



## شنبه

۷ مرداد ۱۳۹۶

۵ ذی القعدة ۱۴۳۸

۲۹ ژوئیه ۲۰۱۷

### هنر و معدن

ایمیدرو / کرباسیان در مراسم جشنواره ملی عکس معدن خبر داد: راه اندازی دبیرخانه جشنواره های هنری ایمیدرو / ص ۱۰

### زنجیره معدن و صنایع معدنی

ایمیدرو / نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی طی برنامه ششم / ص ۲۷

### آلومینیوم اراک

ایرنا / عملیات بهینه سازی خط چهارم شرکت آلومینیوم اراک (ایراکو) به پایان رسید / ص ۵۰



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۲۰۰۵۸

پانزدهم اردیبهشت ۱۳۹۶

- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۱۰
- اخبار انگلیسی..... ۳۵
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۳۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۵۰
- اخبار وزارت صمت..... ۶۱
- اخبار عمومی..... ۶۳





WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

**رویکرد رهبر معظم انقلاب به چینش کابینه**  
 پایگاه اطلاع رسانی رهبری، نقشه اصلی ایشان از ترکیب کابینه، بقدری ابراز می‌کند



# ایران

جلد دوم و سوم  
 شماره ۱۳۳۳  
 ۷ مرداد ۱۳۹۶  
 ۱۳۳۳ شماره  
 ۲۲ صفحه  
 ماهنامه  
 استان تهران و البرز  
 ۵۰ تومان  
 ۲۰۱۶ خرداد  
 No. 8034

**افتتاح نخستین پایگاه ملی فضایی ایران، بازتاب جهانی گسترده داشت**

## پرتاب آزمایشی ماهواره بر «سیمرغ»

روحانی در پرتاب آزمایشی ماهواره سیمرغ در نخستین پایگاه ملی فضایی ایران، بازتاب جهانی گسترده داشت



**ناگفته‌های نفتی زنگنه**



**مخالفت چین و آلمان با تحریم‌های یکجانبه آمریکا علیه ایران**  
 گروهی از نمایندگان پارلمان آلمان و چین، مخالفت خود را با تحریم‌های یکجانبه آمریکا علیه ایران اعلام کردند.

**کشورهای عضو سازمان همکاری شانگهای، از تحریم‌های ایران در عراق پسا داعش اجتناب می‌کنند**  
 اعضای ناگفته‌های مرگ هوئاگک «پنیتا» در بازسازی صحنه

گروهی از نمایندگان پارلمان آلمان و چین، مخالفت خود را با تحریم‌های یکجانبه آمریکا علیه ایران اعلام کردند.

**آنچه باید برای یافتن بنیتا انجام می‌شد**  
 کمیته‌ای در انگلیس، گزارشی در مورد نحوه یافتن بنیتا منتشر کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

**سیاست‌های جدید**  
 دولت ایران در زمینه سیاست‌های جدید اعلام کرد.

# همیشه‌پری

## صالحی: پل‌های پشت سر را خراب نکرده‌ایم

رئیس سازمان انرژی اتمی ایران در گفت و گو با همیشه‌پری: تمام پیش‌بینی‌های لازم را برای برگشت کرده‌ایم. پل‌های پشت سر را خراب نکرده‌ایم، حتی چند پل دیگر هم زده‌ایم که به راحتی بتوانیم برگردیم. برجام مشکلاتی دارد که باید رفع شود اما در مجموع آن را به مصلحت کشور می‌دانیم.



## پرواز سیمرغ، ایران را فضایی کرد

وزارت خارجه آمریکا آزمایش موشک ماهواره‌بر ایران را نقض برجام دانست اما دستگاه دیپلماسی ایران در پاسخ آن را حق مسلم جمهوری اسلامی ایران خواند.

**انتخاب وزیر**  
 با موافقت رهبری  
 وزیر اقتصاد و دارایی و وزیر بهداشت و درمان و کفایت و سلامت را به کابینه کابینه‌ما نظر رهبر انقلاب.

**تلگرام به سرنوشته واپس دجار می‌شود؟**  
 تلگرام به سرنوشته واپس دجار می‌شود؟

## ۸۰۰ مجوز همچنان مانع کسب و کار

معاون وزیر اقتصاد از سیاست تسهیل در صدور مجوز کسب و کار به جای حذف آن‌ها خبر داد.

## خطر دفن غیربهداشتی زباله‌ها شهرهای کشور را تهدید می‌کند

روزنامه‌سپارو ۵۰ هزار تن پسماند در شهرهای کشور تولید می‌کند که ۲۰ هزار تن آن بی‌بهره دفن می‌شود. مسئولان وزارت کشور می‌گویند پسماند یکی از مشکلات جدی شهرهاست و نهادن سطل در کنار خانه‌ها راه‌حلی برای دفع پسماند نیست.

## گرماخاموشی رابه استان می‌آورد

با وجود گذشتن تابستان از ۲۰ روز قبل استان گرمای شدیدی را تجربه می‌کند که به سبب گرمای هواست. مسئولان وزارت نیرو می‌گویند گرماخاموشی رابه استان می‌آورد.

## بازی اشغالگران با آرامش مسجدالاقصی

بازی اشغالگران با آرامش مسجدالاقصی



# جام جم

روزنامه‌های - جنبش روح ایران - اقتصاد معاصر - جهان‌بینی - دانش و پژوهش - اقتصاد و بازرگانی - ورزش و تفریح - سلامت و بهداشت - آموزش و پرورش - حقوق و عدالت - فرهنگ و هنر - گردشگری - نجوم - تاریخ و باستان - فناوری اطلاعات - محیط زیست - سلامت و بهداشت - آموزش و پرورش - حقوق و عدالت - فرهنگ و هنر - گردشگری - نجوم - تاریخ و باستان - فناوری اطلاعات - محیط زیست

در پی تأییدات اخیر مستشرقان  
دغدغه اصلی  
رهبر انقلاب  
در خصوص کابینه  
دولت دوازدهم



شروع  
مقتراانه  
پروستاران  
روی دیگر زندگی



## آمریکا تنها ماند

تحریم‌های نامشروع واشنگتن  
با انتقاد شدیدا ایران، روسیه، چین  
و آلمان و فرانسه روبرو شد



دکتر علی شکری در مراسم افتتاح  
۱۵۷ طرح فنی، تولیدی و پشتیبانی مداخله‌گرا تاکید کرد:  
**تقویت رسانه ملی  
در نبرد فرهنگی**

استادان و اساتید  
آریکا در مسیر  
انروان بین‌المللی  
از منابع غیر هسته‌ای  
استان روژر میسر  
تقویت روز  
میدان داری نبرد فرهنگی  
با رسانه توسعه محور



- ۱۲ - اخبار مردم کارگردان فیلم ماجراجویی مشکل سینمای ایران فیلمنامه است
- ۱۳ - صادرات غیر نفتی دنده عقب گرفت
- ۱۴ - نماز پیروزی فلسطینی‌ها در مسجدالاقصی
- ۱۵ - محیط زیست ابتکار تازه می‌خواهد
- ۱۶ - فرهنگ و هنر / یادگیری عمیق با ارزشمندی فرهنگی روسیه می‌گردد خلا تولید آثار فاخر
- ۱۷ - ایران تحریم و انتقال ارزها: این مشکل را آمریکا

## اطلاعات

شایعه انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری  
واقفیت ندارد

رد صلاحیت نخست‌وزیر پاکستان  
«دولت نواز شریف» سرنگون شد

دکتر شکری در مراسم افتتاح ۱۵۷ طرح فنی، تولیدی و پشتیبانی مداخله‌گرا تاکید کرد: تقویت رسانه ملی در نبرد فرهنگی

## پرتاب موفقیت آمیز ماهواره بر سیمرغ

رئیس جمهوری: امروز علم و تکنولوژی فضایی برای ما بسیار حائز اهمیت است



راهپیمایی گسترده نمازگزاران  
در محکومیت جنایات رژیم صهیونیستی

لاریجانی: باید با همگویی  
در برابر تحریم‌های آمریکا ایستاد

پلیس عامل مرگ  
ایشیتا سابقه ۱۳۰ فقره  
دزدی دارد



تنگری دوباره  
شهادت حضرت زینب  
شهادت حضرت زینب  
شهادت حضرت زینب  
شهادت حضرت زینب





# کیهان

## حزب الله لبنان کار النصره را یکسره کرد عرسال آزاد شد

۴ زندانی که از زندان نصره در لبنان آزاد شدند  
۵ زندانی که از زندان نصره در لبنان آزاد شدند  
۶ زندانی که از زندان نصره در لبنان آزاد شدند  
۷ زندانی که از زندان نصره در لبنان آزاد شدند  
۸ زندانی که از زندان نصره در لبنان آزاد شدند

## پژو سیترون به لطف بازار ایران در کسب بیشترین سود خالص رکورد زد

۹ پژو سیترون در بازار ایران به سود خالص ۱۰۰ درصد رسید  
۱۰ پژو سیترون در بازار ایران به سود خالص ۱۰۰ درصد رسید  
۱۱ پژو سیترون در بازار ایران به سود خالص ۱۰۰ درصد رسید  
۱۲ پژو سیترون در بازار ایران به سود خالص ۱۰۰ درصد رسید  
۱۳ پژو سیترون در بازار ایران به سود خالص ۱۰۰ درصد رسید

گزارش خبری تحلیلی کیهان

# تحریف تحریم‌های جدید فریب ملت و کمک به آمریکا

### پایگاه فضایی امام خمینی با پرتاب موفق ماهواره سیمرفغ افتتاح شد



۱۴ ستون‌های پرتابگر ایرانی بر پایه و جعبه از خمین، دولت پارس  
۱۵ ستون‌های پرتابگر ایرانی بر پایه و جعبه از خمین، دولت پارس  
۱۶ ستون‌های پرتابگر ایرانی بر پایه و جعبه از خمین، دولت پارس  
۱۷ ستون‌های پرتابگر ایرانی بر پایه و جعبه از خمین، دولت پارس  
۱۸ ستون‌های پرتابگر ایرانی بر پایه و جعبه از خمین، دولت پارس

### تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار



۱۹ تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار  
۲۰ تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار  
۲۱ تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار  
۲۲ تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار  
۲۳ تظاهرات سرسری شمال گزافان در حمایت از مسلمانان مظلوم فلسطین و میانمار

### انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است

۲۴ انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است  
۲۵ انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است  
۲۶ انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است  
۲۷ انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است  
۲۸ انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری کذب محض است

رئیس‌جمهوری دفتر سیاسی نهاد رهبری  
**نقشه جایگزین کردها  
در صورت تعیین رفراندوم**  
گروه سیاست‌های ایران برای تعیین رهبری  
۱۳۹۶

# سرتق

روزنامه

واکنش روحانی به تصمیم آمریکا  
**حادثه سهمگینی نیست رسانه‌ها  
اضطراب بلاوجه ایجاد نکنند**  
گروه سیاست‌های ایران برای تعیین رهبری  
۱۳۹۶

### غایبان کلاسی تاریخ

۱۳۹۶

### کدام وزیران با هماهنگی رهبری انتخاب می‌شوند

۱۳۹۶

### ۷ روز تا کابینه ۲۴ میلیونی

۱۳۹۶

### کفت و گو با فریب‌ز غروب دنیا برای سینمای مستقل برنامه نداریم

۱۳۹۶

### احضار بقایی یک روز بعد از آزادی

۱۳۹۶

### جوابیه شهرداری درباره داریی های شهرداری

۱۳۹۶



# اعتقاد

ETEMAD  
1396/07/07  
شماره ۱۰۰۰۰

## رهبری در انتخاب اکثریت کابینه ورود نمی کنند

سازمان و گروهی در اسنادی که در تهران منتشر شد، جلوه گویی از کنسرت شهرام ناظری



گفته شد که رهبری در انتخاب کابینه موافقت کرده است. معاون رئیس مجلس با رئیس

**انتخابات عمومی**

تجلیس حصری، بی‌شماره تهران  
تجلیس حصری، بی‌شماره تهران

**پیگیری و رایزنی  
برای وضعیت گرویی**

با حضور وزیر امور خارجه

**نواز شریف از نخست وزیر  
پاکستان کناره گیری کرد**

با حضور وزیر امور خارجه

**بقایای یا اتهامات جدید  
تحت تعقیب قرار می گیرد**

رئیس پلیس فتا

**توپیترو و تلگرام، بستری  
عملیات های تروریستی**

توسعه و احاطه، اعتماد افلاک

**خاموشی در کمین  
چهار استان و پایتخت**

سختی روزگار، کودتای ۲۸ خرداد

**بازسازی تراژدی**

**انتظارات مان از کابینه  
دوازدهم را واقعی کنیم**

به نظر می آید که کابینه دوازدهم در صورت تشکیل شدن، با چالش های زیادی روبرو خواهد شد. در این باره، کارشناسان سیاسی معتقدند که رهبری در انتخاب کابینه، نقش تعیین کننده ای دارد. انتظار می رود که کابینه دوازدهم، با در نظر گرفتن انتظارات مردم و مجلس، اقدامات لازم را برای حل مشکلات کشور انجام دهد.



روزنامه های تهران، پیگیری ترکیه در ایران  
ترکیه و ایران، توافق  
روسته و امریکادر بازه سوریه راضی نبودند

خبر نگار اعتماد نگاه عمومی به انتخاب مدیران عالی تر به زن را از خیابان های شهر گزارش می دهد

## «آری» مردم به وزیر زن

**انتظارها و مطالبه های اهالی فرهنگ  
از وزیر ارشاد دولت آینده**

در نظر خوانی **اعتماد** از نظر اهالی فرهنگ، انتظارات بسیار بالایی از وزیر ارشاد دولت آینده وجود دارد. اهالی فرهنگ خواهان وزیرانی هستند که با تخصص و تجربه در زمینه های فرهنگی، بتوانند به توسعه و ارتقای فرهنگ کشور کمک کنند.

**افتتاح پایگاه ملی فضایی  
با پر تاب ماهواره پیر سیمرخ به فضا**

رئیس جمهور هر چه بخواهد، مأموریتش را انجام دهد. افتتاح پایگاه ملی فضایی و پرتاب ماهواره پیر سیمرخ به فضا، نشان دهنده پیشرفت کشور در زمینه های علمی و فناوری است.

**موسسه انتشاراتی نور**

ویراسته در زمینه های مختلف

تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰

دنیای اقتصاد

روزنامه صبح ایران

تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰

**جسین متفاوت  
رونق بورس**

بورس تهران در روزهای اخیر رونق گرفته است. این امر نشان دهنده اعتماد سرمایه گذاران به اقتصاد کشور است. با توجه به سیاست های دولت در زمینه های اقتصادی، انتظار می رود که رونق بورس ادامه یابد.

**دنیای اقتصاد، عامل نامرئی کاهش صادرات را معرفی کرد**

## زنگ هشدار تراز تجاری

کاهش صادرات، عامل نامرئی کاهش صادرات را معرفی کرد. دنیای اقتصاد هشدار می دهد که تراز تجاری کشور در حال کاهش است. این امر می تواند به اقتصاد کشور آسیب برساند. بنابراین، دولت باید اقدامات لازم را برای کاهش صادرات غیر کالایی و افزایش صادرات کالایی انجام دهد.

**وزیر اقتصاد  
دکتر روحانی**

وزیر اقتصاد در دیدار با اعضای هیئت مدیره بانک ملی، بر اهمیت همکاری بین بخش دولتی و خصوصی در توسعه اقتصاد کشور تأکید کرد.

**ترمز تابستانی  
نرخ تورم**

نرخ تورم در تابستان به ترمز رسیده است. این امر نشان دهنده موفقیت سیاست های دولت در کنترل تورم است. با توجه به سیاست های دولت در زمینه های اقتصادی، انتظار می رود که نرخ تورم در سال آینده نیز کنترل شود.



تحلیل لایحه جاتی از رفتارهای جدید آمریکا  
می خواهند ایران را عصبانی کنند

**پزشکی همگرا، کمیته تخصصی فراهم و وزارت  
تعمیرات**

وزارت بهداشت با تشکیل کمیته تخصصی برای فراهم سازی خدمات پزشکی همگرا، اقدام به اصلاح ساختار وزارتخانه کرده است. این اقدام نشان دهنده توجه دولت به بهبود کیفیت خدمات بهداشتی است.

- ۱. اخبار بورس با چوب جدید
- ۲. اسناد و مدارک نامزد نظام ریاست
- ۳. حساسیت در استان و آلودگی
- ۴. آموزش عالی در استان
- ۵. تحلیل نشست مجلس شورای اسلامی
- ۶. رونق بورس و اقتصاد
- ۷. بازسازی تراژدی
- ۸. پیگیری و رایزنی برای وضعیت گرویی
- ۹. نواز شریف از نخست وزیر پاکستان کناره گیری کرد
- ۱۰. بقایای یا اتهامات جدید تحت تعقیب قرار می گیرد
- ۱۱. توپیترو و تلگرام، بستری عملیات های تروریستی
- ۱۲. خاموشی در کمین چهار استان و پایتخت
- ۱۳. سختی روزگار، کودتای ۲۸ خرداد
- ۱۴. بازسازی تراژدی





شایعات درباره انتخاب تک‌تک اعضای کابینه با نظر رهبری واقعیت ندارد

از حدود ۲ هفته قبل، یک جریان اخباری که از بی‌سابقه و غیرعادی بودن خروج از دستورالعمل است، بر حاشیه اخبار این نشست که تک‌تک اعضای کابینه را به نظر رهبر انتخاب می‌کنند، می‌پراکند.

www.snnnews.com - http://tehran.snnnews.com

۳+۱ نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران ۲۲ صفحه

صنعت معدن تجارت

تلفن: ۰۲۱ ۷۷۰۰۰۰۰۰  
۷۰ تهران ۱۳۹۶  
۵۰ دریاکده ۱۳۳۸  
۲۰۱۲ زونه ۲۰۱۲

سال پستی و شناسه دوره مجله شماره ۸۶۷۵ پراپی ۴ ۲۱۱۴ ۱۶ صفحه قیمت ۱۰۰۰ تومان

گزارش S&P از دلایل مطرح شدن ورود جدی حاکمیت به موضوع عواید مخدوم

نسخه جدید برای مبارزه با مافیا

این روشه که از آن به نسخه ناسیونال و فاشیست عوام می‌نامند، این روشی است که در این روزها برای آنجا که تمام مافیا...

نظامی است، اما نسخه جدید از برای آن طرح شد که در کنگره بود. نسخه جدید از برای آن طرح شد که در کنگره بود. نسخه جدید از برای آن طرح شد...

پسندید این بود که در این نسخه جدید، همه مسائل و مشکلات از جمله...



پرتاب موفقیت آمیز ماهواره بر «سپهر» به فضا

۲ میلیارد دلار برای تجارت ترکیبی با ویتنام  
خدا حافظی با ریال چقدر هزینه بر است؟  
حاشیه‌ای بر اکران فیلم «کارگر ساده نیاز مندیم»

مدیریت عاقبت‌بخیری

ویرم است. معنی عاقبت‌بخیر است. عاقبت‌بخیر، افرادی است که در هر شرایطی، هر چه پیش بیاید، در هر شرایطی، هر چه پیش بیاید، در هر شرایطی...

- تفکیک یا ترکیب؟
- دهنی شیرین کن
- زورم به خود می‌رسد که روزنامه بخوانم



ناکامی دیگر برای ترامپ

سایر آید ریگان به افکار او برسد. برای افکار...

صنعت جهان



آقای وزیر می‌ماند

چون چنین است. در این شرایط، آقای وزیر می‌ماند...

- رویکرد رهبر انقلاب در قبال انتخاب وزیران محنت ندارد
- گفتگوی سرگت زنده تقدیم می‌شود
- بازار سرمایه در دولت دوازدهم تغییر نمی‌کند
- انتقال سروهای CDN تکمیل به ایران
- انتیاد سپه‌مندی نمی‌شود!
- استادان جوان، هر چه از این کشور است، هر چه از این کشور است...
- تراز تجاری دوازدهم منفی شد

محرومان در آرزوی خانه‌دار شدن

تسهیلات جدید اخیای بافت‌های فرسوده کشور از کانال الیومسازان ارائه شد!



تحلیل اکو-پولیتیک وضعیت ناسازگار کشور آمریکا

تشنه بی پایان در ویتنام

واکنش شورای وقت به اتفاق نظر ایران. انحصار ما را به میدان کشید. در حالی که رئیس کمیسیون صنایع نفتی...

گزینه‌های پیش روی ایران در محور از تحریم

واکنش شورای وقت به اتفاق نظر ایران. انحصار ما را به میدان کشید. در حالی که رئیس کمیسیون صنایع نفتی...

سیاست‌های تازه آمد اقتصادی دولت. به‌کارگیری روشی... از سوی دولت...

دینی که اسب آمد و سوار نیامد. مسوولان... از سوی دولت...













### ساختار شورای عالی اصلاح طلبان بازنگری می شود

شهرود - شورای عالی اصلاح طلبان که در جلسه اول خود برگزار شد، ساختار آن بازنگری می شود. این شورا در جلسه اول خود با حضور اعضای هیئت مدیره و اعضای هیئت رئیسه برگزار شد. در این جلسه، اعضا با بررسی ساختار و وظایف این شورا، به توافق رسیدند. همچنین، اعضا به بررسی گزارش عملکرد هیئت مدیره و هیئت رئیسه پرداختند. در ادامه، اعضا به بررسی گزارش عملکرد هیئت مدیره و هیئت رئیسه پرداختند. در ادامه، اعضا به بررسی گزارش عملکرد هیئت مدیره و هیئت رئیسه پرداختند.

### ریحانه الگوی تمام و کمال برای داوطلبی

آخرین فلکاترین بازی داوطلبان اصلاح طلبان علیه روحانی

## دغدغه اصلی رهبر انقلاب در خصوص کابینه



### حراج میدان های شهر

### خودروی سفر با بیزین سفر!

شکایت خریداران از تعویب  
انجمن با بانک عالی بالا رفت  
خودروی سفر با  
بیزین سفر!

### نظرات علیه جنایات در مسجد الفیضی و کشتار در میانمار

همزمان با تهران و هرات  
دیگر برگزار شد

در صفحه ۲



### افتتاح پایگاه ملی قضایی امام خمینی (ره)



### کابینه باید با وعده های رئیس جمهور همراه باشد

برای تحقق وعده های رئیس جمهور، کابینه باید با وعده های رئیس جمهور همراه باشد. این موضوع در جلسه هیئت رئیسه شورای عالی اصلاح طلبان مطرح شد. اعضا بر این تأکید داشتند که کابینه باید با وعده های رئیس جمهور همراه باشد.

### برای حل مشکلات باید متحد و همدل بود

رئیس مجلس شورای اسلامی با تأکید بر اینکه برای حل مشکلات باید همدل و متحد بود، گفت: مجلس در دولت کارآمد حمایت می کند. او افزود: ما باید با هم متحد و همدل باشیم تا بتوانیم مشکلات کشور را حل کنیم.



## ایستاد

### عزت حج شکستنی نیست

عزت حج شکستنی نیست و دستخوش هیچ قدرتی نیست. این موضوع در جلسه هیئت رئیسه شورای عالی اصلاح طلبان مطرح شد. اعضا بر این تأکید داشتند که عزت حج شکستنی نیست.

### خبرگان بالاترین نهاد کشور است

### مطالبات ۲۴ میلیونی باید در چینش کابینه لحاظ شود

مطالبات ۲۴ میلیونی باید در چینش کابینه لحاظ شود. این موضوع در جلسه هیئت رئیسه شورای عالی اصلاح طلبان مطرح شد. اعضا بر این تأکید داشتند که مطالبات ۲۴ میلیونی باید در چینش کابینه لحاظ شود.

### خط قرمز ما وحدت و انسجام است تکذیب صحبت های حمید بقایی







در این اختتامیه مهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو از برگزاری جشنواره های هنری توسط دبیرخانه جشنواره های هنری ایمیدرو خبر داد و گفت: عرصه هنر یکی از راه های شناخت مسائل مربوط به حوزه معدن است و ایمیدرو برگزاری چنین جشنواره هایی را در دستور کار دارد. وی ادامه داد: ایران جزو کشورهای معدنی و از لحاظ ذخایر معدنی در رتبه پانزدهم دنیا است اما متأسفانه طی سال های گذشته فعالیت اکتشافی وسیعی در سطح کشور انجام نشده است. کرباسیان گفت: با شروع به کار دولت یازدهم کار ۲۵۰ هزار کیلومتر اکتشافات جدید توسط ایمیدرو انجام شد و طی ماه های آتی خبرهای خوشی از دستاوردهای این حوزه به ملت شریف ایران اعلام خواهیم داد. وی بر ضرورت نگاه حمایتی مسئولان به عرصه هنر تأکید کرد و گفت: کارگروه دائمی در قالب دبیرخانه جشنواره های هنری ایمیدرو تشکیل خواهیم داد چراکه اعتقاد داریم پیوند هنر و بخش معدن منشا اثرات مثبت برای هر دو حوزه خواهد بود. رئیس هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر نقش موثر رسانه ها در انعکاس واقعیت های بخش معدن افزود: انتظار داریم حوزه ی عکاسی صنعتی دیده شود و مسئولان سایر سازمان ها و اصحاب رسانه، همراه سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره هایی مشارکت داشته باشند. فرصتی برای نمایش ارتباط هنر با بخش معدن در ادامه علی مرادخانی معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: این جشنواره به خوبی ارتباط هنر با حوزه معدن را به نمایش گذاشت و وزارت ارشاد آمادگی دارد تا با سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره هایی همکاری کند. وی افزود: بخش معدن کشورمان دارای گستره ی وسیعی است و استمرار در معرفی فعالیت های معدنی و صنایع وابسته آن از طریق حوزه هنر موجب جلب توجه بیشتر به این حوزه با ظرفیت خواهد شد. مرادخانی ابراز امیدواری کرد این جشنواره در دوره های بعدی به صورت بین المللی برگزار شود. تقدیر از استاد برجسته عکاسی صنعتی تقدیر از فرهود حقی استاد برجسته عکاسی صنعتی از دیگر برنامه های مراسم اختتامیه این جشنواره بود و این پیشکشوت هنر عکاسی طی سخنانی گفت: عکاسی صنعتی، تقدیر از مردانی است که بار این ملت بر دوششان است. وی افزود: جا دارد از عکاسان نسل جدید که آثار ارزشمندی را به جشنواره ارسال کردند کمال تشکر را داشته باشم. حقی با اعلام اینکه جای برگزاری چنین جشنواره ای در کشورمان خالی بود، عنوان کرد: صنعت، حرفه مردان بی ادعاست و به نمایش گذاشتن سختی های فعالان این حوزه از طریق هنر عکاسی ضرورتی بود که سازمان ایمیدرو به بهترین شکل زمینه تحقق آن را فراهم کرد. برگزاری جشنواره در سطح بین المللیا کبر عالمی رئیس هیات داوران جشنواره نیز با ابراز قدردانی از مدیران سازمان ایمیدرو در برگزاری این جشنواره گفت: امیدوارم این جشنواره به صورت بین المللی برگزار شود. وی افزود: تشویق به اطلاع رسانی صحیح از فعالیت های معدنی امری ضروری است چراکه در آینده ای نزدیک بخش معدن شانه به شانه حوزه نفت و گاز ایجاد ارزش افزوده قابل توجهی برای ایرانیان خواهد داشت. عالمی بر ترویج برگزاری نمایشگاه های عکس معدن در سایر استان ها تأکید کرد و گفت: نسل جدید مورد احترام و سرمایه های این کشور هستند و باید زمینه توسعه هنر عکاسی در جای جای کشورمان فراهم شود. در ادامه عباس یاری روزنامه نگار و منتقد سینما خطاب به رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: سوابق مدیریتی دکتر کرباسیان طی سال های گذشته نشان داد که این مدیر با سابقه همواره حامی هنرمندان و روزنامه نگاران بوده است و امیدوارم برگزاری این نوع جشنواره ها تداوم داشته باشد. در این مراسم محسن کابلی، محمود کلنگری، مسعود احمدزاده مطلق، علیرضا معماریان، کاظم حسینی، امیرحسین کمالی و ابوطالب ندری به عنوان برگزیدگان جشنواره معرفی شدند. جایزه ویژه هیات داوران به همراه لوح تقدیر، نشان کیمیا و جایزه نقدی به احترام قربانیان معدن ذغالسنگ زمستان یورت آزادشهر به بهار شقایق تعلق گرفت. همچنین آذین حقیقی رتبه نخست جشنواره ملی عکس معدن را کسب کرد و محمد آزادی احمدآبادی و حمید صادقی به ترتیب دوم و سوم شدند. این سه عکاس برگزیده لوح تقدیر، نشان کیمیا، جایزه نقدی دریافت کردند. از مجموع ۲ هزار آثار ارسال شده برای هیات داوران این جشنواره، ۷۳ اثر به بخش مسابقه راه پیدا کرد و در نهایت از ۱۱ اثر تقدیر شد. ایمیدرو با هدف استفاده از حافظه و دانش تصویری عکاسان برای گسترش و ترویج موضوعات مرتبط با بخش معدن و صنایع معدنی، ایجاد ارتباط بین اهالی فرهنگ و هنر با مسئولان این بخش و ... نخستین جشنواره ملی عکس معدن را برپا کرد. نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی عکس معدن، روزهای اول تا چهارم مرداد ماه سال جاری در محل ایمیدرو برگزار شد.



رئیس هیات عامل ایمیدرو

## اخبار خوشی از بخش معدن در راه است

گروه بنگاه‌ها، رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: با شروع به کار دولت یازدهم ۲۵۰ هزار کیلومتر اکتشافات جدید توسط ایمیدرو انجام شد و طی ماه‌های آتی خبرهای خوشی از دستاوردهای این حوزه اعلام خواهیم کرد.

مهدی کرمانیان در مراسم اختتامیه نخستین جشنواره ملی عکس معدن با اعلام این مطلب افزود: ایران جزو کشورهای معدنی مهم دنیا و از لحاظ ذخایر معدنی در رتبه پانزدهم است اما متأسفانه طی سال‌های گذشته فعالیت اکتشافی وسیعی در سطح کشور انجام نشده است.

وی از برگزاری جشنواره‌های هنری توسط دبیرخانه جشنواره‌های هنری ایمیدرو خبر داد و گفت: عرصه هنر یکی از راه‌های ساخت مسائل مربوط به حوزه معدن است و ایمیدرو برگزاری چنین جشنواره‌هایی را در دستور کار دارد، وی بر ضرورت نگاه حمایتی مسوولان به عرصه هنر تأکید کرد و گفت: کار گروه دائمی در قالب دبیرخانه جشنواره‌های هنری ایمیدرو تشکیل خواهیم داد چراکه اعتقاد داریم پیوند هنر و بخش معدن منشا اثرات مثبت برای هر دو حوزه خواهد بود. رئیس هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر نقش موثر رسانه‌ها در انعکاس واقعیت‌های بخش معدن افزود: انتظار داریم حوزه عکاسی صنعتی تقویت شود و مسوولان سایر سازمان‌ها و اصحاب رسانه، همراه سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره‌هایی مشارکت داشته باشند. در ادامه علی مرادخانی، معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: این جشنواره به خوبی ارتباط هنر با حوزه معدن را به نمایش گذاشت و وزارت ارشاد آمادگی دارد با سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره‌هایی همکاری کند، وی افزود: بخش معدن کشور دارای گستره وسیعی است و استمرار در معرفی فعالیت‌های معدنی و صنایع وابسته آن از طریق حوزه هنر موجب جلب توجه بیشتر به این حوزه با ظرفیت خواهد شد. مرادخانی ابراز امیدواری کرد این جشنواره در دوره‌های بعدی به صورت بین‌المللی برگزار شود. تقدیر از فرهود حقی، استاد برحسبه عکاسی صنعتی از دیگر برنامعه‌های مراسم اختتامیه این جشنواره بود و این پیشکسوت هنر عکاسی طی سخنانی گفت: جا دارد از عکاسان نسل جدید که آثار ارزشمندی را به جشنواره ارسال کردند کمال تشکر را داشته باشیم.

اکبر عالمی، رئیس هیات داوران جشنواره نیز با ابراز قدردانی از مدیران سازمان ایمیدرو در برگزاری این جشنواره گفت: امیدوارم این جشنواره به صورت بین‌المللی برگزار شود.

وی افزود: تشویق به اطلاع‌رسانی صحیح از فعالیت‌های معدنی امری ضروری است چراکه در آینده‌های نزدیک بخش معدن شانه به شانه حوزه نفت و گاز ایجاد ارزش افزوده قابل توجهی برای ایرانیان خواهد داشت. عالمی بر ترویج برگزاری نمایشگاه‌های عکس معدن در سایر استان‌ها تأکید کرد و گفت: نسل جدید مورد احترام و سرمایه‌های این کشور هستند و باید زمینه توسعه هنر عکاسی در جای جای کشورمان فراهم شود. در این مراسم از مجموع ۲ هزار آثار ارسال شده برای هیات داوران این جشنواره، ۷۳ اثر به بخش مسابقه راه پیدا کرد و در نهایت از ۱۱ اثر تقدیر شد. نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی عکس معدن، روزهای اول تا چهارم مرداد ماه سال جاری در محل ایمیدرو برگزار شد.



در آیین پایانی نخستین جشنواره عکس معدن مطرح شد

## ظرفیت بی نظیر تصویرسازی در معدن



وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ناصر بزرگمهر مشاور رییس هیات عامل ایمیدرو و دیگر مسئولان معدنی و هنری کشور و با حضور جمعی از عکاسان برگزار شد. برگزاری این جشنواره آغاز راهی ارزشمند در معرفی تلاشگران این عرصه خواهد بود؛ راهی که بنیان‌گذار آن ایمیدرو بود تا مردم بیش از گذشته با دنیای ارزشمند معدن آشنا شوند.

آیین پایانی نخستین جشنواره عکس معدن، عصر چهارشنبه در سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با حضور مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو، علی مرادخانی معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، اکبر عالمی رییس هیات داوران جشنواره، مجید ملانوروزی مدیر کل مرکز هنرهای تجسمی



## شناخت معدن با استفاده از هنر



رئیس هیات عامل ایمیدرو در آیین بایانی نخستین جشنواره عکس معدن اظهار کرد: برگزاری این جشنواره کاری فشرده بود که در زمان کوتاه انجام شد. البته در همین مدت کوتاه ۲ هزار عکس به دبیرخانه جشنواره ارسال شد.

مهدی کرباسیان تصریح کرد: امیدوار هستیم این جشنواره برای سال‌های بعد نیز ادامه پیدا کند. این کار با هنر عکاسی آغاز شد اما در کنار آن سایر هنرها نیز باید به حوزه معدن کمک کنند.

وی افزود: کشور ایران جزو کشورهای معدنی دنیاست، این در حالی است که معدن مانند نفت و گاز در هر کشوری وجود ندارد. این موضوع در خود کشور نیز قابل رویت است، برای نمونه برخی از استان‌ها غنی از معادن هستند اما برخی دیگر همگن است معادن بسیار گران قیمتی در اختیار نداشته باشند. براساس آمارهای بین‌المللی، ایران در میان ۱۵ کشور معدنی دنیا قرار دارد اما متأسفانه در ۸۰ سال گذشته کار اکتشافی وسیعی در کشور انجام نشده است.

کرباسیان در همین باره بیان کرد: یعنی از ۱ میلیون و ۶۰۰ هزار کیلومترمربع مساحت کشور تنها روی ۱۰۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی دقیق انجام شده و بقیه آن جای کار دارد. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) ۲۵۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی را در دولت یازدهم آغاز کرد. افتخار می‌کنیم که در زمان یاد شده، معادن بسیار خوبی از طلا، کرومیت، نیکل، لیتیوم، سنگ آهن و زغال‌سنگ به دست آورده‌ایم. در همین زمینه تا پایان سال نیز خبرهای خوشی برای مردم خواهیم داشت.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به اهمیت بخش معدن و ایجاد ارزش افزوده، ادامه داد: آمریکا یکی از کشورهای معدنی دنیاست که در

سال ۲۰۱۵ میلادی میزان کلی استخراج مواد معدنی آن ۷۸ میلیارد دلار بود. این رقم در چرخه فرآوری به ۲۰ میلیارد دلار می‌رسد و در مرحله بعدی به ۲۴۰۰ میلیارد دلار دست پیدا می‌کند.

وی با بیان اینکه معادن سنگ آهن جزو معادن روباز هستند، گفت: در حال حاضر قیمت بین‌المللی این ماده معدنی که کمی رشد پیدا کرده به حدود ۶۰ تا ۷۰ دلار در تن رسیده است. قیمت این ماده معدنی در مرحله شمش فولاد، چندین برابر می‌شود و ارزش افزوده بالایی پیدا می‌کند. اگر این شمش به ورق خودرو تبدیل شود شاهد افزایش بیشتری در قیمت آن خواهیم بود، ضمن آنکه در همین چرخه ۱۰ میلیون نفر مشغول به کار هستند.

به گفته کرباسیان، کشور ما پس از ذخایر نفت و گاز دارای معادن بسیاری است، به طوری که نزدیک به ۵۷ میلیارد تن ذخیره شناخته شده در این بخش وجود دارد و این بخش باید برای مردم شناخته شده باشد.

وی اظهار کرد: یکی از راه‌های شناخت این حوزه، هنر است. ما این کار را با هنر عکاسی آغاز کرده‌ایم زیرا به دلیل عکس‌بین بودن مردم، این هنر بسیار تأثیرگذار است. من مطمئن هستم که این جشنواره در سال‌های آینده نیز ادامه پیدا می‌کند، زیرا قرار است کار گروه و دبیرخانه‌ای دائمی را معین کنیم و به این کار اختصاص دهیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، افزود: معدن می‌تواند به حوزه هنر کمک کند؛ به نوعی این همکاری ۲ جانبه خواهد بود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر نقش موثر رسانه‌ها در انعکاس واقعیت‌های بخش معدن افزود: انتظار داریم حوزه عکاسی صنعتی دیده شود و مسئولان سایر سازمان‌ها و اصحاب رسانه، همراه سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره‌هایی مشارکت داشته باشند.

کرباسیان در پایان صحبت‌های خود تأکید کرد: خواهش من از دوستان این است که به ما کمک کنند تا این کار ارزنده ادامه پیدا کند. امیدوار هستیم این کار بنیان خوبی برای توسعه کشور و ارزش‌گذاری به هنر باشد.



## بخش معدن در حال ارتباط با هنر

سمت این حوزه‌ها معطوف کند. وی ادامه داد: در خیلی موارد اتفاق‌های خوبی در نقاط مختلف رخ می‌دهد، اما زمانی که با هنر آمیخته می‌شود، خودبه‌خود در آن جاودانگی ایجاد می‌شود. تاثیر برگزاری چنین جشنواره‌هایی در آینده قابل رویت خواهد بود و می‌تواند کمک کند تا عوامل حوزه‌هایی همچون معدن به‌ویژه نیروی انسانی را به خوبی و باکیفیت متفاوت به جامعه معرفی کرده و نسبت جامعه با آنها را به یک نسب عاطفی بهتر تبدیل کنیم. معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی اظهار کرد: پس از حادثه پلاسکو، آتش‌نشان‌ها در نگاه مردم بسیار متفاوت شدند و دلیل عمده این موضوع عکس‌هایی بود که از این اتفاق منتشر شد. مرادخانی تصریح کرد: ما باید با هنر، برای کشور سرمایه‌سازی کنیم تا مردم عوامل ارزشمند کشور را به خوبی بشناسند. وی در پاسخ به این پرسش که چرا معاونت هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی در سال‌های گذشته در این کار پیشقدم نشد، بیان کرد: بخشی از این کارها را انجام داده‌ایم اما به طور کلی وظیفه اجرای جشنواره‌های موضوعی به این شکل را نداریم. البته هنرمندان و سازمان‌های مختلف را به این کار تشویق کرده‌ایم. برای نمونه می‌توان در حوزه آموزش و پرورش جشنواره‌های بسیاری را تعریف و برگزار کرد. ما به عنوان وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی سیاست‌گذار و حمایت‌کننده هستیم تا چنین اتفاق‌هایی اجرا شده و شاهد برگزاری جشنواره‌های هنری در حوزه‌های مختلف باشیم. مرادخانی در پایان تاکید کرد: معدن دنیایی بسیار شگرف و پر از گنج، برکت و شکوه است.

معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی نیز در آیین پایانی نخستین جشنواره عکس معدن با بیان اینکه بخش معدن در حال ارتباط با هنر است، اظهار کرد: این موضوع یک بحث تعاملی خوب است که هم به اقتصاد این مجموعه و هم به دیده شدن اتفاق‌ها کمک می‌کند.

علی مرادخانی با اشاره به عکس‌های موجود در نخستین نمایشگاه عکس معدن، گفت: این عکس‌ها اطلاعات خوبی از بخش معدن به بازدیدکنندگان ارائه می‌دهد. در واقع هنر می‌تواند بسیار کارآمد این حوزه را معرفی کند.

مرادخانی همچنین درباره عکس‌های صنعتی، بیان کرد: در عکس‌های صنعتی علاوه بر آنکه مردم عکس‌ها را می‌بینند درباره آن نیز سوال می‌پرسند.

معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی تصریح کرد: وزارت ارشاد آمادگی دارد با سازمان ایמידرو در برگزاری چنین جشنواره‌هایی همکاری کند. وی افزود: بخش معدن کشورمان دارای گستره وسیعی است و استمرار در معرفی فعالیت‌های معدنی و صنایع وابسته آن از طریق حوزه هنر موجب جلب توجه بیشتر به این حوزه با ظرفیت خواهد شد.

مرادخانی ابراز امیدواری کرد این جشنواره در دوره‌های بعدی به طور بین‌المللی برگزار شود. زیرا ایران در میان کشورهای معدنی دنیا قرار دارد و می‌تواند خود را بیشتر معرفی کند. مرادخانی در حاشیه این آیین درباره برگزاری این جشنواره و نزدیکی هر چه بیشتر صنعت و معدن با هنر، به

خبرنگار گفت: اگر بتوانیم این حوزه‌ها را به یکدیگر وصل کرده و نقطه اتصال آن بخش هنر باشد، در آینده این اقدام معرف خوبی برای ما خواهد بود. ضمن آنکه هنر تریبون مناسبی است تا نگاه‌ها را به





نگارخانه از صفحه قبل

## تلاش وزارت فرهنگ برای فرهنگسازی در مناطق معدنی

حوزه‌ها ایجاد شود فرهنگسازی برای افراد ساکن در خارج از شهرها همچون پالایشگاه‌های جنوب کشور و معادن است. این رسالت بر عهده همه نهادها فرهنگی است تا کمک کنند بسترهای فرهنگی برای خانواده‌های آنها و همراه شدن‌شان با فعالان عرصه معدنکاری، ایجاد شود. به گفته ملاتوروزی، فرهنگ و هنر از زوایای مختلفی برخوردار است که با استفاده از آن می‌توان کسانی که خارج از شهر زندگی می‌کنند را برای همزیستی مسالمت‌آمیز با فعالان معدنی و بهره‌برداران معادن آماده کرد. وی درباره اینکه ساخت فیلم از مجموعه فعالیت‌های معادن و در کنار آن تهیه این تصاویر چه اندازه بر صنعت معدنکاری اثرگذار است و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی تا چه میزان می‌تواند در این زمینه نقش آفرین باشد، گفت: اس‌س وزارتخانه به دنبال فراهم کردن بستری مناسب برای فرهنگسازی در این بخش است تا فعالان هنری بتوانند در حوزه‌های مختلف فعالیت کنند. البته در گذشته نیز فیلم‌هایی در حوزه معدن ساخته شده و می‌توان به فیلم «اینجا چراغی روشن است» اشاره کرد که در آن به تهیه فیلم و عکس از معادن پرداخته شده است. بنابراین وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به دنبال ظرفیت‌ها و فرصت‌های مختلف در حوزه اجتماعی، اقتصادی و... است تا عکاسان و هنرمندان بتوانند در این حوزه‌ها به تهیه تصویر و فیلم بپردازند. این فیلم‌ها می‌توانند اجتماعی، خانوادگی یا گاهی مستند و مرتبط با نوع کارکرد معادن باشند و در نهایت برای مخاطبان خاص خود جذاب بوده و صنعت معدنکاری ایران را به مردم جامعه معرفی کنند.

آیین پایانی نخستین جشنواره ملی عکس معدن در سازمان ایمن‌درو برگزار شد و در حاشیه آن مدیرکل مراکز هنرهای تجسمی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی دربارۀ برگزاری این نمایشگاه به **مناقصه** گفت: این جشنواره هم‌افزایی بین حوزه صنعت معدنکاری و هنر بود زیرا عکاسی به دنبال این است که مسائلی که دیده می‌شود را تثبیت کند. در این میان تصویر از معدن در ایران کمتر دیده می‌شود و خوشحالیم که امروز جشنواره‌ای برگزار کردیم که کمتر در معرض دید مردم بوده است. مجید ملاتوروزی با بیان این مطلب افزود: معادن به شکل زیرزمینی و روباز مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند و خارج از شهرها قرار دارند. این جشنواره می‌تواند به معرفی صنعت معدنکاری و زندگی معدنکاران و تمام کسانی که در این حوزه فعال هستند کمک کند. به گفته وی، سیاست وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی این است که به نهادها، بنیادها و مراکز که فعالیت‌شان حوزه‌های هنری است، کمک کند تا آنها با روش‌های مختلف هنری همچون عکاسی، نقاشی، گرافیک و... حوزه کاری خود را به عموم جامعه معرفی کنند. هنرمندان نیز می‌توانند از این فرصت استفاده و کارهای خلاقانه خود را با این حوزه‌ها عجین کنند تا در نهایت اثری خوشایند و زیبا در حوزه فرهنگ و هنر آفریده شود و هنری ماندگار برای صنعت معدنکاری کشور باقی بماند. در حال حاضر یکی از مشکلات و چالش‌های معدنکاران، نبود فرهنگ و آشنا نبودن مردم منطقه با فعالیت‌های معدنی است و آنها هنوز با فعالیت‌های معدنی انس نگرفته‌اند؛ ملاتوروزی درباره اینکه وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای رفع این مشکل تا چه اندازه می‌تواند اثرگذار باشد گفت: یکی از کارهایی که باید در همه

### مهمترین نکته، جنبه انسانی عکس‌ها

بود. در این آیین از فرهود حقی استاد برجسته عکاسی صنعتی و پیشکسوت این حوزه تقدیر به عمل آمد. وی همچنین در حاشیه این آیین و در گفت‌وگو با خبرنگار **مناقصه** نیز درباره این نمایشگاه، تصریح کرد: جشنواره بسیار خوب و فوق‌العاده‌ای را شاهد بودیم. حقی افزود: با توجه به اینکه عکاسی از معدن، کار دشواری است، این تعداد عکس خوب در این نمایشگاه فوق‌العاده است. جنبه انسانی در عکس‌ها مهم‌ترین نکته است و انسان و محیط‌زیست دلمشغولی بیشتر عکاسان بوده است.

استاد برجسته عکاسی صنعتی نیز در این آیین، با بیان اینکه عکس‌های این نمایشگاه خستگی ۴۰ ساله را از تن او بیرون آورد، اظهار کرد: عکاسی صنعتی، تقدیر از مردانی است که بار این ملت بر دوش‌شان است. فرهود حقی تصریح کرد: جای برگزاری چنین جشنواره‌ای در کشورمان خالی بود، زیرا فعالان این حوزه مردانی بی‌ادعا هستند. وی ادامه داد: به نمایش گذاشتن سختی‌های فعالان این حوزه از طریق هنر عکاسی ضرورتی بود که سازمان ایمن‌درو به بهترین شکل زمینه تحقق آن را فراهم کرد. این استاد برجسته عکاسی صنعتی، اظهار کرد: این جشنواره یکی از موفق‌ترین جشنواره‌ها خواهد



## اطلاع‌رسانی از فعالیت‌های معدنی، امری ضروری

و گستردگی معادن کشور را نشان دهند یا از تنوع مواد معدنی و آنچه به عنوان ثروت ملی در درون کشور است سخن بگویند، قادر به انجامش نخواهند بود.

وی ادامه داد: ما باید عکاسان را آزاد بگذاریم تا کار خود را انجام دهند. شاید برخی از آنها بخواهند سیاه‌نمایی کنند یا بخواهند نارسایی و تیرگی در معادن را ببینند که امری طبیعی است. برای نمونه در این نمایشگاه چندین عکس با تصاویر تلخ دیده شد که یکی از آنها قطع شدن انگشت کارگر بر اثر بی‌احتیاطی بود. این در حالی است که تمام صنایع پیشرفته در جهان شعاری دارند که می‌گوید: شما عالی‌ترین کسی هستید که می‌توانید مسائل ایمنی را برای حفظ جان‌تان رعایت کنید و آن را جدی بگیرید.

به عقیده وی، ایران در صنعت و معدن به قدری تنوع دارد که حد و حسابی نمی‌توان برای آن در نظر گرفت. از طرفی ممکن است بعضی افراد تصور کنند که روش معدنکاری در ایران به شیوه سنتی ۱۰۰ سال گذشته است در حالی که اکنون در بسیاری از واحدهای معدن و صنایع معدنی ایران، فناوری‌های روز مورد استفاده قرار می‌گیرند که قابل تحسین است.

عالمی افزود: به من گفته شده که اگر کسی بخواهد در صنعت معدنکاری ایران سرمایه‌گذاری کند درها به رویش باز خواهد بود زیرا معادن در انحصار دولت نیست. رییس هیات داوران نخستین جشنواره ملی عکس معدن بر این باور است که معادن در ایران ثروت ملی به شمار می‌آیند و می‌توانند پا به پای دیگر صنایع در کشور همچون نفت، گاز و پتروشیمی به شکوفایی اقتصادی کشور کمک کنند.

رییس هیات داوران نخستین جشنواره عکس معدن در این آیین ضمن قدردانی از مدیران ایمیدرو و به‌ویژه مهدی کرباسیان اظهار کرد: هر زمان موفقیتی در گوشه‌ای از جهان رخ داد باید سایه یک مدیر مدبری را پشت آن جست‌وجو کرد.

اکبر عالمی با اظهار امیدواری برای برگزاری این جشنواره بین‌المللی، تصریح کرد: تشویق به اطلاع‌رسانی درست از فعالیت‌های معدنی امری ضروری است زیرا در آینده‌ای نزدیک بخش معدن شانه به شانه حوزه نفت و گاز، ارزش افزوده قابل توجهی برای ایرانیان ایجاد خواهد کرد.

وی افزود: این نمایشگاه باید در دیگر استان‌های کشور برپا شود، تسل جدید، مورد احترام و سرمایه‌های این کشور هستند و باید زمینه توسعه هنر عکاسی در جای جای کشورمان فراهم شود.

به گفته عالمی، اختراع دوربین عکاسی جهان را دگرگون کرد.

رییس هیات داوران نخستین جشنواره ملی عکس معدن همچنین در حاشیه این جشنواره به **معدن** گفت: این جشنواره به عنوان نخستین جشنواره ملی، کار تحسین‌برانگیزی بود و امیدوارم ادامه پیدا

کند. اگر از همین فردا خبررسانی برای برگزاری جشنواره عکس معدن آغاز شود و همه عکاسان امکان داشته باشند تا به سراسر این سرزمین پهناور سفر کنند و صاحبان معادن و بهره‌برداران معدنی نیز به آنها اجازه عکاسی از معادن را بدهند، اتفاقی حیرت‌آور در این زمینه رخ خواهد داد.

اکبر عالمی در ادامه افزود: اگر امروز از فارغ التحصیلان کشور بخواهیم که معادن ایران را نام ببرند



## ذهن هوشمند عکاسان تصاویر را ماندنی می‌کند

خواهد بود. این در حالی است که معادن بسیاری در ایران وجود دارند که در این نمایشگاه عکس تصویری از آنها دیده نشد. امیدوارم در دوره‌های بعدی بتوانیم از تمامی معادن ایران تصاویر زیبایی را به نمایش بگذاریم.

وی پیشنهاد داد: نمایشگاه باید در یک مکان عمومی و بزرگ همچون خانه هنرمندان و... در شهرستان‌های مختلف کشور و در سطح گسترده برگزار شود تا برای مدیران و خانواده هنری ایران تلنگر ذهنی و حرکت اولیه برای حرکت آنها به سمت خلق تصاویر از معادن باشد زیرا با دیدن تصاویر مختلف از معادن، ذهن عکاسان آمادگی لازم را برای تهیه تصاویر زیبا خواهد داشت و آنها می‌توانند با استفاده از فناوری‌های نوین و ذهن هوشمند خود به خلق آثار زیبا از معادن کشور بپردازند.

به عقیده وی، تهیه فیلم از معادن تاثیرگذاری قابل قبولی برای شناساندن بخش معدن به عموم جامعه خواهد داشت زیرا تصویری که در فریم‌های مختلف فیلم از یک سوزه گرفته می‌شود با تصویر ثبت شده در یک عکس بسیار متفاوت است و با ذهن هوشمند فیلمسازان و عکاسان ماندنی‌تر خواهد شد.

سیدالله صمدیان؛ عکاس و فیلمساز ایرانی نیز در حاشیه نخستین جشنواره ملی عکس معدن به **معدن** گفت: بعد از گذشت ۴ دهه از انقلاب اسلامی، وزارت صنعت، معدن و تجارت حرکت خوبی در حوزه معدن و صنایع وابسته به آن انجام داده و این جشنواره را برپا کرده است.

وی با بیان اینکه معادن استعداد تصویرسازی بالایی دارد ادامه داد: با وجود اینکه این جشنواره برای نخستین بار برگزار می‌شود و شیوه داوران برای انتخاب عکس یا موضوع معدن و صنایع معدنی نداشتیم اما هیات داوران با دقت تمام این کار را انجام داد.

به عقیده صمدیان، برگزاری این نمایشگاه در حوزه معدن، خروجی و محصول قابل رویت خوبی داشت که به دلیل برنامه‌ریزی بسیار دقیق و از پیش تعیین شده بود.

امید است با مدیریت سازمان‌ها و نهادهای مسئول در حوزه معدن، این اقدامات ادامه پیدا کند زیرا به جز طلا، نفت و هر نوع ماده معدنی موجود در دل معادن، تصویری در میان آنها پنهان است که اگر در قالب فریم عکاسان باشد بسیار جذاب و ارزشمند.





## جایزه ویژه هیات داوران به عکاس یورت



تعلق گرفت.

همچنین آذین حقیقی رتبه نخست جشنواره ملی عکس معدن را کسب کرد و محمد آزادی احمدآبادی و حمید صادقی به ترتیب دوم و سوم شدند. این ۳ عکاس برگزیده لوح تقدیر، نشان کیمیا و جایزه نقدی دریافت کردند. از مجموع ۲ هزار اثر ارسال شده برای هیات داوران این جشنواره، ۷۳ اثر به بخش مسابقه راه پیدا کرد و در نهایت از ۱۱ اثر تقدیر شد. برای گسترش و ترویج موضوع‌های مربوط به بخش معدن و صنایع معدنی، ایجاد ارتباط بین اهالی فرهنگ و هنر با مسئولان این بخش و نخستین جشنواره ملی عکس معدن برپا شد. نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی عکس معدن، روزهای اول تا ۴ مرداد سال جاری در محل امیدرو برگزار شد.



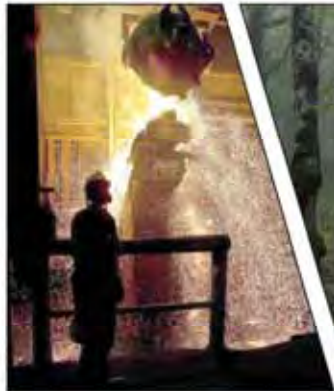
در ادامه، عباس یاری روزنامه نگار و منتقد سینما خطاب به رئیس هیات عامل امیدرو گفت: پیشینه مدیریتی دکتر کرمانیان در سال‌های گذشته نشان داد که این مدیر با سابقه همواره حامی هنرمندان و روزنامه‌نگاران بوده و امیدوارم برگزاری این نوع جشنواره‌ها ادامه داشته باشد.

در این آیین، محسن کابلی، محمود گلنگری، سعود احمدزاده مطلق، علیرضا معماریان، کاظم حسینی، امیرحسین کمالی و ابوظالب ندری به عنوان برگزیدگان جشنواره معرفی شدند. جایزه ویژه هیات داوران به همراه لوح تقدیر، نشان کیمیا و جایزه نقدی به احترام قربانان معدن زغال‌سنگ زمستان یورت آزادشهر به بهار شقایق

# معدن در قاب نگاه عکاسان حرفه‌ای



نمونه‌های از  
عکس‌های  
برگزیده دومین  
جشنواره  
عکس معدن





## عرصه هنر یکی از راه‌های شناخت حوزه معدن است

در نخستین جشنواره ملی عکس معدن، آذین حقیقی با ۱۶ اثر برگزیده، رتبه اول را به خود اختصاص داد.

در این اختتامیه مهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو از برگزاری جشنواره‌های هنری توسط دبیرخانه جشنواره‌های هنری ایمیدرو خبر داد و گفت: عرصه هنر یکی از راه‌های شناخت مسائل مربوط به حوزه معدن است و ایمیدرو برگزاری چنین جشنواره‌هایی را در دستور کار دارد.

وی ادامه داد: ایران جزو کشورهای معدنی و از لحاظ ذخایر معدنی در رتبه پانزدهم دنیا است اما متأسفانه طی سال‌های گذشته فعالیت اکتشافی وسیعی در سطح کشور انجام نشده است. کرباسیان گفت: با شروع به کار دولت یازدهم کار ۲۵۰ هزار کیلومتر اکتشافات جدید توسط ایمیدرو انجام شد و طی ماه‌های آتی خبرهای خوشی از دستاوردهای این حوزه به ملت شریف ایران اعلام خواهیم داد.

وی بر ضرورت نگاه حمایتی مسئولان به عرصه هنر تأکید کرد و گفت: کار گروه دائمی در قالب دبیرخانه جشنواره‌های هنری ایمیدرو تشکیل خواهیم داد چرا که اعتقاد داریم پیوند هنر و بخش معدن منشأ اثرات مثبت برای هر دو حوزه خواهد بود. رئیس هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر نقش موثر رسانه‌ها در انعکاس واقعیت‌های بخش معدن افزود: انتظار داریم حوزه عکاسی صنعتی دیده شود و مسئولان سایر سازمان‌ها و اصحاب رسانه، همراه سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره‌هایی مشارکت داشته باشند.



کرباسیان: توسعه اقتصاد و ثروت معدنی از دریچه هنر و عکس

### کرباسیان: توسعه اقتصاد و ثروت معدنی از دریچه هنر و عکس

رئیس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت، معاون هنری بودن وزارت ارشاد یکی از سخت‌ترین کارها بعد از کار کردن در معدن است.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما، مهدی کرباسیان در مراسم اختتامیه نخستین جشنواره ملی عکس معدن افزود: قرار بود سال گذشته این جشنواره را برگزار کنیم ولی به دلایلی انجام نشد و در همین مدت کوتاه ۲ هزار عکس به این جشنواره رسید که جای تقدیر دارد. وی گفت: ایران جزو کشورهای معدنی دنیاست و مثل نفت و گاز است و همه کشورها دارای معدن هستند، طبق آمار دنیا در ردیف ۱۵ کشور معدنی دنیا هستیم ولی در همه این سال‌ها از ۱.۶ میلیون مترمربع مساحت کشور بیش از ۱۰۰ هزار کیلومتر مربع عملیات اکتشافی انجام نشده است.

کرباسیان افزود: در دولت یازدهم کار اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را شروع کرده ایم.

وی گفت: مواد معدنی که سالانه در آمریکا برداشت می‌شود ۷۸ میلیارد دلار ارزش دارد، در مرحله دوم از فرآوری آن بیش از ۶۰۰ میلیارد دلار و در مرحله سوم ارزش این مواد اولیه به ۲ هزار و ۴۰۰ میلیارد دلار افزایش می‌یابد.

کرباسیان افزود: ارزش یک تن سنگ آهن از ۵۰ دلار بعد از تبدیل به شمش به ۳۵۰ تا ۴۰۰ دلار و همینطور در مراحل بعدی بالاتر می‌رود. وی گفت: ما ۵۷ میلیارد تن ذخایر معدنی شناخته شده داریم ولی برای شناسایی آن به مردم و اقتصاد کشور ما به هنر هنرمندان نیاز داریم و با توجه به اهمیت و نفوذ عکس در ذهن مردم ما در مرحله اول عکس را برای شناساندن معدن انتخاب کردیم.

کرباسیان گفت: بنا داریم این جشنواره را سالانه برگزار کنیم و برای آن یک دبیرخانه دائمی داشته باشیم و معدن جایی است که می‌تواند به عکس و هنر هم کمک کند و در مقابل شما به ما برای توسعه سرمایه‌گذاری در این صنعت کمک کنید.

وی افزود: در سال‌های اخیر چندان به بخش معدن توجه نشده است و ما انتظار داریم شما عکاسان با ورود به معادن و صنایع معدنی مردم و مسئولان را با کار در این فضا آشنا کنید.

کرباسیان گفت: آرزو می‌کنیم این جشنواره به توسعه کشور در حوزه‌های اقتصادی کمک کند.



در اختتامیه جشنواره عکس معدن مطرح شد؛

## برآنیم جشنواره عکس معدن را به رویدادی جهانی تبدیل کنیم +عکس

فرهود حقی (پیشکسوت عکس معدن) گفت: بخش صنعت یکی از حوزه های بی ادعاست. خوشحالم که عکاسانی را داریم که به جای گوشه عافیت فشن فوتوگرافی، به بخش سخت عکس های معدن روی آورده اند.

به گزارش خبرنگار ایننا، اختتامیه ی نخستین جشنواره ی ملی عکس معدن روز گذشته ۴ (مرداد ماه) ساعت ۱۶ عصر برگزار شد. در ابتدای مراسم مهدی کرباسیان (رئیس هیأت عامل ایمیدرو) گفت: به نوبه ی خودم از تمامی کسانی که در حوزه ی صنعت و معدن فعالیت می کنند، و همچنین هنرمندان و عکاسان تشکر می کنم. در مدت زمان کوتاهی که داشتیم، ۲۰۰۰ عکس برای ما ارسال شد. وی افزود: کشور ما جزو کشورهای معدنی دنیاست. طبق آمار بین المللی، کشور ایران پانزدهمین کشور معدنی دنیاست. از کل مساحت ایران، در حدود ۱۰۰ هزار متر مربع از این معادن کشف شده است. در سال ۲۰۱۵ ارزش کل معادن آمریکا ۷۸ میلیارد دلار بوده است. این ۷۸ میلیارد دلار در چرخه ای به ۶۲۰ میلیارد دلار و در چرخه ای دیگر به ۴۰۰،۲ میلیارد دلار افزایش پیدا کرد. ۱۰ میلیون نفر در این چرخه فعالیت می کنند. باید مواد خام معدنی را به محصولات مختلف تبدیل کرد.

کرباسیان گفت: بعد از ذخایر نفت و گاز، سومین ثروت کشور را معادن آن تشکیل می دهند. در ایران ۵۷ میلیارد تن معدن شناخته شده وجود دارد. باید حوزه صنعت و معدن برای مردم شناخته شود و یکی از راه های شناخت این حوزه، هنر است. همه ما وقتی روزنامه یا مجله ای را باز می کنیم، اول عکس هایش می بینیم. از بین دیگر شاخه های هنر به سراغ رشته عکاسی رفتیم چون بُرد این شاخه از هنر بسیار زیاد است. ما امیدواریم بتوانیم در سال های بعد این جشنواره را ادامه دهیم و به صورت دائمی گروهی را تشکیل دهیم و دبیرخانه ای شکل گیرد. وضعیتی که صنعت معدن می تواند برای اهالی هنر داشته باشد، این است که این حوزه می تواند از نظر مالی حامی هنرمندان باشد. با این حوزه ظرف این چند سال برخورد مناسبی نشده است.

در ادامه این مراسم علی مرادخانی (معاون هنری وزیر ارشاد) اظهار داشت: همیشه در حوزه هنر، یکی از عناصر موجود برای جلب سوژه های هنری کاراکتر و شمایل معدن چپان هستند. خوشحالم که با این جشنواره، این بخش با حوزه هنر تعامل پیدا می کند. در این میان به نوعی بده بستان وجود دارد. هنر فی نفسه مثل یک تریبون است. هنر می تواند نشان دهد که چه اتفاقاتی در حوزه صنعت و معدن در حال وقوع است. در عکس های بخش صنعت و معدن بر خلاف دیگر عکس ها مردم وقتی می بینند، همیشه برایشان سؤال پیش می آید و به سادگی از کنارش نمی گذرند. چقدر خوب است که حوزه هایی که به نظر می رسد صرفاً در بخش اقتصادی فعال هستند، به سمت هنر متمایل شوند و از این طریق بتوانند خود را در زمینه های اجتماعی نیز تثبیت کنند.

در ادامه این مراسم، فیلم مستندی از فرهود حقی، (عکاس پیشکسوت معدن) به نمایش درآمد.

سپس در ادامه فرهود حقی گفت: در راهرو عکس هایی را دیدم که خستگی این ۴۰ سال از تنم در آمد. از نسل جدید عکاسان تشکر می کنم که الحق بهتر از نسل ما عکاسی می کنند. احساس می کردم که جای این جشنواره در میان جشنواره هایی که برگزار می شد خالی بود. بخش صنعت یکی از حوزه های بی ادعاست. خوشحالم که عکاسانی را داریم که به جای گوشه عافیت فشن فوتوگرافی، به بخش سخت عکس های معدن روی آورده اند.

و سپس از فرهود حقی تقدیر شد و در ادامه نماهنگی از روزهای برگزاری جشنواره و تور عکاسی از معادن و صنایع معدنی بخش شد. اکبر عالمی (رئیس هیئت داوران) نیز اظهار داشت: سخن خود را با این عبارت آغاز می کنم؛ هر وقت یک موفقیت را در گوشه ای از جهان سراغ گرفتید، باید مدیر مدبری را هم در آن حوالی جستجو کنید. من از آقای کرباسیان درخواست دارم که به مدیران ارشد این جشنواره دستور دهند که کار را به گونه ای جلو ببرند که این جشنواره جهانی شود. از آن کتاب منتشر شود. نه در ۵،۰۰۰ نسخه، بلکه با ۴۰،۰۰۰ تیراژ. از همین فردا اقدام به اطلاع رسانی کنید تا همه عکاسان به سمت عکس معدن کشیده شوند. در آینده ای بسیار نزدیک شانه به شانه نفت و گاز و پتروشیمی، معدن می تواند درآمدزا باشد. عکس هایی که برای ما ارسال شد خیلی بیشتر از انتظارمان بود. نسل جدیدی که یا به عرصه فعالیت گذاشته است، جز سرمایه های اصلی کشور هستند. ما قصد داریم این جشنواره به تهران محدود نشود و به شهرستان ها هم برود.

سپس عباس یاری (مدیر مسئول ماهنامه فیلم) گفت: کاش این جشنواره ۴ سال پیش شروع شده بود. آقای کرباسیان در طی ۳۵ سال فعالیتشان دست به فعالیت های بیشماری زده اند. بسیاری از فیلم های خوب سینمای ایران زمانی ساخته شد که ایشان در بنیاد مستضعفان بودند. بیمه هنرمندان در زمان مدیریت ایشان محقق شد. در دوره ای مطبوعات ما به خاطر مالیات تعطیل شده بودند اگر آقای کرباسیان

نبودند. خوشحالم که امروز رد پای ایشان را در این سازمان هم دیدم. در پایان مراسم از برگزیدگان این مراسم تقدیر شد. همچنین تندیس نخستین جشنواره عکس معدن، یک شاخه گل، بلور نمک و جایزه نقدی به عنوان جایزه ویژه هیئت داوران به بهار شقایق تعلق گرفت.

سپس یک شاخه گل، لوح تقدیر و مبلغ ۲،۵۰۰،۰۰۰ تومان به حمید صادقی به عنوان نفر سوم؛ و یک شاخه گل، لوح تقدیر و وجه نقد به مبلغ ۳،۵۰۰،۰۰۰ تومان به محمد آزادی احمدآبادی به عنوان نفر دوم تعلق گرفت. سرانجام، از آذین حقیقی به عنوان نفر اول این دوره از جشنواره عکس معدن با یک شاخه گل، بلور نمک، تندیس جشنواره و مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ تومان تقدیر شد.

از ۷ نفر برگزیده ی این جشنواره، محسن کابلی، محمود کل نگری، محمود احمدزاده مطلق، علیرضا معماریان، کاظم حسینی، امیرحسین کمالی و ابوطالب ندری با یک شاخه گل و وجه نقد تقدیر و تشکر شد.





## اسامی برگزیدگان نخستین جشنواره ملی عکس معدن اعلام شد

در نخستین جشنواره ملی عکس معدن، آذین حقیقی با ۶ اثر برگزیده، رتبه اول را به خود اختصاص داد. به گزارش باشگاه خبرنگاران پویا به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در نخستین جشنواره ملی عکس معدن آثار آذین حقیقی، محمد آزادی احمدآبادی و حمید صادقی به ترتیب حائز رتبه های اول تا سوم شدند. در آیین اختتامیه مهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو از برگزاری جشنواره های هنری توسط دبیرخانه جشنواره های هنری ایمیدرو خیر داد و گفت: عرصه هنر یکی از راه های شناخت مسائل مربوط به حوزه معدن است و ایمیدرو برگزاری چنین جشنواره هایی را در دستور کار دارد.

وی ادامه داد: ایران جزو کشورهای معدنی و از لحاظ ذخایر معدنی در رتبه پانزدهم دنیا است اما متأسفانه طی سال های گذشته فعالیت اکتشافی وسیعی در سطح کشور انجام نشده است. کرباسیان گفت: با شروع به کار دولت یازدهم کار ۲۵۰ هزار کیلومتر اکتشافات جدید توسط ایمیدرو انجام شد و طی ماه های آتی خبرهای خوشی از دستاوردهای این حوزه به ملت شریف ایران اعلام خواهیم داد. وی بر ضرورت نگاه حمایتی مسئولان به عرصه هنر تأکید کرد و گفت: کارگروه دائمی در قالب دبیرخانه جشنواره های هنری ایمیدرو تشکیل خواهیم داد چراکه اعتقاد داریم پیوند هنر و بخش معدن منشا اثرات مثبت برای هر دو حوزه خواهد بود. رئیس هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر نقش موثر رسانه ها در انعکاس واقعیت های بخش معدن افزود: انتظار داریم حوزه ی عکاسی صنعتی دیده شود و مسئولان سایر سازمان ها و اصحاب رسانه، همراه سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره هایی مشارکت داشته باشند. فرصتی برای نمایش ارتباط هنر با بخش معدن

در ادامه علی مرادخانی معاون هنری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: این جشنواره به خوبی ارتباط هنر با حوزه معدن را به نمایش گذاشت و وزارت ارشاد آمادگی دارد تا با سازمان ایمیدرو در برگزاری چنین جشنواره هایی همکاری کند. وی افزود: بخش معدن کشورمان دارای گستره ی وسیعی است و استمرار در معرفی فعالیت های معدنی و صنایع وابسته آن از طریق حوزه هنر موجب جلب توجه بیشتر به این حوزه با ظرفیت خواهد شد. مرادخانی ابراز امیدواری کرد این جشنواره در دوره های بعدی به صورت بین المللی برگزار شود.

تقدیر از استاد برجسته عکاسی صنعتی

تقدیر از فرهود حقی استاد برجسته عکاسی صنعتی از دیگر برنامه های مراسم اختتامیه این جشنواره بود و این پیشکسوت هنر عکاسی طی سخنانی گفت: عکاسی صنعتی، تقدیر از مردانی است که بار این ملت بر دوششان است. وی افزود: جا دارد از عکاسان نسل جدید که آثار ارزشمندی را به جشنواره ارسال کردند کمال تشکر را داشته باشم.

حقی با اعلام اینکه جای برگزاری چنین جشنواره ای در کشورمان خالی بود، عنوان کرد: صنعت، حرفه مردان بی ادعاست و به نمایش گذاشتن سختی های فعالان این حوزه از طریق هنر عکاسی ضرورتی بود که سازمان ایمیدرو به بهترین شکل زمینه تحقق آن را فراهم کرد.

برگزاری جشنواره در سطح بین المللی

اکبر عالمی رئیس هیات داوران جشنواره نیز با ابراز قدردانی از مدیران سازمان ایمیدرو در برگزاری این جشنواره گفت: امیدوارم این جشنواره به صورت بین المللی برگزار شود.

وی افزود: تشویق به اطلاع رسانی صحیح از فعالیت های معدنی امری ضروری است چراکه در آینده ای نزدیک بخش معدن شانه به شانه حوزه نفت و گاز ایجاد ارزش افزوده قابل توجهی برای ایرانیان خواهد داشت.

عالمی بر ترویج برگزاری نمایشگاه های عکس معدن در سایر استان ها تأکید کرد و گفت: نسل جدید مورد احترام و سرمایه های این کشور هستند و باید زمینه توسعه هنر عکاسی در جای جای کشورمان فراهم شود.

در ادامه عباسی یاری روزنامه نگار و منتقد سینما خطاب به رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: سوابق مدیریتی دکتر کرباسیان طی سال های گذشته نشان داد که این مدیر باسابقه همواره حامی هنرمندان و روزنامه نگاران بوده است و امیدوارم برگزاری این نوع جشنواره ها تداوم داشته باشد.

در این مراسم محسن کابلی، محمود کلنگری، مسعود احمدزاده مطلق، علیرضا معماریان، کاظم حسینی، امیرحسین کمالی و ابوطالب بدری به



عنوان برگزیدگان جشنواره معرفی شدند.

جایزه ویژه هیات داوران به همراه لوح تقدیر، نشان کیمیا و جایزه نقدی به احترام قربانیان معدن ذغالسنگ زمستان یورت آزادشهر به بهار شقایق تعلق گرفت.

همچنین آذین حقیقی رتبه نخست جشنواره ملی عکس معدن را کسب کرد و محمد آزادی احمدآبادی و حمید صادقی به ترتیب دوم و سوم شدند. این سه عکاس برگزیده لوح تقدیر، نشان کیمیا، جایزه نقدی دریافت کردند.

از مجموع ۲ هزار آثار ارسال شده برای هیات داوران این جشنواره، ۷۳ اثر به بخش مسابقه راه پیدا کرد و در نهایت از ۱۱ اثر تقدیر شد. ایمیدرو با هدف استفاده از حافظه و دانش تصویری عکاسان

برای گسترش و ترویج موضوعات مرتبط با بخش معدن و صنایع معدنی، ایجاد ارتباط بین اهالی فرهنگ و هنر با مسئولان این بخش و ... نخستین جشنواره ملی عکس معدن را برپا کرد.

نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی عکس معدن، روزهای اول تا چهارم مرداد ماه سال جاری در محل ایمیدرو برگزار شد.

انتهای پیام/



## نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی طی برنامه ششم / ایجاد

### ارزش افزوده و اشتغال تنها با سرمایه گذاری در بخش معدن و صنایع معدنی

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو گفت: در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی داریم.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، امیر صباغ در اجلاس مدیران ایمیدرو با موضوع «نقش دولت در توسعه معدن و صنایع معدنی» ضمن اشاره به اینکه در زنجیره تولید، ارزش افزوده زیادی ایجاد می شود، گفت: در زنجیره فولاد، ارزش افزوده سنگ آهن ۱۵ دلاری را با فرآوری (تبدیل به کنسانتره، گندله و سپس ورق سبک خودرو) می توان به ۱۲۰۰ دلار رساند. همچنین می توان بوکسیت ۶۰ دلار استخراجی را با تبدیل به پودر آلومینا و شمش آلومینیوم و سپس به فویل آلومینیوم به ۶۰۰۰ دلار ارزش افزوده تبدیل کرد.

وی ادامه داد: در بخش اشتغال نیز، در بخش استخراج سنگ آهن اشتغال مستقیم ۱۵۰ نفر است که با ایجاد صنایع پایین دستی به ۵ هزار نفر می رسد. در نتیجه تنها با سرمایه گذاری است که می توان در بخش معدن و صنایع معدنی ارزش افزوده و اشتغال ایجاد کرد و کشور را به توسعه یافته تبدیل کرد. همچنین، برای اینکه دولت بتواند در مسیر اقتصاد مقاومتی حرکت کند، نیازمند سرمایه گذاری است. مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو گفت: وقتی رشد اقتصادی داریم، شاهد رشد تولیدات صنعتی هستیم و وقتی این روند کاهش می یابد، رشد اقتصادی کم می شود. برای رشد اقتصادی ۸ درصد باید ۱۵ درصد رشد سرمایه گذاری داشته باشیم. دولت نیز در این زمینه نقش کلیدی دارد.

وی ادامه داد: برای رشد زنجیره ارزش، نیاز به زیرساخت، سیستم حمل و نقل جهانی، ذخایر جدید اکتشافی و مکانیزم های جدید دنیا برای کاهش ریسک تجارت داریم. در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی شامل پروژه های زیرساختی داریم و در برنامه چشم انداز نیز نیاز به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری داریم تا بتوانیم به هدف چشم انداز در این حوزه (شامل ۵۵ میلیون تن فولاد، ۱.۲ میلیون تن آلومینیوم و ۴۴۰ هزار تن مس) دست یابیم.

نقش پررنگ دولت و سازمان های توسعه ای صباغ ضمن اشاره به سخنان پرفسور چانگ، اقتصاددان دانشگاه کمبریج اظهار داشت: ایشان معتقد است در توسعه چین، بسیار پر رنگ بوده و نباید تنها به بخش خصوصی اکتفا کرد. دولت باید در فرآیند توسعه دخالت کند و تنها تسهیل کسب و کار و ایجاد فضای مناسب برای بخش خصوصی، برای دستیابی به تنوع اقتصادی و حرکت به سمت بخش هایی با ارزش افزوده بالا، کافی نیست.

وی ادامه می دهد: به اعتقاد وی، اگر اقتصاد را آزاد کنید فرایند متنوع سازی اقتصادی رخ نمی دهد، زیرا حرکت به سمت بخش های جدید نیازمند آموختن و اکتساب و قابلیت های مدیریتی و فنی جدید بوده که نمی تواند تحت فشار رقابت و اقتصاد بازار آزاد اتفاق بیافتد. مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو تصریح کرد: در ایران خلاف دیدگاه مذکور مشاهده می شود و وقتی چالش توسعه ای داریم و به دولت مراجعه می کنیم می گویند سازمان های توسعه ای نقشی ندارند و بخش خصوصی برای این منظور است. این در حالی است که دولت وظیفه دارد بخش خصوصی را ترغیب کند و روی توانمند سازی آن کمک کند.

وی ادامه داد: در واقع، شاهد عقب نشینی دولت از فرآیند توسعه در حالت کلان هستیم و این وضعیت خوبی را برای آینده متصور نمی کند. ۶ مدل سازمان های توسعه ای دنیا

صباغ به ۶ مدل سازمان های توسعه ای و نقش آن در تامین پروژه های معدنی پرداخت و گفت: مدل کشورهای آمریکای لاتین از جمله اینهاست که در آنها افزایش جذابیت قوانین و مقررات به صورت رقابت پذیر با هدف جذب سرمایه گذاری مستقیم خارجی و ثبات اقتصادی وجود دارد. به طوری که در حوزه معدن شیلی، ۸۰ میلیارد دلار جذب سرمایه گذاری خارجی شده است. بنابراین ما باید علاوه بر توافق بین المللی، قوانین و استانداردهایمان رقابت پذیر باشد و باید از مزیت انرژی استفاده کنیم.

وی ادامه داد: مدل ژاپن، دومین مدل است. این کشور ذخیره معدنی ندارد و به دنبال سرمایه گذاری است و حدود ۶ سازمان توسعه ای بزرگ تشکیل داده است. آنها با ابزار مالی قوی، توانسته اند نرخ بهره یابیتی بگیرند و در کشورهای دیگر سرمایه گذاری کرده اند و توانسته اند ذخایر

مورد نیاز معدنی را برای کشور خود تامین کنند. در مدل عربستان، طی چند سال گذشته در بخش معدن، فوق العاده کار کرده اند و تا سال ۲۰۳۰ برنامه ریزی کرده اند که سهم معدن در تولید ناخالص داخلی افزایش و سهم نفت کاهش یابد. دولت نیز به عنوان سهامدار و تضمین کننده وام سازمان های توسعه ای همزمان با ماهیت خصوصی شرکت وارد شده است.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو در ادامه به مدل ایتالیا و نقش سازمان توسعه ای آن در بخش معدن اشاره کرد و بیان داشت: دارایی های دولت به یک سازمان توسعه ای سرمایه گذاری در پروژه ها از محل سود واگذار شده و این دولت، ۲۶۵ میلیارد دلار در اختیار سازمان توسعه ای (قرار داده است. بیمه ساچه نیز سهام دار اصلی آن است و ۱۵۰ سال نیز سابقه دارد.

وی افزود: در مدل سازمان توسعه چین (ساساک)، دولت مرکزی ۴۰ درصد جی دی پی چین را در اختیار دارد. ۷۳۱ میلیارد دلار سرمایه گذاری خارجی چین توسط ساساک راهبری شده است. این سازمان ۱۰۲ هلدینگ دارد و زیر نظر رئیس جمهور چین فعالیت می کند و کاملاً مستقل از سیاست گذار است.

صباغ به مدل سازمان توسعه ای ایران اشاره کرد و گفت: در ایمیدرو، ابتدا مدل ایتالیا بررسی شد و دارایی های مبارکه، ذوب آهن، فولاد خوزستان، ایرالکو و شرکت های بزرگ معدنی را به ایمیدرو دادند و از سود سهام شرکت های بزرگ سرمایه گذاری شد. به طوری که از سال ۸۱ تا ۸۴، ۱۶ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان برای طرح های توسعه سرمایه گذاری کردیم. در دولت های نهم و دهم، به سمت تضعیف این سازمان رفتند و تنها ۵ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری کرد. در سال ۹۲ نیز هیچ طرحی افتتاح نشد که حاکی از نبود سرمایه گذاری در سال های قبل از آن است.

وی ادامه داد: نگاه دولت به سازمان های توسعه ای پس از اصل ۴۴ متفاوت شد. اینکه گفته شد پس از این، بخش خصوصی وارد میدان شود اما واقعیت این است که برای این منظور نیاز به حمایت دولت دارد و ایمیدرو به عنوان بازوی اجرایی آن است و لازمه رشد اقتصادی ۸ درصد، نیاز به سرمایه گذاری ۱۵ درصدی است که بخشی از آن مربوط به بخش خصوصی است و دولت نیز باید در این زمینه اقدام کند.

حذف شرایط سرمایه گذاری در ایمیدرو

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو اذعان کرد: وضعیت ایمیدرو اکنون نسبت به سال ۸۱ تغییر کرده است به طوری که قبلاً مدیریت دارایی و خصوصی سازی شرکت ها و بازگشت منابع به ایمیدرو برای سرمایه گذاری، دریافت سود سهام شرکت ها، امکان کنترل منابع مالی داخلی، امکان تضمین دولت در فاینانس، تضمین فاینانس از محل دارایی ایمیدرو، دریافت حق انتفاع وجود داشت اما الان چنین شرایطی وجود ندارد.

وی ادامه داد: برای دستیابی به اهداف برنامه ششم و چشم انداز، ۵ راهکار تامین منابع مالی را شناسایی کرده ایم که شامل بخش خصوصی، دولت، بورس، سرمایه گذاری خارجی و سایر است.

صباغ با بیان اینکه برجام را تنها در سرمایه گذاری و توسعه نبینیم، گفت: برجام را در کاهش ریسک هم ببینیم. ظرفیت های برجام شامل امکان استفاده از فناوری های روز، مقابله با ارزان فروشی از طریق حذف دلان و امکان استفاده از مکانیزم های جدید فروش است.



## نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی طی برنامه ششم

رتگ بوده و نباید تنها به بخش خصوصی اکتفا کرد. دولت باید در فرآیند توسعه دخالت کند و تنها تسهیل کسب و کار و ایجاد فضای مناسب برای بخش خصوصی، برای دستیابی به تنوع اقتصادی و حرکت به سمت بخش هایی با ارزش افزوده بالا، کافی نیست. وی ادامه می دهد: به اعتقاد وی، اگر اقتصاد را آزاد کنید فرایند متنوع سازی اقتصادی رخ نمی دهد، زیرا حرکت به سمت بخش های جدید نیازمند امتحان و آکتساب و قابلیت های مدیریتی و فنی جدید بوده که نمی تواند تحت فشار رقابت و اقتصاد بازار آزاد اتفاق بیافتد.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو تصریح کرد: در ایران خلاف دیدگاه مذکور مشاهده می شود و وقتی چالش توسعه ای داریم و به دولت مراجعه می کنیم می گویند سازمان های توسعه ای نقشی ندارند و بخش خصوصی برای این منظور است. این در حالی است که دولت وظیفه دارد بخش خصوصی را ترغیب کند و روی توانمند سازی آن کمک کند.

وی ادامه داد: در واقع، شاهد عقب نشینی دولت از فرآیند توسعه در حالت کلان هستیم و این وضعیت خوبی را برای آینده متصور نمی ک

### حذف شرایط سرمایه گذاری در ایمیدرو

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو اذعان کرد: وضعیت ایمیدرو اکنون نسبت به سال ۸۱ تغییر کرده است به طوری که قبلاً مدیریت دارایی و خصوصی سازی شرکت ها و بازگشت منابع به ایمیدرو برای سرمایه گذاری، دریافت سود سهام شرکت ها، امکان کنترل منابع مالی داخلی، امکان تضمین دولت در فاینانس، تضمین فاینانس از محل دارایی ایمیدرو، دریافت حق انتفاع و وجود داشت اما الان چنین شرایطی وجود ندارد.

وی ادامه داد: برای دستیابی به اهداف برنامه ششم و چشم انداز، ۵ راهکار تامین منابع مالی را شناسایی کرده ایم که شامل بخش خصوصی، دولت، یورس، سرمایه گذاری خارجی و سایر است.

صباغ بایان اینکه برجام را تنها در سرمایه گذاری و توسعه نیستیم، گفت: برجام را در کاهش ریسک هم ببینیم. ظرفیت های برجام شامل امکان استفاده از فناوری های روز، مقابله با رازان فروشی از طریق حذف دلان و امکان استفاده از مکانیزم های جدید فروش است.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو گفت: در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی داریم.

به گزارش روزگارما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، امیر صباغ در اجلاس مدیران ایمیدرو با موضوع «نقش دولت در توسعه معدن و صنایع معدنی» ضمن اشاره به اینکه در زنجیره تولید، ارزش افزوده زیادی ایجاد می شود، گفت: در زنجیره فولاد، ارزش افزوده سنگ آهن ۱۵ دلاری را با فرآوری (تبدیل به کنسانتره، گندله و سپس ورق سبک خودرو) می توان به ۱۲۰۰ دلار رساند. همچنین می توان بوکسیت ۶۰ دلار استخراجی را با تبدیل به پودر آلومینا و شمش آلومینیوم و سپس به فولیل آلومینیوم به ۶۰۰۰ دلار ارزش افزوده تبدیل کرد.

وی ادامه داد: در بخش اشتغال نیز، در بخش استخراج سنگ آهن اشتغال مستقیم ۱۵۰ نفر است که با ایجاد صنایع پایین دستی به ۵ هزار نفر می رسد. در نتیجه تنها با سرمایه گذاری است که می توان در بخش معدن و صنایع معدنی ارزش افزوده و اشتغال ایجاد کرد و کشور را به توسعه یافته تبدیل کرد. همچنین، برای اینکه دولت بتواند در مسیر اقتصاد مقاومتی حرکت کند، نیازمند سرمایه گذاری است.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو گفت: وقتی رشد اقتصادی داریم، شاهد رشد تولیدات صنعتی هستیم و وقتی این روند کاهش می یابد، رشد اقتصادی کم می شود. برای رشد اقتصادی ۸ درصد باید ۱۵ درصد رشد سرمایه گذاری داشته باشیم. دولت نیز در این زمینه نقش کلیدی دارد.

وی ادامه داد: برای رشد زنجیره ارزش، نیاز به زیرساخت، سیستم حمل و نقل جهانی، ذخایر جدید اکتشافی و مکانیزم های جدید دنیا برای کاهش ریسک تجارت داریم. در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی شامل پروژه های زیرساختی داریم و در برنامه چشم انداز نیز نیاز به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری داریم تا بتوانیم به هدف چشم انداز در این حوزه (شامل ۵۵ میلیون تن فولاد، ۱،۲ میلیون تن آلومینیوم و ۴۴۰ هزار تن مس) دست یابیم.

نقش پررنگ دولت و سازمان های توسعه ای صباغ ضمن اشاره به سخنان پرفسور چانگ، اقتصاددان دانشگاه کمبریج اظهار داشت: ایشان معتقد است در توسعه چین، بسیار پر

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو محاسبه کرد

## افزایش ۸۰ برابری ارزش در زنجیره تولید



مستقیم ۱۵۰ نفر است که با ایجاد صنایع پایین دستی به ۵ هزار نفر می رسد. در نتیجه تنها با سرمایه گذاری می توان در بخش معدن و صنایع معدنی ارزش افزوده و اشتغال، ایجاد و کشور را توسعه یافته کرد. همچنین. برای اینکه دولت بتواند در مسیر اقتصاد مقاومتی حرکت کند، نیازمند سرمایه گذاری است.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو گفت: وقتی رشد اقتصادی داریم، شاهد رشد تولیدات صنعتی هستیم و وقتی این روند کاهش می یابد، رشد اقتصادی کم می شود. برای رشد اقتصادی ۸ درصد باید ۱۵ درصد رشد سرمایه گذاری داشته باشیم. دولت نیز در این زمینه نقش کلیدی دارد.

وی ادامه داد: برای رشد زنجیره ارزش، نیاز به زیرساخت، نظام حمل و نقل جهانی، ذخایر جدید اکتشافی و مکانیسم های جدید دنیا برای کاهش ریسک تجارت داریم. در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی شامل پروژه های زیرساختی داریم

در برنامه ششم نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی داریم.

امیر صباغ مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو در اجلاس مدیران ایمیدرو با موضوع «نقش دولت در توسعه معدن و صنایع معدنی» با بیان این مطلب و ضمن اشاره به اینکه در زنجیره تولید، ارزش افزوده زیادی ایجاد می شود، گفت: در زنجیره فولاد، ارزش افزوده سنگ آهن ۱۵ دلاری را با فرآوری (تبدیل به کلسانتره، گندله و سپس ورق سبک خودرو) می توان به ۱۳۰۰ دلار رساند یعنی ۸۰ برابر همچنین می توان بوکسیت ۶۰ دلار استخراجی را با تبدیل به پودر آلومینا و شمش آلومینیوم و سپس به فویل آلومینیوم به ۶۰۰۰ دلار ارزش افزوده تبدیل کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، وی ادامه داد: در بخش استخراج سنگ آهن، اشتغال





مدیریتی و فنی جدید بوده که نمی‌تواند زیر فشار رقابت و اقتصاد بازار آزاد اتفاق بیفتد. مدیر برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو تصریح کرد: در ایران خلاف دیدگاه یادشده مشاهده می‌شود و وقتی چالش توسعه‌ای داریم و به دولت مراجعه می‌کنیم می‌گویند سازمان‌های توسعه‌ای نقشی ندارند و بخش خصوصی برای این منظور است. این در حالی است که دولت وظیفه دارد بخش خصوصی را ترغیب و به توانمندسازی آن کمک کند. وی ادامه داد: در واقع، شاهد عقب‌نشینی دولت از فرآیند توسعه در حالت کلان هستیم که وضعیت خوبی را برای آینده متصور نمی‌کند.

**۶ مدل سازمان‌های توسعه‌ای جهان**

صباغ به ۶ مدل سازمان‌های توسعه‌ای و نقش آن در تامین پروژه‌های معدنی پرداخت و گفت: مدل کشورهای امریکای لاتین از جمله اینهاست که در آنها افزایش جذابیت قوانین و مقررات به شکل رقابت‌پذیر با هدف جذب سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی و ثبات اقتصادی وجود دارد. به

و در برنامه چشم‌انداز نیز نیاز به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری داریم تا بتوانیم به هدف چشم‌انداز در این حوزه (شامل ۵۵ میلیون تن فولاد، ۱/۲ میلیون تن آلومینیوم و ۴۴۰ هزار تن مس) دست یابیم.

**نقش دولت و سازمان‌های توسعه‌ای**

صباغ ضمن اشاره به سخنان پروفیسور چانگ، اقتصاددان دانشگاه کمبریج اظهار کرد: ایشان معتقد است نقش دولت در توسعه چین، بسیار پر رنگ بوده و نباید تنها به بخش خصوصی اکتفا کرد. دولت باید در فرآیند توسعه دخالت کند و تنها تسهیل کسب و کار و ایجاد فضای مناسب به منظور بخش خصوصی، برای دستیابی به تنوع اقتصادی و حرکت به سمت بخش‌هایی با ارزش افزوده بالا کافی نیست.

صباغ ادامه می‌دهد: به اعتقاد وی، اگر اقتصاد را آزاد کنید فرآیند متنوع‌سازی اقتصادی رخ نمی‌دهد زیرا حرکت به سمت بخش‌های جدید، نیازمند آموختن، اکتساب و قابلیت‌های



طوری که در حوزه معدن شیلی، ۸۰ میلیارد دلار جذب سرمایه‌گذاری خارجی شده است. بنابراین باید علاوه بر توافق بین‌المللی، قوانین و استانداردهای مان رقابت‌پذیر باشد و از مزیت انرژی استفاده کنیم.

وی ادامه داد: مدل ژاپن، دومین مدل است. این کشور ذخیره معدنی ندارد، به دنبال سرمایه‌گذاری است و حدود ۶ سازمان توسعه‌ای بزرگ را تشکیل داده است. آنها با ابزار مالی قوی، توانسته‌اند نرخ بهره پایینی بگیرند، در کشورهای دیگر سرمایه‌گذاری کرده‌اند و توانسته‌اند ذخایر معدنی مورد نیاز را برای کشور خود تامین کنند. در مدل عربستان، در چند سال گذشته در بخش معدن، بسیار خوب کار کرده‌اند و تا سال ۲۰۳۰ برنامه‌ریزی کرده‌اند که سهم معدن در تولید ناخالص داخلی افزایش و سهم نفت کاهش یابد. دولت نیز به عنوان سهامدار و تضمین‌کننده وام سازمان‌های توسعه‌ای همزمان با ماهیت خصوصی شرکت وارد شده است.

مدیر برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو در ادامه به مدل ایتالیا و نقش سازمان توسعه‌ای آن در بخش معدن، اشاره و بیان کرد: دارایی‌های دولت به یک سازمان توسعه‌ای سرمایه‌گذاری در پروژه‌ها از محل سود، واگذار شده و این دولت، ۲۶۵ میلیارد دلار در اختیار سازمان توسعه‌ای (CDP) قرار داده است. بیمه‌ساز نیز سهامدار اصلی آن است و ۱۵۰ سال پیشینه دارد.

وی افزود: در مدل سازمان توسعه چین (ساساک)، دولت مرکزی ۴۰ درصد جی‌دی‌پی چین را در اختیار دارد. ۷۳۱ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی چین از سوی ساساک راهبری شده است. این سازمان ۱۰۲ هلدینگ دارد. زیرنظر رییس‌جمهوری چین فعالیت می‌کند و مستقل از سیاست‌گذار است.

صباغ به مدل سازمان توسعه‌ای ایران اشاره کرد و گفت: در ایمیدرو، مدل ایتالیا بررسی شد و دارایی‌های مبارکه، ذوب آهن، فولاد خوزستان، ابرالکو و شرکت‌های بزرگ معدنی

را به ایمیدرو دادند و از سود سهام شرکت‌های بزرگ سرمایه‌گذاری شد به طوری که از سال ۸۱ تا ۸۴، ۱۶ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان برای طرح‌های توسعه سرمایه‌گذاری گردیدیم. در دولت‌های نهم و دهم، به سمت تضعیف این سازمان رفتند و تنها ۵ هزار میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شد. در سال ۹۲ نیز از هیچ طرحی بهره‌برداری نشد که حاکی از نبود سرمایه‌گذاری در سال‌های پیش از آن است.

وی ادامه داد: نگاه دولت به سازمان‌های توسعه‌ای پس از اصل ۴۴ متفاوت شد. گفته شد پس از این، بخش خصوصی وارد میدان می‌شود اما واقعیت این است که برای این منظور نیاز به حمایت دولت دارد و ایمیدرو بازوی اجرایی آن است. رشد اقتصادی ۸ درصد، نیاز به سرمایه‌گذاری ۱۵ درصدی دارد که بخشی از آن مربوط به بخش خصوصی است و دولت نیز باید در این زمینه اقدام کند.

### حذف شرایط سرمایه‌گذاری

مدیر برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو اظهار کرد: وضعیت ایمیدرو اکنون نسبت به سال ۸۱ تغییر کرده است به طوری که در گذشته مدیریت دارایی و خصوصی‌سازی شرکت‌ها و بازگشت منابع به ایمیدرو برای سرمایه‌گذاری، دریافت سود سهام شرکت‌ها، امکان کنترل منابع مالی داخلی، امکان تضمین دولت در فاینانس، تضمین فاینانس از محل دارایی ایمیدرو و دریافت حق انتفاع وجود داشت اما اکنون چنین شرایطی وجود ندارد.

وی ادامه داد: برای دستیابی به اهداف برنامه ششم و چشم‌انداز، ۵ راهکار تامین منابع مالی را شناسایی کرده‌ایم که شامل بخش خصوصی، دولت، بورس، سرمایه‌گذاری خارجی و... است. صباغ با بیان اینکه برجام را تنها در سرمایه‌گذاری و توسعه ببینیم، گفت: برجام را در کاهش ریسک هم ببینیم. ظرفیت‌های برجام شامل امکان استفاده از فناوری‌های روز، مقابله با ارزان‌فروشی از طریق حذف دلالان و استفاده از مکانیسم‌های جدید فروش است.



## توسعه صنایع معدنی نیازمند ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری



وی تصریح کرد: برای رشد زنجیره ارزش، نیازمند زیرساخت، سیستم حمل و نقل جهانی، ذخایر جدید اکتشافی و مکانیزم های جدید دنیا برای کاهش ریسک تجارت هستیم. صنایع ضمن اشاره به سخنان پروفیسور جالگ - اقتصاددان دانشگاه کمبریج اظهار کرد: وی معتقد است که دولت باید در فرآیند توسعه دخالت کند و تنها تسهیل گسب و کار و ایجاد فضای مناسب برای بخش خصوصی برای دستیابی به تنوع اقتصادی و حرکت به سمت بخش هایی با ارزش افزوده بالا، کافی نیست. وی اضافه کرد: برای دستیابی به اهداف برنامه ششم و چشم انداز، ۵ راهکار تأمین منابع مالی را شناسایی کرده ایم که شامل بخش خصوصی، دولت، بورس، سرمایه گذاری خارجی و سایر است.

تفاهم - گروه گزارش: مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو در اجلاس مدیران ایمیدرو با موضوع نقش دولت در توسعه معدن و صنایع معدنی ضمن اشاره به اینکه در زنجیره تولید، ارزش افزوده زیادی ایجاد می شود، اظهار کرد: در برنامه ششم، نیاز به ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در زنجیره معدن و صنایع معدنی داریم. در زنجیره فولاد، ارزش افزوده سنگ آهن ۱۵ دلاری را با فرآوری می توان به ۱۲۰۰ دلار رساند. همچنین می توان بوکسیت ۶۰ دلار استخراجی را با تبدیل به بوذر آلومینا و شمس آلومینیوم و سپس به فولاد آلومینیوم، به ۶۰۰۰ دلار ارزش افزوده تبدیل کرد. امیر صیباغ ادامه داد: در بخش استخراج سنگ آهن، برای ۱۵۰ نفر به صورت مستقیم شغل ایجاد می شود که با ایجاد صنایع پایین دستی، این میزان به ۵ هزار نفر می رسد. در نتیجه تنها با سرمایه گذاری می توان در بخش معدن و صنایع معدنی ارزش افزوده و اشتغال ایجاد کرد و کشور را به سمت توسعه یافتگی سوق داد. همچنین، برای اینکه دولت بتواند در مسیر اقتصاد مقاومتی حرکت کند، نیازمند سرمایه گذاری است. مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو افزود: زمانی که رشد اقتصادی داریم، می توانیم شاهد رشد تولیدات صنعتی باشیم و وقتی این روند کاهش می یابد، رشد اقتصادی کم می شود. برای رشد اقتصادی ۸ درصد باید ۱۵ درصد رشد سرمایه گذاری داشته باشیم که دولت نیز در این زمینه نقش کلیدی دارد.

## رشد ۱۵ درصدی پروژه های مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران

سرپرست مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران از رشد ۱۵ درصدی تعداد پروژه های این مرکز و رشد ۱۰ درصدی وضعیت مالی آن طی یک سال اخیر خبر داد. غلامرضا ملاطاهری با بیان این مطلب اظهار داشت: این مرکز در سال ۹۶ پروژه های متعددی را در حوزه تحقیقات فرآوری در سطح ملی در دست انجام داد. از جمله این پروژه ها، بازیافت عناصر استراتژیک و با ارزش از سد باطله ها می باشد و پیش بینی می شود برخی نیز در مقیاس آزمایشگاهی و نیمه صنعتی تا پایان ۹۶ نهایی شود. وی ادامه داد: از جمله فعالیت های مرکز، فرآوری و استحصال کانی های با ارزش از باطله معدن سنگ آهن جلال آباد، استحصال عناصر نادر خاکی از سد باطله چادرملو، تست پایلوت نیمه صنعتی عناصر نادر منطقه ساغند، مطالعات فرآوری عناصر نادر منطقه سنگان، فرآوری گل قرمز جاجرم، فرآوری سرب و روی معدن مهدی آباد، و فرآوری تیتانیوم کهنوج و فعالیت های زیست محیطی و نیز مهندسی معکوس ساخت برخی تجهیزات فرآوری طی سال ۹۵ و ۹۶ است.

سرپرست مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران خاطر نشان کرد: این مرکز، تحقیقات در بحث REE به لحاظ میزان مصرف و صناعی را که در آینده وابسته به آن هستند در دستور کار خود قرار داده است و مطالعات فرآوری را به صورت جامع بررسی می کند که پس از بررسی و تأیید مطالعات فنی و اقتصادی می تواند وارد فاز اجرایی شود. ملاطاهری با بیان اینکه لازمه پیشرفت یک مرکز تحقیقاتی وجود ارتباطات بین المللی و آشنایی با تجهیزات و روش های نوین تحقیقاتی و فرآوری است، گفت: خوشبختانه با اجرای برجام، رشد ارتباطات بین المللی این مرکز با دیگر کشورها برقرار شد. این مرکز در بعد بین المللی، تفاهم نامه های مختلفی با مراکز تحقیقاتی دنیا از جمله کشور آفریقای جنوبی و سازمان زمین شناسی فنلاند امضا کرد.





# اخبار انگلیسی ایمیدرو



FINANCIAL  
TRIBUNE

## Import HRC Prices Up, Buying Weak

Imported hot-rolled coil prices in Iran continued to grow in the week ending July 26, as producers in the Commonwealth of Independent States increased offers.

CIS mills are major suppliers to Iran, but traders supplying material to Iran and Iranian customers themselves showed little interest in imported material at the higher prices, sources said.

Metal Bulletin's price assessment for imported 2-mm HRC in Iran was \$488-528 per ton CFR Iranian ports on July 26, up from \$470-500 per ton in the preceding week.

The growth in CIS HRC prices has been fuelled by the increase in Chinese export prices for flat steel products, which have risen by \$30-35 per ton since the start of July.

Recent offers of 2-mm HRC from Russia's Magnitogorsk Iron & Steel Works, otherwise known as MMK, were heard at €440 (\$513) per ton FOB Astrakhan, sources said.

This would be equivalent to \$528-529 per ton CFR, considering the cost of freight to the northern Iranian port of Anzali, which is currently \$15-16 per ton.

One source said there had been some bookings of the material at that price level, but this could not be verified at the time of publication.

Kazakhstan-based ArcelorMittal Temirtau was not officially offering any HRC last



*The growth in CIS HRC prices are fuelled by the increase in Chinese export prices for flat steel products.*

week, as it was "looking for [a] better price," a source told Metal Bulletin

However, an offer from the company was heard this week at \$480 per ton FOB Aktau, or \$488-489 per ton CFR Anzali.

Metal Bulletin's weekly price assessment for imported CRC in Iran moved up slightly, as a result of euro-dollar fluctuations, to \$548-586 per ton CFR Iranian ports on July 26, up from \$548-581 per ton in the preceding week.

Recent CRC offers from MMK were heard at €490 (\$571) per ton FOB Astrakhan, or \$586-587 per ton CFR Anzali.

CRC offers from Kazakhstan were most recently heard at \$540 per ton FOB Aktau, or \$548-549 per ton CFR Anzali, sources said.



# معادن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها



### نبود تخصص تیری بر پیکر زخمی معادن سنگان

در تمامی مراحل را دلیل اصلی خود در رد اتهام سنگ آهنی مبتنی بر نبود تخصص مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت عنوان می کنند.

در این رابطه هادی گلزار مدیر عامل شرکت سنگ آهن احیاء سپاهان با عنوان اینکه منطقه سنگان از پتانسیل و ظرفیت بالایی برخوردار است اظهار داشت: با وجود برخورداری منطقه سنگان از ظرفیت بالای ذخایر پلاستی و توده ای اما متأسفانه قوانین و پروکراسی های دست و پا گیر به همراه نبود تخصص لازم از سوی مسئولان بخش معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی مانع از بهره گیری مناسب از این ظرفیت ها شده است.

وی به سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری خارجی با همکاری ۲ شرکت چینی اشاره کرد و افزود: شرکت احیاء سپاهان با انعقاد قرارداد احداث کارخانه کنسانتره سازی موفق به جذب سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری در منطقه شده است.

تعدیل و بیکاری چند هزار نفری نیروی کار در معادن سنگ آهن سنگان که در نتیجه تعطیلی تعداد زیادی از شرکت های بخش خصوص منطقه حاصل شده موضوعی است که در هفته های اخیر واکنش های مختلفی را از سوی مسئولان و فعالان این حوزه به همراه داشته است، به گونه ای که سنگ آهنی ها با گرفتن انگشت اتهام به سوی مسئولان معدنی منطقه، نبود تخصص و آگاهی از شرایط تولید را دلیل اصلی تعطیلی و تعدیل نیروی کار در معادن و همچنین تحمیل هزینه های مازاد عنوان کرده و معتقدند در شرایط کنونی موفقیت برخی از شرکت های بزرگ معدنی نیز ناشی از مستهلک کردن سرمایه های حاصل از درآمدهای صادراتی بوده است. این در حالیست که مسئولان منطقه سرمایه گذارهای صورت گرفته در حوزه فراوری از سوی بخش خصوصی را نتیجه عملکرد مثبت سازمان متبوع دانسته و استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن







وی تاکید کرد: موفقیت کنونی برخی از شرکتهای معدنی حاصل استهلاک سرمایه هایی است که از درآمدهای صادراتی آنها حاصل شده است.

این فعال معدنی کاهش نرخ های جهانی به همراه تغییر سریع قوانین همچون تعیین حقوق دولتی که با هزینه ها و ریسک های موجود در معادن همخوانی ندارد به همراه درخواست های غیر قانونی شهرداری ها و سایر سازمانهای منطقه ای را عامل افزایش هزینه های تولید و خروج سرمایه ها دانست و گفت: متأسفانه این عوامل به همراه نبود تخصص و آگاهی کافی مسئولان معدنی منطقه به افزایش مشکلات دامن زده است به گونه ای که عدم پاسخگویی از سوی مدیران سازمان صنعت، معدن و تجارت منطقه به جرم معدنکار منتهی می شود.

وی تصریح کرد: معدنکاری که در آذرماه به جهت اتمام برداشت و برای جلوگیری از جریمه قصد تعطیلی معدن را داشته با وعده معاونت معدنی برای تمدید مجوز به فعالیت ادامه می دهد اما در نهایت به جهت تاخیر چند ماهه در

پاسخگویی و عدم صدور مجوز در موعد قانونی با اتهام برداشت غیر قانونی مشمول جریمه اضافه برداشت می شود و این در حالیست که تاخیر ایجاد شده تنها ناشی از عدم توانایی و تخصص مدیران مربوطه سازمان منطقه است.

وی به عدم حمایت لازم از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت خبر داد و گفت: نه تنها مسئولان سازمان در بروز بحران و مشکلات ناشی از درخواستهای غیر قانونی شهرداری ها حمایتی از معدنکار نمی کنند بلکه با وجود تاکید قوانین رفع موانع تولید که نهایتاً بدهی حقوق دولتی را از محل مطالب شرکتهای دولتی معادن مجاز اعلام کرده شاهد عدم تسری این قانون به شرکتهایی هستیم که تنها از نام عمومی بهره می گیرند.

وی خواستار بررسی مشکلات احتمالی قانون رفع موانع تولید از سوی نمایندگان مجلس شد و تاکید کرد: لازم است در صورت عدم امکان در اثبات مطالبات معادن از شرکتهای عمومی به جای قطع سوخت و جلوگیری از صدور بارنامه تسهیلاتی در جهت پرداخت بدهی های دولتی معادن

صورت گیرد تا شاهد به مخاطره افتادن اشتغال و تولید شرکتها نباشیم. گلزار از حمایت‌های وریر و معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در افتتاح و راه اندازی پروژه های زنجیره فراوری فولاد این شرکت در منطقه سنگان قدر دانی کرد.

### بهره گیری از کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن

همچنین راضیه علیرضایی رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی در خصوص دلایل کاهش تولید معادن سنگ آهن و در نتیجه تعدیل تعداد زیادی از نیروی کار معادن با تاکید بر اینکه میزان تولید سنگ آهن در سال ۹۵ به ۲ برابر افزایش یافته است، گفت: بیکاری و تعدیل تعدادی از کارگران سنگ آهن ممکن است در نتیجه اتمام فعالیت برخی از معادن باشد این در حالیست که در بخش معدن خراسان رضوی در سال گذشته حداقل در ۵ مورد تبه اول و دوم کشوری رایه خود اختصاص داده است. وی در پاسخ به اینکه برخی از اظهار نظرات حاکی از تحمیل هزینه های مازاد و همچنین کاهش تولید در نتیجه عدم تخصص و آگاهی لازم از سوی مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان داشته به گونه ای که در برخی از موارد طولانی شدن روند صدور و تمدید مجوزهای برداشت در حالیکه با موافقت ابتدایی و مساعدت سازمان صورت گرفته در نهایت به جریمه اضافه برداشت برای معدنکار منتهی شده است، اظهار داشت: در یک سال گذشته برای دریافت حقوق

دولتی معادن پافشاری بیشتری صورت گرفته این در حالیست که با توجه به سیاست تعیین میزان حقوق دولتی بر اساس فروش سنگ آهن با ایجاد بارنامه حمل نسبت به کنترل دقیق محصول خارج شده از معادن اقدام شده است.

علیرضایی به حمایت حداکثری از معادن اشاره کرد و گفت: با توجه مشکلات ناشی از کاهش قیمت سنگ آهن تقسیم حقوق دولتی از اولویت های این سازمان بوده است. ضمن آنکه تلاش شده است تا با ایجاد ارتباط تنگاتنگ با سازمان نظام مهندسی معدن به عنوان نماینده بخش خصوصی از نظرات کارشناسان این سازمان در راستای عدم تضییع حقوق معدنکاران بهره گیری شود.

وی در خصوص الزام تهاتر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکت های دولتی گفت: بر اساس قانون رفع موانع تولید سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی تمام تلاش خود را برای تهاتر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکت های دولتی را به کار گرفته است و در این راستا علاوه بر استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن آمادگی بهره گیری از اظهارات و راهکارهای کارشناسان معدنی را نیز دارد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی ضمن اشاره به سرمایه گذاری ۱۰ هزار میلیارد تومانی در حوزه فراوری از افتتاح ۲ واحد فراوری ۵ و ۳٫۵ میلیون تنی فراوری زنجیره فولاد از سوی بخش خصوص در چند روز آینده خبر داد.



معاون معدنی وزیر صمت مطرح کرد:

## سهم یک درصدی معادن از تولید ناخالص داخلی

هومن حشمتی

بقیه قسمتها در اقتصاد آن کشور هم رشد داشته‌اند. یک دلیل دیگر کم بودن رتبه معدن در تولید ناخالص داخلی این است که مواد معدنی معمولاً جزء مواد اولیه طبقه بندی میشوند ارزش افزوده بخش معدن در زنجیره های بعدی تولید مثل فرآوری آن است که این ارزش افزوده هم هیچ وقت در بخش معدن محاسبه نمیشود.

سرقینی گفت: در ایران نقش بخش معدن در تولید ناخالص داخلی ۱٫۱ درصد است و ارزش همین بخش در تولید ناخالص داخلی در صورت فرآوری به ۶٫۵ درصد میرسد و این نشان میدهد که ارزش اصلی در بخش معدن بعد از استخراج ماده معدنی و در مرحله فرآوری صورت میگیرد. سرقینی دلیل کوچک بودن این عدد را رشد و توسعه دیگر قسمتها در اقتصاد کشور دانست و افزود:

اکنون در ایران آن قسمت از معادن که مطالعات اولیه روی آنها صورت گرفته تا رسیدن به مرحله استخراج یک روال و مدت زمان ۵ تا ۶ ساله لازم دارند مخصوصاً در معادن فلزی، زیرا در معادن فلزی غیر آهنی مثل مس، روی، سرب به علت داشتن شرایط مخصوص ایجاد معدن و استخراج ماده معدنی زمان بر است. در معادن سنگ آهن مدت زمان مورد نیاز از اکتشاف تا استخراج کمتر و در حدود ۳ الی ۴ سال است. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: امروز از محل مطالعه بهنه های اکتشافی حدود ۴۰۰

### جعفر سرقینی در مورد

جایگاه و رشد معدن و صنایع معدنی در ایران گفت: ایران دارای سه درصد از مواد معدنی در کل دنیا است البته بخش زیادی از این ذخایر مواد معدنی مربوط به بخش ساختمان است همچنین در بخشی از ذخایر مثل سرب، روی و سنگها تزئینی جزء ۱۰ کشور اول دنیا هستیم.

به گزارش عصر اقتصاد، توجه به رتبه ایران در زمینه مواد معدنی ولی در زمینه استخراج و صادرات فرآورده های معدنی نتوانسته ایم به جایگاه مناسب در جهان دست پیدا کنیم.

وی افزود: دلیل رشد GDP یا تولید ناخالص داخلی ۱ درصدی بخش معدن این است که اکنون روز به روز اقتصاد کشور در حال توسعه است. در کشور های توسعه نیافته مثل کشورهای افریقایی رتبه بخش معدن در تولید ناخالص داخلی در حدود ۲۰ درصد است ولی در کشورهای توسعه یافته این رقم در حدود ۱ یا ۱٫۵ درصد است و در کشورهای صنعتی نقش معدن در تولید ناخالص داخلی زیر ۱ درصد میباشد این به معنی نیست که معدن در آن کشورها دارای اهمیت نیست بلکه به این معنی است که اقتصاد در آن کشورها بزرگ تر است و



انومالی معدنی شناسایی شده است که از این تعداد اکثر مناطق جزء مناطق امید بخش ذخایر فلزی هستند که برای تاسیس معادن جدید باید بررسی بیشتر همراه با حفاری در آن مناطق صورت گیرد.

### رشد ۱۸ درصدی تولید سنگ تزئینی در سال گذشته

سرقینی همچنین در مورد صنعت سنگ تزئینی در کشور گفت: سنگ تزئینی یک صنعت رو به جلو است در سال ۹۵ تولید سنگ تزئینی حدود ۱۸ درصد رشد داشته در حالیکه در دیگر بخشهای معدن ۶ درصد رشد داشته ایم.

این یک امر طبیعی است که بعضی از معادن کوچک با توجه به نوسانات بازار از آن تاثیر بگیرند و تولیدات خود را کاهش دهند. ولی به طور کلی در سال ۹۵ حدود ۱۵،۵ میلیون تن سنگ تزئینی تولید شده که در مقایسه با سال ۹۴، ۱۸ درصد رشد را نشان میدهد.

وی همچنین در مورد صادرات سنگ تزئینی گفت میزان صادرات سنگ تزئینی ۲۷۰ میلیون دلار است که نسبت به سال ۹۴ حدود ۳۵ درصد رشد داشته است. ولی با این وجود هنوز این ظرفیت در کشور وجود دارد که به ظرفیت بیشتر در این زمینه برسیم. سرقینی افزود: در سه ماهه اول امسال هم حدود ۹۰ میلیون دلار صادرات انواع سنگ تزئینی در کشور صورت گرفته و این به آن معنی است که اگر به همین ترتیب پیش برویم در پایان سال جاری به رقم ۳۶۰ میلیون دلار صادرات در سنگ تزئینی و ساختمانی برسیم.

وی گفت: در ستاد توسعه صادرات سنگ با مشورت گرفتن از تولید کنندگان قرار است طی زمان کمتر از ۱۰ سال به رقم ۲ میلیارد دلار در زمینه صادرات سنگ تزئینی و ساختمانی در سال برسیم. طی برنامه ریزیهای

صورت گرفته از سال ۹۴ در مدت زمان دوسال از ۲۰۰ میلیون دلار صادرات سنگ تزئینی به رقم ۳۶۰ میلیون دلار رسیدیم و امید است در چند سال آینده حداقل به رقم ۱،۵ میلیارد دلار در سال برسیم.

### کاهش خام فروشی مواد معدنی

معاون وزیر صنعت در امور معادن یکی از اوقات های بخش معدن را خام فروشی مواد معدنی عنوان کرد و گفت در سال ۹۱ ۷۰ درصد صادرات سنگ تزئینی از محل صادرات سنگ خام بوده اما امروز ۵۰ درصد از صادرات سنگ تزئینی کشور سنگ خام است و ۵۰ درصد بقیه متعلق به سنگ کار شده است. وی همچنین رکود صنعت ساختمان را باعث اسباب به بخش معدن عنوان کرد و افزود ثابت ماندن میزان ساخت و ساز باعث کمتر شدن تقاضا شده است. راه حل توسعه بخش معدن در توسعه صادرات است چون بازار های صادراتی خیلی وسیع تر از بازار های داخل است و اگر یک بازار به هر دلیلی تعطیل شود بازار های دیگر سریعاً جای آن را خواهند گرفت زیرا بازار بسیار متنوع است ولی بازار کشور از لحاظ بزرگی و تنوع طبیعتاً مثل بازار صادراتی نیست.

سرقینی گفت: سرمایه گذاری در این بخش از بقیه سرمایه گذاری ها مجزا نیست بیشتر در زمینه توسعه معادن سعی کردیم سرمایه گذار خارجی جذب کنیم و الان در زمینه سرمایه گذاری با یک سری از معافیت های مالیاتی میزان سرمایه گذاری خارجی در این بخش را افزایش داده ایم. در حال حاضر با چند شرکت خارجی در زمینه توسعه معادن گفتگو کرده ایم و الان تعدادی از این شرکت ها با شرکت های ایرانی در زمینه توسعه معادن شراکت میکنند. وی افزود: دولت تعرفه های در زمینه واردات محصولات معدنی برای حمایت از تولید کنندگان در نظر

گرفته و علی رغم بعضی اظهار نظرات مختلف بر اساس امار گمرک جمهوری اسلامی در سال گذشته ۱۰ میلیون دلار واردات سنگ تزئینی و نما به کشور داشته ایم این رقم در مقابل رقم صادراتی که از ایران صورت گرفته بسیار ناچیز است.

معاون وزیر صنعت برنامه دولت را توسعه صادرات مواد معدن نه به صورت خام بلکه بصورت فرآوری شده عنوان کرد و افزود با ایجاد ارزش افزوده در سال ۹۵ صادرات مواد معدنی ۱،۲ میلیارد دلار بوده که نسبت به سال قبل در این بخش شاهد یک رشد ۵۰ درصدی در زمینه صادرات مواد معدنی هستیم و در حال حاضر هیچ گونه معنی برای صادرات مواد معدنی نداریم ولی ترجیح در این است که مواد معدنی بصورت فرآوری شده و با ارزش افزوده بالاتر صادر شود.

### مذاکره با شرکت های خارجی در زمینه سرمایه گذاری مشترک در بخش معدن

وی همچنین رشد بخش معدن در سه ماهه سوم سال قبل را ۱۰،۷ و در سه ماهه چهارم ۱۰،۴ درصد در بخش معدن عنوان کرد و از مذاکره با هیئت های خارجی برای سرمایه گذاری در بخش معدن خبر داد و گفت: مذاکرات زیادی در زمینه سرمایه گذاری در صنایع معدنی با شرکت های خارجی داشته ایم که با تعدادی از آنها در شرف عقد تفاهم نامه هستیم که این موارد با توجه به تغییر شرایطی که بعد از برجام صورت گرفته انجام شده است و اکنون شرایط و راه برای حضور و سرمایه گذاری شرکت های خارجی در معادن و صنایع معدنی ایجاد شده است و در حال حاضر هر ماه هیئت های خارجی متشکل از بخش های مختلف برای مذاکره و سرمایه گذاری در صنایع معدنی به ایران سفر میکنند و این نشان از ظرفیت بالا رشد معدن در اقتصاد کشور است.



## فعالیت معادن بدون مسئول فنی قانونی نیست

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن خراسان رضوی گفت: یکی از مشکلات اساسی در حوزه معدن، فعالیت برخی معادن بدون مسئول فنی است. این اقدام برخلاف قانون بوده و باید به آن رسیدگی شود.

به گزارش ایرنا، حسین نکاحی افزود: براساس قانون باید عملیات معدنی از اکتشاف تا بهره‌برداری با نظارت عضو صاحب صلاحیت (مهندس معدن) که مسئول فنی نامیده می‌شود همراه باشد در غیر این صورت برخلاف قانون عمل شده است.

وی ادامه داد: ۲ هزار و ۹۰۰ مهندس معدن در رشته‌های معدن، زمین‌شناسی، نقشه‌برداری و متالورژی، عضو نظام مهندسی معدن خراسان رضوی هستند که به عنوان بازوی فنی، خدمات فنی و مهندسی را ارائه می‌کنند.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن خراسان رضوی گفت: در مجموع ۳۰ درصد مهندسان معدن در معادن این استان فعال هستند و بقیه آنها در مشاغل دیگر فعالیت دارند. عملیات معدنکاری یک کار علمی است که قوانین خود را دارد. حضور مسئول فنی به عنوان مهندس معدن باعث ارتقای ایمنی معادن، جلوگیری از حیف و میل ذخایر معدنی و نیز ارتقای بهره‌وری معدن می‌شود.

وی افزود: در خراسان رضوی بیشتر معادن بزرگ که احساس نیاز به حضور مهندس معدن یا مسئول فنی داشتند نسبت به این مهم اقدام کردند و حضور مسئول فنی در این معادن در موفقیت آنها بسیار تاثیر داشته است.

نکاحی گفت: اکنون معادن سنگ آهن و معادن فلزی خراسان رضوی که جزو معادن بزرگ استان به شمار می‌روند دارای مسئول فنی هستند اما بیشتر معادن شن و ماسه، سنگ لاشه و خاک‌های صنعتی، فاقد مسئول فنی است.

## نقش جریان نقدینگی راهگشای شاخص



سیدسلیمان نصیرزاده  
کارشناس بازار سرمایه

شاخص کل در پایان هفته با رشد ۱۳۴۷ واحدی معادل ۱/۷ درصد به ۸۱۵۰۹ واحد رسید و این خوشبینی را بین اهالی بازار سهام ایجاد کرد که پس از ۴۱ ماه سطح فعلی شاخص به زودی شکسته خواهد شد و دوباره می توان در انتظار رونق بود. در هر حال این سوال مطرح است که آیا پس از ۴۱ ماه سطح مقاومت شاخص بورس شکسته خواهد شد؟ در جواب این سوال باید گفت صعود تاداهای شاخص محور مانند فولاد، فولاد، فخور و تاداهای سنگ آهنی به واسطه رشد قیمت های جهانی، بهبود گزارش عملکرد شرکت ها و صنایع، اجماع در راستای کاهش موثر نرخ سود بانکی و انتظار چینش مثبت در سیاست های کلان اقتصادی در دوره دوم ریاست جمهوری آقای روحانی و بهبود نسبی فضای سیاسی، امید به آینده بازار را افزایش داده است.

نتایج یک نظرسنجی درباره بررسی مهم ترین عوامل رشد شاخص در هفته های پیش رو نشان داد، مولفه هایی مانند بهبود جریان نقدینگی و ورود پول های جدید به بازار، کاهش نرخ سود بانک ها، ادامه روند بهبود قیمت های جهانی، بهبود فضای سیاسی و تعیین سیاست های کابینه دولت دوازدهم از مهم ترین عوامل تاثیر گذار در شاخص هستند. اما نگاهی معاملاتی به بازار سهام در هفته گذشته نشان داد گروه فلزات اساسی و کانه فلزی لیدر (پیشرو) روزهای اخیر بازار سهام هستند، گروهی که از رشد قیمت جهانی فولاد، سنگ آهن، مس و روی به واسطه سیاست های چین و افزایش تقاضا منتفع شده اند و این روزها هم با رشد سودآوری و هم از منظر رشد ارزش سهام، شرایط مناسبی برای سهامداران نشان رقم زده اند. برای نمونه در نمادی مانند ملی صنایع مس که قیمت هر تن کاتد را بر اساس نرخ ۵۴۰۰ دلار پیش بینی کرده است، این نرخ در بازار جهانی به مرز ۶۳۰۰ دلار صعود کرد.

در گروه روی که تولیدکننده ها و نمادهای فعال آن در بورس نرخ را ۲۴۰۰ دلار پیش بینی کرده اند، قیمت جهانی به واسطه افزایش تقاضا و کاهش موجودی انبارها در بازار جهانی به مرز ۲۸۰۰ دلار افزایش یافته است. این سوال در اذهان عمومی مطرح است که آیا این رشد ها ادامه دار خواهد بود؟ بر این اساس «کانون زیرساخت جهانی» موسوم به GIH وابسته به گروه جی ۲۰ اعلام کرد، برای پاسخگو بودن به تقاضای جهانی تا سال ۲۰۴۰ میلادی باید ۹۴ هزار میلیارد دلار در بخش زیرساخت ها سرمایه گذاری شود، براساس این گزارش، تا سال ۲۰۲۰ بیش از ۳۰ درصد سرمایه گذاری زیرساخت های دنیا در چین ایجاد خواهد شد و امریکا با کمبود ۳۸۰۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری در این بخش روبه رو خواهد شد. بر این اساس، سال های پیش رو رشد تقاضا برای کامپوزیتی ها روندی افزایشی خواهد داشت؛ در عین حال موسسه های معتبر بین المللی پیش بینی کردند روی در روند میان مدت به ۳۱۰۰ دلار و مس به ۶۷۰۰ دلار به واسطه کاهش موجودی، افزایش تقاضا و راندازی تشدن واحدهای تولیدی جدید افزایش خواهد یافت. در بازار فولاد نیز برنامه کاهش ظرفیت فولاد چین از عوامل کسری عرضه و افت موجودی انبارهای فولاد است که به تقویت قیمت ها منجر شده و عاملی برای رشد قیمت فولاد به بالاترین سطح ۵ ساله خود شده است. این مهم به رشد قیمت ۳۲ درصدی سنگ آهن در ۲ هفته اخیر به مرز ۷۰ دلار منتج شده است. اما در هر حال برای هفته آینده از یک سو انتظار داریم به واسطه رشد قابل توجه قیمت ها در بازار جهانی شاهد اصلاح موقت باشیم، از سوی دیگر تقابل عرضه و تقاضا به واسطه آنکه بخشی از نمادهای موثر در بازار سهام به سطوح مقاومتی رسیده اند مهم و حساس خواهد بود. از این رو نقش جریان نقدینگی و تقویت یا ضعف آن می تواند راهگشای روند شاخص در هفته پیش رو باشد اما آنچه مسلم است اینکه همچنان گروه فلزات اساسی و کانه فلزی به واسطه قیمت های جهانی پیشرو خواهند بود. انتظار می رود با توجه به رشد اخیر قیمت ها و رسیدن به سطوح مقاومتی، شدت عرضه ها افزایش یافته و به صورت موقت شاهد اصلاح قیمت ها باشیم.



### تدوین طرحی برای فراوری فولاد خام صادراتی

عضو انجمن فولاد از تدوین طرحی برای فراوری فولاد خام صادراتی در کشور خبر داد و گفت: با صدور گواهی عبور موقت، فولاد صادراتی پس از فراوری و با ایجاد ارزش افزوده صادر خواهد شد. رضا شهرستانی در گفتگو با فارس، اظهار داشت: درخواست تولیدکنندگان فولاد از دولت این است که از ساخت و ساز حمایت شود تا صنعت فولاد تیز رونق بگیرد. برای این کار، پیشنهادی را تهیه کرده‌ایم تا جهت اجرا به مجلس و دولت ارائه شود. وی توضیح داد: در این راستا پیشنهادی برای تصویب در مجلس تهیه شده تا شرکت‌هایی که صادرات فولاد خام مانند بیلت و اسلب را انجام می‌دهند، این مواد را با قیمت صادراتی و مشوق‌های مالیاتی و صادراتی به شرکت‌های داخلی فراوری کنند. ارائه دهند تا فولاد خام پس از فراوری صادر شود. وی ادامه داد: به این ترتیب، فولاد خام با نرخ صادراتی به کارخانه‌های فراوری مستقر در شهری که گمرک در آنجا قرار دارد، تحویل داده می‌شود و گمرک نیز با صدور گواهی عبور موقت دو یا سه ماهه اجازه می‌دهد که شرکت فراوری، کار تولید محصول نهایی را انجام دهد و پس از آن، محصول نهایی صادر می‌شود.

## ضرورت حمایت از سهامداران سنگ آهن

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس خواستار پایان قیمت گذاری دولتی در صنایع با اهمیت کشور از جمله صنعت سنگ آهن شد. به گزارش تسنیم؛ محمدرضا پور ابراهیمی در گفتگو با خبرنگاران رسانه‌های گروهی با اشاره به احتمال تغییر تیم اقتصادی دولت خواستار تغییر نگرش دولت دوازدهم در مبحث قیمت گذاری و مداخله در فضای قیمت گذاری و کسب و کار بنگاه‌های اقتصادی و صنایع شد.

نماینده کرمان با بیان این که شرکت‌های فولادی محصولات خود را به قیمت جهانی به مردم و مصرف‌کنندگان عرضه یا صادر، اما با دخالت وزارتخانه مربوطه مواد اولیه خود را با قیمت یارانه‌ای و کمتر از نرخ‌های جهانی دریافت می‌کنند این پرسش مهم را مطرح کرد که در این شرایط آیا مصرف‌کنندگان فولاد در ایران ۳۰ درصد پائین‌تر از قیمت‌های جهانی فولاد را می‌پردازند که تولیدکنندگان آن، مواد اولیه خود را حداقل ۳۰ درصد ارزان‌تر از قیمت‌های جهانی یا کمی بیشتر تحویل می‌گیرند و این که آیا صادرات محصولات فولادی که در سال جاری و پارسال با موفقیت انجام شده زیر قیمت‌های جهانی بوده است؟

پور ابراهیمی در ادامه در پاسخ به پرسشی در باره وضع این صنعت در سایر کشورها، با ذکر این نکته که در همه جای دنیا قیمت گذاری محصولات سنگ آهنی تابع قیمت‌های جهانی است اظهار داشت: هم اکنون قیمت کنسائتره تحویلی شرکت‌های معدنی به فولادی‌ها حدود ۴۰ تا ۴۵ درصد پائین‌تر از قیمت جهانی است و قیمت گندله هم دست کم ۳۰ درصد با قیمت جهانی فاصله دارد و این در حالی است که مبنای فروش شرکت‌هایی همچون مس، نرخ بازار LME و جهانی است و ندامت کنترل نرخ سنگ آهن در داخل کشور عجیب بوده و از تمایلی دولت برای تثبیت شرایط ویژه برای فولادسازان داخلی حکایت دارد.

وی گفت: اگر قرار است که شرکت‌های فولادی خوراک ارزان دریافت کنند، این وظیفه ایمپدرو است که از محل معادن خود در این خصوص اقدام نماید، در حالی که شاهد هستیم سازمان دولتی ایمپدرو خود یکی از صادرکنندگان سنگ خام در رینگ صادراتی بورس کالا می‌باشد و حتی برای مصرف کارخانجات داخلی با قیمت جهانی عرضه می‌کند.

نماینده مجلس تاکید کرد: معتمد سزاوار نیست شرکت‌هایی همچون گل گهر و چادرملو که اقدام به سرمایه‌گذاری زیادی در زمینه محصولات سنگ آهنی از جمله کنسائتره و گندله کرده و کشور را از واردات بی‌نیاز نموده‌اند محصولات خود را با قیمت یارانه‌ای عرضه کنند اما ایمپدرو و بعضا بخش خصوصی که هیچ فرآوری انجام نمی‌دهند سنگ خود را به صورت خام به قیمت جهانی صادر کنند.

عضو شورای عالی اقتصاد یکی از عواقب دخالت دولت در قیمت گذاری را تشویق معادن خصوصی به خام فروشی و صادرات سنگ آهن خام بیان کرد و گفت: این موضوع بارها مورد تاکید مقام‌های عالی‌رتبه نظام برای جلوگیری از آن بوده است، چرا که وقتی که معادن نیمه دولتی بزرگ کشور را ملزم به تحویل و تامین مواد اولیه کارخانه‌های فولادی به قیمت یارانه‌ای کرده‌اید و از طرفی شرکت‌های فولادی از تامین مواد خود با این شیوه قیمتی اطمینان دارند هیچگاه مواد اولیه خود را از بخش خصوصی و به قیمت واقعی نمی‌خرند. وی اضافه کرد: بنابراین مشاهده می‌شود بخش خصوصی راهی جز صادرات به شیوه خام و عدم سرمایه‌گذاری برای فرآوری ندارد و این گونه است که ذخائر سنگ آهن کشور که می‌تواند موجب ایجاد ارزش افزوده و استفاده شود بدلیل سیاست‌های غلط وزارتخانه مربوطه سالانه به صورت خام خوراک کارخانجات چینی را تامین می‌کنند.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس از دو راهکار عملی برای تعادل در روابط فولادسازان و سنگ آهنی‌ها سخن گفت و افزود: عرضه محصولات سنگ آهنی در رینگ داخلی در بورس کالا با ۳ تا ۵ درصد زیر قیمت‌های جهانی و در صورت نبود خریدار عرضه در رینگ صادراتی با قیمت‌های جهانی صورت پذیرد که در هنگام عرضه بخش خصوصی واقعی هم در هر دو رینگ می‌تواند حضور داشته و بین عرضه‌کنندگان رقابت ایجاد می‌شود.

وی ادامه داد: با این که قیمت توافقی بین خریداران و فروشندگان بر اساس جهانی به گونه ای تعیین شود که موجب زیان مالیاتی دولت و شهرستان‌ها و استان‌های محروم و تولید کننده سنگ آهن نشود.

نماینده کرمان با بیان این که معادن سنگ آهن به عنوان یکی از دارایی‌های ارزشمند استان‌های کرمان، بزد و خراسان جنوبی و مناطق محروم این استان‌ها است خاطر نشان کرد: متأسفانه قیمت گذاری دولتی در کنار گرفتن عوارض مختلف از معادن فوق اقدامی ظالمانه به شمار می‌رود و دخالت‌های مکرر دولت در فضای کسب و کار شرکت‌ها و از همه مهمتر لابی قوی فولادسازان داخلی سبب شده که همواره این شرکت‌ها رشدی «مطلق» پیش‌پسالی‌هایی بنیادی خود نداشته باشند.



### نبود تخصص تیری بر پیکر زخمی معادن سنگان

تعدیل و بیکاری چند هزار نفری نیروی کار در معادن سنگ آهن سنگان که در نتیجه تعطیلی تعداد زیادی از شرکت های بخش خصوص منطقه حاصل شده موضوعی است که در هفته های اخیر واکنش های مختلفی را از سوی مسئولان و فعالان این حوزه به همراه داشته است، به گونه ای که سنگ آهنی ها با گرفتن انگشت اتهام به سوی مسئولان معدنی منطقه، نبود تخصص و آگاهی از شرایط تولید را دلیل اصلی تعطیلی و تعدیل نیروی کار در معادن و همچنین تحمیل هزینه های مازاد عنوان کرده و معتقدند در شرایط کنونی موفقیت برخی از شرکت های بزرگ معدنی نیز ناشی از مستهلک کردن سرمایه های حاصل از درآمدهای صادراتی بوده است.

این در حالیست که مسئولان منطقه سرمایه گذارهای صورت گرفته در حوزه فراوری از سوی بخش خصوصی را نتیجه عملکرد مثبت سازمان متبوع دانسته و استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی مراحل را دلیل اصلی خود در رد اتهام سنگ آهنی مبنی بر نبود تخصص مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت عنوان می کنند. در این رابطه هادی گلزار مدیرعامل شرکت سنگ آهن احیاء سپاهان با عنوان اینکه منطقه سنگان از پتانسیل و ظرفیت بالایی برخوردار است اظهار داشت: با وجود برخورداری منطقه سنگان از ظرفیت بالای ذخایر پلاستی و توده ای اما متاسفانه قوانین و بروکراسی های دست و پا گیر به همراه نبود تخصص لازم از سوی مسئولان بخش معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی مانع از بهره گیری مناسب از این ظرفیت ها شده است. وی به سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری خارجی با همکاری ۲ شرکت چینی اشاره کرد و افزود: شرکت احیاء سپاهان با انعقاد قرارداد احداث کارخانه کنسانتره سازی موفق به جذب سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری در منطقه شده است.

وی تاکید کرد: موفقیت کنونی برخی از شرکتهای معدنی حاصل استهلاک سرمایه هایی است که از درآمدهای صادراتی آنها حاصل شده است.

این فعال معدنی کاهش نرخ های جهانی به همراه تغییر سریع قوانین همچون تعیین حقوق دولتی که با هزینه ها و ریسک های موجود در معادن همخوانی ندارد به همراه درخواست های غیر قانونی شهرداری ها و سایر سازمانهای منطقه ای را عامل افزایش هزینه های تولید و خروج سرمایه ها دانست و گفت: متاسفانه این عوامل به همراه نبود تخصص و آگاهی کافی مسئولان معدنی منطقه به افزایش مشکلات دامن زده است به گونه ای که عدم پاسخگویی از سوی مدیران سازمان صنعت، معدن و تجارت منطقه به جرم معدنکار منتهی می شود.

وی تصریح کرد: معدنکاری که در آذربایجان به جهت اتمام برداشت و برای جلوگیری از جرمه قصد تعطیلی معدن را داشته با وعده معاونت معدنی برای تمدید مجوز به فعالیت ادامه می دهد اما در نهایت به جهت تأخیر چند ماهه در پاسخگویی و عدم صدور مجوز در موعده قانونی یا اتهام برداشت غیر قانونی مشمول جرایم اضافه برداشت می شود و این در حالیست که تأخیر ایجاد شده تنها ناشی از عدم توانایی و تخصص مدیران مربوطه سازمان منطقه است.

وی به عدم حمایت لازم از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت خبر داد و گفت: نه تنها مسئولان سازمان در بروز بحران و مشکلات ناشی از درخواستهای غیر قانونی شهرداری ها حمایتی از معدنکار نمی کنند بلکه با وجود تأکید قوانین رفع موانع تولید که تهاثر بدهی حقوق دولتی را از محل مطالب شرکتهای دولتی معادن مجاز اعلام کرده شاهد عدم تسری این قانون به شرکتهایی هستیم که تنها از نام عمومی بهره می گیرند.

وی خواستار بررسی مشکلات احتمالی قانون رفع موانع تولید از سوی نمایندگان مجلس شد و تأکید کرد: لازم است در صورت عدم امکان دریافت مطالبات معادن از شرکتهای عمومی به جای قطع سوخت و جلوگیری از صدور بارنامه تسهیلاتی در جهت پرداخت بدهی های دولتی معادن صورت گیرد تا شاهد به مخاطره افتادن اشتغال و تولید شرکتهای باشیم. گلزار از حمایتهای وزیر و معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در افتتاح و راه اندازی پروژه های زنجیره فرآوری فولاد این شرکت در منطقه سنگان قدردانی کرد.

#### بهره گیری از کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن

همچنین راضیه علیرضایی رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی در خصوص دلایل کاهش تولید معادن سنگ آهن و در نتیجه تعدیل تعداد زیادی از نیروی کار معادن یا تأکید بر اینکه میزان تولید سنگ آهن در سال ۹۵ به ۲ برابر افزایش یافته است گفت: بیکاری و تعدیل تعدادی از کارگران سنگ آهن ممکن است در نتیجه اتمام فعالیت برخی از معادن باشد این در حالیست که در بخش معدن خراسان رضوی در سال گذشته حداقل در ۵ مورد رتبه اول و دوم کشوری را به خود اختصاص داده است.

وی در پاسخ به اینکه برخی از اظهار نظرات حاکی از تحمیل هزینه های مازاد و همچنین کاهش تولید در نتیجه عدم تخصص و آگاهی لازم از سوی مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان داشته به گونه ای که در برخی از موارد طولانی شدن روند صدور و تمدید مجوزهای برداشت در حالیکه با موافقت ابتدایی و مساعدت سازمان صورت گرفته در نهایت به جرمه اضافه برداشت برای معدنکار منتهی شده است، اظهار داشت: در یک سال گذشته برای دریافت حقوق دولتی معادن پافشاری بیشتری صورت گرفته این در حالیست که با توجه به سیاست تعیین میزان حقوق دولتی بر اساس فروش سنگ آهن با ایجاد بارنامه حمل نسبت به کنترل دقیق محصول خارج شده از معادن اقدام شده است. علیرضایی به حمایت حداکثری از معادن اشاره کرد و گفت: با توجه مشکلات ناشی از کاهش قیمت سنگ آهن تقسیم حقوق دولتی از اولویت های این سازمان بوده است. ضمن آنکه تلاش شده است تا با ایجاد ارتباط تنگاتنگ با سازمان نظام مهندسی معدن به عنوان نماینده بخش خصوصی از نظرات کارشناسان این سازمان در راستای عدم تضییع حقوق معدنکاران بهره گیری شود. وی در خصوص الزام تهاثر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکتهای دولتی گفت: بر اساس قانون رفع موانع تولید سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی تمام تلاش خود را برای تهاثر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکتهای دولتی را به کار گرفته است و در این راستا علاوه بر استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن آمادگی بهره گیری از اظهارات و راهکارهای کارشناسان معدنی را نیز دارد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی ضمن اشاره به سرمایه گذاری ۱۰ هزار میلیارد تومانی در حوزه فرآوری از افتتاح ۲ واحد فرآوری ۵ و ۲,۵ میلیون تنی فرآوری زنجیره فولاد از سوی بخش خصوصی در چند روز آینده خبر داد.



## قیمت حمل و نقل سیمان افزایش یافت سیمان تا آذر گران نمی‌شود



دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با بیان اینکه قیمت سیمان در ۹ ماه امسال تغییری نخواهد کرد، گفت: قیمت پایه سیمان گران نشده اما برخی خرده‌فروشی‌ها هزینه‌های

حمل و نقل را لحاظ کرده و همین امر موجب افزایش قیمت سیمان شده است.

به گزارش تسنیم، عبدالرضا شیخان با اشاره به اینکه آمارها نشان می‌دهد در ۳ ماه امسال بازار خرید و فروش مصالح ساختمانی نسبت به مدت مشابه سال گذشته شاهد رشد ۱/۹۶ درصدی بوده است، اظهار کرد: با توجه به رشد، قیمت سیمان در ۹ ماه امسال تغییری نخواهد کرد. وی افزود: تغییرات قیمت سیمان در ۳ ماه پایانی سال جاری آنهم با ارزیابی بازار اعلام خواهد شد.

شیخان در پاسخ به اینکه با وجود صحبت‌های شما اما شرایط بازار از افزایش قیمت سیمان حکایت دارد، گفت: قیمت پایه سیمان گران نشده اما برخی خرده‌فروشی‌ها هزینه‌های حمل و نقل را لحاظ کرده و همین امر موجب افزایش قیمت سیمان شده است. وی در توضیح این موضوع گفت: در حال حاضر هر تن سیمان فله‌ای در کارخانه تنی ۱۱۰ تا ۱۱۵ هزار تومان است اما با محاسبه ۹ درصد مالیات ارزش افزوده و هزینه حمل و نقل حدود هر کیسه ۵۰ کیلویی سیمان در خرده‌فروشی‌ها کمتر از ۸ هزار تومان است. دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان تصریح کرد: برخی خرده‌فروشی‌ها هزینه حمل و نقل بیشتری باید پرداخت کنند به همین دلیل قیمت هر کیسه ۵۰ کیلویی سیمان به بیش از ۸ هزار تومان می‌رسد اما اعمال این هزینه‌ها به معنی گرانی قیمت پایه سیمان نیست.

## اصفهان میزبان تخصصی ترین و مهم ترین نمایشگاه صنعت سیمان کشور



ترکیه، پاکستان و امارات متحده عربی در این زمینه از ایران پیشی گرفته اند در حالی که ایران، بخشی از بازارهای خود را از دست داده و هنوز به دنبال تهران سیمان با کالا در بازارهای صادراتی است. مجری تأکید کرد: نقش دولت، حمایت و تسهیل فضاهای صادراتی است اما یافتن بازارهای جدید صادراتی، بر عهده تشکل ها است و تشکل های صنعتی باید خود را از اتکالی کامل به دولت رها کرده و نقش خود را بازیابی کنند.

### اصفهان، بهترین گزینه برای نمایشگاه صنعت سیمان

همچنین مدیرعامل شرکت رستاک یاد میزن که مجری تخصصی برپایی این نمایشگاه در اصفهان است، اعلام کرد: اولویت ما برای برپایی این نمایشگاه شهر اصفهان است چراکه اصفهان بهترین گزینه و استان پایلوت برای برپایی نمایشگاه سیمان محسوب می شود. محمود بنرجی اظهار داشت: اصفهان قطب صنعتی بزرگی است که نقش مهمی در پیشبرد اهداف صنعت سیمان دارد و بر این اساس سومین نمایشگاه بین المللی سیمان، معدن، صنایع، فرآوری، مواد معدنی و خدمات وابسته، با دور رویکرد تجهیز کارخانجات سیمان و توسعه بازار از ۸ تا ۱۱ شهریور ماه در اصفهان برگزار خواهد شد. وی ادامه داد: کارخانجات و پروژه های ساخت، شرکت ها، مهندسی مشاور، مشاوران سازه خدمات فنی مهندسی، تأسیسات، فیلتراسیون و محیط زیست، ابزار دقیق و اتوماسیون صنعتی، ماشین آلات، خدمات و تجهیزات و انرژی و بهره وری از جمله زیرگروه های این نمایشگاه هستند.

### ضعف حضور شرکت های اصفهانی

وی اضافه کرد: در سه دوره گذشته، این نمایشگاه هر ساله میزبان بیش از ۲ هزار بازدیدکننده مؤثر و کاملاً متخصص بوده است که عدد قابل توجهی برای هر دوره نمایشگاهی است. مجری برپایی نمایشگاه صنعت سیمان اصفهان گفت: اگرچه ۷۰ درصد زنجیره تأمین صنعت سیمان در اصفهان قرار دارد و همچنین ۷ برند و واحد بزرگ و مهم تولیدی این صنعت در اصفهان مستقر هستند، متأسفانه در دوره های گذشته ۶۰ درصد مشارکت کنندگان این نمایشگاه از استان هایی به غیر از اصفهان بوده اند که امیدواریم این روند در سال جاری تغییر کند.

اصفهان - قاسم اسد - سومین نمایشگاه بین المللی سیمان، معدن، صنایع، فرآوری، مواد معدنی و خدمات وابسته در حالی از ۸ تا ۱۱ شهریور ماه در محل نمایشگاه های بین المللی استان اصفهان واقع در پل شهرستان برگزار خواهد شد که این نمایشگاه، اولین و تخصصی ترین نمایشگاه صنعت سیمان کشور محسوب می شود. به گزارش واحد رسانه شرکت نمایشگاه های بین المللی استان اصفهان، استان اصفهان بیش از ۷۰ درصد زنجیره تأمین صنعت سیمان کشور را در خود متمرکز دارد از این رو نمایشگاه بین المللی سیمان، معدن، صنایع، فرآوری، مواد معدنی و خدمات وابسته از سال ۹۳ در اصفهان آغاز شده است. مدیرعامل شرکت نمایشگاه های بین المللی استان اصفهان در نشست خبری این نمایشگاه ضمن اعلام این مطلب گفت: این نمایشگاه یک نمایشگاه بسیار تخصصی است که به صورت انحصاری در اصفهان برگزار می شود. رسول محققیان افزود: یک بخش از گروه هدف این نمایشگاه کارخانکاران، تأمین کنندگان و صاحبان خدمات و دانش فنی هستند و بخش دیگر گروه هدف این نمایشگاه را صادر کنندگان و بهره های تأثیرگذار در بازارهای صادراتی تشکیل می دهند که تلاش ما تحقق اهداف مورد نظر برای هر دو گروه است. وی تأکید کرد: امیدواریم با حضور هیأت های خارجی و داخلی تخصصی و بازارگتی که در قالب خریدار از این نمایشگاه بازدید خواهند کرد، توان عرضه داران این نمایشگاه مورد استفاده قرار گیرد تا این نمایشگاه مانند دوره های گذشته بتواند حداقل در استان اصفهان زمینه ساز توسعه صادرات باشد چراکه به یقین اتکا به بازارهای داخلی در شرایطی که این بازارها اشباع شده اند، به هیچ وجه منطقی و اقتصادی نیست و باید به توسعه بازار و حرکت های جدید فکر کرد.

### جایگاه نمایشگاه اصفهان در کشور

همچنین معاون امور بازرگانی و توسعه تجارت سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان، گفت: نمایشگاه صنعت سیمان اصفهان یکی از تخصصی ترین نمایشگاه های کشور است. محمد مجری، با اشاره به نقش نمایشگاه ها در تغییر سیاست های تولید و مدیریت یک صنعت اظهار داشت: وقتی در کنار چنین نمایشگاهی شاهد برپایی پنل های تخصصی، همفکری با رسانه ها و ایجاد موج انگیزشی در داخل یک صنف هستیم، می توانیم بگوییم که تأثیرات نمایشگاه از هم اکنون آغاز شده است. وی در پاسخ به سؤال خبرنگاران در خصوص مشکلات و وضعیت صنعت سیمان افزود: در سال ۹۵ میزان صادرات سنگ گچ و سیمان کشور ۸۰۳ میلیون دلار و سهم استان اصفهان از این میزان، ۴۲ میلیون دلار بوده است. وی ادامه داد: مطالعه بازارهای جدید، حل مشکلات حوزه بازاریابی، حمل و نقل، جانیابی و مکان یابی استقرار صنایع سیمانی و رفع رکود از جمله مهم ترین دغدغه های این صنعت است که با حل آن می توان شاهد رشد و شکوفایی دوباره این صنعت بود. به گفته وی، کشور ایران پنجمین تولید کننده سیمان در جهان است که متأسفانه کشور های



«کسب و کار» گزارش می دهد

## گسترش بیکاری در قطب معدنی کشور

راضیه علیرضایی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی نیز در باره دلایل کاهش تولید معادن سنگ آهن و در نتیجه تعدیل تعداد زیادی از نیروی کار معادن با تاکید بر اینکه میزان تولید سنگ آهن در سال ۹۵ به دو برابر افزایش یافته است، گفت: بیکاری و تعدیل تعدادی از کارگران سنگ آهن ممکن است در نتیجه اتمام فعالیت برخی از معادن باشد این در حالیست که در بخش معدن خراسان رضوی در سال گذشته حداقل در ۵ مورد رتبه اول و دوم کشوری را به خود اختصاص داده است. وی در پاسخ به اینکه برخی از اظهار نظرها حاکی از تحمیل هزینه های مازاد و همچنین کاهش تولید در نتیجه عدم تخصص و آگاهی لازم از سوی مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان داشته، به گونه ای که در برخی از موارد طولانی شدن روند صدور و تمدید مجوزهای برداشت در حالی که با موافقت ابتدایی و مساعدت سازمان صورت گرفته در نهایت به جریمه اضافه برداشت برای معدنکار منتهی شده است، اظهار داشت: در یک سال گذشته برای دریافت حقوق دولتی معادن پافشاری بیشتری صورت گرفته، این در حالیست که با توجه به سیاست تعیین میزان حقوق دولتی بر اساس فروش سنگ آهن یا ایجاد بارنامه حمل نیست به کنترل دقیق محصول خارج شده از معادن اقدام شده است، علیرضایی به حمایت حداکثری از معادن اشاره کرد و گفت: با توجه به مشکلات ناشی از کاهش قیمت سنگ آهن تقسیط حقوق دولتی از اولویت های این سازمان بوده است. ضمن آنکه تلاش شده است تا با ایجاد ارتباط تنگاتنگ با سازمان نظام مهندسی معدن به عنوان نماینده بخش خصوصی از نظرات کارشناسان این سازمان در راستای عدم تضییع حقوق معدنکاران بهره گیری شود. وی درباره الزام تهاجر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکت های دولتی گفت: بر اساس قانون رفع موانع تولید سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی تمام تلاش خود را برای تهاجر بدهی حقوق دولتی با مطالبات معادن از شرکت های دولتی به کار گرفته است و در این راستا علاوه بر استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن آمادگی بهره گیری از اظهارات و راهکارهای کارشناسان معدنی را نیز دارد.

شده است. وی تاکید کرد: موفقیت کنونی برخی از شرکت های معدنی حاصل استهلاک سرمایه هایی است که از درآمدهای صادراتی آنها حاصل شده است. این فعال معدنی کاهش نرخ های جهانی به همراه تغییر سریع قوانین همچون تعیین حقوق دولتی که با هزینه ها و ریسک های موجود در معادن همخوانی ندارد به همراه درخواست های غیر قانونی شهرداری ها و سایر سازمان های منطقه ای را عامل افزایش هزینه های تولید و خروج سرمایه ها دانست و گفت: متأسفانه این عوامل به همراه نبود تخصص و آگاهی کافی مسئولان معدنی منطقه به افزایش مشکلات دامن زده است، به گونه ای که عدم پاسخگویی از سوی مدیران سازمان صنعت، معدن و تجارت منطقه به مجرمیت معدنکار منتهی می شود. مدیر عامل احیاء سپاهان تصریح کرد: معدنکاری که در اثر ماه به جهت اتمام برداشت برای جلوگیری از جریمه قصد تعطیلی معدن را داشته با وعده معاونت معدنی برای تمدید مجوز به فعالیت ادامه می دهد اما در نهایت به جهت تاخیر چند ماهه در پاسخگویی و عدم صدور مجوز در موعد قانونی با اتهام برداشت غیر قانونی مشمول جرایم اضافه برداشت می شود و این در حالیست که تاخیر ایجاد شده تنها ناشی از عدم توانایی و تخصص مدیران مربوطه سازمان منطقه است. وی به عدم حمایت لازم از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت اشاره کرد و گفت: نه تنها مسئولان سازمان در بروز بحران و مشکلات ناشی از درخواست های غیر قانونی شهرداری ها حمایتی از معدنکار نمی کنند، بلکه با وجود تاکید قوانین رفع موانع تولید که تهاجر بدهی حقوق دولتی را از محل مطالبات شرکت های دولتی معادن مجاز اعلام کرده شاهد عدم تسری این قانون به شرکت هایی هستیم که تنها از نام عمومی بهره می گیرند. وی خواستار بررسی مشکلات احتمالی قانون رفع موانع تولید از سوی نمایندگان مجلس شد و تاکید کرد: لازم است در صورت عدم امکان دریافت مطالبات معادن از شرکت های عمومی به جای قطع سوخت و جلوگیری از صدور بارنامه تسهیلاتی در جهت پرداخت بدهی های دولتی معادن صورت گیرد تا شاهد به مخاطره افتادن اشتغال و تولید شرکت ها نباشیم.

تولید سنگ آهن در سال گذشته دو برابر شده است

مجتبایی کاوه  
News.kasbokar@gmail.com

تعدیل و بیکاری چند هزار نفری نیروی کار در معادن سنگ آهن سنگان که به دلیل منابع عظیم معدنی، عسلویه معدنی ایران لقب گرفته است،



مسائلی نیست که به سادگی بتوان از کنار آن عبور کرد. تعطیلی تعداد زیادی از معادن بخش خصوصی و بیکاری نیروی کار در این منطقه موضوعی است که در هفته های اخیر واکنش های مختلفی را از سوی مسئولان و فعالان این حوزه به همراه داشته است، به گونه ای که سنگ آهنی ها با گرفتن انگشت اتهام به سوی مسئولان معدنی منطقه، نبود تخصص و آگاهی از شرایط تولید نزد مسئولان را دلیل اصلی تعطیلی و تعدیل نیروی کار در معادن و همچنین تحمیل هزینه های مازاد به معدنکاران عنوان کرده اند. این در حالیست که مسئولان، سرمایه گذاری های صورت گرفته در حوزه فرآوری از سوی بخش خصوصی را نتیجه عملکرد مثبت بخش دولتی دانسته و استفاده از نظرات کارشناسان سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی مراحل را دلیل اصلی خود در رد اتهام سنگ آهنی ها می بیند. بر نبود تخصص مسئولان معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت عنوان می کنند.

بار سنگین حقوق دولتی و درخواست های شهرداری ها بر دوش بخش خصوصی معدن هادی گلزار، مدیر عامل یکی از شرکت های معدنی منطقه سنگان با عنوان اینکه منطقه سنگان از پتانسیل و ظرفیت بالایی برخوردار است، اظهار داشت: با وجود برخورداری منطقه سنگان از ظرفیت بالای ذخایر پلاسیری و تودهای، اما متأسفانه قوانین و بوروکراسی های دست و پا گیر به همراه نبود تخصص لازم از سوی مسئولان بخش معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی مانع از بهره گیری مناسب از این ظرفیت ها شده است. وی به سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری خارجی با همکاری دو شرکت چینی اشاره کرد و افزود: شرکت احیاء سپاهان با انعقاد قرارداد احداث کارخانه کنسانتره سازی موفق به جذب سرمایه گذاری ۳۰ میلیون دلاری در منطقه



# معادن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها



ایرنا

### عملیات بهینه سازی خط چهار شرکت آلومینیوم اراک (ایرالکو) به پایان رسید

اراک - ایرنا - مدیرعامل شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) گفت: عملیات بهینه سازی خط چهارم تولید این شرکت با بهره گیری از دانش و استعداد مهندسان داخلی به پایان رسید.

به گزارش ایرنا، بهمن اخوان روز پنجشنبه در گفت و گو با ایرنا افزود: خط چهارم تولید شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) به دلیل فرسودگی تجهیزات سال گذشته تعطیل شده بود و عملیات بهینه سازی به سرعت انجام شد.

وی ادامه داد: عملیات بهینه سازی این خط تولید با استفاده از استعدادهای داخلی شرکت و با اعتباری بالغ بر ۳۰ میلیارد ریال به پایان رسیده است و به زودی با حضور مقامات استانی به بهره برداری می رسد.

مدیرعامل شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) بیان کرد: عملیات بهینه سازی خط چهارم ایرالکو صرفه جویی ۲۰ درصدی در مصرف انرژی و مواد اولیه را به همراه دارد و تولید را نیز ۱۰ درصد افزایش می دهد.

وی گفت: با توجه به اینکه تحقق اقتصاد مقاومتی مورد نظر رهبر معظم انقلاب رویکرد اصلی دولت تدبیر و امید در برنامه های اقتصادی است، این شرکت نیز همه عملیات های تعمیرات و بهینه سازی خطوط تولید، صرفه جویی در منابع را اصل قرار داده و از ظرفیت های داخلی استفاده می کند.

اخوان بیان کرد: بهینه سازی خط سوم شرکت آلومینیوم اراک که در سال ۱۳۹۴ و با مشارکت پیمانکار خارجی انجام شده بود بیش از ۱۲۰ میلیارد ریال برای شرکت هزینه داشت.

وی با بیان اینکه یازی های سیاسی دیگر در شرکت ایرالکو جایگاهی ندارد، اظهار کرد: این شرکت مادر تخصصی با تمام ظرفیت خود در راستای تحقق صنایع مقام معظم رهبری و برنامه های دولت تدبیر و امید به پیش می رود و تولید با کیفیت و رقابت پذیر با شرکت های خارجی تنها هدف مدیریت این شرکت است.

شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) به عنوان صنعت مادر تخصصی در تولید انواع شمش های آلومینیوم فعالیت دارد که در سال ۱۳۵۱ در اراک تاسیس شده است.

این شرکت در مجموعه فضای کارگاهی به وسعت ۲۳۲ هکتار در ۵ کیلومتر جاده اراک - تهران واقع شده است.

۱۳۹۶/۳/۱۲ - خبرنگار: مصطفی مجلی @ انتشاردهنده: مرگان حدیری



## مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان: صنعت فولاد کشور از شرایط بحرانی خارج شده است

مشهد- ایرنا- مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان گفت: صنعت فولاد از شرایط بحرانی سال ۹۴ تا حد زیادی خارج شده و فضای بازار در ماه‌های اخیر بهبود یافته است.

به گزارش روز چهارشنبه روابط عمومی مجتمع فولاد خراسان، سیدحسین احمدی در دیدار با رئیس «خانه صنعت، معدن و تجارت کشور» و نیز رئیس و اعضای کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی استان اصفهان افزود: در عین حال هنوز نقضای پایدار برای محصولات فولادی ایجاد نشده است و امیدواریم دولت دوازدهم، به ویژه با برنامه ریزی در بحث ساخت و سازها، به مرتفع شدن مشکلات صنعت کشور کمک کند. وی خاطر نشان کرد: مشکل اصلی فولاد کشور عدم توازن در زنجیره تولید و پراکندگی طرح‌های فولادسازی در کشور است که باعث شده واحدهای مختلف نتوانند از ظرفیت‌های موجود به خوبی استفاده کنند و برای مرتفع شدن این موضوع نیازمند هماهنگی بین بخش‌های معدنی و صنایع هستیم.

مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان با اشاره به این که تامین هزینه‌های مالی یکی دیگر از مشکلات بزرگ صنایع فولادی است افزود: فولاد با وجود همه آورده‌هایی که برای توسعه منطقه ای دارد، با مشکل تامین سرمایه مواجه است؛ چرا که راه اندازی پروژه‌های فولادی هم نیازمند سرمایه گذاری سنگینی است و هم بازگشت سرمایه و سوددهی در آن زمان بر است.

وی ادامه داد: از سویی بازار سرمایه برای طرح‌های چندصد میلیاردی فولادی قادر به فراهم کردن نقدینگی نبوده و از سوی دیگر نیز بانک‌ها تمایل بالایی به ارایه تسهیلات بلندمدت به این بخش ندارند.

احمدی با بیان این که تسهیلات کوتاه مدت و با بهره بالا، پاسخ گوی نیاز صنایع نیست، گفت: امیدواریم دولت دوازدهم با سیاست‌های مالی و ساماندهی نرخ تسهیلات، به حل مشکل سرمایه گذاری در صنایع بزرگ از جمله فولاد کمک کند.

مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان با اشاره به «قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی داخلی» افزود: استفاده از توان داخلی برای پیش برد اقتصاد مقاومتی بسیار مهم است اما مشکلی که در اجرای طرح‌های بزرگ با آن مواجه هستیم، عدم وجود پیمانکاران توانمند به اندازه کافی و ضعف‌های اجرایی و مهندسی شرکت‌های سازنده و پیمانکار است که گاه به خاطر تاخیر و طولانی شدن اجرای پروژه‌ها و مشکلات فنی، هزینه‌های به مراتب بیش‌تری نسبت به تامین همان نیازها از خارج، به صنایع تامین می‌شود.

مدیرعامل فولاد خراسان گفت: آلاینده‌گی زیست محیطی و مشکلات تولید ناشی از کیفیت پایین قراضه‌های داخلی از مشکلات بسیاری از فولادسازان است، به خصوص اگر قرار باشد در سال‌های آتی طرح‌های ذوب و ریخته‌گری زودتر از تکمیل ظرفیت طرح‌های گندله‌سازی و آهن اسفنجی به ثمر برسند.

احمدی در تشریح این موضوع افزود: پیش از اجرای طرح‌های آهن اسفنجی، در بسیاری از نقاط کشور و از جمله در فولاد خراسان، تولید فولاد خام بر ضایعات آهنی و «قراضه» متکی بود، اما امروز کاهش مصرف قراضه و تامین آهن اسفنجی باعث شده است که آهن قراضه بی‌متولی مانده و مدیریت نشود و لذا کیفیت به شدت در این بخش پایین آمده و قیمت گذاری آن هم چندان به سامان نیست.

مدیرعامل فولاد خراسان تصریح کرد: فقدان نظام صنفی معین، نبود نظارت و مدیریت بر کیفیت قراضه و عدم امکان استفاده از تسهیلات ویژه مدیریت پسماند برای بهبود کیفیت این بخش، از مشکلاتی است که باید حل شود؛ چرا که ممکن است با افزایش ظرفیت تولید فولاد خام، در سال‌های آینده نیاز به مصرف قراضه باز هم مانند گذشته بالا برود.

وی همچنین به اهمیت نشست‌های هم‌اندیشی در قالب تشکل‌های بخش خصوصی در صنعت اشاره کرد و افزود: این نشست‌ها باعث می‌شود که هماهنگی میان مجموعه‌هایی که سرنوشت‌شان به یکدیگر مرتبط است و بر سرنوشت اقتصادی کشور نیز اثرگذار اند بیش‌تر شده و با هماهنگی و مساعی مشترک، بر مشکلات صنعت سهل‌تر فائق آیند.

روسای خانه صنعت، معدن و تجارت ایران و کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی، صنعت و کشاورزی اصفهان و هیات همراه پس از تبادل نظر درباره مهم‌ترین مسایل صنعت از بخش‌های مختلف تولیدی و طرح‌های توسعه مجتمع فولاد خراسان بازدید کردند.

شرکت مجتمع فولاد خراسان یکی از سه شرکت بزرگ تولیدکننده فولاد در ایران است که از ۱۷ واحد مختلف تشکیل شده که چهار واحد احیا مستقیم، ذوب، ریخته‌گری و نورد به عنوان واحدهای اصلی و بقیه واحدها حاسی و پشتیبانی محسوب می‌شوند. شرکت مجتمع فولاد خراسان در منطقه‌ای به مساحت یک‌هزار و ۴۰۰ هکتار در ۱۵ کیلومتری شمال غرب شهرستان نیشابور قرار دارد.

خبرنگار توحید ارش تیا ۷۴۹۸/

تسنیم گزارش می‌دهد

## فعالیت تنها کارخانه تولید شمش آنتیموان کشور در نیمروز/ وجود ۱۰ درصد ذخایر آنتیموان جهان

### در سیستان

حدود ۱۰ درصد ذخایر آنتیموان جهان در سیستان و بلوچستان قرار دارد و این در حالی است که اخیراً با راه اندازی معدن و کارخانه پایلوت تولید شمش این فلز در منطقه سفیدابه، کشورمان به جمع ۶ تولید کننده این ماده استراتژیک پیوسته است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از زاهدان، با راه اندازی معدن و کارخانه پایلوت تولید شمش آنتیموان، کشورمان به جمع ۶ تولید کننده این ماده استراتژیک پیوست؛ از زمان اکتشافات معدن آنتیموان در شمال سیستان و بلوچستان حدود ۱۰ سال می‌گذرد، استانی که کشاورزی و صنعت قابل ذکری ندارد و سال‌هاست که آب و هوا چهره خشن خود را به مردم نشان می‌دهد.

در ابتدای اخذ تصمیم ساخت کارخانه پایلوت، کمتر کسی تصور می‌کرد در محدوده سفیدابه از توابع شهرستان نیمروز با وجود یستی و بلندی‌های متعدد امکان احداث کارخانه وجود داشته باشد، اما با همت کارگران، کارشناسان و مدیران که تلاش اصلی آنها جهت زدودن فقر از چهره منطقه و ایجاد اشتغال و تولید فلزی استراتژیک متمرکز شده بود، این امر محقق شد. جوانان منطقه با انگیزه وجود این معدن در رشته‌های مرتبط ادامه تحصیل دادند و اکنون مجتمع آنتیموان سفیدابه در حال فعالیت است.

این واحد معدنی در حال حاضر مشغول به تولید شمش آنتیموان است. از فلز آنتیموان جهت ساخت آلیاژهای سفت و محکم در برابر خوردگی و فرسودگی استفاده می‌شود؛ همچنین این فلز در صنایع الکترونیک، باتری شارژی و نظامی نیز کاربرد دارد. کل ذخایر شناخته شده آنتیموان جهان در حدود ۱.۸ میلیون تن تخمین زده شده و کشور چین به عنوان بزرگترین تولید کننده، وارد کننده و مصرف کننده این فلز شناخته می‌شود.

تلاش جهت افزایش تولید و بهینه سازی کارخانه آنتیموان

اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۵ کارخانه تولید شمش آنتیموان به طور رسمی توسط معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و ریاست هیئت عامل ایمیدرو افتتاح شد. از آن تاریخ تاکنون تلاش‌های بی‌وقفه‌ای جهت افزایش و بهینه سازی تولید کارخانه از جمله تغییراتی در خط تولید و همچنین اخذ پروانه‌های اکتشاف و بهره برداری جهت دیگر ذخایر آنتیموان در استان از جمله حیدرآباد، کبچی، لخشک و سورج‌آه توزگی شکل گرفته است.

از اقدامات شاخص انجام شده در این مجتمع می‌توان به ساخت و تجهیز آزمایشگاه مواد معدنی با تجهیزات روز در محل کارخانه پایلوت و راه اندازی خطوط تلفن و اینترنت در محل معدن و همچنین پروژه برق رسانی که با توجه به انجام فاز اول آن می‌تواند تحولی در فرایند کار مجتمع ایجاد کند، اشاره کرد.

یکی از مهمترین اقدامات این مجتمع در سال جاری که می‌تواند در آینده به عنوان یکی از بزرگترین پروژه‌های معدنی استان به شمار رود، طرح استحصال املاح از آب دریا در سواحل چابهار و کنارک است که با توجه به وسعت کار و حجم فعالیت، تاثیر بسزایی در اقتصاد و اشتغال سواحل مکران در جنوب استان دارد.

سیستان و بلوچستان متبع اصلی آنتیموان کشور

تمرکز ذخایر آنتیموان کشور در استان سیستان و بلوچستان است و تاکنون ۲۵ هزار تن ذخیره قطعی با عیار ۱۶ درصد در این استان شناسایی شده است. واحد صنعتی آنتیموان سفیدابه با اشتغال زایی ۴۰ نفر به سبب نخستین بودن در سطح کشور، آینده‌ای روشن را پیش روی سیستان و بلوچستان ترسیم می‌کند.

بر اساس اعلام سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان، کشف معدن آنتیموان سفیدابه با ذخیره قطعی ۵ هزار و ۴۶۵ تن کالسنگ آنتیموان با عیار ۳۷ درصد با هزینه تقریبی اکتشاف ۲۶۰۰ میلیون ریال به نام شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران انجام و آماده بهره برداری شده است.

بر اساس آمار موجود، کل ذخایر آنتیموان جهان حدود ۱.۸ میلیون تن است و مهمترین ذخیره این ماده معدنی در ایران و در منطقه سفیدابه استان سیستان و بلوچستان واقع شده که این به خوبی بر اهمیت این خطه می‌افزاید. آنتیموان عنصر شیمیایی است که در جدول تناوبی دارای نشان و عدد اتمی ۵۱ است، آنتیموان که یک شبه فلز بوده دارای ۴ حالت آلوتروپیک و شکل پایدار این عنصر، فلزی آبی-سفید است.



این عنصر در مواد ضدآتش، رنگ‌ها، سرامیک، لعاب و الیازهای گوناگون و لاستیک به کار می‌رود و همچنین استفاده از آنتیموان در صنایع نیمه هادی و در تولید دیودها، موج یاب‌های مادون قرمز و وسایل - در باتری‌ها، الیازهای ضد اصطکاک، فلز ویژه حروف چاپ، گلوله‌های رسام، جنگ افزارهای کوچک و روکش کابل نیز کاربرد دارد.

وجود ۱۰ درصد ذخایر آنتیموان جهان در سیستان و بلوچستان

۱۰ درصد ذخایر آنتیموان جهان در سیستان و بلوچستان وجود دارد که با شناسایی و بهره برداری از آن می‌توان نام این استان را بر صدر صفحه آنتیموان جهان ثبت کرد. معدن آنتیموان یکی از این داشته‌هاست؛ ظرفیت تولید معدن سفیدآبه سالانه ۹۰ هزار تن شمش است که نقش بسزایی در توسعه استان خواهد داشت و در آینده‌ای نزدیک با بهره برداری کامل از آن برای بیش از ۲۰۰ نفر شغل ایجاد می‌شود. مجتمع صنایع معدنی آنتیموان در فاصله ۱۵۰ کیلومتری شمال غرب زابل واقع در روستای حیدرآباد بخش سفیدآبه شهرستان نیمروز واقع شده است. این واحد معدنی برای تولید کنسانتره آنتیموان با عیار ۲۶ تا ۲۲ درصد فعالیت می‌کند که هدف از تولید این ماده معدنی ساخت شمش فلز آنتیموان است. ذخیره فعلی معدن در اکتشافات اولیه بیش از ۵ هزار و ۴۶۵ تن با عیار ۳۷ درصد است.

فلز آنتیموان در صنایع مختلفی مورد استفاده قرار می‌گیرد اما مهمترین کاربرد این عنصر، استفاده به عنوان فلز پایه در تولید باتری‌های معمولی و هیبریدی است. همچنین از فلز آنتیموان برای ساخت الیازهای سخت و محکم در برابر خوردگی و فرسودگی استفاده می‌شود. در سال‌های اخیر به سبب رشد مصرف این فلز استراتژیک قیمت آن روندی افزایشی داشته است.

۸۶ هزار کیلومتر از اراضی سیستان و بلوچستان تحت اکتشاف قرار دارد و این استان قطب تولید آنتیموان کشور است که در صورت عملیاتی کردن سایر ذخایر شناخته شده، می‌توان گامی مهم در صادرات و شکوفایی اقتصاد استان برداشت.

در حال حاضر ۲ میلیون تن ذخایر آنتیموان در دنیا شناسایی شده که با بهره برداری از این معدن، جزو یکی از ۵ کشور تولیدکننده آنتیموان در جهان می‌شویم و این در حالی است که استان سیستان و بلوچستان قابلیت تولید ۵۰۰ تن شمش در سال را دارد.

سیستان و بلوچستان رنگین کمان معادن کشور

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان با اشاره به شناسایی یک میلیارد تن ذخایر معدنی در سیستان و بلوچستان در جمع خبرنگاران گفت: معدن آنتیموان سفیدآبه به بهره برداری رسید و پس از آن شاهد بهره برداری از معادن مس چهل کوره، تیتانیوم و طلا خواهیم بود.

نادر میرشکار افزود: سیستان و بلوچستان در آستانه تبدیل اکتشافات به صنایع معدنی قرار گرفته که این ویژگی جایگاه خاصی به صادرات استان می‌دهد. تمرکز ذخایر آنتیموان کشور در سیستان و بلوچستان بوده و تاکنون ۲۵ هزار تن ذخیره قطعی با عیار ۱۶ درصد در این استان شناسایی شده است.

استاندار سیستان و بلوچستان نیز در این رابطه در جمع خبرنگاران گفته بود: سیستان و بلوچستان رنگین کمان معادن بوده و باید از این ظرفیت‌های موجود در راستای توسعه یافتگی این دیار مرز نشین بهره ببریم.

علی اوسط هاشمی تأکید کرد: معادن بسیاری در این استان وجود دارد که در چند سال اخیر اهتمام ویژه‌ای برای شناسایی و فعال سازی آنها به منظور توسعه استان در دستور کار قرار گرفته است. اگر همین داشته‌ها به فعلیت درآید، شاهد سیستان و بلوچستانی توسعه یافته خواهیم بود که از موقعیت راهبردی در جمهوری اسلامی ایران برخوردار است.

انتهای پیام/

### کمبود الکترودهای گرافیتی فعالان صنعت فولاد کشور را نگران کرد

یک تولید کننده صنعت فولاد در تهران گفت، کمبود الکترودهای گرافیتی وارداتی در بازار موجب افزایش هزینه تولیدات صنعت فولاد کشور شده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از پایگاه خبری پلانس، یک تولید کننده صنعت فولاد در تهران گفت، کمبود الکترودهای گرافیتی وارداتی در بازار موجب افزایش هزینه تولیدات صنعت فولاد کشور شده است. وی در عین حال گفت، کمبود این الکترودها، تاثیری بر صادرات ایران نخواهد داشت.

وی افزود: «شرکت های کوچک بیشتر نگران وضعیت پیش آمده هستند، زیرا تولید کنندگان بزرگ معمولاً ذخایر کافی الکترودها برای مواجهه با وضعیت های کمبود چند ماهه الکترودها در بازار دارند، و از سوی دیگر، در وضعیت های مشابه ایتجنینی، عرضه کنندگان الکترودها، مشتریان قدیمی خود را در اولویت قرار می دهند».

این فعال صنعتی افزود، ایران الکترودهای گرافیتی مورد نیاز خود را عمدتاً از کشورهای هند و چین تامین می کند، اما در حال حاضر به دلیل کمبود الکترودها در بازار بین المللی، واردات کم شده است.

صنعت فولاد ایران عمدتاً متکی به کوره های تولید فولاد قوس الکتریکی است و این موضوع موجب شده تا کمبود عرضه الکترودهای گرافیتی، در هفته های اخیر نگرانی هایی را به وجود بیاورد.

در همین حال، سید حسین احمدی، مدیرعامل شرکت خراسان استیل کامپلکس گفته، با توجه به کمبودهای به وجود آمده در بازار، چند شرکت ایرانی برای احداث اولین کارخانه تولید الکترودهای گرافیتی ایران با هم شرکت مشترک تشکیل داده اند. وی اضافه کرد: «برای تولید الکترودهای گرافیتی، حدود ۲۰۰ میلیون دلار توسط معادن دولتی ایران و شرکت های ایمیدرو، فولاد مبارکه و خراسان در شرکت نوین الکترودها سرمایه گذاری خواهد شد».

احمدی گفت: «ما امیدواریم با بهبود وضعیت بعد از لغو تحریم ها، به زودی بتوانیم ماشین آلات مورد نیاز را تامین کنیم و این کارخانه طی یکی دو سال به بهره برداری برسد». وی گفت، کمبود الکترودهای گرافیتی به یک چالش عمده برای صنعت فولاد ایران تبدیل شده است.

انتهای پیام/۱۸۱



مشاور یک موسسه انگلیسی پیشنهاد کرد

### شراکت ایران با شرکت های فولاد اروپا برای دور زدن تعرفه ضد دامپینگ

مشاور موسسه مشورتی بناماتریکس در انگلیس گفت، علیرغم اعمال تعرفه های ضد دامپینگ، تشکیل پروژه های صنعتی مشترک با شرکت های اروپایی می تواند مسیر را برای صنعت فولاد ایران جهت رسیدن به بازار اتحادیه اروپا هموار سازد. به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از پایگاه خبری ترند، پیشنهاد اخیر اتحادیه اروپا برای وضع تعرفه تا ۳۳ درصد بر واردات فولاد از کشورهای ایران، اوکراین، روسیه و برزیل، موجب بروز نگرانی در تهران نسبت به آینده صادرات فولاد به اروپا شده است. اما یک کارشناس ایرانی می گوید، ایران می تواند از طریق ایجاد شرکت های مشترک با همکاری شرکت های اروپایی از شر این تعرفه ها خلاص شود. تعرفه های پیشنهادی بین ۵.۳ تا ۳۳ درصد خواهد بود و بسته به هر شرکت و هر کشور متفاوت است. برای فولاد تولیدی شرکت فولاد مبارکه ایران تعرفه ۲۳ درصدی تعیین شده است.

عمادی، مشاور موسسه مشورتی بناماتریکس در انگلیس گفت، تصمیم اتحادیه اروپا برای محدود کردن واردات فولاد، تأثیری منفی بر وضعیت اقتصاد ایران به عنوان کشوری که می خواهد صادرات فولاد خود را در سال های آینده بیش از ۳۰ درصد افزایش دهد خواهد گذاشت. این در حالی است که بسیاری اتحادیه اروپا را بزرگترین بازار برای فولاد ایران می دانند، زیرا ایران به دلیل هزینه های تولید قادر به رقابت با رقبای منطقه ای نیست.

اما به گفته عمادی، تشکیل پروژه های صنعتی مشترک با شرکت های اروپایی می تواند مسیر را برای صنعت فولاد ایران جهت رسیدن به بازار اتحادیه اروپا هموار سازد.

میزان تولید فولاد ایران در نیمه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۳.۷ درصد افزایش داشته است. بر اساس جدیدترین آمار منتشر شده از سوی اتحادیه جهانی فولاد، ایران در شش ماهه نخست سال جاری میلادی بیش از ۹.۹۴ میلیون تن فولاد خام تولید کرده است.

انتهای پیام/۱۸۶

رئیس سازمان نظام مهندسی اصقهان در کاشان

### زیرساخت‌های کشف معادن در کشور ضعیف است / ضعف شبکه اطلاع‌رسانی ایران در بخش معدن

رئیس سازمان نظام مهندسی اصقهان با بیان اینکه زیرساخت‌های کشف معادن در کشور ضعیف است، گفت: شبکه اطلاع‌رسانی ایران در بخش معدن ضعیف است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از کاشان، شه‌ریار شعبانی بعد از ظهر امروز در اولین همایش هم اندیشی اعضای ساکن کاشان و حومه در جمع خبرنگاران اظهار داشت: هدف ما از برگزاری این همایش ارتقای اعضای نظام مهندسی و آموزش مسئولان فنی و انجام یک نشست در تاریخ ۱۴ ساله نظام مهندسی است.

رئیس سازمان نظام مهندسی اصقهان با اشاره به بتاسیل موجود در حوزه معدن کاشان و فعالیت‌های انجام شده در این بخش افزود: با بالا بردن سطح کیفی گزارشات مسئولان فنی، تسریع در امور پرداختی، نظام هماهنگ پرداخت‌ها، ترفندهایی به کار می‌بریم که سرمایه‌گذاران برای عقد قرارداد با مسئولان فنی ترغیب شوند و این امر با ارتقا و اعتلای بخش معدن استان و معرفی آن به استان‌های دیگر امکانپذیر است. دبیر کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی اصقهان گفت: هماهنگی‌هایی با معاونت آموزشی و پژوهشی و فناوری ایمیدرو صورت گرفت تا در بخش آموزش و پژوهش همکاری‌هایی صورت گیرد که از اقدامات مدنظر ایمیدرو برگزاری دوره‌های آموزشی بر حواسته از نیاز معدن و معدنکاری بود.

شعبانی خاطر نشان کرد: بر اساس این درخواست از مسئولان فنی و بهره‌برداران خواسته شد دوره‌های آموزشی را در چهار سطح آموزشی کارگری، تکنسین مهندسی و مدیریت، فنی و مهندسی اقتصادی و مدیریتی، محیط زیست و حتی جنبه‌های عمومی و بخش تجهیزات و ماشین‌آلات به انجام برسانند.

وی ضمن اشاره به اقدام نوسازی ناوگان ماشین‌آلات معدنی توسط اتاق بازرگانی و سازمان نظام مهندسی تصریح کرد: شهر کاشان پیشینه درخشانی در تاریخ ایران در صنعت مس و ذوب فلزات دارد و امروز نیز در بخش سنگ‌های ساختمانی، مس، سنگ آهن و یک سری کانی‌های غیر فلزی مثل باریت زبان زد است و وجود برخی شرکت‌ها که با هدف سرمایه‌گذاری خارجی در سال ۵۵ شروع به کار کرد، ظرفیت خوبی در استان محسوب می‌شود.

دبیر کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی اصقهان اذعان داشت: ما تاکنون از ظرفیت اصلی در این حوزه استفاده نکردیم و اکتشافات بنیادی و ایجاد زیرساخت در کشور ضعیف است و ما هنوز به یک چهارم معدنکاری در کاشان نرسیدیم و باید این بخش تقویت شود.

وی بیان داشت: شبکه اطلاع‌رسانی ایران در بخش معدن ضعیف است و ریسک‌پذیری در حوزه معدن قابل توجه و قانون‌های کشور نیز کمی سخت است و به همین دلیل شرکت‌های خارجی و سرمایه‌گذاران قدرتمند کمتر به این حوزه رو می‌آورند.

انتهای پیام/



مدیرعامل فولاد یزد مطرح کرد

### شائبه در وام ۱۰ هزار میلیاردی معدن

تسهیلات به ابر پروژه‌ها منتقل می‌شود یا به معدن خصوصی پرداخت می‌شود؟ معدن کوچک و متوسط برای رشد و افزایش تولید از این تسهیلات بهره‌مند می‌شوند یا معدن بزرگ و دولتی؟ به گزارش خبرگزاری تسنیم، سید بهادر احرامیان، مدیرعامل فولاد یزد در یادداشتی نوشت: تسهیلات دهی به بخش‌های مختلف اقتصاد، اعم از صادرات، کشاورزی و خدمات همیشه با اماوگرهایی همراه است. به طور معمول مبالغ از پیش تعیین شده تأمین نمی‌شود و تسهیلات با تأخیر و دیرتر از آنچه انتظار می‌رود به فعالان اقتصادی پرداخت می‌شود. زمانی که نوبت به بخش معدن برسد، این اماوگرها پررنگ‌تر هم می‌شود. اصولاً بخش معدن در ایران در دریافت تسهیلات همواره مظلوم واقع شده است. این مسئله به دلیل مشکلات ساختاری در ارتباط بانک و معدن رخ می‌دهد.

از جمله این مشکلات قبول پروانه معدن به عنوان وثیقه یا ارائه وثیقه کافی از سوی معدن به بانک‌ها برای دریافت تسهیلات است. رقم ۱۰ هزار میلیارد تومان تسهیلاتی که در سال جاری برای بخش معدن در نظر گرفته شده است، رقم مناسبی است اما این شائبه که این مبلغ در پروژه‌های بزرگ دولتی به کار گرفته شود وجود دارد. این سؤال وجود دارد که این تسهیلات به ابر پروژه‌ها منتقل می‌شود یا به معدن خصوصی پرداخت می‌شود؟ معدن کوچک و متوسط برای رشد و افزایش تولید از این تسهیلات بهره‌مند می‌شوند یا معدن بزرگ و دولتی؟ در سال گذشته پیشرفتی در زمینه دریافت تسهیلات به معدن کوچک نداشتیم. در زمینه بیمه معدن و تسهیلات دهی به این بخش در حداقل‌ها هم کاری انجام نشده است. شاید معدن به طور جسته و گریخته نتوانستند تسهیلاتی دریافت کنند اما بیشتر تسهیلات سهم ابر پروژه‌های نیمه دولتی و دولتی شده است یا معدن که سرمایه‌گذاری یا ارائه وثیقه از سیستم بانکی صافی را دریافت کرده و آن را در کار معدن سرمایه‌گذاری کرده است.

در سال گذشته مسائل زیست محیطی به عنوان یکی از دلایل عدم پرداخت تسهیلات به بعضی معدن مطرح شده است. تأثیر ملاحظات زیست محیطی در بخش معدن به این مسئله بازمی‌گردد که نحوه برخورد سازمان محیط زیست با معدن مشخص نیست. ضوابط در این زمینه قابل تفسیر است و رفتار بانک در این زمینه قابل پیش‌بینی نیست. مسائل زیست محیطی یا رعایت موازین محیط زیست و تطبیق آن با فعالیت‌های معدن در ایران توسط بانک‌ها به عنوان یک ریسک بزرگ در نظر گرفته می‌شود به این معنا که ممکن است دو معدن در دو استان متفاوت طبق یک رویه زیست محیطی فعالیت کنند اما سازمان محیط زیست در یک استان عملکرد یک معدن را تأیید کند و در استان دیگری به آن معدن ایراد بگیرند.

بخش معدن از بخش‌هایی است که در ایران در آن مزیت مطلق داریم. در هیچ صنعت دیگری غیر از معدن چنین منابع خدادادی در دست نداریم. از قوی‌ترین کشورهای جهان در زمینه معدن هستیم. در صنایعی مثل خودروسازی و ورود ما به عرصه رقابت یا ریسک سرمایه‌گذاری و پیچیدگی‌هایی همراه است اما در بخش معدن، همه چیز شبیه به یک سیوه آماده است که باید آن را ایچینیم. معدن موهبتی الهی در ایران است که اگر در اولویت قرار بگیرد، زمینه مناسبی برای ثروت‌اندوزی در کشور ماست.

انتهای پیام/

بررسی آخرین وضعیت مصدومان انفجار دیروز؛

## یکی از مصدومین انفجار کارخانه سیمان خوزستان درگذشت/ توضیح مدیرکل تعاون، کار و رفاه

### اجتماعی

یکی از مصدومین انفجار کارخانه سیمان خوزستان، صبح امروز در بیمارستان اهواز درگذشت. به گزارش خبرنگار ایلنا از خوزستان، این مصدوم که به دلیل سقوط از ارتفاع دچار صدماتی در ناحیه ریه و کبد شده بود، ابتدا به بیمارستان گلستان اهواز منتقل شد اما به دلیل کمبود تخت در بخش مراقبت‌های ویژه، به بیمارستان آریا در اهواز انتقال یافت و متأسفانه به دلیل شدت صدمات وارده، پامداد امروز درگذشت.

بر اساس این گزارش، حال ۶ مصدوم دیگر این حادثه رضایت بخشی گزارش شده است. علت دقیق حادثه انفجار در کارخانه سیمان خوزستان که در کیلومتر ۱۵ جاده رامهرمز به هفتکل واقع شده، هنوز اعلام نگردیده است. مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی خوزستان، شب گذشته از مصدومین این حادثه در بیمارستان عیادت نمود. سیدنور محمدپور ضمن عیادت و دلجویی از مصدومان حادثه انفجار در کارخانه سیمان خوزستان در رامهرمز که در بیمارستان‌های گلستان و طالقانی اهواز بستری شده‌اند، سلام و پیام وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی را به مصدومان و خانواده‌های آن‌ها رساند. در این دیدار محمود یارعلیزاده مدیرکل تامین اجتماعی خوزستان و مدیران بیمارستان‌های گلستان و طالقانی اهواز نیز حضور داشتند. مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی خوزستان امروز پنجشنبه درباره وضعیت مصدومان این حادثه، گفت: از هشت نفر کارگر حادثه دیده، یک نفر پس از درمان لازم مرخص شد و تعداد شش نفر هم در بیمارستان سوانح سوختگی طالقانی اهواز تحت درمان قرار دارند که میزان سوختگی آنان از ۳ تا ۱۵ درصد و تنها یک نفر سوختگی ۴۳ درصد دارد اما حال دیگر مصدومان مساعد است و آن‌ها به زودی مرخص خواهند شد.

محمدپور افزود: تنها مصدومی که به علت سقوط از ارتفاع دچار عارضه ریه و کبد شده بود و به بیمارستان آریا منتقل شد و تحت مراقبت ویژه قرار داشت، متأسفانه فوت کرد که به خانواده این مرحوم تسلیت می‌گوییم.



نماینده مردم اهر و هریس در مجلس

### شهرک معدنی اهر در کنار معادن مس احداث شود/ بزرگراه اهر تبریز محور توسعه ارسباران است

نماینده مردم اهر و هریس در مجلس گفت: یکی از خواسته‌های مردم شهرستان اهر با توجه به معدن خیز بودن این شهرستان نیاز به احداث شهرک معدنی هستیم.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اهر، بیت‌الله عبدالهی در جلسه کارگروه رفع موانع تولید و اشتغال شهرستان اهر که با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در شهرک صنعتی برگزار شد، اظهار داشت: شهرستان اهر یکی از شهرستان‌های معدنی آذربایجان شرقی بوده و زمانی معدن مس سونگون در محدوده سیاسی این شهرستان قرار داشت.

وی با اشاره به اینکه اگر دسترسی به احداث شهرک معدنی در شهرستان اهر داده شود یقیناً سال‌ها به طول خواهد انجامید، افزود: این شهرستان با وجود ظرفیت‌های معدنی نیازمند احداث شهرک معدنی بوده و این یکی از خواسته‌هایی که مردم و فعالان معدن از مسئولین دارند.

نماینده مردم اهر و هریس در مجلس شورای اسلامی یکی از محورهای توسعه هر منطقه و شهرستان را جاده مناسب و ایمن دانست. گفت: اتمام بزرگراه اهر تبریز جرقه‌ای در توسعه شهرستان اهر و منطقه ارسباران بوده و اگر جاده‌های این شهرستان ایمن باشد و سرمایه‌گذار با احساس امنیت در شهرستان رفت و آمد کند قطعاً برای سرمایه‌گذاری علاقه مند خواهد شد.

عبدالهی در ادامه خواستار احداث شهرک معدنی در شهرستان اهر شد و اظهار کرد: جوانان اهری جزو نیروهای متخصص استان و کشور هستند در حالی که اگر به زادگاه مسئولین و معاونین وزارتخانه‌ها نگاه کنیم قطعاً اهری در وزارتخانه‌ها خواهید دید و از طرفی این شهرستان توجه ویژه مسئولین را می‌طلبد.

وی بابیان اینکه گاهی سرمایه‌گذاران بخش خصوصی به دلیل هزینه‌های خدمات و کمبود نقدینگی به سرمایه‌گذاری در شهرک صنعتی علاقه نشان نمی‌دهند، تأکید کرد: بنده به عنوان نماینده مردم اهر و هریس خواهمشتمندم به هر نحوی هم که شده در ارائه خدمات در شهرک صنعتی اهر به صاحبان صنایع تحقیق داده شود و از طرفی به لحاظ موقعیت مکانی از نظر سرمایه‌گذاری شهرک صنعتی این شهرستان نیازمند توسعه است.

نماینده مردم اهر و هریس در مجلس شورای اسلامی با تأکید بر اینکه سرمایه‌گذاران شهرک صنعتی اهر از لحاظ اطلاعات ارزی و ریالی اطلاع چندانی ندارند، بیان کرد: این اطلاعات می‌تواند از طریق رسانه‌ها و وزارتخانه به سرمایه‌گذاران شهرستانی آموزش ارائه شود.

انتهای پیام/

فولادگر:

### لزوم تاثیر تفاوت قیمت سنگ آهن داخلی با بازارهای جهانی در قیمت گذاری محصولات

عضو کمیسیون صنایع و معادن، گفت: قیمت سنگ آهنی که در اختیار صنایع فولاد و ذوب آهن قرار می‌گیرد پایین‌تر از بازارهای جهانی است و این مسئله باید در قیمت گذاری‌ها اعمال شود. حمیدرضا فولادگر در گفت‌وگو با خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، در خصوص اختلاف قیمت سنگ آهن ارائه شده در بازار داخلی کشور و ستگاهن در بازارهای جهانی، اظهار داشت: اینکه صنایع معدنی به صورت عام و صنعت فولاد به صورت خاص در کشور ما مزیت حساب می‌شوند این است که قیمت مواد معدنی و انرژی در کشور ما پایین‌تر از نرخ جهانی است. نماینده مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه حوره نفت و گاز نیز که در کشور مزیت نسبی دارند به همین اختلاف قیمت نسبت به بازار جهانی است، گفت: طبعاً مزیت سببی را در ملاحظات اقتصادی، برآورد قیمت تمام شده فولاد و در بحث رقابت این محصول در نظر گرفته شود.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه در زمان تصمیم‌گیری در زمینه قیمت گذاری و قیمت تمام شده محصول باید مزیت نسبی را در این صنعت در نظر گرفت، اضافه کرد: قیمت سنگ آهنی که در اختیار صنایع فولاد و ذوب آهن قرار می‌گیرد پایین‌تر از بازارهای جهانی است و این مسئله باید در قیمت گذاری‌ها اعمال شود.

فولادگر در خصوص اینکه چرا قیمت آهن به نسبت بازار جهانی مشخص می‌شود اما قیمت سنگ آهن در بازار داخلی تعیین می‌شود، اظهار داشت: بحث قیمت گذاری‌ها همیشه در کشور وجود دارد اگر رقابت پذیری در این مورد وجود دارد عرضه و تقاضا در بازار قیمت را تعیین می‌کند اما اگر انحصاری باشد باید دولت، شورای رقابت و یا سازمان حمایت از حقوق مصرف‌کننده به مسئله ورود کند. عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی در پایان خاطرنشان کرد: قطعاً بین کیفیت سنگ آهن موجود در بازار جهانی و بازار داخل کشور اختلاف وجود دارد اما باید دید آیا این اختلاف کیفیت بر اختلاف قیمت نیز تاثیرگذار است یا خیر.

پایان پیام





# اخبار وزارت صمت



سرانجام وزارت صمت



وزیر صنعت در واکنش به معترضان راه اندازی پتروشیمی دشتستان

## بوشهر نخستین استان معترض به راه اندازی پتروشیمی هستند

بوشهر- وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: بوشهر نخستین استان بعد از پیروزی انقلاب در کشور است که معترض به راه اندازی پتروشیمی است.

به گزارش خبرنگار مهر، محمد رضا نعمت زاده بعد از ظهر چهارشنبه برای آغاز طرح پتروشیمی دشتستان به شهر آبخش رقت و با اعتراض مردمی جهت کلنگ زنی این طرح روبرو شد.

وی در خصوص این اعتراض اظهار داشت: بالغ بر ۵۰ سال در زمینه صنعت فعالیت دارم و شاهد آن بوده ام که در هر کجا پروژه پتروشیمی در حال راه اندازی است مردم استقبال کرده اند.

وی افزود: از ابتدای انقلاب تا کنون این اولین مکانی است که برای ساخت پتروشیمی در آنجا اعتراض می شود.

وزیر صنعت عنوان کرد: این پتروشیمی با ظرفیت ۲۵ هزار تن برنامه ریزی شده و می تواند موجب اشتغال و رونق اقتصادی زیادی در این بخش شود.

نعمت زاده تصریح کرد: باید در این راستا با حضور مسئولان نشست تخصصی برگزار شد.

وی گفت: راه اندازی شرکت پتروشیمی در رونق بخشی به منطقه و استان بسیار تاثیر گذار است و مردم باید دانش عمومی خود را نسبت به این طرح ها افزایش دهند.

وزیر صنعت در دیلم:

## فرصت های سواحل به تولید و اشتغال تبدیل شود / ساخت ۵ مجتمع پتروشیمی در منطقه ویژه

### شمال استان بوشهر + تصاویر

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: سواحل و دریا در نقاط مختلف یک ظرفیت برای سرمایه گذاری محسوب می شود که باید از این قابلیت در عرصه تولید و اشتغال بهره برداری شود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از دیلم، محمدرضا نعمت زاده عصر امروز در آیین آغاز عملیات اجرایی مجتمع های پتروشیمی در منطقه ویژه شمال استان بوشهر با بیان اینکه این منطقه ویژه یک ظرفیت مهم برای سرمایه گذاری است اظهار داشت: برای اجرای مجتمع بزرگ پتروشیمی در منطقه ویژه شمال استان بوشهر ضمن اجرای طرح مطالعات زیست محیطی، خوراک این مجتمع های بزرگ تامین شده است. وی با بیان اینکه برای اجرای مجتمع های بزرگ پتروشیمی در منطقه ویژه شمال استان بوشهر تمام زیرساخت های آن تکمیل شده خاطر نشان کرد: خوشبختانه زمینه انتقال گاز طبیعی، گاز اتان و مبعانات گازی برای این صنایع عظیم پتروشیمی قول مساعد داده شده و پس از روشن شدن تکلیف تامین خوراک این صنایع، عملیات اجرایی ساخت صنایع پتروشیمی در منطقه ویژه شمال استان بوشهر آغاز شد. وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به نقش مهم اجرای صنایع پتروشیمی در تولید، اشتغال و صادرات افزود: سرمایه گذار این صنایع ضمن اینکه در این پروژه مهم در راستای تولید و اشتغال فعالیت می کند نقش مهمی در ارائه خدمات به مناطق پیرامونی و انجام کارهای حیر برای مناطق اطراف دارد.

نعمت زاده با تاکید بر مشارکت همگانی در تسریع اجرای این پروژه مهم خاطر نشان کرد: زمانی به سبب شرایط تحریم، فعالیت اینگونه پروژه ها با رکود مواجه بود ولی اکنون با برقراری ارتباط با چین، ژاپن و کشورهای مختلف اروپایی زمینه رونق فعالیت و افزایش سرمایه گذاری فراهم است که با تامین اعتبارات سرمایه گذاری از محل فاینانس خارجی می توان زمینه توسعه سرمایه گذاری بیش از پیش فراهم کرد. وی با اشاره به اینکه ۵ مجتمع پتروشیمی در منطقه ویژه شمال استان بوشهر ساخته می شود تصریح کرد: تولیدات این مجتمع های پتروشیمی، به محصولات پلیمری تبدیل می شود که زمینه توسعه صنایع پایین دستی را فراهم می کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر نقش مهم سواحل و دریا در توسعه سرمایه گذاری گفت: سواحل و دریا در نقاط مختلف یک ظرفیت برای سرمایه گذاری محسوب می شود که باید از این قابلیت در عرصه تولید و اشتغال بهره برداری شود. نعمت زاده، ظرفیت های سرمایه گذاری در استان بوشهر را مورد اشاره قرار داد و خاطر نشان کرد: سواحل در استان بوشهر یک ظرفیت و یک برکت برای فعالیت های سرمایه گذاری است که باید این مناطق به قطب تولید و اشتغال تبدیل شود.

انتهای پیام/





# اخبار عمومی



## اطلاعات

### شایعه انتخاب اعضای کابینه با نظر رهبری واقعیت ندارد

«دفتر حضرت آیت‌الله خامنه‌ای: رویکرد کلی رهبر انقلاب در قبال دولت‌ها، رویکرد حمایتی است و ایشان بارها بر استمرار این رویکرد تأکید کرده‌اند»  
«رهبری همواره تأکید دارند که وزیران، افرادی کاری و به دور از حاشیه باشند»

## شرق

تحلیف رئیس جمهوری منتخب شنبه آینده برگزار می‌شود

# ۷ روز تا کابینه ۲۴ میلیونی

عارف از ادامه رایزنی با روحانی خبر داد

تلاش‌ها برای رایزنی با رئیس جمهور شروع شده است، دو کمیته تعامل، یکی از طرف فراکسیون امید مجلس و دیگری از طرف شورای سیاست‌گذاری اصلاح‌طلبان، شکل گرفته است.

بود. حالا بعد از تقریباً دو ماه گمانه‌زنی و رایزنی، تنها یک هفته زمان مانده است تا همه این تلاش‌ها خود را در فهرست پیشنهادی رئیس جمهور به مجلس نشان دهد و مشخص شود این فهرست بسند وفاداری به آرا و مطالبات مردم است یا خیر. در این یک ماه و اندکی که

یک هفته برای رایزنی‌ها و لابی‌ها زمان مانده تا کابینه ۲۴ میلیونی شکل بگیرد، اگر بگیرد، رئیس جمهوری منتخب، شنبه هفته آینده در مراسم تحلیف، فهرست کابینه خود را رونمایی خواهد کرد. این وعده‌ای است که امیری، معاون پارلمانی وزیر کشور، جندی پیش داده



## ایران

# ناگفته‌های نفتی زنگنه

وزیر نفت در گفت‌وگو با «ایران»: مدعیان امروز «کرسنت»، متهمان اصلی پرونده‌اند  
بعید می‌دانم بابک زنجانی پولی بدهد، به نظرم اصلاً پولی ندارد که بدهد

## مخالفت چین و آلمان با تحریم‌های یکجانبه امریکا علیه ایران

روسیه در پاسخ به تحریم‌های «کنگره» علیه این کشور ۶۴۵ دیپلمات امریکایی را اخراج کرد.

با افتتاح پایگاه ملی فضایی امام خمینی (ره) انجام شد

# پرتاب موفقیت آمیز ماهواره بر سیمرغ

رئیس جمهوری: امروز علم و تکنولوژی فضایی برای ما بسیار حائز اهمیت است

کشور در مدار پایین کره زمین (مدار LEO) را پوشش دهد  
 \* ماهواره بر سیمرغ قادر است ماهواره‌هایی تا وزن ۲۵۰ کیلوگرم را در مدار ۵۰۰ کیلومتری زمین قرار دهد  
 \* جانشین گروه فضایی صنایع ایران: پایگاه فضایی امام نیازهای صنعت هو فضایی کشور را دستکم تا ۱۰ سال آینده تامین می‌کند  
 \* دانشمندان هو فضایی کشور توانستند با افتتاح این پایگاه قابلیت‌های نظامی خود را به کاربری‌های تجاری تبدیل کنند  
 \* می‌توان به کمک این ماهواره‌ها انواع کاربری‌های مخابراتی هواشناسی، موقعیت‌یابی، اینترنت اشیا و خدمات آی‌تی و مخابرات ماهواره‌ای را فراهم کرد

\* روحانی: هرچه توانمندی و قدرت مادر علوم مختلف بیشتر شود اقتدار و عزت ما ارتقاء خواهد یافت  
 \* در پسابرجام، فرصت لازم به دست آمده تا هم از تجربه دیگران استفاده کنیم و هم با اراده و کوشش مضاعف متخصصان و دانشمندان خودمان بتوانیم دستاوردهای بیشتری که باعث بروز و توسعه ملی می‌شود داشته باشیم  
 \* پایگاه ملی فضایی، نخستین پایگاه سکوی ثابت ایران به شمار می‌رود و همه مراحل آماده‌سازی، پرتاب، کنترل و هدایت ماهواره‌ها را به عهده دارد  
 \* پایگاه فضایی امام در فاز نهایی قادر است همه نیازهای

## لاریجانی: باید با همگرایی در برابر تحریم‌های آمریکا ایستاد

\* رسانه‌ها مراقب باشند در تله طراحی‌های آمریکا نیفتند  
 \* مهمترین هدف تحریم‌های اخیر آمریکا ایجاد جو روانی برای جلوگیری از سرمایه‌گذاری خارجی در ایران است

دادستان تهران:

## بقای با اتهامات جدید تحت تعقیب قرار می‌گیرد



اعتنا

وزیر بهداشت:

جهت گیری این وزارتخانه، کاهش رنج مردم مناطق محروم است

اطلاعات

پلیس:

عامل مرگ «بنیتا» سابقه ۱۳۰ فقره دزدی دارد

اعتنا

بررسی کارنامه چهارساله اقتصادی دولت نشان می دهد

۱۷۴ درصد نقدینگی بیشتر، ۱۳۴ درصد بدهی

اعتنا

رئیس پلیس فتا:

توییت و تلگرام، بستر عملیات های تروریستی

اعتنا

سالن برگزاری مراسم در قوچان پیش از اجرا پلمب شد

جلوگیری از کنسرت شهرام ناظری

## درخواست قطر از سازمان ملل

● «محمد بن عبدالرحمن آل ثانی»، وزیر خارجه قطر، شامگاه پنجشنبه در دیدار با دبیر کل سازمان ملل متحد از این نهاد بین‌المللی خواست برای حل بحران قطری وارد عمل شود. به گزارش خبرگزاری فرانسه از مقر سازمان ملل متحد، محمد بن عبدالرحمن آل ثانی در پایان دیدار خود با آنتونیو گوترش در جمع خبرنگاران گفت: سازمان ملل متحد، شورای امنیت و دیگر نهادهای وابسته به سازمان ملل می‌توانند در حل این بحران نقشی داشته باشند، چراکه تجاوزها همچنان ادامه دارد. وی افزود: ما می‌بیشم طریقه مقابل در این مناقشه بدون برداشتن گامی برای حل این مسئله تخطی می‌کند.

## رد صلاحیت نخست وزیر پاکستان، «دولت نواز شریف» سرنگون شد

● دادگاه عالی پاکستان به دلیل رسوایی نواز شریف در پرونده «پانامالیکس» نخست وزیر را رد صلاحیت کرد  
● «ممنون حسین» رئیس جمهوری پاکستان مامور تشکیل دولت جدید شد

ایجاد کرد و موضوع را در حدی که هست توضیح داد چون بیشتر جنبه تبلیغاتی دارد و ما نباید در دام آنها بیفتیم.» به گزارش «ایران»، این بخش از سخنان لاریجانی در بخش‌های خبری سیما بازتاب نیافت.

### جریمه شرکت سنگاپوری به اتهام نقض تحریم ایران

شرکت بین‌المللی «CSE Global Ltd» مستقر در سنگاپور و فعال در زمینه تکنولوژی موافقت کرد که در قبال نقض تحریم‌های ایران توسط یکی از شرکت‌های تابعه‌اش، مبلغی بیش از ۱۲ میلیون دلار آمریکا را پرداخت کند. به گزارش عصر ایران، یورونیوز نوشت: خزانه‌داری ایالات متحده آمریکا روز پنجشنبه این خبر را اعلام کرد و در بیانیه‌اش افزود که شرکت تابعه که «CSE TransTel Pte Ltd» نام دارد، متهم است که طی سال‌های ۲۰۱۲ و ۲۰۱۳ میلادی از طریق دست‌کم ۶ مؤسسه مالی جداگانه در صادرات غیرمجاز یا صادرات مجدد خدمات مالی از ایالات متحده آمریکا به ایران مشارکت کرده است.

### مهدی کروبی از بیمارستان مرخص شد

حجت‌الاسلام والمسلمین مهدی کروبی روز پنجشنبه از بیمارستان قلب تهران مرخص و به منزل خود در محله جماران منتقل شد. حسین کروبی در گفت‌وگو با ایسنا یا اعلام این خبر گفت: «آقای کروبی در صحت و سلامت کامل به سر می‌برند.» وی از پزشک معالج کروبی در بیمارستان قلب تهران تشکر کرد. اواسط هفته گذشته مهدی کروبی به دلیل عارضه قلبی به بیمارستان منتقل شده بود. تلاش برخی چهره‌های سیاسی و نمایندگان سیاسی برای ملاقات با وی در بیمارستان ناکام ماند.

### مخالفت چین و آلمان با تحریم‌های امریکا

سخنگوی وزارت امور خارجه چین دیروز گفت که این کشور با تحریم‌های جدید کنگره آمریکا علیه ایران، روسیه و کره شمالی مخالف است. به گزارش فارس، «لو کانگ» گفت: متوجه گزارش‌های مربوط در این باره نشده‌ایم. ما همچنین متوجه شده‌ایم که روسیه، آلمان و فرانسه هم به این موضوع واکنش نشان داده‌اند. در اصل، دیدگاه چین این بوده که مناقشات میان کشورها بایستی به نحو مناسب از طریق رایزنی‌های دوستانه حل شوند. ما استفاده از تحریم‌های یکجانبه در هر موقعیت را تأیید نمی‌کنیم. وی افزود: در صورتی که این موضوع به هر نحو بر منافع چین اثر بگذارد، همانطور که بارها گفته‌ایم چین با اعمال تحریم‌های یکجانبه با هدف ضربه زدن به منافع نهادها و افراد چینی مخالف است. ریگمار گابریل وزیر خارجه آلمان هم در انتقاد از تحریم‌های جدید آمریکا که منافع کشورهای اروپایی را هم به خطر می‌اندازند گفت که چنین اقداماتی قابل پذیرش نیست و از «دونالد ترامپ» رئیس جمهوری آمریکا خواست در این زمینه کاری صورت دهد.

دیگه چه خبر

### سانسور سخنان رئیس مجلس در سیما

صدا و سیما بخش‌هایی از سخنان رئیس مجلس را که مخاطب آن رادیو تلویزیون بود، بخش نکرد. علی لاریجانی چهارشنبه شب در جمع خبرنگاران مشهد با بیان اینکه «حد و اندازه مصوبه آمریکایی‌ها باید برای مردم درست ترسیم شود»، گفته بود: مخصوصاً رادیو و تلویزیون اضطرار بلاوجه ایجاد نکند، اینکه در خبر گفته شد این موضوع مادر تحریم‌ها است، این واقعیت ندارد به دلیل اینکه قسمت زیادی از تحریم‌ها نیز در حال حاضر وجود دارد بنابراین نباید اضطرار



## انعکاس



**\* انتخاب نوشت:** محسن هاشمی فرزند مرحوم آیت... هاشمی رفسنجانی در دست خط شبکه پنجم سیما در پاسخ به این سوال که «در سال ۸۴ پیغامی از آقای احمدی نژاد برای آیتا... هاشمی داشتید؟» گفت: «در یک جلسه‌ای که من برای کارهای متروورفته بودم، آنجا موضوع انتخابات مطرح شد، ایشان گفتند چرا ابوی را آوردید و اذیت می‌شود. ایشان از علاقه خودشان به ابوی گفتند. من به شوخی گفتم شما این اندازه علاقه دارید به نفع ایشان کنار بروید، البته این جنبه جدی نداشت، بعد ایشان گفت سیدرای من سیدی نیست که در سید آیتا... هاشمی برود و رفتن و آمدن من تاثیری در رای آیتا... هاشمی ندارد ولی اگر ایشان بخواهند من حاضرم کنار بروم. برداشت من از نحوه صحبتش این بود: «محسن هاشمی در پاسخ به این پرسش که «برداشت آیتا... هاشمی نسبت به این صحبت‌هایی که منتقل کردید چه بود؟» گفت: ایشان گفتند لازم نیست کنار بروند، من هم پیام را منتقل نکردم.

**\* عصر ایران نوشت:** واقعیت عیان و عریان که نادیده انگاشته شده این است که سیاست در ایران و در همه حال «تقسیم بر دو» می‌شود و هر تلاشی برای «واحد کردن» سیاست که در دوره‌های مختلف قبل و بعد از انقلاب انجام شده جز شکست و ناکامی نتیجه‌ای در بر نداشته و اتفاقاً به جای توصیه‌هایی ولو با نیت خیر و بازورق اخلاقی باید به رقابت آزاد و امکان انجام بدون هزینه آن توصیه کرد... دو اصطلاح چپ‌ور است تنها تمادی از این تقسیم‌بندی است.

## جست‌وجو

**\* گروه تروریستی داعش تهدید کرده جنگ آینده این گروه در اروپا خواهد بود.** پایگاه خبری السومریه نیز در گزارشی نوشت: عناصر خارجی گروه داعش مستقر در آخرین مقرشان در عراق یعنی منطقه تلعفر تهدید کرده‌اند که جنگ آینده آنها در اروپا خواهد بود. ابوالسحاق الفرسی ملقب به «فرتسی سیاه» در یکی از مساجد تلعفر در نماز جمعه ظاهر شد و چند بار تکرار کرد جنگ آینده ما در اروپاست.

**\* پرفسور فیروز نادری (معاون ارشد ناسا و مدیر مطالعات منطقه شمسی) در اعتراض به سیاست‌های ضد مهاجرتی ترامپ علیه کشورهای مسلمان از جمله ایران گفت:** آن زمان که ایرانیان صاحب مدرن‌ترین تمدن باستان بودند هنوز کالیفرنیا زیر آبهای کارائیب مدفون بود! وی خطاب به ترامپ افزود: کاش سناتورهای متعلق و مشاوران آن به شما می‌گفتند ۳۳ درصد مدیران ارشد ناسا ایرانی هستند، همین‌طور ۲۱ درصد اعضای انجمن ریاضیدانان آمریکا، ۱۴ درصد پزشکان، ۱۷ درصد برنامه نوبس و ۱۱ درصد اساتید معروف دانشگاه‌های آمریکا همگی ایرانی هستند! شما حاصل دهها سال جنگ رساله‌ای، هزاران میلیارد دلار هزینه و گردآوری بهترین نخبگان جهان - را به باد حماقت سپرده‌اید. شرافت خود را به قیمت دلارهای رژیم کودک کش سعودی حراج کردید. شما بروی ایالات متحده با حتی در نزد متحدان اروپایی خود به کلی برده‌اید.

## شنیده‌ها

## بازداشت رئیس بانک برای پولشویی

شنیده شد که دادستان عمومی و انقلاب کرمانشاه از شناسایی و دستگیری رئیس یکی از بانک‌های این استان به اتهام قاچاق ارز، اخذ رشوه و پولشویی خبر داد. محمدحسین صادقی از دستگیری رئیس یکی از بانک‌های این استان به اتهام پولشویی خبر داد و گفت: طی تحقیقات به عمل آمده در حوزه قضایی شهرستان پاوه مشخص شد رئیس شعبه یکی از بانک‌های این شهرستان با افتتاح حساب به نام خود و فرزند خردسالی به واریز مبلغی کلان و برداشت پول بدون اعلام منشأ اقدام کرده است. او گفت: با بررسی و ردیابی حساب‌های مالی متعلق به متهم و فرزندش با عنایت به گردش مالی بسیار زیاد و عدم ماندگاری مبالغ واریزی و همچنین مبادله با افرادی که اکثر اسکن مناطق مرزی سقز، میروان، بانه و سردشت هستند، مشخص شد که از حساب‌های فوق جهت انجام معاملات مشکوک استفاده شده است. دادستان عمومی و انقلاب کرمانشاه ادامه داد: متهم با اقدامات خود خصوصاً نقل و انتقال عواید حاصل از قاچاق کالا و ارز علاوه بر پولشویی، موجبات تسهیل قاچاق کالا و ارز را نیز برای مرتکبان فراهم کرده است.

## آزادی ۳ ایرانی از جنگ آدم ربایان ترکیه

شنیده شد که سه نفر مسافر ایرانی که در ترکیه به گروگان گرفته شده بودند، دیروز با تلاش نیروهای پلیس در شهر استانبول و با ردیابی شماره تلفن، از دست آدم ربایان آزاد شدند. این اتباع ایرانی که از سوی ۲ گروگانگیر افغانستانی ساکن استانبول ربوده شده و حدود سه هفته در محلی مخفی نگهداری شده بودند که با مداخله پلیس از دست آدم ربایان نجات پیدا کردند این افراد که هر سه بالای ۳۰ سال سن داشته و از مسیرهای قانونی و با هم به ترکیه آمده بودند که بابت احتیاطی در دام نیهکاران و گروگانگیرها افتادند و ربایندگان از زمان گروگانگیری، از طریق فضای مجازی با خانواده این افراد ارتباط برقرار کرده و مطالبه مبالغ کلانی برای رهایی آنها کرده بودند.

## بایتخت ۵ به ورامین منتقل می‌شود

شنیده شد که تصویربرداری سریال «بایتخت ۵» به کارگردانی سیروس مقدم این روزها در ورامین ادامه دارد. تصویربرداری سریال «بایتخت ۵» به کارگردانی سیروس مقدم و تهیه‌کنندگی الهام غفوری با مشارکت سازمان هنری اوج این روزها با پیشروی ۶۰ درصدی در ورامین ادامه دارد. گروه تولید که اخیراً از شمال کشور برگشته‌اند، بعد از پایان تصویربرداری در ورامین، راهی شهرک دفاع مقدس می‌شوند و تصاویر کوتاهی را در آنجا مقابل دوربین می‌برند.





### خبر ویژه

- پرستارهای زن چرا هیچ عکس‌عملی نشان نمی‌دادند؟ چون برای آنها هم عادی شده
- پرستار مگه حرات داره به پزشک اعتراض کنه، فردا اعتراض می‌کنند
- مثل اینکه بیمار پر خاشگیری کرده و پزشک می‌خواهد به او آرامبخش تزریق کنه!
- تزریق آرامبخش یا ضرب و شتم و مشت بر سر و روی عریضه؟!
- یک دوره درمان در بیمارستان برای همچنین پزشکان لازم است.
- چه کسی حرات می‌کند بیمارش را به پزشکان این بیمارستان بسپارد.
- حراست کجانی؟ نظارت کجانی؟ دادستان تبریز کجانی؟

### رکورد دولت روحانی

#### در سقوط ۵ شاخص سرمایه‌گذاری خارجی

گزارش‌ها و آمارهای اقتصادی نشان می‌دهد دولت روحانی در جذب سرمایه‌گذاری خارجی با ناکامی مطلق مواجه شده است. به گزارش مشرق، وزارت اقتصاد در گزارش جدید خود، به طور ناخواسته حقایقی از عملکرد فاجعه‌بار دولت یازدهم در حوزه سرمایه‌گذاری خارجی را افشا کرد. آمارهای معاونت امور اقتصادی وزارت اقتصاد که به تازگی منتشر شده، بیانگر ناکامی مطلق دولت یازدهم در جذب تمامی انواع سرمایه‌گذاری خارجی است.

گزارش وزارت اقتصاد که شامل آمار قطعی جذب سرمایه‌گذاری خارجی از سال ۱۳۸۰ بدین‌سو است، نشان می‌دهد در سال ۱۳۹۴ سرمایه‌گذاری خارجی جذب شده به کشور به کمترین رقم سالیان اخیر رسیده است. جالب آن که بنا بر اعلام وزارت اقتصاد دولت یازدهم، رکورد جذب سرمایه‌گذاری خارجی را دولت دهم و در سال ۱۳۹۱ به دست آورده که بیش از ۴/۴ میلیارد دلار سرمایه خارجی جذب کرد.

وزارت اقتصاد، آمار سرمایه‌گذاری خارجی جذب شده در کشور را بر مبنای روش‌های سرمایه‌گذاری در قالب ۵ روش، اعلام کرده است: ۱- ساخت، بهره‌برداری و واگذاری (B.O.T) - ۲- بئع متقابل (Buy-Back) بئع متقابل شامل پروژه‌های نفت و گاز و سایر پروژه‌ها می‌شود - ۳- مشارکت مدتی (CP) - ۴- سرمایه‌گذاری خارجی در سبد سهام (FPI) - ۵- سرمایه‌گذاری مستقیم (FDI)

وزارت اقتصاد در گزارش خود از سقوط فاحش جذب سرمایه‌گذاری خارجی برای پروژه‌های نفت و گاز (وزارت نفت) در دولت یازدهم خبر داده است. در حالی که دولت دهم رکورد حدوداً ۳/۵ میلیارد دلار جذب سرمایه خارجی نفتی در سال ۱۳۹۱ را به ارث گذاشته بود، دولت یازدهم رکورد کمترین جذب سرمایه خارجی نفتی را برجای گذاشته است.

آمار وزارت اقتصاد که از سال ۱۳۸۰ به بعد را شامل می‌شود، نشان می‌دهد سال ۱۳۹۴ بدترین عملکرد را در جذب سرمایه‌گذاری نفتی داشتیم به طوری که در این سال فقط ۶۱۸ هزار دلار سرمایه خارجی برای پروژه‌های نفتی جذب شد که کمتر از یک پنجم رکورد دولت دهم است.

آمار وزارت اقتصاد همچنین نشان می‌دهد جذب سرمایه خارجی از نوع مشارکت مدتی در دولت یازدهم صفر شده است.

سابق آمار وزارت اقتصاد، در سال‌های ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ ایران موفق به

### بزرگ‌کنندگان دیروز آمریکا

#### حالا می‌گویند عصبانی نشوید

روزنامه‌های زنجیره‌ای بزرگ‌کننده توافق با آمریکا طی دو سال گذشته، این بار در مقابل نقض بی‌بایی و گسترده برجام از سوی آمریکا و اعمال تحریم‌های گسترده‌تری گویند نباید واکنش جدی به نقض برجام نشان دهیم چون آمریکا می‌خواهد ما عصبانی شویم و برجام را به هم بزنیم. روزنامه‌هایی مانند بهار، وقایع اتفاقیه، ابتکار و... در تحلیل‌های مشابهی ادعا کرده تحریم‌های جدید آمریکا «نامی برای برجام» و «دام آمریکا برای خروج ایران از توافق هسته‌ای» است. روزنامه بهار نیز با توجیه تحریم‌های آمریکا نوشت: «تحریم‌های جدید در حوزه‌هایی است که به دلایل گوناگونی مذاکره و گفت‌وگو درباره آنها از سوی مقامات ایرانی ممنوع اعلام شده و اساساً دستگاه دیپلماسی کشور امکان مانور کافی در آن حیطه‌ها را نداشته است.» این ادعاها در حالی است که آمریکا در برجام متعهد شده از اقداماتی که موجب هراس سرمایه‌گذاران خارجی شده، اجتناب کند.

در عین حال باید از این رسانه‌های بزرگ‌کننده آمریکا پرسید که آمریکا کدام تحریم را اعمال کند نقض برجام محسوب می‌شود؟ اگر محدودیت صدور ویزای آمریکا برای کسانی که به ایران مسافرت کنند و تمدید قانون ایسا و سپس اعلام نوعی از تحریم‌ها علیه شرکت‌ها و اتباع ایرانی و صادره ۲ میلیارد دلاری اموال ایران در اروپا و نهایتاً تصویب گسترده‌ترین تحریم‌های تاریخ به بهانه برنامه موشکی و حقوق بشر و تروریسم، عملاً برجام را از خاصیت می‌اندازد یا خیر؟ به غیرت دیگر اگر قرار باشد، تحریم‌ها لغو نشده، با حجم بیشتری بازگردد، پس ارزش توافق به چیست و چرا انواع امتیازهای هسته‌ای واگذار شده است.

ادعای اینکه نباید در مقابل نقض برجام و تحریم‌های آمریکا عصبانی شویم، مانند این است که دزدها اموال خانه کسی را سرقت کنند اما برخی اعضای خانواده بگویند: دزد ما را خواهند ما را عیبی کنند و ما هم عیبی نمی‌شویم؛ بگذار هر چه می‌خواهند ببرند!

### در بیمارستان سینای تبریز

#### چه می‌گذرد؟!؟

فیلمی از ضرب و شتم یک بیمار توسط کادر پزشکی بیمارستان «سینا»ی تبریز در فضای مجازی و برخی از خبرگزاری‌ها منتشر شده است که در آن به وضوح دیده می‌شود یکی از اعضای کادر پزشکی بیمار مغلوك را به شدت زیر ضربات مشت می‌گیرد و این ضرب و شتم برای مدتی طولانی ادامه می‌یابد. در فاصله ضرب و شتم بیمار توسط کادر پزشکی بیمارستان سینای تبریز، دو تن از پرستاران نیز به اتاق مراجعه می‌کنند ولی هیچ عکس‌عملی نشان نمی‌دهند و ضارب با خیال راحت به ضرب و شتم بیمار مشغول است! هنوز هیچ خبری از برخورد مراکز مسئول با ضارب گزارش نشده است و معلوم نیست یا این ضرب و شتم و حتیانه بر سر بیمار بی‌پناه چه آمده است؟ و آیا از این ضربات جان سالم به در برده است یا نه؟ انتشار فیلم یاد شده موجی از خشم و نفرت مردم را به دنبال داشت که در اینجا به چند نمونه از واکنش کاربران نسبت به این اقدام غیرانسانی در بیمارستان سینای تبریز که در چند خبرگزاری آمده است اشاره می‌شود.

• اگر این بیمار کسی را ندارد، خدا را دارد.

• باید پزشک از بنگلادش و هند و پاکستان وارد کنیم تا این آقایان به اصطلاح متحدمن عقب‌نشینی کنند.

• اگر آنجا بودم، این کادر پزشکی و پزشکی و پدرش را به گاری می‌بستم.

جذب هیچ نوع پروژه مشارکت مدنی نشده است. رقم سرمایه خارجی از نوع مشارکت مدنی در سال ۱۳۹۳ هم فقط ۲۳۷ هزار دلار بوده که نسبت به رکورد دولت دهم (۲/۲ میلیارد دلار در سال ۱۳۹۰) و رکورد دولت نهم (۳/۴ میلیارد دلار در سال ۱۳۸۶) نزول فاحشی نشان می‌دهد.

گزارش وزارت اقتصاد همچنین از صغر شدن جذب سرمایه خارجی در قالب پروژه‌های ساخت، بهره‌برداری و واگذاری (B.O.T) در سال‌های ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ در دولت یازدهم خبر می‌دهد.

وزارت اقتصاد همچنین از روند نزولی جذب سرمایه خارجی در قالب پروژه‌های بیع متقابل در سال‌های اخیر خبر داده است.

مطابق گزارش وزارت اقتصاد، سرمایه خارجی جذب‌شده در قالب قراردادهای بیع متقابل در سال ۱۳۹۴ به کمترین رقم از سال ۱۳۸۰ کاهش یافت. رکورد بیشترین سرمایه خارجی جذب‌شده در قالب قراردادهای بیع متقابل هم به دولت دهم مربوط است که در سال ۱۳۹۱ توانست ۳/۵ میلیارد دلار در قالب این نوع قراردادها، سرمایه خارجی جذب کند.

سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی از نوع FDI هم از سقوط دولت یازدهم در امان نمانده است.

بالاترین رکورد جذب سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی مربوط به سال ۱۳۹۰ با ۱/۵ میلیارد دلار است که در سال‌های ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ به یک ششم تقلیل پیدا کرده است.

در سال ۱۳۹۴ فقط ۲۵۶ هزار دلار سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی در کشور جذب شد و رکورد منفی دیگری بر جای گذاشت.

### قانون مقابله با نقض برجام

#### قبلاً تصویب شده؛ وقت‌گشی نکنید!

این خطاست که مجلس در مقابل نقض بی‌پایه برجام و اعمال تحریم‌های جدید، به جای تأکید بر اجرای «قانون اقدام متناسب و متقابل»، دنبال بررسی و تصویب طرحی جدید باشد.

به گزارش رجانیوز، در مقابل تحریم‌های جدید کنگره آمریکا، طرحی با عنوان «طرح مقابله با اقدامات ماجراجویانه و تروریستی آمریکا در منطقه» توسط مرکز پژوهش‌های مجلس تهیه شده است و قرار است روز شنبه در کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس به بحث و بررسی گذاشته شود.

تاکنون دولت تنها در یک مورد اقدام آمریکا را نقض برجام دانسته است و آن تعدید قانون تحریم ایران (ایسا) به مدت ده سال دیگر بود. در آن مورد اقدام متقابل ایران محدود به چند اقدام بود که متناسبانه اقدام متناسب نبود. در سایر اقدامات هم که دولت اقدام متقابلی انجام نداد و اولین نکته‌ای که در بررسی طرح جاری در مجلس باید به آن توجه کرد این است که آیا خلأ قانونی برای مقابله با اقدامات خلاف برجام آمریکا وجود داشته است؟ مجلس شورای اسلامی در زمان بررسی توافق جامع هسته‌ای «برجام» قانونی با عنوان «قانون اقدام متناسب و متقابل دولت جمهوری اسلامی ایران در اجرای برجام» تصویب کرد. در این قانون پیش‌بینی لازم را برای زمانی که برجام از سوی طرف‌های توافق نقض شود، کرده است. در بند ۳ این قانون آمده است: «دولت موظف است هرگونه عدم پایبندی طرف مقابل در زمینه لغو مؤثر تحریم‌ها یا بازگرداندن تحریم‌های لغو شده یا وضع تحریم تحت هر عنوان دیگر را به دقت رصد کند و اقدامات متقابل در جهت احقاق حقوق ملت ایران انجام دهد و همکاری داوطلبانه را متوقف نماید و توسعه سریع برنامه هسته‌ای صلح‌آمیز جمهوری اسلامی ایران را سامان دهد به طوری که ظرف مدت ۲ سال ظرفیت غنی‌سازی کشور به ۱۹۰ هزار سو افزایش یابد.»

بر اساس این قانون هرگاه یکی از حالت‌های سه‌گانه زیر تحقق یابد دولت موظف به توقف همکاری‌های داوطلبانه و توسعه سریع برنامه هسته‌ای صلح‌آمیز است. حالت‌های سه‌گانه عبارتند از: ۱- عدم پایبندی طرف مقابل در زمینه لغو مؤثر تحریم‌ها ۲- بازگرداندن تحریم‌های لغو شده ۳- وضع تحریم تحت هر عنوان دیگر.

در صورت تصویب قانون جدید شروط دو و سه محقق خواهد شد و لذا دولت موظف خواهد بود تا دو وظیفه مشخص شده در قانون را اجرایی کند مشاهده می‌شود که خلأ قانونی برای مقابله با اقدامات خصمانه طرف‌های توافق وجود ندارد، در نتیجه تهیه و تصویب طرح جدید نیاز نیست. بلکه اولویت با پیگیری برای اجرای تکالیف مشخص شده در قانون موجود است. اگر تصویب طرح جدید بدون پیگیری برای اجرای قانون قبلی باشد به معنای نادیده گرفتن آن قانون توسط مجلس شورای اسلامی است، این چشم‌پوشی حاوی دو پیام مهم است.

- از منظر حقوقی مجلس شورای اسلامی معتقد نیست تصویب قانون جدید توسط سنای آمریکا نقض برجام است. به همین دلیل به قانون موجود درباره اجرای برجام ارجاع نشده است.

- از منظر سیاسی مجلس شورای اسلامی برجام را یک توافق خوب می‌داند و تمایلی ندارد تا مشکلی در مسیر اجرای برجام ایجاد کند.

این پیام‌ها در کنار کیفیت طرح موجب تشدید و تثبیت ادراک غلط آمریکایی‌ها مبنی بر وابستگی ایران به برجام خواهد شد.

### رایان: گسترده‌ترین تحریم‌های تاریخ را

#### علیه ایران تصویب کردیم

رئیس مجلس نمایندگان آمریکا طرح تصویب شده بر علیه ایران را گسترده‌ترین تحریم در تاریخ توصیف کرد.

«پل رایان» در صفحه توئیتر خود نوشت: مجلس یکی از گسترده‌ترین تحریم‌های تاریخ را علیه ایران، روسیه و کره‌شمالی تصویب کرد.

وی با بیان اینکه «تهدیدهای فراوانی که ایران، روسیه و کره‌شمالی علیه امنیت ملی آمریکا ایجاد می‌کنند، نباید دست کم گرفته شود»، افزود: این بازیگران زمانی طولانی است که ایالات متحده را تضعیف و در لب‌ات جهانی اختلال ایجاد می‌کنند.

وی در ادامه هدف این تحریم‌ها را که به توصیف او «گسترده‌ترین تحریم‌های تاریخ» است، تحت فشار قرار دادن «خطرناک‌ترین دشمنان آمریکا» عنوان کرد.

مجلس نمایندگان آمریکا عصر سه‌شنبه، (به وقت واشنگتن) طرح تحریم‌های ایران، روسیه و کره‌شمالی را با ۴۱۹ رای موافق و ۳ رای مخالف تصویب کرد.

این تحریم‌ها نسخه جدید طرحی است که پیش‌تر با عنوان «مقابله با اقدامات بی‌ثبات‌کننده ایران در سال ۲۰۱۷» نام گرفته بود.

طرح پیشین که برنامه موشکی بالستیک ایران و فعالیت‌های سیاه پاسداران انقلاب اسلامی را هدف قرار می‌داد، با ۹۸ رای موافق برابر ۲ رای مخالف در سنا تصویب شد. طرح تصویب شده سنا به دلیل افزودن تحریم‌های روسیه به آن باید مجدداً در مجلس نمایندگان آمریکا به رای گذاشته می‌شد. طرح جدید، قانون مقابله با دشمنان آمریکا از طریق تحریم‌ها نامیده می‌شود.

این طرح به دلیل تغییرات ایجاد شده باید در سنا نیز به رای گذاشته شود.