما رفته رفته و سال به سال با تلاش و برنامه‌ریزی دقیق، پیشرفت و توسعه بیشتری در واحدهای تولیدی اش رخ داد و همزمان بر تعداد کارگران و کارمندانش اضافه شد. کار او چنان گسترش پیدا کرد که او به یک کارآفرین واقعی تبدیل شد و رویاهاش که راهاندازی کارهای بزرگ بود رنگ واقعیت به خود گرفت. این روند تا به امروز ادامه پیدا کرده است، به طوری که باید شرکت گلنگ را یکی از بزرگ‌ترین مجموعه‌های صنعتی کشور بنامیم.

حاج کریم فضلی در هفتم اردیبهشت ماه سال ۱۳۱۱ در شهر تویسرکان استان همدان به دنیا آمد. او در خانواده‌ای مذهبی بزرگ شد و پدرش از کسبه خوشنام بود، پس از پشت سر گذاشتن دوران نوجوانی، محمد کریم مسوولیت تشکیل خانواده را پذیرفت و در ۲۰ سالگی ازدواج کرد.

بعدها برای بهتر کردن شرایط زندگی اش ابتدا راهی همدان شد و بعد به پایتخت آمد تا شاید بتواند شغل بهتری پیدا کند. او از سنین کم در عطایاری پدر کار کرده بود، روحیاتش با گل و گیاه و عطر انواع رستنی‌ها و شوینده‌های طبیعی آمیخته شده بود، همان چیزی که در آینده هم مسیر زندگی و سرنوشتش را عوض کرد.

بعد از دو، سه سال تجربه فعالیت و کارهای مختلف، فکری ویژه به ذهن محمد کریم آمد و شاید همین موضوع بود که زندگی اش را به طور جدی با شوینده‌ها آمیخته کرد و منتج به راهاندازی واحدهای تولیدی مختلفی شد. مرحوم فضلی در جایی گفته بود: «تصمیم گرفتم با توجه به تجربه کودکی، صابون‌سازی و تولید

عاشق ایران بود و دغدغه‌اش اعلای صنعت کشور. مردی به معنای واقعی کلمه خودساخته، خود اتکا و خستگی ناپذیر. حاج محمد کریم فضلی به چنین حوصله‌ای شناخته می‌شد.

کسی که از دوران کودکی نزد پدرش در یک عطاری ساده کار کرد و بعدها با راهاندازی «گروه صنعتی گلنگ» تبدیل به یکی از بنام‌ترین کارآفرینان ایران شد. او پیش از انقلاب و در سال ۱۳۵۱ شرکت تولیدی «پاکشو» را بنیان‌گذاری کرد و پس از انقلاب و در سال ۱۳۸۲ به همراه فرزندش مهدی فضلی، هدایتگر بزرگ گلنگ را بنیان نهاد که امروز یکی از بزرگ‌ترین مجموعه‌های صنعتی کشور در بخش خصوصی است. اما حاج محمد کریم فضلی که بود و چگونه توانست نهال شرکتی را بنیاد نهاد که امروز نه تنها در داخل کشور، بلکه در آن سوی مرزها نیز به برنده شناخته شده بدل شده است؟

در سال ۱۳۹۵ از سوی اتاق بازرگانی تهران در اولین مراسم اعطای نشان امین الضرب برنده این نشان شد تا برگی دیگر بر کارنامه پر افتخارش افزوده شود.

مسعود خوانساری، رئیس اتاق بازرگانی تهران، پس از در گذشت حاج محمد کریم فضلی در صفحه شخصی خود درباره او نوشت: «کریم فضلی به معنی واقعی یک کارآفرین خودساخته، مردمی پرتلاش و خستگی‌ناپذیر بود. حاج محمد کریم فضلی در طول پیش از نیم قرن فعالیت تولیدی و صنعتی همیشه به توسعه کار و اشتغال‌زایی فکر می‌کرد، او اعتقاد و اعتماد بسیاری به نیروهای جوان تحصیلکرده داشت و یک وطن پرست بود و پیشرفت صنعتی ایران یکی از اهداف مهم زندگی اش محسوب می‌شد.» کریم فضلی در یکی از مصاحبه‌هایش گفته است: «همیشه نگران و ناراحت بودم که چرا ما باید همه چیز را وارد کنیم و خود نظاره‌گر کار و پیشرفت دیگران باشیم؟ ناراحت‌کننده‌تر اینکه می‌دیدم هموطنانم به مصرف کالاهای خارجی افتخار هم می‌کنند و دنبال این گونه کالاها هستند. بنابراین تصمیم گرفتم با توجه به تجربه کودکی، صابون‌سازی و تولید محصولات شوینده را شروع کنم و نیاز کشور را تامین کنم.»

### نکات مهم:

- ◆ گلنگ پیش از ۴۰ بود که در گروههای متتنوع تولید کالا از انرژی گرفته تا دارو و از تولید شوینده تا مواد غذایی فعالیت دارد و پیش از ۱۷ هزار نفر در آن مشغول به کار هستند.
- ◆ هم اکنون بعد از نزدیک به نیم قرن فعالیت، پیش از ۱۰ هزار نفر کارمند و کارگر در این مجموعه مشغول به کار هستند.
- ◆ یکی از خصلت‌های مهم حاج محمد کریم، اعتقاد به نسل جوان تحصیلکرده بود. به دلیل وجود همین روحیه، او به تدریج هدایت واحدهایش را به پسرش سپرد.

نسلي است، کاري که حاج محمد کریم به خوبی آن را انجام داد. زمانی که موسس مجموعه کار را به فرزند یا فرزندان خود منتقل می‌کند، نظام و ساختار مجموعه صنعتی یکباره به هم می‌خورد و حتی اختلافهایی شکل می‌گيرد، اتفاقی که در مجموعه صنعتی گلنگ با مدیریت درست کریم فضلی رخ نداد و اگذاری مدیریت به نسل بعد، نه تنها جلوی پیشرفت مجموعه را نگرفت، بلکه خونی تازه در رگ‌های آن تزریق کرد و باعث شد مجموعه صنعتی گلنگ به هدینگ بزرگ گلنگ تبدیل شود و با استفاده از اصول مدیریت روز، توسعه کمی و کیفی پیدا کند.

یکی از خصلت‌های مهم حاج محمد کریم، اعتقاد به نسل جوان تحصیلکرده است. دلیل وجود همین روحیه، او به تدریج هدایت واحدهایش را به پسرش سپرد. از سال ۱۳۷۲ حاج محمد کریم هدایت واحدهای تولیدی را به پسرش مهدی فضلی سپرد و خود نقش پدر معنوی، هدایت‌گر مجموعه و ریاست هیات مدیره را بر عهده گرفت.

در طول نیم قرن فعالیت صنعتی، محمد کریم فضلی و فرزندش همیشه در کنار کار به امور خیریه و مسؤولیت اجتماعی هم اهمیت ویژه‌ای داده‌اند، به گونه‌ای که هم اکنون این مجموعه یک خیریه فعال دارد و در زمینه همکاری‌های صنعت و دانشگاه گام‌های بسیاری برداشته و با دانشگاه‌های شریف و تهران پروژه‌های متعددی را اجرا کرده است. مهدی فضلی فرزند حاج کریم فضلی در جایی گفته است: «خدمت بهتر مولفه‌های مثبت رشد اقتصادی کشور در حد بضاعت و توان، قدمهای محکم‌تر و بلندتری برداریم هدف اصلی مجموعه گلنگ است. ایده بنیادی ما این بود که از طریق ایجاد صنایع مختلف، بتوانیم در جهت جایگزینی واردات و افزایش صادرات با کیفیت جهانی که همانا اشتغال بیشتر را نیز در کشور به ارمنان می‌آورد بکوشیم و سطح باور و اعتماد مصرف‌کنندگان را نسبت به محصولات ایرانی افزایش دهیم و بهتر کنیم.»

اما حاج محمد کریم فضلی در اواسط هفته‌ای که گذشت در سن ۸۸ سالگی چهره در نقاب خاک کشید تا میراث بزرگی را بعد از رفتنش به جا بگذارد که در خدمت اعلاء و پیشرفت صنعت کشور باشد. این کارآفرین

نمونه‌ای بسیار موفق از شرکت‌های عظیم متعلق به بخش خصوصی که به معنی واقعی کلمه از هیچ شروع کرده و حال به همه چیز رسیده و همچنان در حال رشد و توسعه است. گلنگ مجموعه‌ای صنعتی است که از همه جهت می‌تواند الگویی برای دیگر شرکت‌های دولتی و خصوصی باشد، مجموعه‌ای صنعتی با بیش از ۴۰ بند که در گروههای متتنوع تولید کالا از انرژی گرفته تا دارو و از تولید شوینده تا مواد غذایی فعالیت دارد و بیش از ۱۷ هزار نفر در آن مشغول به کار هستند. شرکتی که به صورت خانوادگی اداره می‌شود.

گلنگ حالا به نقطه‌ای رسیده که به جرات می‌توان گفت تا کنون کمتر شرکت بخش خصوصی در ایران به آن نقطه رسیده است. مجموعه‌ای صنعتی که تنها می‌توان آن را با گروههای صنعتی مانند صنایع بهشهر در پیش از پیروزی انقلاب مقایسه کرد.

یکی از مهمترین تحولات سال‌های اخیر در مجموعه گلنگ راهاندازی هدینگ گلنگ یا همان گروه صنعتی گلنگ در سال ۱۳۸۲ بوده است که شرکت‌های مختلفی مانند پاکشو، گلپخش اول، گلنگ پخش، پدیده شیمی نیلی، پدیده شیمی پایدار، گلبرگ بهاران، ماریناسان، پدیده پایدار، آرین پخش پیشرو... را شامل می‌شود.

این مجموعه علاوه بر حضور در صنایع آرایشی - بهداشتی در یک دهه گذشته بخشی از تمرکز خود را روی تولید محصولات خوارکی همچون روغن نباتی گذاشته است. به غیر از این‌ها، راهاندازی سوپرمارکت‌های افق کوروش، احداث مجتمع کوروش و سرمایه‌گذاری در ساخت فیلم، سریال و توزیع... از دیگر فعالیت‌ها و اقدامات این مجموعه بوده است. بر اساس آنچه از سوی گروه صنعتی گلنگ اعلام شده است، هم اکنون بعد از نزدیک به نیم قرن فعالیت، بیش از ۱۷ هزار نفر کارمند و کارگر در این مجموعه مشغول به کار هستند. هدف گذاری مدیران گروه صنعتی گلنگ، ورود گلنگ به فهرست ۵۰۰ شرکت برتر جهان تا سال ۱۴۰۴ است، به گونه‌ای که ۴۰ درصد از فروش این گروه صنعتی از طریق صادرات باشد.

اما یکی از چالش‌های بزرگ در مجموعه‌های صنعتی بخش خصوصی در ایران که در بسیاری از موقع هم گروههای صنعتی را با مشکل روبرو می‌کند، دوران انتقال بین

### یکی از خلاصهای

### مهم حاج محمد کریم، اعتقاد

### به نسل جوان تحصیلکرده بود.

### به دلیل وجود همین روحیه، او به تدریج هدایت واحدهایش را به پسرش سپرد.

### از سال ۱۳۷۲ حاج محمد کریم هدایت واحدهای

### تولیدی را به پسرش مهدی فضلی سپرد و خود نقش پدر معنوی، هدایت‌گر مجموعه و ریاست هیات

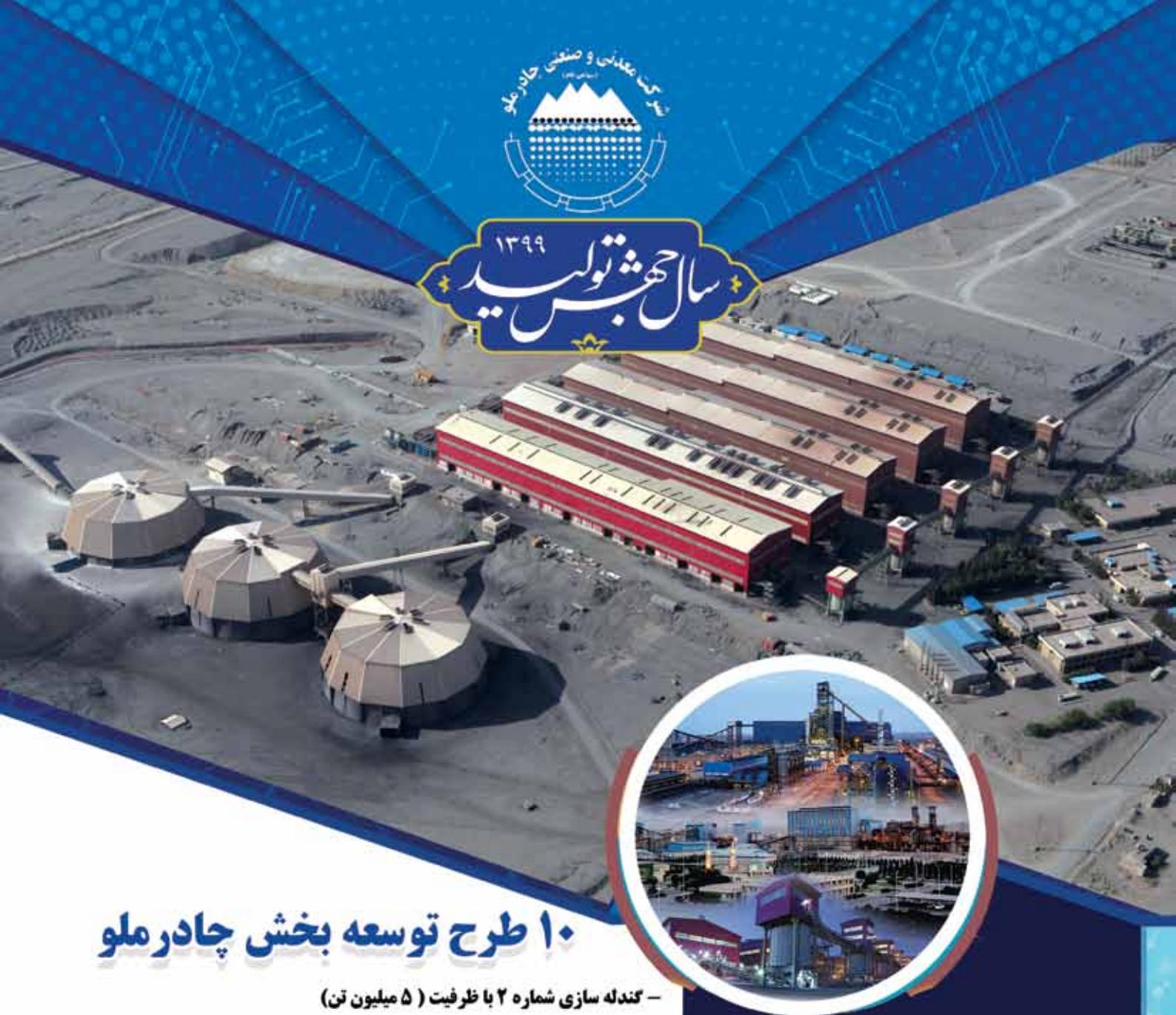
### مدیره را بر عهده گرفت

### و





سال حبشه تورسید  
۱۳۹۹



## ۱۰ طرح توسعه بخش چادرملو

- گندله سازی شماره ۲ با ظرفیت (۵ میلیون تن)
- واحد ذوب و ریخته گری فولاد شاهروд با ظرفیت (۱۰۰ هزار تن)
- ادامه ساخت واحد ذوب و ریخته گری فولاد سرمهد ابرکوه با ظرفیت (۶۵۰ هزار تن)
- راه اندازی خط تولید کلاف فولادی سرمهد ابرکوه با ظرفیت (۴۵۰ هزار تن)
- افزایش ظرفیت تولید واحد (ذوب و ریخته گری شمش فولادی) آهن و فولاد ارفع به میزان (۲۰۰ هزار تن)
- افزایش ظرفیت تولید واحد (احیای مستقیم) آهن و فولاد ارفع به میزان (۲۵۰ هزار تن)
- تداوم عملیات اجرایی طرح شیرین سازی و انتقال آب خلیج فارس
- تداوم اکتشاف و پیمایش برداری از معدن ۱۹ و شروع عملیات اجرایی آن و احداث کارخانه فروسیلیکو منکنز با ظرفیت (۵۰ هزار تن)

۱۰/۵ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن
۱/۵ میلیون تن سنگ آهن دانه بندی
۴ میلیون تن گندله آهن
۱/۵۵ میلیون تن آهن اسفنجی
۱/۳ میلیون تن شمش فولاد
۵۰۰ هزار تن انواع میلگرد

Info@chadormalu.com  
www.chadormalu.com

۰۲۱-۸۸۸۸۸۳۱۰۲  
۰۲۱-۸۸۸۸۸۵۹۳۵

دفتر مرکزی: تهران خیابان ولیعصر  
بالاتراز میرداماد - بلوار اسفندیار - پلاک ۵۶



## توسعه معدن و صنایع معدنی

موثر ترین راه پویایی اقتصاد کشور  
اقتصاد بدون اتکابه صنعت نفت

Mobarakeh Steel Group

[www.msc.ir](http://www.msc.ir)





گروه سالانه فعالیت‌های اجتماعی  
سالنامه

# ذوب آهن اصفهان

## پیشرو در مسئولیت‌های اجتماعی



ایجاد و نگهداری

### ۱۶۵۰۰ هکتار جنگل

برابر استاندارد جهانی،  
آبیاری ۱۴۵۰۰ هکتار به صورت دیدیم  
و ۲ هزار هکتار با استفاده از پساب

احداث بیمارستان درجه ۱  
شهید مطهری فولاد شهر



تأسیس خیریه والفجر  
ذوب آهن اصفهان



باشگاه فرهنگی ورزشی  
ذوب آهن اصفهان



احداث جاده‌ها و پل‌های ارتباطی  
در منطقه



برگزاری جشن‌های فرهنگی و مذهبی  
در منطقه



کمک‌های نقدی و غیر نقدی به  
آسیب‌دیدگان سیل و زلزله

