



## شنبه

۵ خرداد ۱۳۹۷

۱۰ رمضان ۱۴۳۹

۲۶ مه ۲۰۱۸

IMI DRO

### ترمینال مکانیزه معدنی

ایمیدرو / قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد / ص ۱۴

### همکاری زمین شناسی

ایرنا / ایران و روسیه دو سند همکاری زمین شناسی امضا کردند / ص ۳۴

### سنگ آهن بافق

خبرگزاری صداوسیما / بهره برداری از طرح گازرسانی به صنایع همجوار معدنی سنگ آهن بافق / ص ۵۴



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۴۲۰۰۵۸

خدایا مرا در این روز از توکل کنندگان درگاهت قرار ده و نیز از کامروایان و مقربان درگاهت قرار ده، به حق احسانت، ای نهایت همت جویندگان

- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۱۰
- اخبار اختصاصی..... ۱۴
- اخبار انگلیسی..... ۲۹
- اخبار ویژه..... ۳۱
- اخبار انتقادی..... ۳۹
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۴۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۵۲
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۵۸
- اخبار وزرات..... ۶۱
- اخبار بین الملل..... ۶۲
- اخبار عمومی..... ۶۴





# ایران

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM  
مسئول هیئت تحریر و نشر: ۵۷۸۹  
شماره ۱۳۹۷ / ۱۰ / ۱۳۹۷  
۴۴ صفحه / استان تهران / ارزش ۵۰۰ تومان  
سایر استانها ۳۰۰ تومان  
Saturday • 26 May 2018 • No. 6769



2411200075780001  
00000000000000000000



باید در لحظات مهم تصمیم سر نوشت ساز گرفت

دندۀ عقب تو اَمپ در اتوبان صلح

## تشدید رایزنی های برجامی اروپا همزمان با مذاکرات کمیسیون مشترک در وین

# برجام روی مدار اطمینان

عباس عراقچی پس از مذاکره با کشورهای ۴+۱: برای حفظ برجام اطمینان بیشتری حاصل شده است - اعضای باقی مانده در برجام موضع کاملاً متحد خود را در خصوص تعهدات شان در توافق هسته ای اعلام کردند

یوتین: اروپا برجام را به مسائل غیرهسته ای گره نزنند - مکرون: به شرکت های فرانسوی گفته ایم تحت حفاظت هستند - مِرکل: آلمان به برجام پایبند خواهد ماند



مجلس برجامی، یوکو، املو و هگ نسبت به کمیسیون مشترک برجام در وین

روایت گروه اقتصادی شد نشست کمیسیون مشترک برجام برای نخستین بار از زمان برگزاری بحور معاینه های اروپا و آمریکا با هدف بررسی باثبات خروج این کشور از برجام و پیگیری مسئله ای الزامات آن بر منابع ایران در این شهر در حالی برگزار شد که شروه رهبر معظم انقلاب نشانه راه ایران و اروپا برای طراحی شوه اجرای برجام منهای آمریکا روشن می ساخت. عباس عراقچی معاون سیاسی وزیر امور خارجه که ریاست هیات ایرانی را در این نشست برعهده داشت از وجود آسنان اطمینان خاطر بیشتر به تعهد کشورهای اروپایی برای تأمین خواسته ایران و در نتیجه حفظ برجام سخن گفت. اتحادیه اروپا پیش از این برای نشان دادن اراده خود بر حفظ تعهد بین المللی خود از سوی آمریکا علیه ایران مطرح کرده بود. با این حساب نشست بین الاقوامه است که همزمان به سرعت استقامت نیازمند است و در عین حال باید به نحو شفافانه به تضمین منابع و حقوق های ایران بینجامد.



گفت و گوی «ایران» با اورهان یاموک نویسنده برگزیده نوبل ادبی ۲۰۰۶  
روشنفکران در تنگنای سیاست

چگونه صلح و فوتبال هم آغوش می شوند؟

دیلیماسی فوتبال در مطالبات از محمد امین قاضی زاده، عماد افروغ و ابراهیم قیاسی

پای شایکاران در گل مانده است

گزارش «ایران» از لایح و عواقب جمعیت کشمیر در استان گلستان

کامیونداران چه می خواهند؟

«ایران» از ریشه های اعتراض چند روزه در شکته حمل و نقل گزارشی می دهد

3 صفحه هفتگی ورزشی  
کسبکار افزایش کرایه کامیون داران  
جامعه پشت پرده تغییر مدیران در سیستم دولتی  
سیاست «امید» برنده ماست  
تغییر کاربری به بهانه روشن ماندن چراغ سینما!

# همیشه دلی



## مهار جنگ طلبی ترامپ

در بی خروج آمریکا از برجام، مجلس نمایندگان این کشور دست ترامپ را برای اقدام نظامی احتمالی بست  
صندوق بین المللی پول اعلام کرد، به همکاری با بانک مرکزی ایران و رئیس کل آن ادامه می دهد  
رویتز نوشت، ایران از اروپا خواسته تا ۱۰ خرداد بسته اقتصادی خود را تحویل دهد  
عراقچی پس از نشست وین؛ برای حفظ برجام اطمینان بیشتری حاصل شد

دست های توانمند «کم توان ها»

گزارش میدانی هفتگی از کارگاهی که محصولات آن را نیروهای بهرستی تولید می کنند

خواب آشفته مسجد سلیمان گزارشی از روزگار امروز ساکنان مسجد سلیمان

روایتی از سرگذشت صنعت نفت که ۱۱۰ سالگی خود را جشن می گیرد

تغییر کاربری به بهانه روشن ماندن چراغ سینما! حبیب اسماعیلی: بانی مردم را برای فیلم دیدن به سینما باز کنیم



شهرتار تهران پس از بار دید سرزده و شایعه از منتقد ۱۵ اعلام کرد  
تغییر و تحول در نوسازی بافت فرسوده تهران طی ۳ سال آینده

شده چهارشنبه  
روزنامه هفت روزگار  
روزنامه هفت روزگار

قطع درخت قدیمی در محله حکمت فعلی از کارگران کرده است  
ترازندی قتل عام درختان در باغ فیروزگر  
کریسمس در تهران  
گزارش کمیته مشترک بین المللی از قطع باغ های قدیمی در منطقه یک تهران  
به هفتگی می دهد می گویند درختان زیادی در باغی که بیش از ۱۰۰ سال قدمت دارد یوکسی از باغ های هویت محله محسوب می شود قطع شده است  
این باغ قطع شده از دست رفتن باغ های قدیمی در منطقه یک تهران  
تند و کهنه چانه پول و چند درخت خشک را از جا ریزه و درختان باغ چندساله را قطع کرده است  
شاهد عینی که با خبرنگار ما صحبت کرده است نظری بر خلاف نظر مالک دارد  
فیروزگر درختهایی که قطع و در کامیون شده اند را که می کند و برای مالک باغ برای بی گانه در قطع درختها را در می کند  
باغ قدیمی کوچک فلاخی جز چند درخت کهنه است  
بانی باغ قدیمی فیروزگر باغی که باغی خسته است و کهنه است  
به جای خانه آسایشی که در باغ است  
تا آخرین سالها باغ تاریخی این محله دارد بود  
فیروزگر باغ مالک دیوگ چانه و باغ و باغ های قدیمی در باغ  
به و در خوشه های برای برستان اگر می کرد



# ایرانیست

شنبه ۵ خرداد ۱۳۹۷ | ۱۰ رمنسان ۱۳۹۷ | ۲۶ می ۲۰۱۸ | شماره ۲۶۵۵ | سال بیست و یکم | ۱۰۰۰ تومان

پروژه مشترک برای حذف سیاسی علی لاریجانی

## آیا عصر آقای فیلسوف پایان می یابد؟!

او یک مخالفت کار تمام عمر است. او وقتی که با به عرصه قدرت رسمی گذاشته شد متشناسی را به سختی باز می کند و همه تلاشش این است که سیاست را از بازی کند. طرفه آنکه بازی را هم هیچگاه به صورت سفر و یک دنبال نمی کند. همیشه یک راهی باقی گذاشته تا به بن بست نرسد. این توصیفات درباره علی لاریجانی است. کسی که البته این روزها شرایطش پیچیده تر از همیشه شده اوضاع تغییر کرده و فعلا طرفه های ساعت شمار سیاست ایران چندان به کار او نمی آید...

## حادثه کازرون حاصل بی تدبیری بود

دکتر وحشی در گفتگو با تحلیلگران اظهار کرد: ویژه شهادهای فتح خرمشهر...

## در برابر قدرت ذلیل باشیم به جایی نخواهیم رسید

رئیس جمهور با گرامیستاد یاد و خاطره شهادهای ولایت شعار انقلاب اسلامی، دفاع مقدس و مدافعان حرم، تسبیح کرد، شهادتنامه تلاقی کرد و در تاریخ انقلاب دفاع مقدس، روزها و ایام مهم و سرشناس تاریخی را آفریند و جایگاه والای این بزرگان را در یادها و خاطره ملت اسلامی و مسلمانان ثبت کند. روزی روزی پیشرفته در مراسم یادهمین بزرگان و مدافعان ولایتگران ویژه شهادهای فتح خرمشهر که...

## عواقب لغو برجام ناگوار خواهد بود

## معامله جنجالی کمیته امداد و دانشگاه آزاد

### گرفتن ضمانت از اروپایی ها ناممکن نیست

وزیر امور خارجه ایران تاکید کرد: آمریکا از برجام خارج شده است. آمریکا باید تضمین بیشتری بدهد. برجام برای ایران یک امتیاز است. ما باید از این امتیاز استفاده کنیم. ما باید از این امتیاز استفاده کنیم. ما باید از این امتیاز استفاده کنیم.

### اختلافات را کنارگذاریم

خطبه نماز جمعه این هفته تهران گفت: باید با استقامت و وحدت گذشته داشته باشیم. استقامت و وحدت گذشته داشته باشیم. استقامت و وحدت گذشته داشته باشیم.

## در هر شرایطی در برجام نخواهیم ماند

تضمین عینی ندهید روش دیگری اعمال می کنیم



عبدالرحمن امیرامینلو

### گازرسانی به روستاهای قم تا سال ۹۸ تکمیل می شود

عبدالرحمن امیرامینلو گفت: شرکت گاز قم، در راستای اجرای طرح گازرسانی روستاهای قم، تا سال ۹۸ تکمیل می شود. این طرح شامل گازرسانی به ۹۸ روستا است. این کار با همکاری شرکت گاز ایران و شرکت گاز قم انجام می شود.

### استان قم می تواند صادر کننده انرژی خورشیدی باشد

معاون استاندار قم گفت: استان قم می تواند صادر کننده انرژی خورشیدی باشد. این استان دارای پتانسیل مناسبی برای تولید انرژی خورشیدی است. این کار با سرمایه گذاری و حمایت دولت امکان پذیر است.

### توامپ پس از تحریب داوطلبانه سایت هسته ای کره شمالی، دیدار با «اون» را لغو کرد

کره شمالی با تحریب سایت هسته ای «اون» و تحریب سایت هسته ای «تامپ» تصمیم گرفته است دیدار با «اون» را لغو کند. این تصمیم در راستای حمایت از تحریب سایت هسته ای «اون» گرفته شده است.

# اطلاعات

### یوتین: حفظ برجام را نباید به مسأله موشکی و منطقه ای گره زد

یوتین گفت: حفظ برجام را نباید به مسأله موشکی و منطقه ای گره زد. این مسأله باید به صورت جداگانه حل شود. این کار با همکاری طرفین امکان پذیر است.

### تعهد کشورهای اروپایی به تأمین خواست های ایران در برجام

عراقچی پس از نشست کمیسیون مشترک برجام در وین، برای حفظ برجام اطمینان بیشتری حاصل شده است. طرف های مذاکره، تأمین خواست های ایران در برجام و عادی سازی همکاری های اقتصادی با ایران را برای بقای برجام کاملاً ضروری دانستند.

## رئیس جمهوری: ایران شکست ناپذیر است

### عزت، عظمت و آبرو از هر چیز دیگری برای یک ملت، بالاتر است



دکتر روحانی در دیدار با خانواده های شهید و ویژه شهادهای فتح خرمشهر برگزار شد. او گفت: ایران شکست ناپذیر است. عزت، عظمت و آبرو از هر چیز دیگری برای یک ملت، بالاتر است.

### استقبال اروپا روسیه و چین از توسعه همکاری با ایران

شرکت خودرو سازی سیتروئن فرانسه، روسیه و چین از توسعه همکاری با ایران استقبال کرده اند. این همکاری ها در راستای برجام انجام می شود.

### سید حسن نصرالله: متحدان دمشق هرگز اجازه فروپاشی سوریه را نخواهند داد

سید حسن نصرالله گفت: متحدان دمشق هرگز اجازه فروپاشی سوریه را نخواهند داد. این موضع گیری در راستای حمایت از سوریه گرفته شده است.



شماره ۴۰۹۷ - ۲۰۱۷  
 ۱۳۹۷ خرداد ۵  
 ۱۳۹۷ خرداد ۵  
 ۲۰۱۷ خرداد ۵  
 شماره ۴۰۹۷  
 ۱۳۹۷ خرداد ۵  
 ۲۰۱۷ خرداد ۵

# اعتقاد

ETEMAD Sat □ 26 May 2018 □ Vol.15 □ No. 4097 □ 16 Pages □ 20000 Rials

اینکار از همکاری قوا  
 برای از لای زنان محکوم  
 جرایم عمد گفته: کمک کنیم  
 مادری در زندان نماند

نخستین کمیسیون مشترک  
 پرچام بدون حضور آمریکا  
 در وین برگزار شد  
 تنها چند هفته تا تصمیم ایران



## دومین کنگره حزب اعتماد ملی برگزار شد ۸ سال بدون دبیر کل

**توفیقات و تمهیدات**  
 حربه امتداد ملی  
 محصول تحقیقی  
 از بودهای انقلابی  
 آقای کروی در سال  
 ۱۳۸۲ است نامزد  
 ریاست جمهوری در  
 نخستین کمیسیون  
 مشترک سال ۸۲ و مدد داد  
 بود که در صورت پیروزی با عدم پیروزی  
 حزب روزنامه و شبکه ماهوارهای رایاداری  
 می کند شبکه ماهوارهای به خاطر معایرتی  
 که آن زمان احساس می شد با سیاستهای  
 کلی نظام باز در رایاداری شد اما حزب و  
 روزنامه اعتماد ملی بر اساس وعده انتخابات  
 تشکیل شدند.  
**ادامه در صفحه ۱۰**



کزارش دیپلماتی استراتژی امریکای برای ملاقات با اون

**خودمالکی چالش امروز کامیون داران**  
 از سال ۵۷ تاکنون در بخش حمل و نقل جامعه شاهد وقوع روایی  
 مسمی بر کامیون داران به صورت «خودمالکی» به جای حرکت  
 مالکی هستیم در این سال ها روند آن را خود مالک خودرویی  
 شده اند با یک مشکل معیوب به صورت «بودن در مسیر»  
 سرتیکی یا فرد دیگری مالکیت کامیون به شد  
 رسیده این امر موجب شده تا اینکه کامیون سبیل سفر باشد  
 فعالیت بر رویه به کامیون از جمله زمین را مسوول بارنامه.

**بازگشت به عقابیت بر نامه یزی**  
 با اجرای قانون مبارزه با قاچاق کالا و کسب و کارهای مبتنی بر  
 واردات غیر رسمی از مرزهای کشور بهشت کاهش پیدا کرده  
 است روزنامه اعتماد سوال کرده است که چگونه می توان برای  
 نامین معیشت بستگاری که در غرب کشور به ادامه در مسج  
 کارهایی مانند کولبری و تجارت مشغول بودند  
 هجوم گردی «با تقویت های از این دست و فعال کردن من سبل  
 دار به جای سخن گفتن در بار این پرسش».

**تاکتیک جدید ترامپ**  
 روز پنجشنبه دونالد ترامپ رئیس جمهوری ایالات متحده  
 طی نامه ای دیدار خود با کیم جونگ اون رهبر کره شمالی که  
 بنا بود روز ۲۲ خرداد (۲۲ ژوئن) برگزار شود را لغو کرد. دلیل  
 خاص و بی حساسی برای این موضوع مطرح شد و تنها دونالد  
 ترامپ با بیفایده ای که دولت کره شمالی ششمن زبانی با آمریکا  
 دارد آن دیدار را به تعویق انداخت که البته این موضوع کاملا  
 طبیعی است چرا که روابط واشنگتن و بیونگ یانگ همواره

**اصلاحات ما کجاست؟**  
 دو دهه از افکار اصلاحات سیاسی در ایران گذشته است. در  
 این ۲۰ سال حرف اصلاحات درباره اصلاحات باقی نمانده و  
 اینکه اصلاحات چه بود و چه می خواست؟ شکست خورد  
 یا هنوز اصلاح طلبان توان استیلا در این حوزه را ندارند  
 یا نمانده اند؟ پرسش اصلاحات استنادی گروه با نگر ۵ دوم  
 خرداد ای ها تشریح کرده است باید می کرد «مسئله ۸ این  
 است که دو دهه برای پاسخ به آنها وقت بوده و البته هنوز هم

وقایع حضرت خدیجه ساراه را تسلیم می گویم

Vol. 4 | No. 111 | Sat. May 26, 2018 | ۱۳۹۷ خرداد ۵ | ۱۱۱ | شماره | قیمت: ۲۰۰۰۰ تومان

WWW.TAADOLNEWSPAPER.IR

دیلر: ۳۳۳۳ | تبلیغ: ۳۳۳۳ | تلفن: ۳۳۳۳

مشروح بیانات مقام معظم رهبری  
 در دیدار مسوولان نظام:  
**نباید کسب و کار  
 کشور را معطل  
 برجام نگه داشت**

نیاز اقتصاد ایران

عراقچی در پایان نشست کمیسیون  
 مشترک پرچام خبر داد  
**امیدواری  
 به ادامه  
 حیات پرچام**

**مجلس نمایندگان آمریکا  
 راه حمله احتمالی نظامی  
 به ایران را بست**  
 مجلس نمایندگان آمریکا در پیامی روشن به  
 دولت ترامپ اعلام کرد، مسائلهای جنگ طلبانه  
 را بر سر میز نماند اعضای کنگره در قانون بودجه سال  
 ۲۰۱۹ آمریکا نامشروع را گذاشته که بر اساس آن  
 رئیس جمهور مجوز قانونی برای استفاده از گزینه  
 نظامی علیه ایران را نخواهد داشت در حالی کنگره  
 به چنین تصمیمی رسیده که هفته گذشته وزیر امور  
 خارجه آمریکا با اعلام ۱۲ شرط از برنامه دولت این  
 کشور در رابطه با ایران بر دمسرداری کرده بود. ۱۲  
 شرطی که روی جنگ می زند  
 کنگره نیز تقاضای عقابت سیاستهای فعلی  
 رئیس جمهور آمریکا را بر یافت تا با این متمم در  
 قانون بودجه پیش از آنکه ترامپ خسارت جدیدی  
 به این کشور و جامعه بین المللی وارد کند. جلوی  
 را بگیرد این اقلان چند نفر از نمایندگان کنگره  
 آمریکا است...

# ۶ محور بر نامه فقر زدایی دولت



بازگشت مسکن از سقوط ۳ ماهه  
 بازگشت مسکن از سقوط ۳ ماهه  
 بازگشت مسکن از سقوط ۳ ماهه

**علاج واقعه  
 پیش از وقوع**  
**بهار ۱۳۹۷**  
 میل شدید دونالد ترامپ به استفاده از زور به  
 جای دیپلماتی در تعاملاتش سرچشم نمایندگان  
 آمریکایی را بران داشت تا تا صوب یک متمم  
 از سرور فاجعه می نگر چون جنگ افغانستان با  
 عراق در حمایت خارجی ایالات متحده جلوگیری  
 کنند مجلس نمایندگان را تصویب یک متمم  
 وزارت دفاع آمریکا (پنتاگون) را از اقدام نظامی  
 علیه ایران بدون اخذ مجوز کنگره بازداشت است.  
 یکی از نمایندگان گفته که با این صوبه کنگره  
 سار دیگر مجوز استفاده از اهرم نظامی را که  
 مسالها بود از کنتراست خارج شده بود دوباره به  
 دست گرفته است...

**عقب نشینی ترامپ  
 بهت جامعه جهانی**  
 دولت آمریکا در جدیدترین صوبه آری  
 خود، شرایط را برای فروش ارز حاصل از  
 صادرات و بازگردانی آن تا داخل کشور  
 تسهیل کرده اما همچنان ایهامانی در مورد  
 ارزش گذاری کالای صادراتی تولید داخل وجود  
 دارد چرا که بر اساس جدیدترین دستور العمل  
 آری دولت «۸ درصد از کالاهای صادراتی  
 که مربوط به واحدهای دولتی شهرداری و  
 عمده می شود باید در مسافله «هیواد» عرضه و  
 «برسد مالی براساس فهرستی که قرار است  
 توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت تهیه  
 شود، متعاقب شوند».













سازمان میراث فرهنگی قلعه باستانی ساسانیان را از سیادین می‌خرید. ثبت جهانی فلک الافلاک در گرو ۴۱ میلیارد تومان

روزنامه اقتصادی صبح ایران. جہان. www.jahanesanali.ir. شعار: «جهان صنعت»

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات: فیلترینگ و ضعف زیرساخت عامل اختلال اینترنت



- ۱. بررسی واکنش امنیتی ایران به رفتارهای آمریکا
۲. ضرورت ایجاد آژانس ملی در جامعه
۳. مدل جدید سرویس‌های رایانه‌ای
۴. چهار راه استابول رونق می‌گیرد؟
۵. ترامپ و روسیه: چالش‌های امنیتی برای «اون»
۶. چگونگی نوسان دلار در بازار ایران
۷. چگونگی نوسان دلار در بازار ایران
۸. گرانای ۱۱/۵ درصدی در اردیبهشت
۹. سیاست‌های ناکس و واکنش ارزی
۱۰. پلان کلیبی صادر کنندگان
۱۱. من به رای رسید جوان هم گریه می‌کند!
۱۲. شیرواز در صراهی!

# معاملات بانکی در معرض خطر



در دیدار روسای جمهوری روسیه و فرانسه مطرح شد: تلاش برای حفظ توافق هسته‌ای ایران

اسپینداسی نوسه صنایع فلانی در گزارش «جهان صنعت»

بازماندن از قابت جهانی گروه صنعت - حضور صنایع مختلف جهان در بازارهای رقابت...

احتمال تغییر در سیاست‌های برجامی اروپا دکتر صلاح‌الدین هریستی

مذاکره، تنها راه حل مشکلات کامران ندری - یادآوری آنچه در سال‌های اخیر بر روابط بانکی ایران با دنیا گذشت...

استناد به تجربه مثل اعتماد یک دوست. انجمن صنفی کارکنان بانک ملی

دیباچه اقتصاد به سما قدرت پیش‌بینی می‌دهد. روزنامه صبح ایران

آمریکا کارهای بازی علیه کره شمالی را مورد باخت ترامپ در قمار «اون»؟

## نقشه لرزهای ۳۵۴ محله تهران



نتایج ردیابی متفاوت گسل‌های پایتخت تحویل شهرداری شد

نخستین نشست برجامی منتهای آمریکا از رویا صادرات نفت و دسترسی بانکی را تضمین کند

سرنگام پنج گام خودتخریبی محسن جلال‌پور

گرد اقتصاد و ژلف برجام دکتر محمدحسین پت‌شکن

گردان بازندگان تجاری تحریم‌ها

در پاسخ به «دیباچه اقتصاد» اعلام شد واکنش IMF به تحریم سیف

- ۱. ضرورت دور زدن تحریم
۲. فعالیت جدید مالی برای بخش تولید
۳. نداشتن تخصص صادراتی به فله و سنگ و سرب
۴. یافتن صنعت غیر تولیدی
۵. نوسان‌گرایی در فرآیند بانکی در بورس کم‌اندازی
۶. آب و کربن در یکدیگر در بورس تهران
۷. همه پیمان‌ها به نفع ایران
۸. رویکرد تاکتیکی در اقتصاد در نظر گرفتن افق بلندمدت





ترامپ دوباره تغییر عقیده داد  
دیدار با رگیم  
شاید در موعد مقرر

گروه جهان: در حالی که جهان انتظار دیدار تاریخی را می‌کشد، دونالد ترامپ روز شنبه با ارسال نامه‌ای به پوتین، اعلام کرد که با رهبر این کشور دیدار نخواهد کرد. این دیدار قرار بود در تاریخ ۱۲ می یعنی حدود دو هفته دیگر، صلحه ۷

سال یازدهم شماره ۲۱۵۷ صفحه ۱۶ ۲۰۰۰ تومان

# روزنامه

## وفات حضرت خدیجه را اقلیت عرض می‌کنیم

بناهای پیش از خطبه‌های نماز جمعه تهران مطرح کرد  
فرمان به  
وعظ سیاسی



گروه سیاست: علی‌رضا تاجمان، خطیب روحانی معروف امیدوارگر در سخنانی پیش از خطبه‌های نماز جمعه تهران گفته است: «اینکه برخی به باعتماد می‌گویند نباید در شصت فقر حرف سیاسی زد، جای تأمل دارد. بهترین باطن در شب قدر کسی است.» صلحه ۱۵

شنبه ۵ خرداد ۱۳۹۷ ۱۰ رمضان ۱۴۳۶ ۲۶ می ۲۰۱۸

ترامپ بدون مجوز کنگره نمی‌تواند

## مانع برای حمله نظامی به ایران



تلاش برای حفظ برجام  
در نشست طرف‌های باقی‌مانده توافق هسته‌ای  
قول و قرار در «وین»

توجه به فرصت حساس  
مذاکره با اروپا  
داوود هرمدیاس پوند: تحلیلگر روایا بین‌الملل  
در دوران انتخابات ریاست‌جمهوری آمریکا و پس از اعلام نتایج غیرمنتظره آن، تصور این بود که نامزد جمهوری خواهان یعنی دونالد ترامپ، با نیمی از تدوین فعالیت خود را آغاز خواهد کرد؛ چراکه به زعم او آمریکا وابسته، اغیار خود را از دست داده و در توافق برجام زاریت را به ایران واگذار کرده است. نگرانه برخلاف ادعای افرادی که ترامپ را فردی ازوالکرا می‌دانند، در گفت‌وگوها و یادداشت‌های آن مطلع یادآور شده‌ام او به احتمال زیاد ریسک‌پذیری نه‌چنانسی علیه یک یا دو هدف خاص در حین اتحاد می‌کند و درعین حال تمرکز بر مسائل داخلی آمریکا را نیز برای جلب نظر رای‌دهندگان دنبال می‌کند. پیشنهاد کردم ایران تلاش کند به اندازه اروپا نزدیک شود. نگاه مثبت اروپاییان به برجام موقعیت ویژه‌ای را برای ایران به وجود آورده است؛ این نزدیک موجب خواهد شد ترامپ نسبت به این تعهد استثنایی نسبی بیشتری داشته باشد. به‌رحال این رویکرد تا حدی دنبال شد و رئیس‌جمهور ایالات متحده نیز تأکید شد به دلیل همین نگاه اروپا تا مدتی تعلیق تحریم‌های مرتبط با هسته‌ای را ادامه دهد اما ویژگی‌های شخصیتی ترامپ، سرانجام باعث تصمیم خروج یک‌جانبه ایالات متحده از توافق هسته‌ای با ایران شد. بدون شک تاکنک استفاده از ظرفیت اروپا می‌تواند شوک ناشی از عملکرد آمریکا را تا حدی کاهش دهد. پیشنهاد

امیدواری  
به رفع حصر  
معاون حمل‌ونقل راه‌آهن اصفهان ملی مطرح شد  
اعترض دوباره  
کامیون‌داران  
شائبه سوء قصد  
به جان الله کرم  
در نشست مشاوران راه‌آهن و راه‌آهن مطرح شد  
باز تعریف اصلاح طلبی

شمارش معکوس برای آغاز  
بزرگ‌ترین عملیات نظامی در جنوب سوریه  
سید حسن نصرالله مقاومت به دلیل خدا  
در هر جنگی که رخ دهد پیروز است.  
عزیزان من، حضور آمریکا در عراق مردود است.  
۲۲ میلیون نفوس در چین به  
کنکاش‌های شکی نیاز دارد.

# کیهان

ویزای توریستی  
حاصل بی‌توجهی به ساخت و سازهای غیرقانونی  
برخی از کنگره‌کنندگان نمایان رسمی از آن بومی  
نوشته می‌کند.  
۱۴۰۰ تا فروردین ۱۴۰۱  
رئیس‌جمهور گفت: مستقیم به‌طور انفرادی  
۵۰-۱۰۰ میلیون دلار کفش به کشور شرف است. صلحه ۴

۱۳ صفحه (به اضافه یازدهم‌یادداشت ویژه تهران) ۲۱۸ صفحه ۱۶ ۲۰۰۰ تومان

### رحلت بانوی بزرگ اسلام حضرت خدیجه کبری را تسلیت می‌گوییم

با تهنیت سبزه زاری  
کره شمالی به وعده‌اش عمل کرد  
آمریکا دبه کرد  
نقش کلیدی حضرت خدیجه (س)  
در انقلاب نبوی (ص)

## ضرب‌الاجل ۷ روزه را تمدید نکنید اروپا به دنبال خرید زمان است

سراب توتال از وعده سرمایه‌گذاری تا سرقت اطلاعات نفتی

توتال بوی گر سنت می‌دهد  
دولت شفاف‌سازی کند

برجام قرار بود تحریم‌ها را برادر  
باقی حرف‌ها بی‌اعتبار است

۱۳ صفحه (به اضافه یازدهم‌یادداشت ویژه تهران) ۲۱۸ صفحه ۱۶ ۲۰۰۰ تومان





وحدت و همزیستی  
نیاید تقض شود

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای، رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار سران قوا و جمعی از مسئولان و کارگزاران نظام، با اشاره به دشمنی سیاسی، عقیدتی و مستمر امریکا با اصل نظام جمهوری اسلامی و ملت ایران تأکید کردند، شکست امریکا در ماجرای اخیر در صورت ادای وظایف مسئولان، قطعی و بدون تردید خواهد بود. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای لزوم انجام وظایف و اتخاذ تصمیم صحیح در مقطع فعلی را پیرامون مذاکره با نجر به‌های گذشته دانستند و بر همین اساس به بیان ۶ تجربه و درس مهم در باره امریکا پرداختند.

www.sminews.ir - http://Telegram.me/sminews

۳+۱ نسیون روزنامه تخصصی صنایع ایران ۱۶ صفحه

صنعت معدن تجارت

شماره ۵ خرداد ۱۳۹۷  
۱۰ رطمان ۱۳۳۹  
۲۶ مه ۲۰۱۸

سال سوم دوره جدید شماره ۱۰۴ • پایانی ۲۲۷۲ • ۸ قیمت: ۱۰۰۰ تومان



مگسک قاچاق روی اشتغال و تولید

پاییز کولر آبی  
در بهار قاچاق

- چهره‌ها**
- آرانس برای یازدهمین بار پایبندی ایران را تأیید کرد
- تضمین ندهید روش دیگری اعمال می‌کنیم
- سرمقاله**
- روابط عمومی‌ها سخنگوی سازمان‌ها هستند
- اگر مسئولان بالاتر بگذارند یادداشت‌های امروز
- یک شغل هم با کولبری به خطر نمی‌افتد
- خرمشهر قطب بالقوه تجاری
- گفت و گو
- عملکرد جزیره‌های در صنعت موتورسیکلت
- شیر روز**
- صندوق بین‌المللی پول: همکاری با سیف را ادامه می‌دهیم
- مجلس نمایندگان امریکا ترامپ را محدود کرد

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در بخشی از بیانات‌شان در دیدار اخیر سران قوا و مسئولان مسأله اول کشور را مسأله اقتصادی خواندند  
۱۰ راهکار اقتصادی رهبری برای کارگزاران نظام



- حادثه**  
امدادگران هلال احمر ۸۹ نفر را از خطر مرگ نجات دادند  
**آوار سیل**  
بیخ گوش تهران
- جامعه**  
فر و نشست از فلک الافلاک تا عالی قاپو
- اقتصاد**  
«شهروند» از ماجرای پول‌های دیجیتال در ایران و جهان گزارش می‌دهد  
**آشنایی با بیت کوین این پول اسرار آمیز**
- ورزش**  
تا «صلاح» چه باشد! دهنه آن چندان از اسلحه استوار نیست که فرماندهان او با همان تانک و لوبورول بیایند

۱۶ صفحه | ۵۰۰ تومان

# شهروند

روزنامه

شبهه ۵ خرداد ۱۳۹۷ | ۱۳۳۹ رطمان ۱۳۳۹  
26 May 2018 | ۱۰۴ شماره ۱۳۳۹

رئیس‌تحریر: دکتر سید علی خامنه‌ای

«انجمن باران جامع»، همکلاسی‌هایی قدیمی بودند که به تدریج همدیگر را پیدا کردند و حالا در کنار دورهمی‌های ماهانه به مناطق محروم کمک می‌کنند

ماهی نمی‌دهیم  
ماهی گیری یاد می‌دهیم

تفهیمه مفیدی | انجمن باران جامع، سازمان مردم‌دوستانه جوانی است که شبانه‌ها در کسب و کارهای خرد و متوسط، اما این انجمن با نام جوانی این ویژگی دارد که در طول این سال‌ها کمتر مسلمان خیریه‌ها دیدار اعضای این انجمن، همکلاسی‌های قدیمی استانی است که پس از سال‌ها یکدیگر را یافته‌اند و با پیوستن ریشه‌های گذشته به حال قصد کرده‌اند اینها را روشن سازند این اتفاق برای فصل من که سرعت زندگی، هر روز حلقه و تاریخ‌شناسان را غارت می‌کند چیزی شبیه به معجزه است آنها حتی از تمام یادوستان آن سوی مرزهای ایران، اچان حفظ کرده‌اند که به‌همی‌هایشان از طریق استکاپ، تر جانشان کاری خالصی به‌نام می‌کنند و تر تصمیم‌گیری‌ها مستشار گت دارند. اسامی بهترین ذلیل انتخاب این انجمن برای

۱۰ صفحه

## اختیار جنگ افروزی از ترامپ سلب شد

۴ تکنگر آبرضا حمله نظامی به ایران بدون فریاد مجبور را ممنوع کرد.

۳ صفحه





# اخبار مدیرعامل



صنعت زوب شنگ (زر) اکو فارس پازدار آریا تجارت تجارت اقتصاد برتر فصل تجارت پنجهی

تتیمانیوز

## کشف معدن ۴۰ تنی طلا در زرشوران / چابهار، هاب صادرات فولاد

به گزارش شما تیوز، مسعود کرباسیان در مراسم امضا قرارداد احداث ترمینال تمام مکانیزه صادرات مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار گفت: ایران یک کشور معدنی است که نزدیک به ۶۸ نوع ماده معدنی در آن وجود دارد. وی با بیان اینکه در حوزه های معادن سنگ آهن، ذغال سنگ و مس پیشرفت خوبی کرده ایم گفت: اما به سایر مواد معدنی به دلیل سیطره اقتصاد نفتی توجهی نشده است. وی با اشاره به اینکه در سال ۹۳ نزدیک به ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع اکتشاف معدن انجام دادیم گفت: سازمان توسعه و نوسازی صنایع معدنی ایران در سالهای اخیر اکتشافات معدنی خوبی داشته که در نتیجه آن در حوزه سنگان در حال حاضر بیش از ۱۰ کارخانه سنگ آهن تاسیس شده و ۲۰۰ میلیون تن سنگ آهن جدید کشف کرده ایم. ضمن اینکه در منطقه زرشوران نیز ۴۰ تن طلا کشف شده است. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت ادامه داد: با توجه به اینکه ایران کشور منابع گازی است، ترکیب گاز و سنگ آهن ارزش افزوده بالایی دارد و به همین دلیل سال گذشته ۹ میلیون تن صادرات فولاد داشتیم. همچنین ۲۰ درصد درآمد ۴۵ میلیارد دلاری صادرات سال گذشته ما به مواد معدنی اختصاص داشت.

مدیرعامل سازمان ایمیدرو افزود: بندر چابهار ظرفیت بالایی دارد و اگر راه آهن شرق کشور تکمیل شود، به صادرات و ترانزیت مواد معدنی آسیای میانه و افغانستان کمک شایانی خواهد شد. به خصوص که افغانستان کشور معدنی است و نزدیک به هزار میلیارد دلار ذخایر معدنی دارد و تنها راه ترانزیت آن ایران است. به گفته کرباسیان: تا سال ۱۴۰۴ باید ۵۵ میلیون تن فولاد تولید کنیم که در حال حاضر در منطقه مکران، ساخت کارخانه فولاد این منطقه با ظرفیت یک میلیون و ۶۰۰ هزار تن آهن اسفنجی آغاز شده که تا یک سال و نیم آینده به بهره برداری می رسد. مدیرعامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران تصریح کرد: یکی دیگر از پروژه های این سازمان در بخش افزایش تولید فولاد احداث کارخانه ده میلیون تنی تولید فولاد در بندر چابهار است که با ایجاد کنسرسیومی از سوی چند شرکت انجام خواهد شد و در حال حاضر یک شرکت مشاوره بین المللی در حال بررسی و مطالعه آن است.



کرباسیان مطرح کرد:

### تولید فولاد ایران باید تا سال ۱۴۰۴ به ۵۰ میلیون تن برسد

مدیرعامل ایندرو گفت: با صادرات ۹ میلیون تنی فولاد در سال گذشته ۲۰ درصد از صادرات ۴۵ میلیارد دلاری ایران مربوط به حوزه صنعت و معدن است.

به گزارش خبرنگار راه و شهرسازی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، مهدی کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در مراسم امضای قرارداد اولین ترمینال تمام مکانیزه معدنی و امضای تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تسویه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار با بیان اینکه ایران یک کشور معدنی است، اظهار کرد: کشور ایران علاوه بر آنکه در حوزه نفت و گاز ذخایر بسیاری دارد در ۶۸ نوع ماده معدنی نیز توانسته ذخایر بسیار خوبی به دست آورد.

وی با بیان اینکه متأسفانه سایه نفت در کشور ایران موجب شده در حوزه معدن سرمایه گذاری خوبی نداشته باشیم، گفت: دولت یازدهم و دوازدهم سعی کرده با سرمایه گذاری در حوزه معدن در این بخش اقدامات چشمگیری انجام دهد. کرباسیان تأکید کرد: سازمان ایندرو در سال ۹۳ حدود ۲۵۰ هزار کیلومتر کار اکتشافی را شروع کرد و امروزه نیز آمار ذخایر معدنی در بخش جنوب کشور نیز بسیار چشمگیر است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: در حوزه شهر سنگان نیز بین ۱۰ تا دوازده کارخانه ایجاد شده که توانسته ایم ۲۰۰ میلیون تن سنگ آهن ذخیره کنیم.

وی با اشاره به اینکه سال گذشته ۹ میلیون تن صادرات فولاد به کشورهای مختلف داشته ایم، افزود: ۲۰ درصد از ۴۵ میلیارد دلار صادرات کشور مربوط به صادرات از حوزه معدنی بوده است.

کرباسیان با تأکید بر اینکه امضای قرارداد اولین ترمینال تمام مکانیزه معدنی یک کار بسیار ارزشمند در کشور به شمار می رود، گفت: شهر چابهار به دلیل نزدیک بودن به کشورهای مختلف جهان به عنوان بهترین منطقه برای سرمایه گذاری به شمار می رود که هم به لحاظ اقتصادی و هم به لحاظ صادرات و واردات منافع زیادی دارد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: به دلیل پهلوگیری کشتی های بزرگ در بندر چابهار می توانیم با کشورهای شرق ایران نیز ارتباط برقرار کنیم.

وی افزود: افغانستان حدود ۱۰۰۰ میلیارد دلار ذخایر معدنی دارد و با مذاکرات انجام شده امیدواریم صادرات مواد معدنی این کشور از طریق ایران و بندر چابهار صورت گیرد.

ن وزیر صنعت، معدن و تجارت با یادآوری اینکه باید در حوزه فولاد در سال ۱۴۰۴ به ۵۵ میلیون تن در سال برسیم، گفت: برای این کار باید سرمایه گذاری کنیم هم اکنون در سواحل مکران ساخت کارخانه ۱.۶ میلیون تنی آهن اسفنجی آغاز شده که امیدواریم تا ۱.۵ سال آینده به بهره برداری برسد.

کرباسیان تأکید کرد: ۱۰ میلیون تن فولاد در منطقه چابهار است که سعی خواهیم کرد با مشاوره های بین المللی و بررسی دقیق و کارشناسی این ماده معدنی بتوانیم در استان سیستان و بلوچستان کار اکتشافی آن را آغاز کنیم.

منبع: باشگاه خبرنگاران جوان



## کرباسیان: مشکلات صنعت سنگ را به مجلس می بریم

رئیس هیات عامل ایمیدرو، گفت: صدور مجوز دریافت تسهیلات از صندوق توسعه ملی، اجرایی کردن مصوبات شورای سیاست گذاری، آموزش نیروی انسانی ماهر با همکاری مراکز علمی و دانشگاه ها، تهیه یک بانک اطلاعاتی جامع و تامین و نوسازی ماشین آلات از جمله الزامات صنعت سنگ کشور است.

شعار سال: مهدی کرباسیان در نشست مدیران انجمن سنگ ایران، الزامات توسعه این بخش را برشمرد. و افزود: مسائل مربوط به این صنعت نیاز به اولویت بندی دارد و به طور حتم با فعال تر شدن شورای سیاست گذاری صنعت سنگ و عملیاتی کردن مصوبات آن، می توان موانع سد راه این بخش با ظرفیت را کنار زد.

وی ضمن اعلام آمادگی ایمیدرو برای همکاری با فعالان این بخش، گفت: تلاش می کنیم زمینه طرح پیشنهادات و مشکلات فعالان صنعت سنگ را در مجلس شورای اسلامی فراهم کنیم و مسائلی که در حیطه کاری وزارت صنعت، معدن و تجارت است مورد پیگیری قرار خواهد گرفت.

رئیس هیات عامل ایمیدرو توسعه زنجیره ارزش در صنعت سنگ کشور را مهم خواند و اظهار کرد: یکپارچه سازی نظام آماري صنعت سنگ می تواند یکی از اولویت های اصلی باشد که ایمیدرو آمادگی دارد زمینه همکاری در این بخش را با انجمن سنگ داشته باشد. وی با بیان اینکه حدود ۱۴ استان در صنعت سنگ کشور فعال هستند گفت: ایران به دلیل رخدادهای زمین شناسی دارای ظرفیت های قابل توجه انواع سنگ است و این موضوع گویای این است که صنعت سنگ کشور از اهمیت قابل توجهی در این بخش برخوردار است.

۳۸۰ هزار شاغل

در ادامه این جلسه احمد شریفی دبیر انجمن سنگ آهن اعلام کرد: در حال حاضر دوهزار واحد معدنی و شش هزار واحد فرآوری با اشتغالزایی ۳۸۰ هزار نفر به طور مستقیم و غیر مستقیم در ایران فعالیت می کنند.

وی ضمن اعلام اینکه ایران نخستین کشور از لحاظ تنوع سنگ است، افزود: به رغم این ظرفیت قابل توجه در تنوع سنگ، سهم ایران از بازار جهانی سنگ خام سه درصد و سنگ فرآوری یک درصد است.

شریفی با بیان اینکه صنعت سنگ نیاز به مشوق های حمایتی دارد گفت: تدوین سیاست های راهبردی توسعه، تامین بخشی از ماشین آلات، ارتقا و اجرا کردن مصوبات شورای سیاست گذاری صنعت سنگ و مدیریت کسب و کارهای مرتبط با تولید و تجارت سنگ تزئینی از ضروریات صنعت سنگ به شمار می رود.

دبیر انجمن سنگ اعلام کرد: کمبود نیروی ماهر و مشکل نقدینگی از دیگر چالش هایی است که پاشنه آشیل این صنعت با ظرفیت در کشورمان محسوب می شود.

همکاری بخش خصوصی در تهیه بانک آماري صنعت سنگ

محمدرضا بهرامن رئیس خانه معدن ایران نیز طی سخنانی گفت: خانه معدن آمادگی دارد تا با همکاری دیگر انجمن ها در تهیه بانک آماري صنعت سنگ ورود کند.

وی افزود: مطابق با استراتژی کشور ترکیه؛ دولت باید نقش حمایتی از صنعت سنگ کشور داشته باشد تا به ارزش افزوده ای که در این حوزه به دنبال آن هستیم، دست یابیم.

دست یافتن به اجماع کلی

بهرام شکوری رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی با اشاره به اینکه شورای سیاست گذاری صنعت سنگ آن طور که باید امور مربوط به این حوزه را دنبال نکرد، گفت: پیگیری رفع موانع و تسهیل فعالان این حوزه نیاز به اجماع بین دستگاه های ذیربط دارد.

مصوبات جلسه

در این جلسه مصوب شد؛ مدیریت آموزش و پژوهش ایمیدرو با همکاری معاونت طرح های توسعه معدن و صنایع معدنی این سازمان در زمینه برنامه ریزی برای انجام اقدامات لازم در تهیه نظام آماري صنعت سنگ همکاری های لازم را داشته باشند.

همچنین مقرر شد: در بحث آموزش منابع انسانی، معاونت برنامه ریزی و توانمندسازی ایمیدرو با همکاری انجمن سنگ ایران و با استفاده از تجربه سازمان فنی حرفه ای در امر آموزش، برنامه ریزی های لازم را آموزش نیروی ماهر داشته باشند.

شعار سال، با اندکی تلخیص و اضافات برگرفته از پایگاه خبری گسترش، تاریخ ۲ خرداد ۹۷، کد مطلب: ۳۲۸۸۳..





## افزایش ۴۷ درصدی ظرفیت تولید فولاد خام

مهدی کرباسیان  
رئیس هیات عامل ایمیدرو

صنعت فولاد از جمله صنایعی است که با وجود رویارویی با مشکلات، همواره توانسته در مسیر رو به رشد خود در بخش تولید و صادرات گام بردارد.

این امر در ابتدا به تغییر نگاهی مرتبط است که بین مدیران بخش دولتی و خصوصی ایجاد شده است و در واقع مدیران و متخصصان این حوزه هیچگاه از توسعه غافل نشده‌اند.

به ویژه از نیمه دوم سال ۹۲، نوع نگاه دولت به عنوان برنامه‌ریز و حامی، سبب شد طرح‌هایی که سال‌ها معطل مانده بودند دچار تحرک شده و با مشارکت بخش خصوصی راه‌اندازی شوند.

ورود سرمایه‌های بخش خصوصی به این حوزه، پروژه‌هایی را وارد مدار تولید کرد که سال‌ها روی زمین مانده بود.

نمونه‌های قابل توجه این اقدامات در سنگان و منطقه ویژه خلیج فارس قابل مشاهده است.

نگاه کلانی که ایمیدرو توانست با کمک وزارت صنعت، معدن و تجارت ایجاد کند، تلاش برای متوازن شدن زنجیره تولید است.

می‌توان اظهار کرد در چنین مسیری در حرکت هستیم و این هدف به طور قابل توجه عملی شده است.

به واقع افتتاح‌هایی که در سال‌های ۹۵ و ۹۶ در زنجیره فولاد شاهد بودیم مربوط به همان تغییر نگاه در مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت و ایمیدرو است.

از سوی دیگر نباید از چالش‌هایی که در کنار این دستاوردها وجود دارد، غافل شد.

بر اساس مطالعاتی که در طرح جامع فولاد انجام شده، سرریز شدن مجوز ایجاد واحدهای جدید نسبت به برنامه افق چشم‌انداز سال ۱۴۰۴ از جمله

چالش‌های این بخش است که می‌تواند تحقق توازن در این زنجیره را با چالش روبه‌رو کند.

همچنین تامین آب، برق، گاز و جاده این مجوزها خارج از توان فعلی کشور است. از این رو، نیاز به بازبینی برخی مجوزها و طرح‌ها داریم.

اینجا جایگاه ستاد زنجیره فولاد برجسته‌تر می‌شود که با تصمیم‌گیری در این باره، موانع توازن در زنجیره فولاد را برطرف می‌کند و از اهدافی است که دکتر شریعتمداری، وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد ستاد زنجیره فولاد، مشخص کرده است.

باید بتوان با تقویت نقاط قوت این زنجیره بر مشکلات فائق آمد.

بیش از یک سوم صادرات ۱۰ میلیارد دلاری سال گذشته در بخش معدن و صنایع معدنی به زنجیره فولاد تعلق دارد که به حدود ۴ میلیارد دلار می‌رسد.

بیش از ۹ میلیون تن از تولیدات این بخش، سال گذشته روانه بازارهای صادراتی شد و رشد ۲ رقمی تولیدات این حوزه نیز قابل توجه است.

همچنین ایجاد بیش از ۱۰ میلیون تن ظرفیت جدید گندله‌سازی در سنگان و ۵ میلیون تن کنسانتره در کشور و آغاز تولید کارخانه‌های جدید آهن اسفنجی و فولاد خام از جمله عملکرد سال گذشته است و امسال نیز طرح‌های دیگری در نوبت راه‌اندازی قرار دارند.

به نظر می‌رسد ایجاد هماهنگی بین اجزای این زنجیره، اکنون از مهم‌ترین اقداماتی است که به توسعه این بخش کمک می‌کند.

بخش خصوصی، فعالان وارد این عرصه شده و چشم‌انداز روشنی در توسعه ایجاد شده است.

نکته‌ای که باید اضافه کرد تامین زیرساخت‌ها به ویژه بخش ریلی و پس از آن جاده‌ای و دریایی است.

این بخش، نیاز به همگرایی بیشتر بین دستگاه‌های متولی دارد. باید به این موضوع توجه بیشتری شود تا توسعه همزمان اتفاق بیفتد.

منبع: شانا





# اخبار اختصاصی



ایمیدرو تجارت فولاد فلزات شرکت سهامی خاص آریوز (زکام) معدن نیوز گروه رسانه‌ها گروه خبری ایران اینا اینا

با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو و مدیر عامل سازمان بنادر و دریانوردی

## قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد

قرارداد ساخت ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو، بین سازمان بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان و یک شرکت خصوصی امضا شد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رییس هیات ایمیدرو ایران و محمد راستاد؛ مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد.

این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری احداث خواهد شد. ارزش سرمایه گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که توسط یک شرکت داخلی انجام می شود. اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی ۷۵ به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است. طبق پیش بینی صورت گرفته فاز نخست این طرح در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد. ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلایمر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در این مراسم گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن در حال احداث است. وی ادامه داد: ما طرح های توسعه متعددی در چابهار در برنامه ریزی داشته ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می شود. وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل گهر، توسعه معادن و فلزات و چادرملو و مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین المللی سپرده شده است. کرباسیان افزود: از منظر ما چابهار یک نقطه ای مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می شود. کرباسیان تاکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه های توسعه ای داریم.

در این برنامه دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی نیز حضور داشتند.





راستاد مطرح کرد:

## امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در سازمان بنادر / سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری

### هند برای توسعه بندر چابهار

معاون وزیر راه و شهرسازی از سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری هند برای تأمین تجهیزات بندری به مدت ۱۰ سال خبر داد. به گزارش خبرنگار راه و شهرسازی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، امروز مراسم امضای قرارداد اولین ترمینال تمام مکانیزه معدنی و امضای تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار با حضور بهمن راستاد معاون وزیر راه و شهرسازی، سیف معاون وزیر جهاد و کشاورزی و کریاسیان معاون وزیر صنعت و معدن به امضا رسید. بر اساس این گزارش در ادامه این مراسم محمد راستاد مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با بیان اینکه توسعه سواحل دریایی کشور از اولویت های این سازمان به شمار می رود، گفت: توسعه سواحل مکران از سال گذشته آغاز شده به طوری که در آذرماه سال ۹۶ شاهد بهره برداری از فاز اول بندر شهید بهشتی با حضور رئیس جمهور و هیئت های مختلف از کشورهای همسایه بودیم. وی در ادامه افزود: در قالب بهره برداری از فاز اول بندر چابهار میزان ظرفیت تخلیه و بارگیری کالا از دو و نیم میلیون تن به ۸ میلیون تن در سال افزایش یافت.

وی تأکید کرد: با اتمام فاز اول، بندر چابهار را به سمت تبدیل شدن به یک بندر نسل سومی سوق خواهیم داد. معاون وزیر راه و شهرسازی یادآور شد: با اجرایی شدن زمینه های توسعه در این بندر شاهد افزایش تولید و ارزش افزوده فعالیت های لجستیکی در این بندر خواهیم بود.

راستاد با اشاره به سرمایه گذاری مهم خارجی در بندر چابهار، گفت: شرکت هندوستان با سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری تأمین تجهیزات این بندر را به مدت ۱۰ سال بر عهده گرفت و این شرکت در قالب پایانه کانتینری خود را تا اواسط تیر ماه به صورت موقت به بهره برداری می رساند.

وی تأکید کرد: برای توسعه آبی بندر چابهار اراضی به میزان ۴۰۰ هکتار در پس کرانه ها تملک کردیم و با توسعه این بندر به زودی حلقه اتصال بین کشورهای حاشیه اقیانوس هند خواهیم بود.

معاون وزیر راه و شهرسازی درباره تفاهم نامه احداث بهره برداری و بهره وری از کارخانه شکر در استان سیستان و بلوچستان گفت: میزان سرمایه گذاری این کارخانه هزار و ۲۴۰ میلیارد ریال است و ظرفیت این طرح ۱۵۰ هزار تن است. راستاد تأکید کرد: مدت زمان پیش بینی این قرارداد ۴۰ سال و اراضی مورد نیاز برای احداث آن ۵ هکتار است. وی افزود: ماشین آلات خط تولید این طرح عبارت است از طرح اسپنسیون، بخش فیلتراسیون، بخش تغلیظ و بخش کریستالیزاسیون است. معاون وزیر راه و شهرسازی درباره قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی، گفت: سرمایه گذار این طرح، شرکت توسعه تجارت زندگی است که مقرر شده ۲ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری کند.

راستاد افزود: ظرفیت اشتغال ایجاد شده در این طرح ۷۵ نفر به صورت مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است.

وی گفت: ظرفیت طرح این قرارداد ۱۵ میلیون تن و زمین مورد نیاز برای آن ۱۳ هکتار است.

انتهای پیام /



## قرارداد ساخت پایانه مواد معدنی چابهار امضا شد

تهران- ایرنا- قرارداد ساخت پایانه مکانیزه مواد معدنی و تفاهمنامه ایجاد کارخانه تصفیه شکر در ۱۸ هکتار از زمین های پسکرانه بندر چابهار به امضا رسید.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، مدیر عامل سازمان بنادر و دریانوردی امروز (چهارشنبه) در آیین امضای این قرارداد گفت: برای ساخت پایانه مواد معدنی ۲۸۰۰ میلیارد ریال و برای احداث کارخانه تصفیه شکر ۱۲۴۰ میلیارد ریال توسط بخش خصوصی سرمایه گذاری می شود. «محمد راستاد» که معاون وزیر راه و شهرسازی است، افزود: ظرفیت سالیانه پایانه مواد معدنی برای صادرات و واردات ۱۵ میلیون تن و توان تولید کارخانه تصفیه شکر ۱۵۰ هزار تن در سال است.

راستاد بیان کرد: ۴۰۰ هکتار از زمین های بندر چابهار در سواحل مکران برای این سرمایه گذاری اختصاص یافته است. «آذرماه پارسال با افتتاح فاز نخست بندر چابهار ظرفیت این بندر از ۲.۵ میلیون به هشت میلیون تن افزایش یافت تا در محور شرق به عنوان حلقه اتصال کشورهای آسیای میانه، هند و افغانستان نقش پررنگی داشته باشد.»

راستاد بیان کرد: اکنون یک شرکت هندی در این بندر به صورت بی.اوتی. (سرمایه گذاری و بازپرداخت از محل محصول) ۸۵ میلیون دلار سرمایه گذاری کرده است و امیدواریم تا اواسط سال ۱۳۹۷ این شرکت هندی کار خود را آغاز کند. \* بهره برداری از کارخانه فولاد مکران تا یک سال و نیم دیگر

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در این آیین گفت: باید بندر چابهار را برای توسعه صادرات و واردات در سواحل مکران آماده کنیم و به همین منظور ساخت کارخانه فولاد مکران با ظرفیت ۲۰ میلیون ۶۰۰ هزار تن فولاد در دست اقدام قرار گرفته است و امیدواریم تا یک سال و نیم آینده این کارخانه به بهره برداری برسد.

«مهدی کرباسیان» که مدیرعامل سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) است، یادآوری کرد: افغانستان یک هزار میلیارد دلار ذخایر معدنی دارد و تنها راه ارتباطی این کشور با جهان از طریق ایران و بندر چابهار است. «بندر چابهار با موقعیت راهبردی خود می تواند در صادرات مواد معدنی و ترانزیت از اروپا، آفریقا و آسیای اقیانوسیه نقش کند و با پهلوگیری کشتی های بزرگ در این بندر می توانیم به کشورهای منطقه که به دریا راهی ندارند کمک قابل توجهی کنیم.»

وی ادامه داد: ایران دارای ۶۸ نوع مواد معدنی است و ساخت پایانه تمام مکانیزه صادرات و واردات مواد معدنی در بندر چابهار می تواند به رشد و فعالیت های اقتصادی در استان سیستان و بلوچستان کمک مهمی کند.

به گفته وی، از سال ۱۳۹۳ با ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع اکتشافات معدنی تازه، ۲۰۰ میلیون تن ذخیره قطعی سنگ آهن و ۴۰ تن طلا ذخایر معدنی ایران افزایش یافت.

وی یادآوری کرد: ایران پارسال ۴۵ میلیارد دلار صادرات داشت که ۲۰ درصد این رقم به صادرات مواد معدنی اختصاص یافت \* خودکفایی ایران در تولید شکر

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایران در این آیین اعلام کرد: پیش از این سالیانه ۲ میلیون تن شکر خام برای تولید شکر سفید وارد می شد اما اکنون ۲ میلیون تن از این محصول را تولید می کنیم و از این نظر به طور تقریبی خودکفا شده ایم. «بزدان سیف» افزود: برخی کشورهای جنوب خلیج فارس برای بازصادرات شکر به پاکستان و افغانستان از مسیر چابهار اقدام کرده اند. «بندر چابهار می تواند در صادرات و واردات کالا به کشور نقش مهمی را ایفا کند و اکنون با توجه به اعمال تخفیف تعرفه تخلیه کالا، این بندر به مهمترین بندر واردات برنج کشور تبدیل شده است.»

وی از سازمان بنادر و دریانوردی خواست تخلیه کالا و پهلوگیری کشتی های حامل برنج در این بندر تسهیل شود.

\* لزوم سرمایه گذاری در بندر چابهار

استاندار سیستان و بلوچستان نیز بیان کرد: رونق اقتصادی بندر چابهار یکی از مهمترین اولویت های ما در استان سیستان و بلوچستان است و این بندر می تواند برای واردات و صادرات کالا در محور شرق نیز نقش مهمی را ایفا کند. «دانیال محبی» مهمترین نیاز منطقه را توجه به سرمایه گذاری در بندر چابهار دانست.



به گزارش ایرنا، در پی برگزاری نشست وزیران حمل و نقل کمیسیون اروپا در سال ۱۹۹۳ ایجاد راهگذر ترانزیتی شمال- جنوب (تصویب شد. این راهگذر ارتباط ترانزیتی کشورهای شمال اروپا و روسیه را از طریق ایران و دریای خزر به کشورهای حوزه اقیانوس هند، خلیج فارس و جنوب آسیا برقرار می کند.

در این میان اتصال خلیج فارس و بندر چابهار در ساحل شرقی دریای عمان برای مبادله کالا به شرق کشور و همسایه های شرقی و آسیای میانه نقش مهمی ایفا می کند.

موافقتنامه راهگذر حمل و نقل بین المللی شمال- جنوب نیز شهریورماه ۱۳۷۹ در سن پترزبورگ به امضای وزیران حمل و نقل سه کشور جمهوری اسلامی ایران، هند و روسیه رسید.

این راهگذر مهمترین حلقه تجارت بین آسیا و اروپا به شمار می رود که در مقایسه با مسیرهای سنتی از نظر مسافت و زمان تا ۴۰ درصد کوتاه تر و از نظر هزینه تا ۳۰ درصد ارزان تر است.

راهگذر شمال- جنوب یکی از مسیرهای مهم ترانزیتی در آسیای میانه است و کشورهای واقع در مسیر، با تشکیل اتحادیه و انعقاد قراردادهای همکاری در رقابتی همه جانبه به توسعه و تجهیز بندرها، جاده ها، پایانه ها و مسیرهای ریلی خود می پردازند.

در صورت فعال شدن همه حلقه های این زنجیره، انتقال کانتینر از بندر بمبئی هند به مسکو در روسیه نزدیک به یک ماه زمان نیاز دارد، در حالی که ترانزیت کانتینری مشابه از طریق دریای بالتیک با افزایش ۲۰ درصدی هزینه حمل و نقل همراه است.

اقتصاد\* ۱۹۶۱\* ۱۱۰۸\*

۱۳۹۷-۳-۲ - ۲۰:۵۳

### قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد

آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رییس هیات ایمنیدرو ایران و محمد راستاد؛ مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد. این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری احداث خواهد شد. ارزش سرمایه گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که توسط یک شرکت داخلی انجام می شود. اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی ۷۵ به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است. طبق پیش بینی صورت گرفته فاز نخست این طرح در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد. ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلاپمر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است. رییس هیات عامل ایمنیدرو در این مراسم گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۶۱ میلیون تن در حال احداث است. وی ادامه داد: ما طرح های توسعه متعددی در چابهار در برنامه ریزی داشته ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می شود. وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل گهر، توسعه معادن و فلزات و جادرملو و مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین المللی سپرده شده است.

کرباسیان افزود: از منظر ما چابهار یک نقطه ای مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می شود. کرباسیان تاکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه های توسعه ای داریم. در این برنامه دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی نیز حضور داشتند.

۱۰:۱۴ - ۳-۱۳۹۷-۳



## انعقاد قرارداد ساخت نخستین ترمینال مواد معدنی در بندر شهید بهشتی

قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار بین سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و سازمان بنادر و دریانوردی امضا شد.

به گزارش ایسنا، طبق این قرارداد طرح یادشده با سرمایه گذاری شرکت توسعه تجارت زندگی و با سرمایه گذاری ۲۸۰ میلیارد تومان و با ظرفیت اشتغال مستقیم ۷۵ نفر و اشتغال غیر مستقیم ۱۷۵ نفر در مساحتی ۱۳ هکتاری اجرا می شود. تجهیزات این طرح شامل واگن برگردان، نوار نقاله، بیل چرخشی بارگیری و تخلیه، لودر بارگیری و تخلیه در بنادر به ظرفیت ۱۵ میلیون تن بارگیری و تخلیه مواد معدنی را انجام می دهند.

علاوه بر این تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر امضا شد که بر اساس آن شرکت صبا پیشرو با سرمایه گذاری ۱۲۴ میلیارد تومان در ۵ هکتار زمینه بهره برداری ۴۰ ساله را فراهم می کند. قرارداد و تفاهم نامه یادشده در حضور «محبی» استاندار سیستان و بلوچستان، «عبدالغفور ایران نژاد» نماینده مردم شهرستان های چابهار، نیکشهر، کنارک و قصرشهر در مجلس شورای اسلامی «یزدان سیف» معاون وزیر جهاد کشاورزی و «اکبریان» رئیس انجمن سنگ آهن ایران منعقد شد.

انتهای پیام

۱۲:۲۱ - ۳-۱۳۹۷-۳

## ذاکرنیوز

با حضور سه معاون وزیر و استاندار سیستان انجام شد

## امضای قرارداد ترمینال مکانیزه مواد معدنی و تفاهم نامه احداث کارخانه تصفیه شکر در چابهار

بعد از ظهر و استاندار سیستان و بلوچستان قرارداد اولین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و تفاهم نامه احداث کارخانه تصفیه شکر به امضا رسید.

به گزارش ذاکرنیوز، قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی که در بندر چابهار احداث خواهد شد، با سرمایه گذاری ۲۸۰۰ میلیارد ریالی بخش خصوصی خواهد بود که ۷۵ نفر اشتغال مستقیم و ۱۷۵ نفر اشتغال غیرمستقیم ایجاد می کند. ظرفیت این طرح ۱۵ میلیون تن و اراضی بندری این پروژه ۱۳ هکتار است.

دومین پروژه تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر بود که با توسط مدیرکل بنادر و دریانوردی استان سیستان و بلوچستان و بخش خصوصی به امضا رسید. سرمایه گذاری این پروژه ۱۲۴۰ میلیارد ریال و ظرفیت طرح ۱۵۰ هزار تن است. مدت قابل پیش بینی قرارداد حدوداً ۴۰ سال خواهد بود و اراضی مورد نیاز پروژه ۵ هکتار است.

۲۰:۴۲ - ۳-۱۳۹۷-۳



## ارتقای ظرفیت بندر شهید بهشتی چابهار به ۷۷ میلیون تن در سال / تبدیل بندر شهید بهشتی

### چابهار به یک بندر نسل سوم

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی، اعلام کرد: در فاز ۴ توسعه ای بندر شهید بهشتی چابهار، ظرفیت این بندر به ۷۷ میلیون تن در سال ارتقا می یابد.

العالم - ایران / اقتصادی

محمد راستاد در آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار که ظهر امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی با حضور مهدی کرباسیان؛ مدیرعامل سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران، دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران برگزار شد، اظهار کرد: با انعقاد چنین قراردادهای با بخش خصوصی شاهد استفاده حداکثری از ظرفیت های بندر شهید بهشتی چابهار خواهیم بود.

ارتقای ظرفیت بندر شهید بهشتی چابهار از ۲،۵ میلیون تن به ۸ میلیون تن وی ادامه داد: در راستای سیاست های توسعه دریامحور و توسعه سواحل مکران از آذرماه سال ۱۳۹۶ شاهد آغاز بهره برداری از فاز اول توسعه بندر چابهار با حضور رئیس جمهوری بودیم و در قالب این پروژه ظرفیت بندر شهید بهشتی چابهار از ۲،۵ میلیون تن به ۸ میلیون تن ارتقا یافت.

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با اشاره به اینکه سازمان بنادر و دریانوردی قصد دارد بندر شهید بهشتی چابهار را در مسیر تبدیل به یک بندر نسل سوم سوق دهد، بیان کرد: هدف از این اقدام، تکمیل زنجیره تولید و ایجاد ارزش افزوده است. راستاد با مهم شمردن دو پروژه قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار، اظهار کرد: امروز دو پروژه مهم در راستای ارتقای بندر شهید بهشتی چابهار و امضا می شود. سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری هندی ها در چابهار

معاون وزیر راه و شهرسازی با اشاره به اینکه علاوه بر موارد داخلی، قرارداد با شرکت هند نیز مدنظر قرار گرفته است، خاطر نشان کرد: این قرارداد با سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری جهت تامین تجهیزات بندری چابهار و در قالب قرارداد به مدت ۱۰ سال و به منظور تولید و خرید تجهیزات آغاز شده است.

راستاد، افزود: بر اساس توافق با این شرکت هندی انتظار می رود تا اواسط تیرماه سال جاری بهره برداری موقت از پایانه بندری چابهار آغاز شود.

چابهار باید جایگاه اتصال دهنده خود را پیدا کند

وی در مورد برنامه های آتی در نظر گرفته شده برای بندر شهید بهشتی چابهار، عنوان کرد: ۴۰۰ هکتار از اراضی چابهار را در پسرکانه تملک کرده ایم تا بندر شهید بهشتی چابهار بتواند نقش و جایگاه خود را به عنوان حلقه اتصال دهنده کشورهای حاشیه اقیانوس هند به کشورهای آسیای میانه ایفا کند.

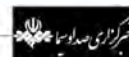
مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با اشاره به قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار، اعلام کرد: سرمایه گذاری این پروژه یک شرکت داخلی است که میزان ۲۸۰۰ میلیارد ریال را مدنظر قرار داده است.

راستاد ادامه داد: اشتغالزایی ایجاد شده در این پروژه به صورت مستقیم ۷۵ و به صورت غیرمستقیم ۱۷۵ نفر است و ظرفیتی معادل ۱۵ میلیون تن خواهد داشت.

وی با اشاره به اینکه ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد، گفت: تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلامر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است.

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی همچنین در مورد تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار نیز، بیان کرد: میزان سرمایه گذاری این پروژه توسط بخش خصوصی معادل ۱۲۴۰ میلیارد ریال است و ظرفیتی معادل ۱۵۰ هزار تن خواهد داشت. این در حالی است که زمین مورد نیاز این پروژه ۵ هکتار است و مدت پیش بینی قرار داد ۴۰ ساله خواهد بود.





با سرمایه گذاری بیش از ۴۰۰ میلیارد تومان ،

### امضای دو قرارداد سرمایه گذاری در بندر شهید بهشتی چابهار

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز سیستان و بلوچستان ؛ سید دانیال محبی استاندار سیستان و بلوچستان گفت : ظهر امروز دو قرارداد سرمایه گذاری حدود ۴۰۰ میلیارد تومان در بندر شهید بهشتی چابهار بین بخش های خصوصی و اداره کل بنادر و دریانوردی استان در وزارت راه و شهرسازی به امضا رسیده است استاندار گفت: اولین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی توسط بخش خصوصی با میزان سرمایه گذاری ۲۸۰ میلیارد تومان و ظرفیت ایجاد اشتغال مستقیم برای ۷۵ نفر و اشتغال غیر مستقیم برای ۱۷۵ نفر احداث می شود. وی زمین مورد نیاز این طرح را ۱۳ هکتار و ظرفیت این طرح را ۱۵ میلیون تن اعلام کرد. استاندار همچنین میزان سرمایه گذاری احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر را ۱۲۴ میلیارد تومان ذکر کرد و گفت: این طرح توسط بخش خصوصی با ظرفیت ۱۵۰ هزار تن اجرا می شود که مدت قابل پیش بینی این قرار داد ۴۰ سال است. محبی با بیان اینکه استان سیستان و بلوچستان دارای ظرفیت های بسیاری برای توسعه است، اظهار داشت: این استان علی‌رغم اینکه یک دژ فرهنگی و امنیتی است یک دژ اقتصادی با ظرفیت های بسیار بالا است که باید برای توسعه استان به همه این ظرفیت ها توجه شود. استاندار سیستان و بلوچستان با اشاره به اینکه بندر چابهار تنها بندر اقیانوسی کشور است و از شرایط منحصر به فردی برای سرمایه گذاری و توسعه و رونق ترانزیت و تجارت در کشور و منطقه برخوردار است؛ ابراز امیدواری کرد: با سرمایه گذاری های کلان در استان و تکمیل زیرساخت های اساسی مانند، تکمیل بزرگ راه ها، احداث خط ریلی از بندر چابهار به میلک؛ شرایط بسیار مناسبی برای توسعه جنوب شرق کشور فراهم می شود.

۱۳۹۷-۳-۲ - ۲۰:۲۷



### پایانه صادرات مواد معدنی در جنوب کرمان راه اندازی می شود

مسئول هماهنگی امور استانهای معاونت توسعه مدیریت، منابع و امور استانهای وزارت صنعت معدن و تجارت با اشاره به ضرورت راه اندازی پایانه صادرات مواد معدنی در جنوب استان کرمان گفت: رفع مشکل واحدهای تولیدی در کارگروه های تولیدی در دستور کار قرار دارد. ایرج موفق امروز در آیین تودیع و معارفه سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان اظهار داشت: در وزارت صنعت ، معدن و تجارت در سال ۹۷ برای حمایت از پروژه های نیمه تمام تسهیلات رونق در نظر گرفته شده است. وی با اشاره به اینکه این تصمیم در وزارت خانه گرفته شده تا بتوانند پروژه های خود را به بهره برداری برسانند افزود: در قانون بودجه ۹۷ توجه ویژه ای به نوسازی شده و تسهیلات کم بهره ای نیز در نظر گرفته شده است. مسئول هماهنگی امور استانهای معاونت توسعه مدیریت، منابع و امور استانهای وزارت صنعت معدن و تجارت بیان کرد: پایانه صادراتی جیرفت باید هرچه زودتر به بهره برداری برسد چرا که یکی از زیر ساخت های مهم برای محصولات این منطقه است. وی با بیان اینکه با توجه به پتانسیل های جنوب کرمان می طلبد پایانه صادرات مواد معدنی در جنوب کرمان نیز راه اندازی شود چرا که جنوب کرمان از لحاظ معدنی در کشور حرف برای گفتن دارد افزود: در این صورت می شود شرایط معدنی منطقه را تا ۲۵ درصد افزایش داد. موفق با اشاره به اینکه در سال جاری رفع مشکل واحد های تولیدی در کار گروه های تولیدی در دستور کار قرار دارد گفت: بازدید و رسیدگی اعضای کار گروه رفع موانع تولید در جهت رسیدگی به مشکلات تولیدی معادن است که یکی از وظایف اصلی این نهاد است. وی با بیان اینکه امیدوارم روز به روز شاهد پیشرفت جنوب کرمان باشیم و اشتغال بیشتری در این منطقه ایجاد شود تصریح کرد: مشکلات معدنی در این منطقه را با اولویت پیگیری می کنیم. به گزارش تسنیم، در آیین تودیع و معارفه سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان، مسلم مروجی به عنوان سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان معرفی شد.

منبع: تسنیم

۱۳۹۷-۳-۲ - ۲۳:۰۳





## قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد

اخبار فلزات: قرارداد ساخت ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو، بین سازمان بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان و یک شرکت خصوصی امضا شد.

به گزارش اخبار فلزات و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رییس هیات ایمیدرو ایران و محمد راستاد؛ مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد.

این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری احداث خواهد شد. ارزش سرمایه گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که توسط یک شرکت داخلی انجام می شود. اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی ۷۵ به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است. طبق پیش بینی صورت گرفته فاز نخست این طرح در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد. ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلایمر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در این مراسم گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن در حال احداث است. وی ادامه داد: ما طرح های توسعه متعددی در چابهار در برنامه ریزی داشته ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می شود. وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل گهر، توسعه معادن و فلزات و چادرملو و مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین المللی سپرده شده است. کرباسیان افزود: از منظر ما چابهار یک نقطه ای مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می شود. کرباسیان تاکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه های توسعه ای داریم.

در این برنامه دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالفقور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی نیز حضور داشتند.

## قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد

قرارداد ساخت ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو، بین سازمان بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان و یک شرکت خصوصی امضا شد.

به گزارش ارمان اقتصادی از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رییس هیات ایمیدرو ایران و محمد راستاد؛ مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد.

این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری احداث خواهد شد. ارزش سرمایه گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که توسط یک شرکت داخلی انجام می شود. اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی ۷۵ به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است. طبق پیش بینی صورت گرفته فاز نخست این طرح در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد. ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلایمر، استاکر، شیب لودر و شیب آتلودر است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در این مراسم گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۶۱ میلیون تن در حال احداث است. وی ادامه داد: ما طرح های توسعه متعددی در چابهار در برنامه ریزی داشته ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می شود. وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل گهر، توسعه معادن و فلزات و چادرملو و مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین المللی سپرده شده است. کرباسیان افزود: از منظر ما چابهار یک نقطه ای مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می شود. کرباسیان تاکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه های توسعه ای داریم.

در این برنامه دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی تیز حضور داشتند.



## با حضور کرباسیان و مدیر عامل سازمان بنادر و دریانوردی قرارداد ساخت نخستین پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد



قرارداد ساخت پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو، بین سازمان بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان و یک شرکت خصوصی امضا شد.

به گزارش **اقتصادنیوز** از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، آیین امضای قرارداد پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهمنامه ساخت و بهره‌برداری از کارخانه تصفیه شکر بندر شهید بهشتی چابهار، روز چهارشنبه هفته گذشته در محل سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رئیس هیات عامل ایمیدرو و محمد راستاد؛ مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد.

این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری مواد معدنی ساخته خواهد شد. ارزش سرمایه‌گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که از سوی یک شرکت داخلی انجام می‌شود.

اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه مواد معدنی، ۷۵ نفر به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به طور غیر مستقیم است. بر اساس پیش‌بینی‌ها، فاز نخست این طرح در ۲۴ ماه ساخته خواهد شد.

۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می‌یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیلر، بلت کانوایر، ریکلایمر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است. رئیس هیات عامل ایمیدرو در این آیین گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۱/۶ میلیون تن در حال ساخت است. وی ادامه داد: ما برای طرح‌های توسعه متعددی در چابهار برنامه‌ریزی کرده‌ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می‌شود.

وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت‌های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل‌گهر، توسعه معادن و فلزات و چادرملو، مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده‌اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین‌المللی سپرده شده است.

کرباسیان افزود: از نظر ما چابهار یک نقطه مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی به شمار می‌رود. کرباسیان تأکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه‌های توسعه‌ای داریم.

در این برنامه، دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی و یزدان سیف؛ مدیرعامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی نیز حضور داشتند.

معاون وزیر راه و شهرسازی خبر داد:

## آغاز پروژه ۸۵ میلیون دلاری با هندی‌ها

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با تأکید بر اینکه در این مدل قرارداد علاوه بر تأمین تجهیزات، خدمات اپراتوری و کلیه فرآیندهای تخلیه و بارگیری کالا و کانتینر به کشتی بر عهده طرف هندی است، اظهار کرد: برنامهریزی و انبارداری در محوطه اسکله‌های طرح توسعه، خدمات کانتینرهای یخچالی، کالای خطرناک، خن کاری، جابجائی کانتینر در محوطه‌ها، صفاقی و انتقال الکترونیکی داده‌ها از دیگر تعهدات طرف هندی است.

■ حمایت ویژه دولت از جذب سرمایه بخش

### خصوصی

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، اعلام کرد: دولت از اقدامات سازمان بنادر و دریانوردی در راستای جذب سرمایه بخش خصوصی به طور ویژه حمایت می‌کند. به گزارش سازمان بنادر و دریانوردی، مهدی کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، در ارتباط با امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهیدبهبشتی چابهار، اظهار کرد: ایران یک کشور معدنی است و با توسعه عملیاتی طی سه سال گذشته در ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع، ۵۰۰ میلیون تن آهن، ۵۰۰ میلیون تن زغال سنگ و ۴۰ میلیون تن طلا استخراج شده است و به طور حتم در صورت توسعه عملیات اکتشافی، شاهد استخراج مواد معدنی بیشتری خواهیم بود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، ادامه داد: چابهار از ظرفیت‌های ارتباطی بالایی برخوردار است و بهترین مسیر برای اتصال دیگر کشورهاست که می‌تواند روابط بین‌المللی کشور را توسعه بخشد.

وی با تأکید بر اینکه وجود گاز و مواد معدنی می‌تواند موجب ایجاد ارزش افزوده در محصولات تولیدی کشور در بخش صادرات شود، بیان کرد: ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهیدبهبشتی چابهار پروژه بسیار مهمی است

مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی، اعلام کرد: قرار داد ۸۵ میلیون دلاری با هندی‌ها در بندر شهیدبهبشتی چابهار آغاز شده است. به گزارش پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی به نقل از سازمان بنادر و دریانوردی، محمد راستاد معاون وزیر راه و شهرسازی با اشاره به سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری هندی‌ها در بندر شهیدبهبشتی چابهار، اظهار کرد: این قرارداد با شرکت IPGL هند و با سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری جهت تأمین تجهیزات بندری چابهار و در قالب قرارداد BOT به مدت ۱۰ سال و به منظور تولید و خرید تجهیزات آغاز شده است. وی با بیان اینکه قرارداد منعقد شده با هندی‌ها علاوه بر موارد و قراردادهای داخلی در خصوص توسعه بندر شهیدبهبشتی چابهار است، اظهار کرد: جلب نظر سرمایه گذاران نیازمند طراحی و ایجاد روش‌های متنوع قراردادی است که یکی از این مدل‌ها بهره‌گیری از قرارداد ساخت، بهره‌برداری و انتقال یا اصطلاحاً B.O.T (Build-operation-Transfer) است که مورد استقبال سرمایه گذاران قرار گرفته است. راستاد افزود: بر اساس توافق با این شرکت هندی انتظار می‌رود تا اواسط تیرماه سال جاری بهره‌برداری موقت از پایانه بندری چابهار آغاز شود.

### ■ تعهدات هندی‌ها در قرارداد ۸۵ میلیون دلاری

وی با بیان اینکه قرارداد با طرف هندی شامل سرمایه گذاری در تجهیزات، اپراتوری و تعمیر و نگهداری محدوده ترمینال برای انجام خدمات بندری است، گفت: بر اساس شرایط قرارداد، مستأجر (طرف هندی) توافق کرده است که حداقل ۸۵ میلیون دلار تجهیزات مورد توافق سرمایه گذاری را تأمین کند و اعطای خط اعتباری در حدود ۱۵۰ میلیون دلار توسط اگزیم بانک برای توسعه بندر چابهار تعهد شده است.







فتح خرمشهر است. مدیر کل بندر و دریانوردی خرمشهر ادامه داد: کارکنان این بندر در آن سال‌ها ضمن دفاع و صیانت از میهن، وظیفه محافظت از شناورهای پهلو گرفته در اروندرود و اموال تجار و بازرگانان را بر عهده داشتند. وی گفت: بندر خرمشهر در سالهای جنگ تحمیلی در راه دفاع از میهن، ۱۴ شهید، ۴ آزاده و ۱۸ جانباز سرافراز را به نظام مقدس جمهوری اسلامی تقدیم کرد. به گفته وی بندر خرمشهر پس از پایان جنگ تحمیلی با حمایت‌های مستمر دولت توانست جایگاه اقتصادی و تجاری خود را در منطقه احیا سازد و در حوزه اقتصاد بین‌الملل، ملی و منطقه نقش آفرینی کند.

■ کاهش تعرفه‌ها؛ درآمد بنادر کشور را افزایش می‌دهد

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد چابهار اعلام کرد: بسته تشویقی سازمان بنادر و دریانوردی به منظور کاهش تعرفه کالا و کشتی، موجب افزایش درآمد بنادر کشور می‌شود. به گزارش سازمان بنادر و دریانوردی، عبدالرحیم کردی درباره بسته تشویقی به صورت تعرفه‌ای و غیر تعرفه‌ای توسط سازمان بنادر و دریانوردی در بندر شهیدبهبشتی چابهار، اظهار کرد: این بسته تشویقی با هدف رونق بندر شهیدبهبشتی چابهار در سال ۱۳۹۷ در دستور کار قرار گرفته است. وی ادامه داد: با کاهش قیمت‌ها و لحاظ کردن بسته تشویقی شاهد افزایش حجم بار خواهیم بود و این مسأله موجب افزایش درآمد بنادر خواهد شد. البته تخفیف‌های ارایه شده در هر بندر متفاوت است و این موضوع به سیاست سازمان بنادر و دریانوردی بستگی دارد. خوشبختانه بندر شهید بهشتی از تخفیف‌های بسیار مناسبی برخوردار شده است.

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد چابهار با بیان اینکه افزایش حجم بار و ترافیک در بنادر موجب خواهد شد تا میزان درآمدها افزایش یابد، بیان کرد: این اقدام، ابزاری تشویقی در دوره زمانی مشخص است تا با اعمال تخفیف شاهد رونق هر چه بیشتر بنادر باشیم. این تصمیم سازمان بنادر و دریانوردی موجب شده است که در دوماهه سال ۱۳۹۷ نسبت به مدت مشابه سال قبل میزان، بار ورودی به بندر شهیدبهبشتی چابهار افزایش پیدا کند. وی با اشاره به اینکه قیمت تمام شده مهم‌ترین مسأله در حوزه درآمدی است، گفت: علاوه بر مدت زمان رسیدن کالا، قیمت تمام شده مهم‌ترین موضوعی است که باید به آن توجه داشت.

مجلس هر کمکی که سازمان بنادر نیاز داشته باشد، دریغ نخواهند کرد. حمایت‌های مجلس کمک می‌کند تا طرح یاد شده با سرعت بیشتری اجرایی شود.

وی اظهار کرد: در برخی از شهرهای بندری هنوز بخش‌ها از پتانسیل یکدیگر اطلاعی ندارند و نمی‌توانند هم‌افزایی داشته باشند. وقتی تعامل شهر و بندر پیاده‌سازی شود این مشکلات بر طرف خواهد شد.

■ نقش آفرینی بندر خرمشهر در اقتصاد ملی

بندر خرمشهر پس از پایان جنگ تحمیلی با حمایت‌های دولت توانست جایگاه اقتصادی و تجاری خود را در منطقه احیا و در حوزه بین‌الملل و منطقه نقش آفرینی کند. به گزارش پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی، محمد محسنی مدیر کل بندر و دریانوردی خرمشهر ضمن تبریک سالروز آزادسازی خرمشهر، اظهار کرد: این بندر در سال‌های جنگ تحمیلی با دشمن یعنی با مجاهدت و فداکاری، پا به پای سایر اقشار و گروه‌های مردمی از کبان، قداست و دستاوردهای انقلاب و نظام جمهوری اسلامی دفاع کرد.

وی افزود: اسکله‌های بندر خرمشهر تداعی گر مظلومیت شهیدهای عملیات کربلای ۴ و نبردهای خونین حماسه مقاومت و روز بزرگ

که می‌تواند به توسعه کشور در بخش معدن و صنایع معدنی کمک شایانی کند.

■ سازمان بنادر به دنبال پیاده‌سازی تعامل شهر و بندر است

نماینده مردم لاهیجان و سیاهکل در مجلس شورای اسلامی گفت: یکی از موضوعات مهمی که سازمان بنادر و دریانوردی دنبال می‌کند و اکثر شهرهای بندری به دنبال پیاده‌سازی آن هستند، طرح تعامل شهر و بندر است. سازمان بنادر و دریانوردی، ذبیح‌الله نیکفر نماینده مردم لاهیجان و سیاهکل در مجلس شورای اسلامی درباره تعامل شهر و بندر، گفت: مطالعات توسعه‌ای حدود ۱۲ بندر با رویکرد باز آفرینی شهری و تعامل بندر یا شهر از اواخر سال گذشته شروع شده است. این مهم کمک می‌کند تا خلأ‌های ایجاد شده در شهرهای بندری کشور کاهش پیدا کند و همچنین درصد سهم مهاجرت روند نزولی به خود بگیرد.

وی ادامه داد: زمانیکه تعاملات بین شهر و بندر افزایش پیدا کند، میزان اشتغال در شهرهای بندری افزایش پیدا خواهد کرد و از طرفی هر دو مجموعه می‌توانند در توسعه فعالیت‌های خود کمک کنند.

نماینده مردم لاهیجان و سیاهکل در مجلس شورای اسلامی گفت: تعامل شهر و بندر از امسال اجرایی می‌شود و در این زمینه نمایندگان

## قرارداد ساخت نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی امضا شد

مواد معدنی ۷۵ به طور مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است. طبق پیش بینی صورت گرفته فاز نخست این طرح در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد. ۱۳ هکتار زمین به این پروژه اختصاص می یابد و تجهیزات این طرح شامل واگن تیپلر، بلت کانوایر، ریکلایمر، استاکر، شیب لودر و شیب آنلودر است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در این مراسم گفت: طرح کارخانه فولاد مکران چابهار با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن در حال احداث است. وی ادامه داد: ما طرح های توسعه متعددی در چابهار در برنامه ریزی داشته ایم که اگر مسئولان همکاری کنند در آینده اجرایی می شود.

وی افزود: یکی از آنها پروژه فولادی است که شرکت های معتبری همچون فولاد مبارکه، گل گهر، توسعه معادن و فلزات و چادر ملو و مطالعه آن را با هدف ایجاد ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد شروع کرده اند. کرباسیان با بیان اینکه شرکتی جدید برای این هدف در دست تاسیس است، گفت: مطالعه این طرح عظیم به یک شرکت بین المللی سپرده شده است. کرباسیان افزود: از منظر ما چابهار یک نقطه ای مهم برای بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می شود. کرباسیان تاکید کرد: در چابهار برای مواد معدنی دیگر در زنجیره فولاد نیز برنامه های توسعه ای داریم.

در این برنامه دانیال محبی؛ استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد؛ نماینده مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف؛ مدیر عامل جدید شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی نیز حضور داشتند.



قرارداد ساخت ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو، بین سازمان بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان و یک شرکت خصوصی امضا شد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و همچنین تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار امروز (چهارشنبه) در محل ساختمان سازمان بنادر و دریانوردی و با حضور مهدی کرباسیان؛ رییس هیات ایمیدرو ایران و محمد راستاد؛ مدیر عامل سازمان بنادر و دریانوردی برگزار شد.

این پایانه صادراتی با هدف ایجاد ۱۵ میلیون تن ظرفیت حمل و بارگیری احداث خواهد شد. ارزش سرمایه گذاری این طرح در بندر شهید بهشتی چابهار ۲۸۰۰ میلیارد ریال است که توسط یک شرکت داخلی انجام می شود. اشتغالزایی طرح پایانه تمام مکانیزه



## امضای قرارداد ساخت پایانه مواد معدنی در چابهار

پایگاه خبری معدن نیوز- قرارداد ساخت پایانه مکانیزه مواد معدنی در ۱۸ هکتار از زمین های پسرکانه بندر چابهار به امضا رسید. به گزارش معدن نیوز، مدیر عامل سازمان بنادر و دریانوردی در آیین امضای این قرارداد گفت: برای ساخت پایانه مواد معدنی ۲۸۰۰ میلیارد ریال توسط بخش خصوصی سرمایه گذاری می شود.

«محمد راستاد» که معاون وزیر راه و شهرسازی است، افزود: ظرفیت سالانه پایانه مواد معدنی برای صادرات و واردات ۱۵ میلیون تن است. راستاد بیان کرد: ۴۰۰ هکتار از زمین های بندر چابهار در سواحل مکران برای این سرمایه گذاری اختصاص یافته است. «اذرماه پارسال با افتتاح فاز نخست بندر چابهار ظرفیت این بندر از ۲.۵ میلیون به هشت میلیون تن افزایش یافت تا در محور شرق به عنوان حلقه اتصال کشورهای آسیای میانه، هند و افغانستان نقش پررنگی داشته باشد.»

راستاد بیان کرد: اکنون یک شرکت هندی در این بندر به صورت بی.اوتی (سرمایه گذاری و بازپرداخت از محل محصول) ۸۵ میلیون دلار سرمایه گذاری کرده است و امیدواریم تا اواسط سال ۱۳۹۷ این شرکت هندی کار خود را آغاز کند. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در این آیین گفت: باید بندر چابهار را برای توسعه صادرات و واردات در سواحل مکران آماده کنیم و به همین منظور ساخت کارخانه فولاد مکران با ظرفیت یک میلیون و ۶۰۰ هزار تن فولاد در دست اقدام قرار گرفته است و امیدواریم تا یک سال و نیم آینده این کارخانه به بهره برداری برسد.

«مهدی کریاسیان» که مدیرعامل سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) است، یادآوری کرد: افغانستان یک هزار میلیارد دلار ذخایر معدنی دارد و تنها راه ارتباطی این کشور با جهان از طریق ایران و بندر چابهار است. «بندر چابهار با موقعیت راهبردی خود می تواند در صادرات مواد معدنی و ترانزیت از اروپا، آفریقا و آسیای شرقی نقش کند و با پهلوگیری کشتی های بزرگ در این بندر می توانیم به کشورهای منطقه که به دریا راهی ندارند کمک قابل توجهی کنیم.» وی ادامه داد: ایران دارای ۶۸ نوع مواد معدنی است و ساخت پایانه تمام مکانیزه صادرات و واردات مواد معدنی در بندر چابهار می تواند به رشد و فعالیت های اقتصادی در استان سیستان و بلوچستان کمک مهمی کند.

به گفته وی، از سال ۱۳۹۳ با ۲۵۰ هزار کیلومترمربع اکتشافات معدنی تازه، ۲۰۰ میلیون تن ذخیره قطعی سنگ آهن و ۴۰ تن طلا ذخایر معدنی ایران افزایش یافت.

وی یادآوری کرد: ایران پارسال ۴۵ میلیارد دلار صادرات داشت که ۲۰ درصد این رقم به صادرات مواد معدنی اختصاص یافت. استاندار سیستان و بلوچستان نیز بیان کرد: رونق اقتصادی بندر چابهار یکی از مهمترین اولویت های ما در استان سیستان و بلوچستان است و این بندر می تواند برای واردات و صادرات کالا در محور شرق نیز نقش مهمی را ایفا کند. «دانیال محبی» مهمترین نیاز منطقه را توجه به سرمایه گذاری در بندر چابهار دانست.

در پی برگزاری نشست وزیران حمل و نقل کمیسیون اروپا در سال ۱۹۹۳ ایجاد راهگذر ترانزیتی شمال- جنوب (تصویب شد. این راهگذر ارتباط ترانزیتی کشورهای شمال اروپا و روسیه را از طریق ایران و دریای خزر به کشورهای حوزه اقیانوس هند، خلیج فارس و جنوب آسیا برقرار می کند.

در این میان اتصال خلیج فارس و بندر چابهار در ساحل شرقی دریای عمان برای مبادله کالا به شرق کشور و همسایه های شرقی و آسیای میانه نقش مهمی ایفا می کند.

موافقتنامه راهگذر حمل و نقل بین المللی شمال- جنوب نیز شهریورماه ۱۳۷۹ در سن پترزبورگ به امضای وزیران حمل و نقل سه کشور جمهوری اسلامی ایران، هند و روسیه رسید.

این راهگذر مهمترین حلقه تجارت بین آسیا و اروپا به شمار می رود که در مقایسه با مسیرهای سنتی از نظر مسافت و زمان تا ۴۰ درصد کوتاه تر و از نظر هزینه تا ۳۰ درصد ارزان تر است.

راهگذر شمال- جنوب یکی از مسیرهای مهم ترانزیتی در آسیای میانه است و کشورهای واقع در مسیر، با تشکیل اتحادیه و انعقاد قراردادهای همکاری در رقابتی همه جانبه به توسعه و تجهیز بندرها، جاده ها، پایانه ها و مسیرهای ریلی خود می پردازند.

در صورت فعال شدن همه حلقه های این زنجیره، انتقال کانتینر از بندر بمبئی هند به مسکو در روسیه نزدیک به یک ماه زمان نیاز دارد. در حالی که ترانزیت کانتینری مشابه از طریق دریای بالتیک با افزایش ۲۰ درصدی هزینه حمل و نقل همراه است.

راستاد مطرح کرد:

## امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در سازمان بنادر / سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری

### هند برای توسعه بندر چابهار

معاون وزیر راه و شهرسازی از سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری هند برای تأمین تجهیزات بندری به مدت ۱۰ سال خبر داد. به گزارش خبرنگار راه و شهرسازی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، امروز مراسم امضای قرارداد اولین ترمینال تمام مکانیزه معدنی و امضای تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار با حضور بهمن راستاد معاون وزیر راه و شهرسازی، سیف معاون وزیر جهاد و کشاورزی و کرباسیان معاون وزیر صنعت و معدن به امضا رسید. بر اساس این گزارش در ادامه این مراسم محمد راستاد مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با بیان اینکه توسعه سواحل دریایی کشور از اولویت های این سازمان به شمار می رود، گفت: توسعه سواحل مکران از سال گذشته آغاز شده به طوری که در آذرماه سال ۹۶ شاهد بهره برداری از فاز اول بندر شهید بهشتی با حضور رئیس جمهور و هیئت های مختلف از کشورهای همسایه بودیم. وی در ادامه افزود: در قالب بهره برداری از فاز اول بندر چابهار میزان ظرفیت تخلیه و بارگیری کالا از دو و نیم میلیون تن به ۸ میلیون تن در سال افزایش یافت.

وی تأکید کرد: با اتمام فاز اول، بندر چابهار را به سمت تبدیل شدن به یک بندر نسل سومی سوق خواهیم داد. معاون وزیر راه و شهرسازی یادآور شد: با اجرایی شدن زمیته های توسعه در این بندر شاهد افزایش تولید و ارزش افزوده فعالیت های لجستیکی در این بندر خواهیم بود.

راستاد با اشاره به سرمایه گذاری مهم خارجی در بندر چابهار، گفت: شرکت هندوستان با سرمایه گذاری ۸۵ میلیون دلاری تأمین تجهیزات این بندر را به مدت ۱۰ سال بر عهده گرفت و این شرکت در قالب پایانه کانتینری خود را تا اواسط تیر ماه به صورت موقت به بهره برداری می رساند.

وی تأکید کرد: برای توسعه آبی بندر چابهار اراضی به میزان ۴۰۰ هکتار در پس کرانه ها تملک کردیم و با توسعه این بندر به زودی حلقه اتصال بین کشورهای حاشیه اقیانوس هند خواهیم بود.

معاون وزیر راه و شهرسازی درباره تفاهم نامه احداث بهره برداری و بهره وری از کارخانه شکر در استان سیستان و بلوچستان گفت: میزان سرمایه گذاری این کارخانه هزار و ۲۴۰ میلیارد ریال است و ظرفیت این طرح ۱۵۰ هزار تن است. راستاد تأکید کرد: مدت زمان پیش بینی این قرارداد ۴۰ سال و اراضی مورد نیاز برای احداث آن ۵ هکتار است. وی افزود: ماشین آلات خط تولید این طرح عبارت است از طرح اسیناسیون، بخش فیلتراسیون، بخش تغلیظ و بخش کریستالیزاسیون است. معاون وزیر راه و شهرسازی درباره قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی، گفت: سرمایه گذار این طرح، شرکت توسعه تجارت زندگی است که مقرر شده ۲ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری کند.

راستاد افزود: ظرفیت اشتغال ایجاد شده در این طرح ۷۵ نفر به صورت مستقیم و ۱۷۵ نفر به صورت غیر مستقیم است.

وی گفت: ظرفیت طرح این قرارداد ۱۵ میلیون تن و زمین مورد نیاز برای آن ۱۳ هکتار است.

منبع: باشگاه خبرنگاران جوان



# اخبار انگلیسی ایمیدرو

## WSA: Iran's four-month steel production increases 27%

By Reza Abesh Ahmadlou

Iran produced 6.13 million tons of crude steel during the first four months of 2018, showing a rise of 27.6 percent compared with the figure for the same period in 2017, which was 6.4 million tons.

According to figures released by World Steel Association (WSA) on Friday, China topped the list of crude steel producers during the period with 288.97 million tons.

Based on the report, the second to tenth places went to India, Japan, the US, Russia, South Korea, Germany, Turkey, Brazil and Mexico with 35.4 million tons, 35.13 million tons, 27.75 million tons, 23.8 million tons, 23.7 million tons, 14.8 million tons, 12.5 million tons, 11.6 million tons and 6.99 million tons respectively.

In April, Iran produced 1.95 million

tons of crude steel, which is 12.4 percent higher than the figure for the same month of 2017, which was 1.735 million tons.

World crude steel production reached 575.15 million tons for the first four months of 2018 — up 4.4 percent compared to the related amount for 2017, which was 550.95 million tons.

According to the Islamic Republic's Vision Plan, the country's total steel production capacity is to hit 55 million tons a year by 2025, with an expected exports figure of 10-15 million tons.

The World Steel Association (WSA) is one of the largest and most dynamic industry associations in the world. WSA members represent approximately 85 percent of the world's steel production, including over 150 steel producers with nine of the 10 largest steel companies, national and regional steel industry associations, and steel research institutes.

## Volvo CE Offers €200m Worth of Mining Machinery

Volvo Construction Equipment has offered to provide Iran with €200 million worth of mining machinery, Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization reported.

Volvo CE's Middle East managers pitched the proposal during a meeting with IMIDRO Chairman Mehdi Karbasian in Tehran on Wednesday.

Officials from Swedish National Export Credits Guarantee Board (EKN), who were also present at the meeting, called for guarantees from Iran's Ministry of Economic Affairs and Finance, Central Bank of Iran or IMIDRO itself to go ahead with the deal in its first phase, which could go beyond the proposed €200 million in subsequent phases.

Volvo CE is one of the world's largest suppliers of road construction and mining machinery. The company sold \$7.6 billion of machinery in 2017 to register a 33% growth year-on-year, owing mostly to increased demand in Europe and Latin America.





# اخبار ویژه



معادن نیوز

## رشد ۱۵ درصدی تولید کنسانتره مس شرکت ملی مس ایران

پایگاه خبری معادن نیوز - شرکت های زیرمجموعه شرکت ملی مس صنایع (بالغ لری ۲۰۷ هزار و ۷۹۵ تن کنسانتره مس در سال مالی گذشته تولید کردند که ۱۵ درصد بیشتر از سال ۹۵ بوده است.

به گزارش معادن نیوز، مجتمع مس سرچشمه ۶۶ هزار و ۸۷۶ تن از کل تولید را به خود اختصاص داده که رشد تولید این مجتمع ۲۰ درصد بود.

براساس اطلاعات منتشر شده توسط سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدن ایران (ایمیدرو)، مجتمع سونگون با تولید ۲۶ هزار و ۸۳۹ تن رشد ۵ درصد و مجتمع میدوک با تولید ۱۴ هزار و ۸۰ تن رشد ۱۱ درصدی را در سال گذشته به ثبت رساندند.

تولید آند و کاتد سه مجتمع نامبرده شده نیز به ترتیب ۲۹ درصد و ۶ درصد رشد داشته و در مجموع به ۲۴ هزار و ۷۶۱ تن آند و ۱۴ هزار و ۲۱۱ تن کاتد رسیده است.

گفتنی است، ایران دارای ۶۸ نوع ماده معدنی با بیش از ۳۷ میلیارد تن ذخیره قطعی و ۵۷ میلیارد تن ذخیره احتمالی است که شامل ذخایر بزرگ زغال سنگ، سنگ آهن، مس، سرب، روی، کروم، اورانیوم و طلا می باشد.

میهن صنعت:

## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی ولوو برای همکاری با ایران

تهران - نمایندگان شرکت «ولوو» سوئد مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین برخی ماشین آلات معدنی را به معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران ارائه کردند.

به گزارش پایگاه خبری تحلیلی «میهن صنعت»، برخی آمارها نشان می دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به شمار می رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از قهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد.

در چند سال گذشته که تحریم ها مانع رونق روابط خارجی ایران می شد، مبادلات تجاری ایران و سوئد به یک چهارم کاهش یافت و از ۱۰ میلیارد کرون (یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون دلار) به حدود ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون کرون (۲۸۲ میلیون دلار) رسید.

از طرف دیگر، آمارهای انتشار یافته از میزان مبادلات ۲ کشور در سال ۲۰۱۴ میلادی (پیش از امضای توافق هسته ای برجام) تفاوت چشمگیری را بین صادرات ایران به سوئد و واردات از آن کشور نشان می داد. به طوری که از حدود ۳۴۵ میلیون دلار مبادلات تجاری در آن سال، ۱۴ میلیون ۶۶۶ هزار دلار سهم صادرات ایران به سوئد بود اما واردات از آن کشور ۳۳۰ میلیون و ۱۵۰ هزار دلار ارزش داشت.

بخشی از همکاری های ۲ کشور در زمینه صنعت خودروسازی تجاری است.

همکاری شرکت های سایپادیزل ایران و ولوو سوئد در ۳۰ سال گذشته با وجود فراز و نشیب ها بادوام بوده است که به گفته مسئولان، دلیل اصلی آن کیفیت بالای خودروهای تولیدی و سازگاری آن با شرایط ایران است.

به گفته «رسول محمدصادقی» مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می کند و با شرایط مختلف آب و هوایی ایران (سرما، گرما، شرجی و ...) سازگاری زیادی دارد.

در همین پیوند، امروز (چهارشنبه) برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو (موسوم به «یا مهدی کرباسیان» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران دیدار و برای تامین بخشی از ماشین آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند.

این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت های غربی در ادامه همکاری با ایران مردود شده اند.

بر پایه گزارش سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارایه و اضافه کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

«در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از بورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.»

این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران نیز در این دیدار گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن کشور ضروری است.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در جهان است.

شعبه خاورمیانه این شرکت در سال ۲۰۱۷ به فروش هفت میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلاری دست یافت. این رقم در سال ۲۰۱۶ میلادی پنج میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار بود.

انتهای پیام/



### نیاز ۱۳ میلیارد دلاری بخش زیرساخت برای دستیابی به اهداف طرح جامع فولاد

اخبار فلزات: معاون طرح های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن اظهار کرد: اگر می خواهیم جایگاه خود را ارتقا دهیم باید نگاه به این بخش تغییر کند. از طرفی برای رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد نیازمند ۱۳ میلیون یورو سرمایه گذاری در حوزه توسعه زیر ساخت ها هستیم.

به گزارش اخبار فلزات و به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، اردشیر سعد محمدی در این همایش افزود: سالانه ۱۷ میلیارد تن استخراج موادمعدنی در جهان انجام می شود و ۲۷ درصد گردش مالی اقتصادی در بخش منابع طبیعی دنیا متعلق به معدن است. وی اعلام کرد: در دنیا حدود یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در سال تولید می شود در این میان میزان تولید فولاد ایران در سال گذشته حدود ۲۲ میلیون تن بوده است.

سعدمحمدی افزود: برای افق ۱۴۰۴ و دستیابی به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد نیازمند ۱۶۲ میلیون تن سنگ آهن هستیم. در این راستا سنگان باید از تولید فعلی خود به تولید سالانه ۴۰ میلیون تن سنگ آهن برسد.

معاون طرح های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو در ادامه سخنانش اظهار کرد: هر ساله در جهان، ۲۳ میلیون تن مس تولید می شود که سهم ما کمتر از ۲۰۰ هزار تن است. همچنین درخصوص زغال سنگ نیز می توان گفت استخراج زغال سنگ خام ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد و تنها محصولی که در همه بخش ها قیمت آن ۲/۱ قیمت جهانی است، زغال سنگ است.

وی با اشاره به اینکه ۳۳۷ هزار تن آلومینیوم در سال گذشته در ایران تولید شده است ادامه داد: ما در حوزه های مختلف معدنی با در اختیار داشتن ذخایر قابل توجه همچون ۵ درصد سهم جهانی، در بخش تولید تنها سهمی یک درصدی در حوزه های مختلف را دارا هستیم و باید به فکر تغییر در تکنیک های خود باشیم.

سعدمحمدی ادامه داد: اتحادیه اروپا ۲۰ عنصر را به عنوان عنصر خاص برای ۵ سال آینده مشخص کرده است که ایران نیز می تواند بر روی تولید آن عناصر برنامه ریزی کند.

یه گفته وی، معدن بر خلاف ذهنیت های موجود دارای ظرفیت بالایی در اشتغال زایی است.

## ایران و روسیه دو سند همکاری زمین شناسی امضا کردند

مسکو - ایرنا - سازمان زمین شناسی ایران و شرکت سهامی زمین شناسی روسیه در سن پترزبورگ دو سند همکاری امضا کردند. به گزارش پنجشنبه شب ایرنا، برنامه اکتشاف برای قرارداد اجرای امور اکتشاف دریایی در بخش ایرانی دریای خزر و اجرای تحقیقات ابروژئوفیزیک در ایران دو توافقنامه ای بود که در حضور دیمیتری کوبیلکین وزیر منابع طبیعی و زیست محیطی روسیه و «راضیه لک» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی ایران امضا شد. سازمان زمین شناسی روسیه در توافقنامه چهار ساله اکتشافی در خزر، قرار شده است اقدامات تحقیقاتی زلزله نگاری اجرا کند و در سند دوم نیز اجرای تحقیقات ابروژئوفیزیک در ایران پیش بینی شده است و دوره اعتبار آن ۳ سال اعلام شده است. به گزارش ایرنا، روابط عمومی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی، امروز در گزارشی (پیش از امضای دو سند همکاری) اعلام کرد: لک معاون وزیر و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی که به نمایندگی از جمهوری اسلامی ایران، در همایش اقتصادی بین المللی سن پترزبورگ در روسیه به سر می برد، مهمان سفیر ایران در روسیه بود. در این نشست که با محوریت فعالیت های این سازمان با همتایان روسی انجام شد، مهدی سنایی، سفیر ایران در روسیه ابزار امیدواری کرد که سازمان زمین شناسی ایران بتواند در حاشیه همایش اقتصادی سن پترزبورگ، در قالب قراردادهایی، فعالیت های اکتشافی و زمین شناسی را در بعد بین المللی گسترش دهد.

سنایی با توجه به فضای مثبت ایجادشده میان دو کشور، خواستار پیگیری جدی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی در خصوص سرنوشت این همکاری ها شد و تاکید کرد که در جایگاه مقام مسئول، مذاکرات لازم با طرف روسی را جهت تسهیل امور، انجام خواهد داد. در ادامه این نشست، راضیه لک، معاون وزیر و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی نیز با بیان اینکه سازمان متبوعش از اسفندماه سال گذشته تاکنون، طی مذاکرات صورت گرفته با شرکت روسی «روس گئولوگیا» پیش نویس اجرایی تفاهم نامه را تکمیل کرده است، جزئیات آن را به اطلاع سفیر رساند.

وی به اهمیت مسائل مورد مذاکره با طرف روس پرداخت و تاکید کرد: اهمیت مطالعات زمین شناسی و اکتشاف به خصوص در حوزه کاسپین جنوبی و مطالعات تحت الارضی آن بسیار زیاد بوده و متناسفانه تاکنون مطالعات شاخصی در این باره انجام نشده و امید است با همکاری طرف روسی، این تحقیقات کامل و سپس مورد بهره برداری کشور قرار گیرد.

در همایش اقتصادی بین المللی سن پترزبورگ که با حضور کشورهای بزرگ دنیا در روسیه در حال برگزاری است، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور به عنوان نماینده تخصصی کشورمان در این رویداد جهانی حضور دارد.

پیش بینی شده که در این همایش حداقل ۳ سند همکاری در حوزه علوم زمین و اکتشاف به امضا رسیده و نمایندگان کشورمان امیدوارند علاوه بر روسیه با سایر کشورهای اروپایی نیز به توافقاتی دست پیدا کنند.

بیست و دومین همایش اقتصادی بین المللی سن پترزبورگ امروز با حضور نمایندگانی از بیش از ۱۴۰ کشور جهان در این شهر آغاز بکار کرد. در حاشیه این همایش اقتصادی، نشست رسانه های جهان برگزار می شود که مدیران خبرگزاری های مطرح دنیا در آن به گفت و گو و اظهار نظر می پردازند.

سید ضیا هاشمی مدیرعامل ایرنا نیز از میهمانان افتخاری این کنفرانس است که با عنوان «آینده روزنامه ها در مواجهه با چالش های نوین» برگزار می شود.

شید\*اروپام\*۳۹۱\*۱۰۱۰\*۱۳۴۶



در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن مطرح شد

## تحریم‌ها، اقتصاد نفتی ایران را هدف گرفته است

زمین را شناسایی کنیم. یکی از مهم‌ترین فناوری‌های روز، ژئوفیزیک هوایی است که با هواپیما و هلی‌کوپتر برداشت‌های ژئوفیزیکی از سطح زمین انجام می‌شود. پس از آن می‌توان تشخیص داد در زیر زمین احتمال کانه‌زایی یا ذخیره پنهان وجود دارد یا نه و اگر برداشت‌ها با سایر لایه‌های اطلاعاتی ترکیب شود مناطق امیدبخش معدنی را نشان می‌دهد.

وی ادامه داد: ما در صدد افزایش داده‌های ژئوفیزیک هوایی و انتشار آنها هستیم تا بتوانیم از طریق پایگاه داده‌های علوم زمین، این داده‌ها را در دسترس کسانی که در ادامه اکتشاف نقش دارند قرار دهیم.

وی در بیان بخش دیگری از برنامه‌های سازمان زمین‌شناسی اظهار کرد: برای آینده اکتشافات این برنامه را داریم که سرعت اکتشاف را بالا برده، هزینه‌ها را کاهش داده و بهره‌وری نیروی انسانی و دقت کار را بالا ببریم. در این زمینه، آخرین فناوری‌های روز دنیا مورد نیاز سازمان زمین‌شناسی است.

لک همچنین گفت: در حال حاضر وارد فضای جدیدی از تحریم‌ها شدیم و انتظار داریم استادان و دانشجویان معدن در ساخت و اجرای دانش فنی و فناوری‌های نوینی که می‌تواند به اکتشاف کمک کند، ما را یاری کنند.

او ادامه داد: اطلاعات بسیار زیادی تولید شده اما نحوه انتشار آن چندان ملموس نبوده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین گفت: درباره ارتباط صنعت و دانشگاه بسیار حرف زده می‌شود اما نیاز به کار بیشتر روی این مسئله است. در دانشگاه، روحیه پژوهش و دانش‌پژوهی قابل توجه است اما صنعت از توان دانشگاه غافل مانده است و در نتیجه این غفلت، صنعت از دانشی که روز به روز در حال تغییر است، خود را محروم نگه می‌دارد.

وی گفت: سازمان زمین‌شناسی از ایده‌های برتر، حمایت معنوی و مادی به عمل می‌آورد.

### تحریم، واژه‌های مانوس با اقتصاد پس از انقلاب

رییس سازمان نظام مهندسی معدن از حذف بروکراسی برای دلگرم شدن مردم به کار گفت. وی همچنین به تکریم ارباب رجوع پرداخت و به حذف فرهنگ ارجحیت رابطه بر ضابطه در کشور تاکید کرد.



نادعلی اسماعیلی دهج در ادامه افزود: ما برای سازمان محیط‌زیست احترام قائل هستیم، در عین حال به مصالح ساختمانی به عنوان محصول معدنی نیاز داریم که نشانگر جایگاه معدن است و ما آمادگی همکاری با هر دو بخش را داریم.

وی گفت: کارهایی که در کشور در بخش معدن در نظر گرفته شده، به خوبی به مردم معرفی نشده است. تولید

ثمن رحیمی‌راد، دانشگاه صنعتی امیرکبیر بعدازظهر سه‌شنبه هفته گذشته، میزبان جمعی از فعالان معدنی کشور بود که به مناسبت روز مهندسی معدن گرد هم آمده بودند. به گزارش **سازمان زمین‌شناسی**، آیین بزرگداشت این روز با عنوان پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن در آملی‌تئاتر مرکزی دانشگاه صنعتی امیرکبیر برپا شد و جمعی از استادان و دانشجویان رشته مهندسی معدن و رشته‌های مرتبط به همراه مدیران معدنی بخش‌های دولتی و خصوصی، رییس دانشگاه امیرکبیر و رییس دانشکده معدن و متالورژی این دانشگاه در آن حضور یافتند.

این گردهمایی با سخنرانی همایون کتبی، رییس دانشکده معدن و متالورژی آغاز شد و با سخنرانی راضیه لک، رییس سازمان زمین‌شناسی ادامه پیدا کرد. نادعلی اسماعیلی‌دهج رییس سازمان نظام مهندسی معدن ایران، عباس پرورش از استادان بنام معدن ایران، اردشیر سعیدمحمدی معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی در سازمان توسعه و توسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهرداد اکبریان رییس اتحادیه صادرکنندگان و تولیدکنندگان سنگ آهن، هرمز ناصرینا رییس سابق سازمان نظام مهندسی، احمد معتمدی رییس دانشگاه امیرکبیر، امیربیژن یثربی از اعضای هیات علمی دانشکده معدن دانشگاه امیرکبیر و پریسا قبادی، بانوی معدنکار، دیگر سخنرانان این گردهمایی بودند.

گفتنی است در این آیین همچنین از استادان، مدیران، بانوان و کارگران معدن، تقدیر و از نخبگان نسل‌های پیشین و نسل کنونی معدن دانشگاه امیرکبیر نام برده و تقدیر شد.

### حمایت معنوی و مادی سازمان زمین‌شناسی از ایده‌های نو

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی به برنامه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور برای رشد اکتشافات اشاره کرد و گفت: برای اکتشاف مواد معدنی به لایه‌های اطلاعاتی اعم از



لایه‌های زمین‌شناسی، لایه‌های ژئوشیمیایی و ژئوفیزیک هوایی و حتی نقشه‌های مربوط به گسل‌های رخنمون‌های سنگی و چینه‌شناسی سازندها نیاز است که می‌تواند دربرگیرنده معادن نیز باشد. همه اینها داده‌هایی است که در اکتشاف مواد مورد نیاز است. وظیفه سازمان زمین‌شناسی، تولید اطلاعات پایه است و ۵۸ سال است که سازمان زمین‌شناسی اطلاعات پایه تولید می‌کند.

راضیه لک با بیان اینکه ما امروز تنها به اکتشاف سطحی پرداخته‌ایم و به اکتشافات عمیق ورود نکردیم، افزود: برنامه ما این است که با استفاده از آخرین فناوری‌های روز دنیا بتوانیم منابع و ذخایر معدنی پنهان در زیر





**راضیه لک: درباره ارتباط صنعت و دانشگاه بسیار حرف زده می‌شود اما نیاز به کار بیشتر روی این مسئله است. در دانشگاه، روحیه پژوهش و دانش‌پژوهی قابل توجه است اما صنعت از توان دانشگاه غافل مانده و در نتیجه این غفلت، از دانشی که روز به روز در حال تغییر است، خود را محروم نگه می‌دارد**

طلا در ایران از مرز ۷ تن عبور می‌کند در حالی که شاید بسیاری از متخصصان ندانند ما در سال ۱۳۶۶ در بخش معدن یک گرم طلا تولید نمی‌کردیم. معدن در جایگاه خود در کشور موفق بوده و چه در زمان جنگ که بخش خصوصی آنچنان فعال نبود و چه در زمان تحریم ۸ ساله، بخش معدن همواره وظیفه خود را به خوبی انجام داده و چرخ اقتصاد کشور را چرخانده است.

وی ادامه داد: امیدوارم و اطمینان دارم که معدن از تحریم‌های جدید هم با سربلندی عبور می‌کند. تحریم واژه‌ای مانوس با اقتصاد ایران پس از انقلاب اسلامی است که همواره تخریب بنیان‌های اقتصاد کشور را مورد هدف قرار داده است و برجام اتفاقی بود که جوامع بین‌المللی را خوشبین کرد اما پس از خروج امریکا از برجام که نقض آشکار قوانین بین‌المللی است، مسئله برگشت تحریم بار دیگر بر سر زبان‌ها افتاد. بی‌شک مبادلات منطقه‌ای و فرمانطقه‌ای برای هر کشوری یک موضوع حیاتی است اما مهم‌تر از آن، استفاده بهینه از منابع داخلی برای کاهش آثار چنین تصمیم‌هایی است.

رییس سازمان نظام مهندسی معدن کشور ادامه داد: توسعه اقتصادی هر کشوری به ۳ فاکتور نیاز دارد؛ نیروی انسانی فعال و متخصص، منابع و انرژی و وسعت سرزمین که ایران هر ۳ این موارد را دارد و به یقین در تحریم‌ها هر بخشی به نوبه خود در خنثی‌سازی تاثیر آنها نقش داشته است اما توجه به ماهیت فعالیت‌های معدنی که برخاسته از کار، تلاش و ثروت‌اندوزی از اعماق زمین بوده، نیاز به عشق و علاقه ویژه دارد و به جرات می‌توان گفت این بخش بیشترین سهم را در توسعه اقتصادی کشور در این مدت داشته است. در واقع تحریم‌ها از نواقص و آسیب‌های داخلی نظام اقتصادی ایران استفاده کرده و قصد صدمه زدن به آن را دارد. بنابراین اصلاح نظام اقتصاد داخلی به منظور کاهش وابستگی به آسیب‌پذیری‌ها همواره باید مورد توجه قرار بگیرد که از آن جمله می‌توان به کاهش وابستگی به صادرات نفت خام، ایجاد شفافیت اقتصادی و توجه به مزیت‌های کشور در بخش‌های مختلف از جمله معدن و صنایع وابسته با ارزش افزوده بالا اشاره کرد که در دوران تحریم کمترین آسیب‌پذیری را در سیستم‌های تجاری داشته و بیشترین کمک را به اقتصاد داخلی کرده است.

وی افزود: به اعتقاد من کلمه معدن، خود شامل اقتصاد مقاومتی است. در دوران تحریم ۸ ساله، تصمیم به تحریم ماده معدنی ید داشتند اما حالا ما تولیدکننده این ماده استراتژیک و با همین معادن کنونی، ششمین صادرکننده ماده معدنی ید هستیم. ما باید این ماده را الگو قرار دهیم و بر سایر مواد هم کار کنیم تا نتوانند از طریق تحریم‌ها به کشور ما ضربه بزنند.

او در پایان گفت: برداشت من این است که دانشگاه امیرکبیر همواره ارتباط خوبی با بخش معدن وزارت صنعت، معدن و تجارت داشته و این دانشگاه همچنان

**اول خرداد را به عنوان روز مهندسی معدن گرامی می‌دارد. تمرکز اتحادیه اروپا بر ۲۰ عنصر**

معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایران در ایمیدرو در سخنرانی خود در این همایش گفت: سالانه در دنیا حدود ۱۷ میلیارد تن استخراج انجام می‌شود. از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی در بحث اقتصادی که در سال در



دنیا در بخش منابع طبیعی وجود دارد، ۲ هزار و ۲۰۰ میلیارد دلار به بخش معدن مربوط است. این بدین معناست که ۲۷ درصد از گردش مالی اقتصادی در سال در بخش منابع طبیعی به معدن ارتباط دارد که نشانگر جایگاه معدن است. نزدیک به ۷۰ درصد این گردش مالی مربوط به ۷ عنصر است.

اردشیر سعدمحمدی افزود: ۴۳ درصد از گردش مالی یادشده سالانه در بخش فولاد به وجود می‌آید. سالانه حدود ۱ میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید شده که بیش از ۸۶۰ میلیون تن از این حجم در چین تولید می‌شود. در ایران سال گذشته حدود ۲۲ میلیون تن

فولاد خام و نوردشده تولید شد. وی ادامه گفت: اگر قرار است بخش معدن ایران از جایگاه کنونی ارتقا پیدا کند باید نگاه خود را تغییر دهیم. این تغییر نگاه از آن رو الزامی است که چین به عنوان نخستین تولیدکننده فولاد، ۸۶۰ میلیون تن فولاد را با ۵۲ کارخانه تولید می‌کند و امروز دیگر واحدی زیر ۵ میلیون تن تولید ساخته نمی‌شود و ظرفیت تولید ۷ کارخانه، هر کدام بیش از ۲۰ میلیون تن است. این در حالی است که در مقام مقایسه، تولید ایران در کل سال ۲۲ میلیون تن است. وقتی واحدی بالای ۲۰ میلیون تن تولید می‌کند به یقین نرخ تمام شده آن نیز با واحدی که ۸۰۰ هزار تن تولید می‌کند تفاوت دارد. این تفاوت تنها درباره چین نیست. به طور مثال با آلمان هم فاصله زیادی داریم.

سعدمحمدی در ادامه به ماده معدنی زغال سنگ پرداخت و گفت: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگی که در دنیا تولید می‌شود نزدیک به ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن در چین است. کل زغال خامی که ما در سال استخراج می‌کنیم کمی بیش از ۲ میلیون تن است. در حال حاضر ظرفیت تولید کک ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن





**اردشیر سعدمحمدی: بخش معدن برخلاف ذهنیت عموم بسیار اشتغالزاست و به نظر من کسی که می‌خواهد در ایران در این حرفه فعالیت کند باید در یک بخش به طور تخصصی عمل کند. حاصل ۳۰ سال تجربه کار من می‌گوید این بخش برای افرادی که دارای ایده هستند و به کار تسلط دارند بسیار پول‌ساز است**

عناصر خاص تعریف کرده و تمام برنامه خود را صرف تولید و تعریف این عناصر کرده است. استراتژی امروز، هدفمند و منعطف بر اثر شرایط جهانی است چون ما در یک دهکده جهانی زندگی می‌کنیم. وی در پایان، خطاب به دانشجویان گفت: بخش معدن برخلاف ذهنیت عموم بسیار اشتغالزاست و به نظر من کسی که می‌خواهد در ایران در این حرفه فعالیت کند باید در یک بخش به طور تخصصی عمل کند. حاصل ۳۰ سال تجربه کار من می‌گوید این بخش برای افرادی که دارای ایده هستند و به کار تسلط دارند بسیار پول‌ساز است و کسانی هم که سرمایه‌گذاری می‌کنند اگر درست مسیر را طی کنند شرایط بسیار خوبی خواهند داشت.

**حمایت بخش‌های مختلف صنعت و معدن از دانشگاه**

همایون کتیبه، رییس دانشکده مهندسی معدن و متالورژی دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن گفت: در ۱۵ سال گذشته به همت دانشجویان و استادان و با حمایت بخش صنعت



و معدن کشور، این همایش را در هفته اول خرداد هر سال با هدف بزرگداشت روز معدن برگزار کرده‌ایم.

وی برگزاری این همایش را همواره مستلزم توجه بخش‌های مختلف معدن کشور دانست و افزود: برگزاری این همایش، تنها نتیجه توجه دانشگاه نبوده است بلکه دانشگاه و دانشجویان دانشگاه امیرکبیر همواره از پشتیبانی استادان، مهندسان و مسئولان در بخش‌های مختلف صنعت و معدن کشور برخوردار بوده‌اند.

**سهم معدن در تولید ناخالص داخلی ۵۵ درصد است**

رییس انجمن سنگ آهن نیز در این همایش با تیریک روز مهندسی معدن به تمامی فعالان معدنی کشور گفت: بی‌شک بخش معدن و صنایع معدنی، پیشران اقتصاد کشور است و با متحول شدن این بخش، سایر بخش‌های صنعتی و



اقتصادی کشور فعال می‌شوند. شاید در برخی نقاط دنیا فناوری عامل اولیه توسعه باشد اما در ایران بخش معدن همواره موتور توسعه کشور بوده و هست و این نکته‌ای است که نباید از آن غفلت کرد.

مهرداد اکبریان افزود: تأثیر معدن بر صنعت به اندازه‌ای جدی است که می‌توان ادعا کرد اگر صنایع مختلف به

به غیر از شهرستان طبرستان طبع است و نیازمند ۴ میلیون تن کنسانتره‌ایم. تنها محصولی که بهای آن در تمام صنایع نصف بهای جهانی است، زغال است. با این نرخ دیگر انگیزه‌ای برای گسترش استخراج نداریم.

وی همچنین به افق ۱۴۰۴ کشور در تولید فولاد پرداخت و اظهار کرد: ما امروز برای رسیدن به افق ۵۵ میلیون تن فولاد به حدود ۱۳ میلیارد یورو سرمایه‌گذاری برای زیربنای اعم از آب، برق، ریل و مانند اینها نیاز داریم. در کشور حدود ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه توسعه ششم، این رقم باید به ۲۵ هزار کیلومتر برسد که به نظر من کافی نیست چون همه خطوط ما باید ۲ ریلی شود.

وی گفت: در سنگان ۱۷/۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله تولید می‌شود. این اتفاق بزرگی است اما در شرایط کنونی، حداکثر تا ۷ میلیون تن جابه‌جایی جاده‌ای می‌توانیم داشته باشیم. همچنین برای رسیدن به آن افق باید روی جاده‌ها، از نظر عرض و کیفیت، کار شود. اگر قرار است تولید ۵۵ میلیون تن فولاد عملیاتی شود، نیاز به ۱۶۰ میلیون تن سنگ آهن داریم، در حالی که حجم کل تولید سنگ آهن ما در سال گذشته حدود ۸۰ میلیون تن بوده است. به همین منظور نیاز است که سنگان از تولید فعلی به ۴۰ میلیون تن سنگ آهن در سال ارتقا یابد. در نتیجه معدن جا برای کار و رشد اقتصادی دارد.

وی درباره مس نیز اظهار کرد: در دنیا ۲۳ میلیون تن مس در سال تولید می‌شود که سهم ما حدود ۲۰۰ هزار تن است. در فولاد هم سهمی معادل ۱/۲ درصد از تولید کل دنیا داریم. بیش از ۱۳ میلیون تن روی و حدود ۱۳ میلیون تن سرب سالانه در دنیا تولید می‌شود و در این ۲ مورد هم حدود ۱ درصد تولید جهانی را در اختیار داریم. در دنیا سالانه ۶۴ میلیون تن آلومینیوم تولید می‌شود، در حالی که تولید ما در سال گذشته ۳۳۷ هزار تن بود. این در حالی است که قرار است در افق ۲۰۱۵ میلادی (۱۴۰۴ خورشیدی) به تولید ۱/۵ میلیون تن برسیم.

سعید محمدی تصریح کرد: ۵ میلیون تن ظرفیت تولید آلومینیوم در کشورهای شورای همکاری خلیج فارس برقرار شده و آنها در افق خود رقم ۱۰ میلیون تن را پیش‌بینی می‌کنند. استرالیا در سال گذشته ۸۵۰ میلیون تن سنگ آهن صادر کرد. من قاطعانه و بر مبنای این اعداد و ارقام اعلام می‌کنم که ما نیاز به تغییر تکنیک‌های خود داریم و باید بر مبنای قیمت‌های تمام شده کار کنیم.

معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایران از تمرکز اتحادیه اروپا بر ۲۰ عنصر برای ۵ سال آینده خبر داد و گفت: این اتحادیه این ۲۰ عنصر را به عنوان





اهداف اجتماعی به منظور اجرای عدالت و رفاه عمومی، اهداف سیاسی برای ایجاد تعامل و مشارکت مدنی و اهداف زیست‌محیطی به منظور حفظ محیط‌زیست و منابع طبیعی است.

همان گونه که می‌دانید در ایران حدود ۸ هزار و ۹۰۰ معدن کشف شده وجود دارد که حدود ۶۰ درصد آنها فعالند. ۷۴ درصد از معادن کشور را معادن مصالح ساختمانی و سنگ‌های تزئینی تشکیل می‌دهند و از ۲۶ درصد باقی‌مانده نیز ۲۰ درصد معادن غیرفلزی و ۶ درصد فلزی هستند. با این وجود معادن فلزی، سهم بسیار جدی و زیادی در تولید مواد معدنی ایران دارند و نقش پررنگی در اقتصاد معدنکاری ایران ایفا می‌کنند. آنچه درباره ارتباط کشور با معدن بیان شد، به طور قابل تاملی، متأثر از رشد و توسعه معادن فلزی کشور است. رییس انجمن سنگ‌آهن در بخشی دیگر از سخنان خود در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن اظهار کرد: در میان کشورهای معدنی دنیا موقعیت منحصر به فردی برای تامین انرژی فعالیت‌های معدنی به ویژه در فرآوری فلزات در اختیار ایران است و این مزیت، برآمده از بهای پایین انرژی است که به نرخ تمام شده مناسب محصول معدنی منجر می‌شود.

### ■ برگزاری نخستین کنفرانس بین‌المللی بهینه‌سازی معادن و صنایع وابسته

امیربیژن یثربی، عضو هیات علمی دانشکده معدن دانشگاه امیرکبیر و برگزیده بنیاد علمی نخبگان در علوم زمین نیز از جمله سخنرانان همایش یادشده بود. وی در سخنان خود از برگزاری نخستین کنفرانس بین‌المللی بهینه‌سازی



معادن و صنایع وابسته خبر داد و افزود: این همایش از ۲ تا ۵ اردیبهشت سال آینده در مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما برگزار خواهد شد.

گفتنی است برگزاری کارگاه معرفی ماشین‌های حفار مکانیزه (TBM)، کارگاه HSE، کارگاه کنکور کارشناسی ارشد مهندسی معدن، کارگاه آموزشی استفاده از چاشنی‌های الکتریکی و غیرالکتریکی (نانل) و دستگاه‌های انفجار و کارگاه مقدمه‌ای بر ژئومکانیک محاسباتی نیز از برنامه‌های حاشیه‌ای این گردهمایی بود.

در این گردهمایی همچنین پنلی با موضوع بازسازی معادن ایران و چالش‌های پیش رو با حضور محمدرضا بهرامین رییس خانه معدن ایران، عباس پرورش از استادان بنام معدن در ایران، هرمز ناصرینا رییس سابق سازمان نظام مهندسی معدن، اردشیر سعدمحمدی معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایران در ایمیدرو و نادعلی اسماعیلی‌دهج رییس کنونی سازمان نظام مهندسی معدن برگزار شد.

ویژه کارخانه‌های فولاد، سرب، روی و نظایر آن در ایران سودآور هستند، به دلیل فعالیت معادن گوناگون است. در غیر این صورت صنایع معدنی در ایران پا نمی‌گرفت یا قدرت کافی برای تحقق صنایع موجود در حلقه‌های بعدی زنجیره تولید را نداشت. وی افزود: در ایران تاکنون ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده که ارزش ذخایر شناخته شده موجود حدود ۷۷۰ میلیارد دلار برآورد شده است. این بدان معنی است که اگرچه ایران حدود ۱ درصد از مساحت خشکی‌های جهان را به خود اختصاص داده است اما حدود ۳ درصد از ذخایر شناخته شده معدنی جهان و ۶۸ نوع ماده معدنی و استراتژیک را در اختیار دارد. با این وجود باید اظهار کرد که نتوانسته‌ایم به طور مطلوب از این ظرفیت در توسعه اقتصاد ملی خود استفاده کنیم، به طوری که میانگین سهم اقتصاد معدن در تولید ناخالص داخلی حدود ۱ درصد و سهم اقتصاد صنایع معدنی حدود ۵ درصد است. البته اشتباهی که در محاسبه این سهم در تولید ناخالص داخلی ما وجود دارد این است که زنجیره ارزش مواد معدنی به طور پیوسته در معدن تا صنایع معدنی دیده شده اما در محاسبه معدن و صنایع معدنی به طور مجزا بررسی می‌شود. از آنجا که ارزش افزوده نهادهای معدنی در حلقه‌های بعدی این زنجیره محقق می‌شود، این سهم به ۵ تا ۶ درصد خواهد رسید.

او ادامه داد: سهم معدن در اقتصاد ایران چه کمتر و چه بیشتر از ۱ درصد باشد، نباید یک نکته را فراموش کرد که تأثیر رشد معدن بر رشد اقتصاد ایران به طور مستقیم و غیرمستقیم بسیار بیشتر از تأثیر تجارت و حتی صنعت است زیرا براساس آمار سازمان جهانی کار به ازای هر شغل مستقیم در بخش معدن ۱۷ شغل وابسته و تکمیلی ایجاد می‌شود. حجم عظیم فعالیت معدنکاری آنقدر چشمگیر است که می‌تواند به تنهایی سبب رونق حمل‌ونقل شود.

اکبریان همچنین گفت: از طرفی دیگر، اشتغال ایجاد شده به واسطه معادن پایدارتر و با توجه به پراکندگی آن در سراسر ایران و مناطق محروم از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. اکتشاف و بهره‌برداری از معادن و ایجاد صنایع معدنی، ظرفیت‌های شغلی بسیاری را ایجاد می‌کند و برابر آنچه آورده شد، از تولید ماده معدنی تا محصول نهایی، ظرفیت‌های شغلی بسیاری وجود دارد.

متأسفانه دولت‌ها توجه کمی به این موضوع دارند و به این موضوع از نظر اشتغالزایی و ارزش افزوده‌ای که وجود دارد، پرداخته نمی‌شود.

اگر بپذیریم که استفاده خردمندانه از ظرفیت‌ها و منابع بهبود کیفیت زندگی و رونق بخشیدن به فضای کسب و کار، نیازمند برنامه‌ریزی، سازماندهی و نظارت بر فعالیت‌های اقتصادی و اجتماعی است، می‌توان گفت دستیابی به رشد اقتصاد ملی در گروی تفکر توسعه پایدار و تحقق اهداف چهارگانه آن برای رشد تولید و درآمد ملی،



# اخبار انتقادی

## ۳ هفته مانده به گزارش نهایی هیات تحقیق و تفحص از معادن

تربت حیدریه در مجلس ادامه داد: در جریان این تحقیق و تفحص، بخشی از حقوق و عوارض دولتی، دریافت نشده یا تزییع شده است.

وی از تکمیل گزارش‌های سایر استان‌ها تا پایان مهلت قانونی رسیدگی به تحقیق و تفحص خبر داد و افزود: کمترین نتیجه این تفحص، مشخص شدن حجم تخلفات بخش معادن، وضعیت حقوق



و عوارض دولتی و اجحاف انجام شده و سامان یافتن بخش معادن است. سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس از تهیه گزارش نهایی هیات تحقیق و تفحص در ۳ هفته آینده خبر داد.

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی از بررسی گزارش اولیه هیات تحقیق و تفحص از عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره صدور مجوز واگذاری معادن و نظارت بر برداشت از منابع معدنی و وصول و هزینه‌کرد حقوق دولتی در استان‌های همدان، مرکزی، کرمان، یزد و آذربایجان غربی و سایر استان‌های دارای منابع معدنی خبر داد.

به گزارش ایسنا، سعید باستانی گفت: این گزارش به بررسی استخراج، اکتشاف، پروانه‌ها، مجوزها، حقوق و عوارض دولتی و بهره‌مالکانه مربوط می‌شود. نماینده مردم

# معادن و صنایع معدنی در روزنامه ها

## هیچ اتفاقی به معادن ضربه نمی زند



قانون آنها هیچ گاه یا پیش بینی های صورت گرفته یکسان در نیامده است. صفایی اضافه کرد: به نظر می رسد دولتمردان ما وقتی برنامه ریزی بلند مدت می کنند فقط خود را در حرکت می بینند و بقیه کشورها را ساکن تصور می کنند. معادن کوچک به خاطر آسیب پذیریشان از چرخه های اقتصادی کنار گذاشته می شوند

سجاد غرقسی عضو انجمن سنگ آهن و اتحادیه تولیدکنندگان محصولات معدنی در گفت و گو با خبرنگار گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، اظهار کرد: رویکرد دولت نسبت به واحدهای کوچک صنعتی، یک نگاه یکپارچه نیست، در نتیجه معادن کوچک به خاطر آسیب پذیریشان از چرخه های اقتصادی کنار گذاشته می شوند.

معادن کوچک مجبورند تمام شرایط سخت را تحمل کرده و در زمان طوفان اقتصادی، اولین ضربه به این معادن اصابت می کند. رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد گفت: معادن بزرگ کشور، معادن غنی و اقتصادی بوده و تحت هر شرایطی حاشیه سود بسیار بالایی دارند و هیچ اتفاقی به آنها ضربه نمی زند. سعید صفایی در گفت و گو با باشگاه خبرنگاران با دولتی و شبه خصوصی خواندن معادن بزرگ ایران، افزود: معادن کوچک مجبورند تمام شرایط سخت را تحمل کرده و وقتی طوفانی می آید، اولین ضربه به این معادن اصابت می کند. رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد و دبیر انجمن زغال سنگ ایران، اضافه کرد: دولت از لحاظ قانونی معادن کوچک و بزرگ را با یک چوب می زند هر چند که معادن بزرگ از رانت های دولتی به آسانی بهره می برند. صفایی تشریح کرد: بیشترین ضربه را در این سال ها، معادن مصالح ساختمانی و سنگ های تزئینی دیده اند زیرا فعالیت های عمرانی در چند سال گذشته شدت خوابیده و دولت هم پیش بینی برای نجات این معادن نکرده است. وی تصریح کرد: باید توجه داشت که سیستم مدیریت دولتی و اداری وزارتخانه ها به شدت ضعیف است و در عین حال اختیارات فراوانی به آنها داده شده اما نگاه این مدیران همیشه خطی بوده و سیاست گذاری ها و اعمال



# جلای طلای سرخ بامس سرچشمه

تولیدات سالانه مجتمع مس سرچشمه

**۲۹ میلیون تن**  
سنگ معدن استخراج

تولید کنسانتره مس با فرایند پیرومتالوژی

**۶۶۰ هزار تن**  
با عیار ۲۴ درصد

**۵۰ درصد**  
تولید مولیبدن

برنامه امسال تولید

**۱۸۰ هزار تن**  
مس آنود

**۱۴۰ هزار تن**  
مس کاتد

**۴۷ هزار تن**  
تولید مفتول است  
به دلیل تکنولوژی و کیفیت  
کنسانتره تولیدی، از بهترین نوع  
کاتد در دنیا تولید می شود.

## محمد قره داغلی | مناقصه

شرکت ملی صنایع مس ایران دو مجتمع مس سرچشمه و خاتون آباد را در استان کرمان دارد و ۷۰ درصد فعالیت این شرکت در استان کرمان است. مجتمع مس سرچشمه به عنوان نخستین مجتمع تولیدی مس ایران از مجتمع های قدر و توانمند کشور است. به گزارش مناقصه مزایده، بهره برداری از معادن مس از سال ۵۸ از سرچشمه آغاز شده و سال ۸۳ معدن میدوک و سال ۸۵ معدن سونگون راه اندازی شده است. کارخانه ذوب سرچشمه سوم خرداد سال ۶۱ راه اندازی و نخستین محصول مس تولید شد که رویداد خیلی شگفتی در آن زمان بود و تاکنون ۵۵۰ میلیون تن خاک معدنی استخراج شده و ۸۲۰ میلیون تن ذخیره با عیار ۵۸، ۰ درصد مس و یک میلیارد و ۵۰ میلیون تن با عیار ۵۴، ۰ درصد سنگ معدن قابل استخراج دارد. ایران حدود ۳ درصد تولید مس جهانی را دارد، از ۶۰۰ میلیون تن مس خاصی که در دنیا وجود دارد حدود دو میلیون تن آن در ایران است. بسیاری از قطعات مس سرچشمه استراتژیک هستند و بخش عمده ای از آنها از داخل استان کرمان تأمین می شود.

## کاهش آلودگی با بهره برداری از کارخانه اسید و کارخانه ذوب سرچشمه

تعداد کارکنان صنایع مس در استان ۱۵ هزار نفر است که ۸ هزار نفر در مس و ۷ هزار نفر در شرکت های خصوصی هستند و ۸۰ درصد نیروها بومی هستند، ضمن این که مالیات شرکت مس در استان کرمان پرداخت می شود. مس سرچشمه معین اقتصادی منطقه ۶ استان (شهر بابک، رفسنجان و انار) است و فعالیت های مختلفی از جمله در زمینه توانمندسازی، کار آفرینی، صنایع دستی و گردشگری در این منطقه در نظر گرفته شده و در بحث مشاغل خرد در مرحله اول کار با گروه ۱۵۰ نفری آغاز شد. معدن مس سرچشمه به وسعت چند کیلومتر بزرگ ترین معدن مس روباز خاورمیانه است و فرایند تولید مس از معدن تا کاتدرا شامل می شود.

## ساخت دستگاه کاتد کنی توسط متخصصین مجتمع مس سرچشمه

این در حالی است که سابقه ساخت دستگاه کاتد کنی در داخل کشور وجود نداشت، طراحی و ساخت این دستگاه به دست توانمند نیروهای متخصص صنعت مس سرچشمه برای نخستین بار در کشور انجام و به زودی در مجتمع مس میدوک نصب خواهد شد. از مهم ترین ویژگی های این دستگاه؛ بالا بردن ایمنی فردی، سرعت کار و راندمان کاری است. همچنین در سیستم سنتی (دستی) به دلیل نحوه جدایش ورق مسی از بلانک (ورق اولیه)، احتمال دفرمه شدن کاتد و بلانک وجود دارد ولی با استفاده از این دستگاه، ضمن این که کیفیت ورق کاتد مطلوب است به بلانک ها هم آسیبی نمی رسد. این مجتمع کارخانه های فرآوری و تغلیظ، ذوب و پالایشگاه بنا بر نیاز بازار داخلی مقتول ۸ میلی متری تولید می کند و عمده مصرف مس در صنایع الکتریکی است، این مجموعه از فرایند خاک با دو روش، مس کاتد تولید می شود و کنسانتره مولیبدن، لجن آنود و... از محصولات جانبی مس سرچشمه هستند.

## کارخانه اسید خاتون آباد با ظرفیت

# ۶۰۰ هزار تن

در حال ساخت است که تاکنون ۴۷ درصد پیشرفت داشته است.

## تولیدات از لحاظ کیفیت مطابق با استاندارد جهانی است

فرایند ایجاد، استقرار، اجرا و بهبود سیستم مدیریت انرژی در سطح مجتمع های مس سرچشمه و شهر بابک توسط ممیزان مؤسسه توف اینترست آلمان؛ به منظور اخذ گواهینامه ایزو ۵۰۰۰۱؛ مورد ممیزی قرار گرفت.

طی ماه نخست

۹۷، مجتمع های «مس

سرچشمه» و «مس میدوک»، ۲۴ هزار

و ۷۶۱ تن «مس آند» و ۱۴ هزار و ۲۱۱ تن «مس

کاتد» تولید کردند که در مقایسه با میزان تولید مدت

مشابه سال گذشته (۱۹ هزار و ۱۸۴ تن مس آند و ۱۳ هزار

و ۴۴۷ تن مس کاتد)، به ترتیب ۲۹ و ۶ درصد رشد داشتند.

همچنین طی ماه فروردین، مجتمع مس سرچشمه

۳۵۷ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۱۳۱ تن

مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال

گذشته (۵۷۶ تن کنسانتره مولیبدن و ۱۲۸ تن

مولیبدن)، به ترتیب ۳۸ درصد کاهش و

دو درصد رشد نشان می دهد.



کارشناسان در گفت و گو با **صنایع معدنی** مطرح کردند

## تشکیل بازارهای منطقه‌ای فولاد زیر سایه سیاست

دارد و ممکن است صادرات ما را به عراق محدودتر کند. در سوریه و کشورهای منطقه نیز تغییرات سیاسی، بسیار تاثیرگذار است و بازارهای آنها را تحت تاثیر قرار می‌دهد. از این رو برنامه‌ریزی بلندمدتی نمی‌توانیم داشته باشیم. وی در ادامه افزود: از سوی دیگر قوانین حمایتی داخلی باید انعطاف‌پذیر و به دور از فشارهای سیاسی باشند تا از کالای داخلی حمایت کنند. مدیرعامل فولاد امیرکبیر کاشان در پاسخ به این پرسش که در حال حاضر بهترین عملکرد ما چه می‌تواند باشد، عنوان کرد: در حال حاضر بهترین عملکرد ما تعامل دولت با بخش خصوصی است که قوانین را بر اساس شرایط تدوین کنند تا مشکلی در روند تولید داخل و صادرات ایجاد نشود. آنجایی که مشوق صادراتی لازم است، دولت باید مشوق صادراتی ارائه کرده و تعرفه مناسبی اعمال کند. قوانین باید بر اساس تغییر شرایط فروش و صادرات اعمال شوند.

**موضع گیری داخلی‌ها بدتر از تحریم‌هاست**  
 درباره خروج آمریکا از برجام، سیدرضا شهرستانی عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد نیز در گفت و گو با **صنایع معدنی** اظهار کرد: در حال حاضر برخی موضع‌گیری‌های داخلی به مراتب بدتر از موضع‌گیری‌هایی است که خارجی‌ها در قبال ما دارند. موضوع، تاکید دولت بر دلار ۴۲۰۰ تومانی است در حالی که دولت باید برای صادرات مشوق‌های صادراتی در نظر بگیرد. بازار باید خودش را با عرضه و تقاضای قیمت دلار تنظیم کند تا قیمت واقعی شکل بگیرد. در حال حاضر، هم از سمت آمریکا و هم از سوی سیاست‌های داخلی به تولیدکنندگان ضربه وارد می‌شود و اگر چاره‌ای برای آن نیندیشیم ممکن است این موضوع تبدیل به یک فاجعه شده و بسیاری از کارخانه‌ها تعطیل شوند. وی در پاسخ به این پرسش که آیا نمی‌توانیم بازار منطقه‌ای فولاد ایجاد کنیم، گفت: بازار عراق و افغانستان را در اختیار داریم که آنها هم چندان مشتاق نیستند. از سوی دیگر کشورهای عربی با آمریکا همراه هستند و تمایل به همکاری با ما ندارند. شهرستانی در ادامه تاکید کرد: ما باید تعامل بیشتری با دنیا برقرار کنیم و به سمت تولید انرژی‌های نوین مانند انرژی‌های خورشیدی برویم. برای مثال کشوری مانند عربستان در حال سرمایه‌گذاری در زمینه انرژی‌های خورشیدی است.

بر کشورهای هدف صادراتی که از گذشته داشتند، به بازارهای جدید دست یابند. قنوتی در ادامه یادآور شد: در زمینه ارز نیز شاهد ثبات بودیم. از این رو صادرات دارای توجیه اقتصادی بود و بسیاری از شرکت‌های بزرگ فولادی با صادرات سرپا بودند که اگر به عملکرد آنها در سال ۹۶ نگاهی بیندازیم متوجه می‌شویم این شرکت‌ها از سود خوبی برخوردار شدند. وی با اشاره به خروج آمریکا از برجام عنوان کرد: با خارج شدن آمریکا از برجام با تسهیل صادرات روبه‌رو خواهیم بود، بازارهای صادراتی که روی آنها کار کرده بودیم را از دست خواهیم داد و هزینه‌های صادراتی نیز افزایش پیدا می‌کند. از این پس صادرات را با عناوین مختلف باید انجام دهیم و تا زمانی که ارز آن را دریافت کنیم مدت زیادی طول خواهد کشید. مدیرعامل فولاد امیرکبیر کاشان در ادامه یادآور شد: البته بر اساس ارزی که از سوی دولت تعیین شده است، برای بخش خصوصی که زنجیره را به‌طور کامل در اختیار ندارد و حتی واحدهایی که زنجیره را به‌طور کامل در اختیار دارند، دیگر صادرات صرفه اقتصادی نخواهد داشت و این موضوع سبب می‌شود بازاری را که به‌دست آورده بودیم، از دست بدهیم و با مازاد تولید روبه‌رو خواهیم شد که هم امکان فروش داخل و هم امکان صادرات آن کاهش می‌یابد. وی ادامه داد: با توجه به تخصیص نیافتن بودجه به ساخت‌وساز در سال جاری و تثبیت نشدن نرخ ارز و سکه و... حوزه تولید داخلی رونقی نخواهد داشت و ممکن است به وضعیت سال ۹۵ برگردیم که انبارهای ما مملو از کالا شده بود. این موضوع سبب می‌شود برخی از تولیدکنندگان کاهش تولید داشته باشند یا از چرخه خارج شوند، همان‌گونه که در بلاتکلیفی بازار ابتدای سال جاری، خیلی از واحدها تولید و عرضه نداشتند. وی در پاسخ به این پرسش که آیا برای صادرات بیشتر نمی‌توان بازار منطقه‌ای ایجاد کرد، گفت: بازارهای منطقه بیشتر تحت تاثیر اتفاقاتی سیاسی هستند. برای مثال نگرش‌ها و سیاست‌های بازاری مانند عراق با تغییر حاکمیت سیاسی تغییر کرده است. انتخابات جدید عراق، رویکرد متفاوتی نسبت به گذشته

یکی از اهداف صادراتی در نظر گرفته شده برای سال جاری، برنامه‌ریزی برای ۱۲ میلیون تن صادرات است. یکی از احتمالات برآمده از برجام بدون آمریکا برای کشور ما، کاهش میزان صادرات فولاد خواهد بود. واحدهای فولادی در ۲ سال گذشته به‌واسطه برجام قادر شده بودند بازارهای صادراتی خود را گسترش دهند و به بازارهای صادراتی جدید نیز دست یابند اما با بدعهدی آمریکا در قبال برجام، ممکن است این مورد تحت تاثیر قرار گیرد. البته یکی از پیشنهادها مطرح شده برای صادرات ایجاد بازارهای منطقه‌ای است.

### بی‌تجربه نیستیم

منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران در گفت و گو با **صنایع معدنی** در پاسخ به این پرسش که «برای امسال پیش‌بینی ۱۲ میلیون تن صادرات فولاد شده بود، آیا شما گمان نمی‌کنید با خروج آمریکا از برجام میزان صادرات فولاد کاهش پیدا کند» عنوان کرد: احتمال دارد خروج آمریکا از برجام روی صادرات فولاد تاثیرگذار باشد و اینگونه نیست که ادعا کنیم برجام بدون آمریکا صددرصد برای صادرات ما بی‌تاثیر خواهد بود. یزدی‌زاده در ادامه خاطر نشان کرد: البته موضوع این است که ما همیشه در تحریم بوده‌ایم و تحریم، موضوع جدیدی برای ما به‌شمار نمی‌رود بلکه تنها شدت تحریم‌ها در دوران مختلف فرق کرده است. وی افزود: در حال حاضر فکر نمی‌کنم با شرایط جدید، مشکلی برای تولید کشور ایجاد شود اما ممکن است تا حدی روی صادرات تاثیرگذار باشد. البته با افزایش بازارهای صادراتی در کشورهای منطقه مانند عراق و سوریه می‌توان آن را جبران کرد.

### تسهیلات از بین می‌رود

در دوران برجام جریان صادرات برای فولادی‌ها بسیار روان شده بود. این مطلب را عزیز قنوتی، مدیرعامل فولاد امیرکبیر کاشان در گفت و گو با **صنایع معدنی** عنوان کرد و گفت: آنچه پس از برجام اتفاق افتاد، تسهیل روابط بین‌الملل در زمینه صادرات بود. به عبارت دیگر ما قادر شدیم به هر کجا که بخواهیم صادرات انجام دهیم. موضوع بعدی، کاهش هزینه‌های صادراتی بود. به علاوه در این دوران بازاریابی‌های جدیدی برای شرکت‌های با رویکرد صادراتی انجام شد و بسیاری از واحدها قادر شدند علاوه

رئیس سازمان صنعت و معدن خراسان جنوبی خبر داد

## شناسایی بیش از دو میلیارد تن ذخایر قطعی معدنی

در راستای مساعدت با معدن کاران اخذ شده است، گفت: ۶۳ فقره پروانه بهره برداری معادن با ذخیره ۱۴۲ میلیون تن و با سرمایه گذاری دو هزار و ۹۰ میلیارد تن و افزایش استخراج اسمی به میزان ۳.۳ میلیون تن در سال گذشته صادر شده است. شهرکی با اشاره به اینکه طی سال گذشته سه نوبت فرآیند عمومی مزایده برگزار و ۲۹ محدوده و معدن واگذار شده است، عنوان کرد: تمرکز بر سنگ های نیمه قیمتی و قیمتی و حمایت از توسعه صنعت فرآوری آن در استان با واگذاری محدوده مستعد در قالب برگزاری مزایده محدوده و تامین تجهیزات سنگ تراشی از جمله سیاست های سازمان در سال جاری است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به اینکه پیش بینی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بر ذخیره دو میلیارد و ۷۰۰ میلیون تن در سال جاری است، افزود: طی سال گذشته ۶۳ فقره پروانه بهره برداری معدنی در استان صادر شده است.

وی با بیان اینکه در استخراج اسمی استان از سال ۹۰ با ظرفیت ۳.۵ میلیون تن به ۱۶ میلیون تن در سال ۹۶ رسیده است، یادآور شد: از مجموع بیش از ده میلیون تن استخراج سالیانه کمتر از ۵۰۰ تن به خارج از استان صادر می شود و ۹.۵ تن آن حداقل یک مرحله در استان فرآوری می شود

مهندس شهپرکی رئیس سازمان صنعت و معدن خراسان جنوبی با بیان اینکه در مجموع معادن استان ۱۳ هزار اشتغال ایجاد شده است، گفت: دو میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن ذخایر قطعی شناسایی شده در استان وجود دارد.

داوود شهپرکی در جلسه شورای معادن استان، گفت: در حال حاضر ۵۵۰ معدن در استان فعال است.

وی با بیان اینکه در مجموع معادن استان ۱۳ هزار اشتغال ایجاد شده است، افزود: دو میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن ذخایر قطعی شناسایی شده در استان وجود دارد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به اینکه در سال گذشته ۶۳ پروانه بهره برداری در استان صادر شده که در این راستا رتبه اول کشوری را کسب کرده ایم، اظهار کرد: استان خراسان جنوبی جزء پنج استان معدنی کشور است و در تعداد معادن رتبه چهارم کشوری را دارد.

شهرکی با اشاره به اینکه طی سال گذشته ۵۳ فقره پروانه اکتشاف با مساحت ۴۶۲ کیلومتر مربع صادر شده است، افزود: ۲۹ فقره گواهی نامه کشف و اکتشاف تکمیلی زغال سنگ نیز در سال گذشته صادر شده است. وی با بیان اینکه مصوبه و محاسبه حقوق دولتی بر اساس میزان استخراج واقعی معادن از مقام عالی وزارت



## افق تولید ۱۰ میلیون تن فولاد در مجتمع فولاد چابهار پیش زمینه ایجاد صنایع تکمیلی

مدیر کل دفتر جذب و حمایت از سرمایه گذاری سیستان و بلوچستان در گفت‌وگو با «جوان»:  
پروژه احداث مجتمع فولاد مکران برای ۱۴ هزار نفر اشتغالی می‌کند



مستقیم و غیر مستقیم اشتغالزایی کند و عمده محصولات آن نیز با هدف صادراتی و ارز آوری تولید شود. اتفاقی که قرار است زمینه مناسبی برای توسعه سیستان و بلوچستان باشد و بای صنایع تکمیلی متعددی همچون خودروسازی را هم به این استان باز کند.

با توجه به افق تولید سالانه ۱۰ میلیون تن فولاد در سواحل مکران، پروژه احداث مجتمع فولاد چابهار آغاز به کار کرده است و هم‌اکنون حدود ۲۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. این طرح که از سال ۹۴ کلنگ‌زنی شده قرار است برای بیش از ۱۴ هزار نفر به صورت

مدکور با سرعتی مضاعف پیش رود و طبق گفته کارشناسان در آینده‌ای نه چندان دور ریان سرخ افتتاح را هم به خود ببیند. لازم به ذکر است که این طرح با افق تولید سالانه ۱۰ میلیون تن فولاد در سواحل مکران کلید خورده و قرار است با آموزش و جذب نیروهای بومی به حرکت در بیاید تا هم در زمینه اقتصاد منطقه و هم در زمینه اشتغالزایی بومیان استان مثرم‌تر باشد.

### تسریع پروژه با تزریق منابع مالی

فاز اول فولاد مکران بعد از دریافت مجوزهای زیست محیطی در حال حاضر در زمینی به وسعت ۳۰۰ هکتار در حال اجراست. با توجه به موقعیت جغرافیایی این طرح کارشناسان پیش‌بینی می‌کنند که هر ۲ فاز این طرح به خوبی اجرا شود. در این خصوص مدیر کل دفتر جذب و حمایت از سرمایه گذاری استان سیستان و بلوچستان به «جوان» می‌گوید: «در حال حاضر فاز اول پروژه با

سیستان و بلوچستان با جمعیتی بالای ۲ هزار ۷۰۰ میلیون نفر و بر خور داری از ۱۱ درصد از وسعت ایران، به عنوان دومین استان پهناور کشور بعد از کرمان شناخته می‌شود. این استان در حالی که از ظرفیت‌های متعددی در زمینه شکوفایی اقتصادی برخوردار است اما همچنان بیکاری در آن بیداد می‌کند و مهم‌ترین معضل مردم را تشکیل می‌دهد. مسئله‌ای که متولیان می‌توانند با ایجاد صنایع متناسب با ظرفیت‌های استان علاوه بر ایجاد شغل، فرصتی هم برای ارز آوری در سطح کشوری ایجاد کنند. از همین رو در سال ۹۴ کلنگ مجتمع فولاد چابهار با حضور مسئولان وقت بر زمین زده شد. این طرح که در ابتدای کار به دلیل محدودیت‌های مالی به کنسیدی پیش می‌رفت، اکنون با پیشرفت ۲۰ درصدی توانسته است از بانک عامل تسهیلات ۱۲۰ میلیون یورویی دریافت کند. بنابراین از این پس پیش‌بینی می‌شود پروژه

سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و دولتی با اعتباری بالغ بر ۷۵۰ میلیارد تومان در حال اجراست. «ماندا زنگنه با اشاره به اینکه سهم اصلی این طرح متعلق به بخش خصوصی است، می‌افزاید: «بانک صنعت، معدن و تجارت به عنوان بانک عامل این طرح شناخته می‌شود که طی چند روز گذشته ۱۲۰ میلیون یورو اختصاص داده است. از این پس سرعت پیشرفت پروژه افزایش می‌یابد و طبق برنامه‌ریزی‌های انجام شده در اواخر سال آینده هم به مرحله افتتاح می‌رسد.»

قرار است طبق گفته‌های مدیر عامل منطقه آزاد چابهار مجتمع فولاد مکران بعد از اتمام فاز اول برای بیش از ۲ هزار و ۴۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغالزایی کند. عبدالرحیم کردی ادامه می‌دهد: «ظرفیت تولید فاز اول مجتمع فولاد چابهار، ۱/۶ میلیون تن آهن اسفنجی است که برای واردات مواد اولیه و گندله و همچنین صادرات مجتمع نیز اسکله شماره ۵ «شهید بهشتی» اختصاص یافته است.»

**■ اشتغالزایی ۱۴ هزار سیستان و بلوچستانی**  
البته مزایای این طرح بزرگ اقتصادی به اشتغالزایی برای تنها ۲ هزار و ۴۰۰ نفر ختم نمی‌شود و در این خصوص مدیرکل دفتر جذب و حمایت از سرمایه‌گذاری استان سیستان و بلوچستان می‌گوید: «بعد از اتمام فاز اول و مقدمات دریافت مجوزهای زیست‌محیطی فاز دوم پیگیری می‌شود و قرار است اشتغالزایی این طرح به بالای ۱۴ هزار نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم برسد.» زنگنه با اشاره به اینکه فولاد مکران با توجه به نزدیکی به سواحل چابهار از ظرفیت خوبی برای توسعه برخوردار است، می‌افزاید: «در حال حاضر ۹ مجتمع فولادسازی کشور در مناطق کم‌آب

فعالیت دارند و با توجه به اینکه برای تولید هر تن فولاد به ۲۳ هزار لیتر آب نیاز است، فولاد مکران مشکلی در تأمین منابع آبی نخواهد داشت.»

وی با اشاره به فرصت اشتغالزایی مستقیم برای ۲ هزار ۸۰۰ نفر بعد از تکمیل هر ۲ فاز می‌گوید: «قرار است بخش عمده نیروهای به کار گرفته شده در پروژه را بومیان استان تشکیل دهند.»

از این رو سازمان فنی و حرفه‌ای استان هم قرار است نیروهای متخصص لازم را برای فعالیت و توسعه مجتمع فولاد چابهار آموزش دهد. در این خصوص رئیس مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای شهرستان چابهار می‌گوید: «برای نخستین بار بعد از پیگیری‌های مکرر کارخانه فولاد مکران با امضای تفاهم‌نامه متعهد شده است همکاری لازم برای آموزش و مهارت‌آموزی حدود ۱۱۰ نفر را در دانشگاه علمی کاربردی فنی و حرفه‌ای چابهار انجام دهد.» خداداد اولیایی می‌افزاید: «از این رو برای تأمین نیروی انسانی مورد نیاز شرکت فولاد مکران چابهار، دانشگاه علمی کاربردی فنی و حرفه‌ای در رشته‌های برق و مکانیک دانشجو می‌پذیرد.»

گفته می‌شود که افق تولید فولاد در چابهار سالانه ۱۰ میلیون تن است و در حال حاضر یک مجتمع فولاد توسط بخش خصوصی و دولتی در حال ایجاد است و مجتمع دیگری هم قرار است با سرمایه‌گذاری بخش خارجی پس از دریافت مجوزهای زیست‌محیطی آغاز به کار کند. در این راستا کردی مدیرعامل منطقه آزاد چابهار می‌گوید: «برای رسیدن به این حجم فولاد در چابهار ۴ شرکت فولادسازی در منطقه آزاد چابهار ساخته می‌شود.» اتفاقی که می‌تواند کمک بزرگی به رفع معضل اشتغالزایی استان کند و زمینه پیشرفت و توسعه سیستان و بلوچستان را فراهم کند.



### دیدگاه ها، برنامه و رویکرد منطقه آزاد ماکو تشریح شد

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد ماکو گفت: این سازمان در پنج محور لجستیک، معدن، گردشگری، تولید و حوزه کشاورزی طرح های توسعه ای ارائه کرده است.

غلامرضا سلیمانی گفت: با شرایط رکود اقتصادی منطقه و کاهش درآمدهای حاصل از عوارض گمرکی، چاره ای جز هم افزایی و حرکت بر اساس دانش توسعه ای نداریم لذا اندیشکده توسعه منطقه ای با ایجاد یک برنامه هدفمند نقشه راه فعالیت را ترسیم می کند.

وی با اشاره به اینکه برای رسیدن به رشد اقتصادی و حداقل های توسعه یافتگی، پژوهش و تحقیق سنگ بنای اولیه به شمار می رود افزود: اندیشه و پژوهش متمر ثمر خواهد بود به شرط آنکه شرایط بومی منطقه در نظر گرفته شده و در راستای حل مشکلات، برنامه سازی اقتصادی و تجاری در نهایت تولید ثروت با رعایت اصول و حفظ حداکثری منابع صورت پذیرد.

سلیمانی از طرح مطالعه دهکده لجستیک در منطقه آزاد ماکو خبر داد و افزود: دهکده لجستیکی یک ناحیه تعریف شده است که در آن تمامی فعالیت های مربوط به حمل و نقل، انبارداری، لجستیک و توزیع کالاها، هم در سطح ملی و هم در سطح بین المللی توسط اپراتورهای مختلف انجام می شود.

وی با اشاره به اینکه با ایجاد دهکده لجستیک ضمن فراهم آوردن زیرساختی مناسب برای ترانزیت، زمینه توسعه صادرات غیرنفتی استان فراهم می شود، ادامه داد: با توسعه لجستیک روند ترانزیت و ترخیص به ۱۰ برابر افزایش می یابد و طبیعتاً در رونق منطقه بسیار تاثیر گذار خواهد بود.

مدیرعامل سازمان در ادامه گردشگری را یکی دیگر از محورهای توسعه منطقه عنوان کرد و افزود: ماکو با قابلیت های بی نظیر طبیعی و تاریخی ناشناخته مانده است و می توان با ظرفیت سازی و معرفی این جاذبه ها و حتی روش های نوین جذب توریست که در قالب طرحی در حال آماده سازی است، برندسازی کرد.

وی با اذعان بر اینکه امروزه مردم مطالبات اقتصادی، اشتغال زایی و بایردن رفاه عمومی را از این سازمان دارند، اظهارداشت: مصوبه برداشت ۱۵۵ میلیارد دلار از صندوق توسعه ملی به منظور ایجاد اشتغال در مناطق مرزی، عشایری و روستایی به شدت پیگیری می شود.

سلیمانی ظرفیت معادن منطقه آزاد ماکو را بی بدیل عنوان کرد و گفت: ظرفیت های بخش معدن منطقه آزاد ماکو می تواند به عنوان برند در کشور مطرح شود چرا که به لحاظ ذخایر معدنی بسیار غنی هستیم.

وی در ادامه با ابراز تأسف از برخی تولیدی های منطقه و استفاده از برندهای خارجی اظهارداشت: متأسفانه بررسی های به عمل آمده حاکی است بیشتر تولیدات داخلی با برند و مارک خارجی عرضه می شود که از این پس برخورد جدی و قاطع با این مساله خواهد شد.

وی با بیان اینکه تولیدات پوشاک و سنگ های تزئینی را قطعاً در این منطقه نهادینه می کنیم افزود: منطقه آزاد ماکو دارای ذخیره سنگ تزئینی و نما از انواع مرمر، گرانیت، تراورتن و... است.

وی افزود: سازمان منطقه آزاد ماکو به منظور تحقق بخشیدن به برنامه های پیش بینی شده در این بخش نسبت به تعریف راهبرد لازم اقدام کرده، هرچند اولویت برای سرمایه گذاری در این بخش، بهره گیری از فناوری های نوین است.

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد ماکو گفت: خروج آمریکا از برجام این فرصت را برای ایران ایجاد کرد تا با نوآوری و خلاقیت در عرصه های تجارت جهانی در گذر از این بحران موفق باشیم.

وی افزود: به دنبال خروج آمریکا از برجام شرکت های اروپایی دفاترشان را در کشور جمع آوری می کنند ولی ما می توانیم در مناطق آزاد به عنوان ریه تنفسی کشور، با ارائه طرحی کارشناسانه، این شرکت ها بدون مهر پاسپورت و فقط بصورت رجستری در سامانه یکپارچه وارد کشور شوند تا مشکل تحریم آن ها نیز توسط آمریکا حل شود.

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد ماکو گفت: بنده درحالی مدیرعامل سازمان منطقه آزاد ماکو شدم که این سازمان بیش از ۳۰ میلیارد تومان بدهی دارد و نزدیک ۲۰۰ میلیارد تومان بابت قرارداد پروژه ها باید هزینه شود.

وی استفاده از اعتبارات دولتی برای برخی پروژه های عمرانی را خواستار شد و افزود: برخی پروژه های عمرانی باید از محل اعتبارات دولتی تامین شوند و دستگاه های اجرایی به وظایف خود عمل کنند.

سلیمانی با اشاره به اینکه شهرداری موظف به اجرای پروژه های توسعه شهری است درخصوص پروژه تعریض خیابان امام ماکو گفت: قطعاً این پروژه اجرا می شود ولی برای اجرای آن ۹۰ میلیارد تومان اعتبار لازم است در حالیکه با این میزان اعتبار می توان برای ۲۰۰۰ نفر اشتغال ایجاد کرد. کدام به نظر شما مهمتر است؟ بنده پیشنهاد می کنم تعریض خیابان امام از محل اعتبارات دولتی و درآمدهای شهرداری انجام شود سازمان هم مساعدت می کند و باید درآمد سازمان صرف مسائل بسیار ضروری از جمله اشتغال و رفع مشکل معیشتی شود.

## رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران: توسعه معدن در گرو سرمایه گذاری و رفع موانع معدنکاری است

استان تهران با داشتن بیش از ۲۰۰ معدن عمدتاً مصالح ساختمانی با تولید حدود ۲۰ میلیون تن مواد معدنی در سال در صد قابل توجهی از تولیدات معدنی کشور را بخود اختصاص داده است. وجود تعداد قابل توجهی از صنایع معدنی بالا دستی و پایین دستی از مزیت های مهم بخش معدنی کشور است که مسیر رشد و اقتصادی و صنعتی را با توجه به تنوع و وفور مواد معدنی (حدود ۷۰ عنصر از جدول تناوبی عناصر) در کشور با استفاده از نیروی کار و خلاقانه کارگران فراهم می کند.

توجه به بخش معدن و پتانسیل های موجود بالقوه در این بخش یکی از نقاط قابل اتکای اقتصاد کشور در نیل به اقتصاد بدون نفت می باشد. به همین منظور در هفته معدن با مهندس مهرداد شکوهی رازی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران و مدیرعامل شرکت استخراج و فرآوری شیشه گفتگویی اختصاصی داشتیم. وی فارغ التحصیل فوق لیسانس استخراج معدن دانشکده فنی دانشگاه تهران در سال ۱۳۴۶ و دارای فوق لیسانس اکتشاف به روش ژئوشیمی از دانشگاه دلفت هلند ITC در سال ۱۹۷۵ است. شکوهی رازی از سال ۱۳۴۶ پس از فارغ التحصیلی به جز دوره خدمت سربازی همواره در زمینه معدن فعالیت داشته است. رئیس سازمان نظام مهندسی استان تهران می گوید: با توجه به ذخایر غنی زیرزمینی و سطح الارضی معدنی توسعه فعالیت های معدنی در استان تهران نیازمند برنامه ریزی، حمایت های قانونی و سرمایه ای، رفع موانع تولید، نظارت، استفاده از شیوه های بهره برداری با بهره وری بالا و استفاده از علوم و فنون روز آمد دنیاست. مشروح گفتگوی ما را با وی در زیر می خوانید:

### وضعیت استان تهران در بخش معدن چگونه است؟

تهران استانی است با وسعت کم و نسبت به وسعت آن دارای تعداد قابل توجهی معدن می باشد. مجموعاً در تهران حدود ۴۰۰ معدن داریم که عمده این معدن، مصالح ساختمانی، شن و ماسه، سنگ لاشه و مالون و موادی است که در ارتباط با مصالح ساختمانی و ساخت و ساز است. از این تعداد حدود ۲۰۰ معدن به دلیل رکود حاکم بر بازار تعطیل شده اند. از ۲۰۰ معدن دیگر هم تعدادی بصورت فصلی کار می کنند و بر اساس اطلاعات و دانسته ها فقط تعداد ۱۲۰ معدن بصورت مداوم فعالیت دارند. معدن فسفات جیروود که از آن فسفات (کافی فسفر) استخراج می شود تنها معدن زیرزمینی فعال استان تهران است. دیگر معدن زیرزمینی این استان که در حال حاضر تعطیل است معدن بسیار قدیمی منگنز در رباط کریم (جنوب تهران) می باشد که این معدن می تواند با اکتشافات جدید مجدداً فعال گردد. در مجموع تعداد معدن فلزی و غیر فلزی استان تهران خیلی کم است. این استان بواسطه گسترش شهرها و محل های سکونت و همچنین محدودیت های ناشی از مناطق حفاظت شده و تحت حفاظت محیط زیست، مساحت آزاد بالنسبه کمی دارد. بنابراین فرصت های فعالیت معدنی هم به همین نسبت محدودیت دارد، بخصوص که منابع طبیعی نیز در موارد قابل توجهی در این مورد معارض است. زیرا معتقدند که در آن مناطق گونه های گیاهی ممنوع قطع وجود دارد و بدین لحاظ نباید معدنکاری انجام شود. اینگونه است که استان تهران علیرغم تعدد معدن نسبت به وسعت، در معدنکاری با موانع بسیار مواجه است.

### استان تهران از نظر منابع انسانی در زمینه معدن دارای چه جایگاهی است؟

استان تهران بدلیل پایتخت بودن بیش از سایر استانها از سرمایه های انسانی و اساتید برجسته و افراد با تجربه

خوب و سازنده ای با سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران داشته است. اما برای رشد و شکوفایی بیشتر معادن بایستی اولاً برنامه جامع و روشنی یا استراتژی و چشم انداز روشن تدوین شود و دستگاهها و سازمانهای دیگری که در بخش معدن ذی دخل هستند نظیر منابع طبیعی و محیط زیست، بجای فعالیت جزیره ای و نگاه صرفاً بخشی به معدن، با نگاه جامع به این بخش توجه داشته باشند و نیاز است که دیگر دستگاهها نظیر بانکها، بینگاههای اقتصادی، دانشگاهها استاندارد و ... نیز در این نقشه راه و استراتژی جامع مشارکت و مسئولیت داشته باشند.

با توجه به ذخایر معدنی استان، توسعه معدنکاری در این استان نیازمند حمایت های قانونی و سرمایه ای، نظارت و استفاده از شیوه های مدرن معدنکاری همراه با بهره وری بالا، استفاده از دانش روز دنیا و بخصوص برنامه ریزی جامع می باشد.

سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، در جهت ارتقای بخش معدن استان علاوه بر وظیفه ذاتی خود که ارتقای خدمات فنی و مهندسی، بهره وری و ایمنی معدن است آماده همه گونه همکاری و ارائه خدمات از طریق اعضا می باشد.

### فعالیت های نظام مهندسی استان تهران در سال گذشته را بطور مختصر بیان کنید:

سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران یک NGO برخاسته از قانون است که دارای وظیفه کلی تنسيق روابط فی ما بین اعضای حرفه، معادنکاران و دولت می باشد. از جمله وظایف این

و ماهر برخوردار است. بطوریکه در حال حاضر بیش از ۳۵۰۰ نفر در سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران عضو می باشند که در رشته های مختلف مرتبط با استخراج معدن، زمین شناسی، ژئوفیزیک، ژئوشیمی، نقشه برداری و متالورژی استخراجی دارای تخصص و تجربه می باشند. می توان به جرات گفت که در این استان از رده کارورز تا فوق تخصص نیروی انسانی در دسترس می باشد و این نیروی انسانی می تواند زیر بنای توسعه معدن استان تهران باشد.

در زمینه تاثیر رشد بخش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد و اشتغال باید گفت که معدن سرمایه بر است نه کارگر بر. یعنی معدن به خودی خود در بحث کارگری نمی تواند مشاغل زیادی ایجاد کند. در معدن به ازای هر نفر نیروی انسانی که مشغول کار شود سرمایه زیادی صرف می شود. برای مثال با خرید یکدستگاه بولدوزر

به مبلغ حدود دو میلیارد تومان تنها یک نفر مشغول کار خواهد شد. اما آنچه به اهمیت معدنکاری می افزاید آنست که اولاً مواد اولیه صنایع از معدن تامین می شود و ثانیاً زنجیره صنایع پایین دستی معدن بسیار اشتغالزا است. با بکارگیری تمام ظرفیت ها در بخش بالادستی و پایین دستی معدن، صنایع معدنی و صنعت پایین دستی می تواند با ایجاد اشتغال مناسب کشور را از رشدی قابل توجه در اقتصاد برخوردار نماید.

### تعامل سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران با سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران چگونه است؟

سازمان در سال گذشته تعامل بسیار

### با توجه به ذخایر معدنی استان تهران، توسعه معدنکاری در این استان نیازمند حمایت های قانونی و سرمایه ای، نظارت و استفاده از شیوه های مدرن معدنکاری همراه با بهره وری بالا، استفاده از دانش روز دنیا و بخصوص برنامه ریزی جامع می باشد



با ادامه آن در سال های آتی هرگونه اختلاف فی ما بین بهره برداران و وزارت متبوع در زمینه حجم عملیات معدنی مرتفع خواهد شد. از دیگر فعالیت های سال گذشته شروع بازرسی در زمینه ایمنی معادن بوده است که در سال جاری با جدیت پیگیری خواهد شد. در سال گذشته در برنامه های آموزشی یک کارگاه یکروزه جورک (JORK) استاندارد بین المللی گزارش دهی) به منظور یکسان سازی نحوه گزارش دهی در کشور با ضوابط و استانداردهای بین المللی برگزار گردید که در صورت ادامه و الحاق کارشناسان ما به این کمیته بین المللی گزارشات ارسالی کارشناسان ایرانی ارزش بیسن المللی هم پیدا خواهد کرد و در سطح بین المللی مورد قبول خواهد گردید.

### برنامه های آتی سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران چیست؟

در سال گذشته سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران با فعالیت در کمیته بررسی طرح های سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فعالیت داشته و در تمام جلسات همراه کارشناسان شرکت شده که این امر باعث ارتقای سطح گزارشات ارسالی به سازمان صمت شده است. این سازمان تلاش خواهد کرد که در سال جاری بخش دیگری از فعالیت های کارشناسی غیر حاکمیتی سازمان مزبور نیز به این سازمان محول شود. این سازمان آمادگی لازم برای به عهده گرفتن بازرسی های فنی از معادن استان را دارد و در صورت حمایت سازمان صنعت، معدن و تجارت می تواند با ورود بیشتر در این زمینه ها نقش قابل توجهی در بهبود و استخراج مهندسی معادن داشته باشد.

این سازمان از نظر ارتقای دانش فنی صاحبان حرفه ها در بخش معادن در سال جاری نهایت تلاش را خواهد کرد تا صاحبان حرفه را از مقررات مربوط به رعایت اصول ایمنی و بهداشت و بهره وری، حفظ محیط زیست با آموزش مناسب آگاه سازد.

### و کلام آخر آنکه:

بخش عمده محیط پیرامون ما از مواد معدنی ساخته شده است، سازمان منابع طبیعی در استان تهران سدی بر معدنکاری شده است و در دو سال گذشته یک مورد هم برای ایجاد معدن جدید اعلام موافقت نشده است. در حالیکه از منابع طبیعی خواستاریم تا فایده و ضرر را در نظر بگیرد و اگر فایده کاری بیشتر از ضررش بوده است فایده را ارجح بداند و نفع عموم را در نظر بگیرد تا بتوانیم با گسترش فعالیت های علمی و صنعتی زمینه اشتغال گروه بیشتری از جوانان را فراهم آوریم.

مصاحبه: فاطمه رحیمی



سازمان تعیین صلاحیت افراد حقیقی و حقوقی جهت معدنکاری یا ارائه خدمات معدنی، آموزش افراد و تایید مهندسیین مسئول فنی در تمام زمینه های فعالیت یک معدن از اکتشاف تا بهره برداری است. برخی از فعالیت های این سازمان شامل آموزش نیروی انسانی است که در سازمان بسیار با اهمیت تلقی می شود. بنظر ما نیروی انسانی بزرگترین سرمایه هر سازمانی است و ما برحسب وظایف قانونی بایستی برای فعالیت های معدنی نیروی انسانی مرتبط را آموزش دهیم. البته فعالیت های ما در ادامه مسیر دانشگاه است و ما به هیچ وجه موازی با دانشگاهها فعالیت آموزشی نداریم بلکه فناوریهای نوین را عرضه و آموزش آنها را بر عهده میگیریم. کمیته آموزش سازمان که نقش اصلی را در تعیین محور های آموزشی بعهده دارد عمدتاً متشکل از دانشگاهیان مرتبط می باشند که به این ترتیب آموزش سازمان نه موازی با دانشگاه بلکه در امتداد آن قرار می گیرد. دانشگاهها آموزش، روش ها و فنون را در سطح اولیه بعهده دارند ولی تجهیزات جدید و تغییرات بعدی توسط سازمان به همکاران عرضه می گردد که بصورت آموزش های کاربردی و تکمیلی در قالب دوره های آموزشی کوتاه مدت می باشد.

از جمله فعالیت های سازمان در سال گذشته شروع همکاری سازمان صنعت و معدن استان در زمینه تعیین حجم عملیات معدنی از طریق تهیه نقشه های مبنای نقشه برداری معادن شن و ماسه کشور و اتصال نقشه های تهیه شده به شبکه ژئودزی کشور بوده است که

## فولاد مبارکه با تولید ۱۲ میلیون تن آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان



وی با بیان اینکه در زنجیره تولید فولاد مبارکه ظرفیت تولید ۱۲ میلیون تن گندله و به همین میزان آهن اسفنجی وجود دارد افزود: خطوط تولید شمش، خطوط نورد گرم و سرد و کارخانه های تولید ورق گالوانیزه، رنگی و قلع اندود حلقه های ارزشمند دیگر این زنجیره هستند. او با اشاره به این مطلب که در حال حاضر ۱۱ هزار و ۸۰۰ نفر در شرکت فولاد مبارکه و ۱۶۵۰ نفر در مجتمع فولاد سبا، ۲۶۰۰ نفر در فولاد هرمزگان، حدود ۷۰۰۰ نفر در شرکتهای خدماتی و حدود ۶۰۰ نفر در گندله سازی سنگان مشغول به کار هستند افزود: در مجموع به طور مستقیم و غیرمستقیم فولاد مبارکه حدود ۳۵۰ هزار فرصت شغلی ایجاد کرده است.

شرکت فولاد مبارکه در ارزیابی ۱۰۰ شرکت برتر در سال ۱۳۹۶ در گروه فلزات اساسی توانست عنوان نخست را کسب کند. دکتر سبحانی با تأکید بر اینکه فولاد مبارکه از معدود مجموعه هایی است که زنجیره تولید در آن کامل است، گفت: در حال حاضر در فولاد مبارکه سنگ آهن استخراجی از معادن به کارخانه منتقل می شود و در چرخه تولید این شرکت به انواع محصولات فولادی تبدیل می گردد. این در حالی است که با راه اندازی کارخانه کنسانتره سنگان خراسان، حلقه معدن نیز به این مجموعه اضافه و زنجیره تولید در فولاد مبارکه به طور کامل از سنگ خام معدن تا انواع محصول کامل می شود.

دکتر سبحانی مدیرعامل گروه فولاد مبارکه با بیان اینکه ظرفیت فعلی فولاد مبارکه از ۱۰ میلیون تن عبور کرده است گفت: در حال حاضر در گروه فولاد مبارکه (فولاد مبارکه، مجتمع فولاد سبا و فولاد هرمزگان) ظرفیت تولید فولاد خام ۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن است. وی گفت: فولاد مبارکه همچنان بزرگترین تولیدکننده ورقهای فولادی در خاورمیانه و شمال آفریقا است و سهم ۲۲ درصدی در منطقه منا دارد. این در حالی است که گروه فولاد مبارکه با تولید ۱۲ میلیون تن آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان است. دکتر سبحانی ادامه داد: فولاد مبارکه با سرمایه ۷۵۰۰ میلیارد تومان بزرگترین شرکت بورسی است و ارزش واقعی داراییهای شرکت حدود ۴۰ هزار میلیارد تومان است. وی افزود: در زنجیره تأمین گسترده فولاد مبارکه حدود ۲۸۰۰ تأمین کننده و شرکت خدماتی، از جمله شرکتهای حقیقی و حقوقی، تأمین کنندگان و سازندگان قطعات یدکی و مصرفی و همچنین تولیدکنندگان فرآورده های نسوز هستند که با حمایت از تولید داخل و توانمند کردن همین شرکتهای در داخل کشور، اکنون عمده نیاز فولاد مبارکه از داخل کشور تأمین می شود. مدیرعامل فولاد مبارکه ادامه داد: در بخش فروش، حدود ۱۰۰۰ کارخانه جزو مشتریان مستقیم فولاد مبارکه هستند و به طور غیرمستقیم نیز حدود ۳۰۰۰ کارخانه گروه بعدی مشتریان و مصرف کنندگان محصولات فولاد مبارکه را تشکیل می دهند. وی از شرکت فولاد هرمزگان، فولادسنگ، مجتمع صنایع معدنی سنگان خراسان، فولادسفید دشت و ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، فولاد امیرکبیر کاشان به عنوان شرکتهایی که فولاد مبارکه سهامدار عمده آنهاست یاد کرد. وی خاطر نشان کرد:

دکتر سبحانی مدیرعامل گروه فولاد مبارکه با بیان اینکه ظرفیت فعلی فولاد مبارکه از ۱۰ میلیون تن عبور کرده است گفت: در حال حاضر در گروه فولاد مبارکه (فولاد مبارکه، مجتمع فولاد سبا و فولاد هرمزگان) ظرفیت تولید فولاد خام ۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن است. وی گفت: فولاد مبارکه همچنان بزرگترین تولیدکننده ورقهای فولادی در خاورمیانه و شمال آفریقا است و سهم ۲۲ درصدی در منطقه منا دارد. این در حالی است که گروه فولاد مبارکه با تولید ۱۲ میلیون تن آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان است. دکتر سبحانی ادامه داد: فولاد مبارکه با سرمایه ۷۵۰۰ میلیارد تومان بزرگترین شرکت بورسی است و ارزش واقعی داراییهای شرکت حدود ۴۰ هزار میلیارد تومان است. وی افزود: در زنجیره تأمین گسترده فولاد مبارکه حدود ۲۸۰۰ تأمین کننده و شرکت خدماتی، از جمله شرکتهای حقیقی و حقوقی، تأمین کنندگان و سازندگان قطعات یدکی و مصرفی و همچنین تولیدکنندگان فرآورده های نسوز هستند که با حمایت از تولید داخل و توانمند کردن همین شرکتهای در داخل کشور، اکنون عمده نیاز فولاد مبارکه از داخل کشور تأمین می شود. مدیرعامل فولاد مبارکه ادامه داد: در بخش فروش، حدود ۱۰۰۰ کارخانه جزو مشتریان مستقیم فولاد مبارکه هستند و به طور غیرمستقیم نیز حدود ۳۰۰۰ کارخانه گروه بعدی مشتریان و مصرف کنندگان محصولات فولاد مبارکه را تشکیل می دهند. وی از شرکت فولاد هرمزگان، فولادسنگ، مجتمع صنایع معدنی سنگان خراسان، فولادسفید دشت و ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، فولاد امیرکبیر کاشان به عنوان شرکتهایی که فولاد مبارکه سهامدار عمده آنهاست یاد کرد. وی خاطر نشان کرد:



معاون وزیر صنعت:

### تولید مس «معدن سونگون» به زودی آغاز می شود

معاون طرح و برنامه وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه بعد از سال ها، استقلال «معدن مس سونگون» نهایی شد، گفت: به زودی عملیات اجرایی تولید مس کاتدی در این معدن آغاز می شود. به گزارش مهر، رضا رحمانی اظهار داشت: با اجرایی شدن طرح تولید مس کاتدی در معدن مس سونگون، سالانه ۱۰۰ هزار تن از این محصول تولید خواهد شد. وی ادامه داد: قرار است از این پس، همه مسائل مالی معدن مس سونگون در آذربایجان شرقی متمرکز شود، ضمن اینکه ایجاد شهرک تخصصی مس و طلا در این استان نیز در حال نهایی شدن است. رحمانی اضافه کرد: سال گذشته ارزش فروش کنستانتاره مس سونگون ۲ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان بود، در حالی که گردش مالی شرکت تراکتورسازی تنها به هزار میلیارد تومان رسید. معاون طرح و برنامه وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اهمیت راهبردی مس در کشور یادآور شد: هر کس در صنایع پایین دستی مس سرمایه گذاری کند، خوراکش را تامین می کنیم. بر اساس این گزارش، معدن سونگون در شهرستان ورزقان استان آذربایجان شرقی، دومین معدن مس بزرگ کشور بعد از مس سرچشمه محسوب می شود. مس استخراجی از معدن سونگون برای فرآوری، سال ها به معدن مس سرچشمه منتقل می شد. ایجاد کارخانه تولید مس کاتدی در معدن سونگون از مطالبات مردم و مسؤولان آذربایجان شرقی در دهه اخیر بود که با اهتمام ویژه دولت تدبیر و امید اجرایی می شود.



# معادن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها



فارس

لاریجانی:

### باید از ظرفیت ۲۰ میلیون زائر قم استفاده کرد

رئیس مجلس شورای اسلامی با اشاره به حضور ۲۰ میلیون زائر و توریست در طول سال در استان قم گفت: اگر این زائران نسبت به تهیه سوغاتی از محصولات تولیدشده در استان اهتمام داشته باشند رونق خوبی در فضای کسب و کار ایجاد خواهد شد. به گزارش خبرگزاری فارس از قم، علی لاریجانی صبح امروز در دیدار با اعضای خانه معدن استان قم با بیان اینکه شورای استانی معدن با هدف رفع موانع پیش روی فعالیت معادن تشکیل شده است، گفت: توجه به بخش معدن از اهمیت زیادی برخوردار است. وی با اشاره به اینکه هدف از تشکیل شورای معادن در کشور و به تبع آن در استان ها حل مشکلات بخش معدن بوده است، بیان کرد: این شورا می تواند نقش موثری در بهره برداری صحیح از معادن داشته باشد. نماینده مردم قم در مجلس در ادامه حضور ۲۰ میلیون زائر و توریست در طول سال در استان قم را مورد توجه قرار داد و گفت: اگر این زائران نسبت به تهیه سوغاتی از محصولات تولید شده در استان اهتمام داشته باشند رونق خوبی ایجاد خواهد شد. رئیس مجلس با ارائه پیشنهادی بیان کرد: به طور مثال می توان بسته هایی را با محتوای صنایع دستی، تابلو فرش و... تهیه کرده و با قیمت های ارزان تر عرضه کرد.

انتهای پیام/ج





اینا

معاون امور معادن صنعت، معدن و تجارت هرمزگان:

### رعایت ضوابط زیست محیطی باید هم سو با ایجاد تغییرات معدنی باشد

بندرعباس - معاون امور معادن صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: رعایت ضوابط زیست محیطی باید هم سو با ایجاد تغییرات معدنی باشد.

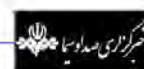
به گزارش خبرگزاری مهر، به نقل از صنعت، معدن و تجارت هرمزگان، ابراهیم سعدینی بیان داشت: هم اکنون تعداد ۹۷ محدوده اکتشافی داری پروانه اکتشاف، ۲۶ معدن دارای گواهینامه کشف وهم چنین ۹۵۶ معدن شن و ماسه در استان وجود دارد. سعدینی در بازدید از واحدهای معدنی استان، افزود: رعایت ضوابط زیست محیطی باید هم سو با ایجاد تغییرات معدنی باشد و در این راستا آگاهی مردم نیز نسبت به توسعه معدنکاری و رعایت ضوابط زیست محیطی افزایش داد. وی عنوان کرد: همان طور که برای ایجاد اشتغال و رونق اقتصادی استان هرمزگان دغدغه داریم، باید محیط زیست مناسبی نیز داشته باشیم که در اختیار نسل آینده قرار گیرد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان اظهارداشت: هم اکنون تعداد ۹۷ محدوده اکتشافی داری پروانه اکتشاف، ۲۶ معدن دارای گواهینامه کشف وهم چنین ۹۵۶ معدن شن و ماسه در استان وجود دارد. در مجموع ذخایر معادن هرمزگان افزون بر ۱۵۰ میلیارد ریال با اشتغال زایی ۲ هزار و ۹۰۰ نفر است.

سعدینی ادامه داد: استان هرمزگان یکی از مناطق مناسب معدنی کشور در زمینه بهره برداری و فرآوری با هدف جلوگیری از خام فروشی و در نتیجه صادرات مواد معدنی فرآوری شده به خارج از کشور است. این مقام مسئول اضافه کرد: هرمزگان، از نظر کرومیت، تیتان، مس، منگنز و سنگ های تزئینی و نما به ویژه ذخایر نفتی و گازی قابل بازیافت توانمندی خوبی دارد که در صورت شناسایی، اکتشاف و بهره برداری می تواند در توسعه اقتصادی این استان و حتی منطقه نقش اساسی داشته باشد.

وی خاطرنشان کرد: معادن پایه در هرمزگان شامل سنگ گچ، سنگ آهن، سنگ نمک، سنگ کرومیت و خاک سرخ است.

۱۲:۲۲ - ۳-۱۳۹۷-۳



سج

در شرکت ذوب آهن اصفهان

### بومی سازی ماشین تخلیه کک

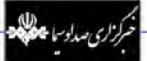
به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مرکز اصفهان؛ مدیر تولیدات کک و مواد شیمیایی شرکت ذوب آهن با اشاره به اینکه قیمت ساخت این قطعه صنعتی یک چهارم مشابه خارجی آن است گفت: این قطعه صنعتی با طول ۲۷ متر و وزن حدود ۳۳ تن به روش مهندسی معکوس در مدت یک سال طراحی و تولید شده و اکنون در باتری شماره سه واحد کک سازی وارد مدار تولید شده است.

علیرضا رضوانیان با بیان اینکه این تجهیز کلیدی در سال ۹۲ به قیمت ۱۳۰ هزار یورو از شرکت اوکراینی خریداری شده بود گفت: هزینه طراحی و ساخت این قطعه به یک چهارم مشابه خارجی رسید.

وی گفت: وظیفه اشتانگ ماشین، تخلیه کک از داخل سلول های باتری است.

پارسال در واحد کک سازی شرکت ذوب آهن اصفهان یک میلیون و ۲۴۰ هزار تن تولید و در بازار عرضه شده است.

۱۱:۱۱ - ۳-۱۳۹۷-۳



### بهره برداری از طرح گازرسانی به صنایع جوار معدنی سنگ آهن بافق

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، آیین افتتاح طرح گازرسانی صنایع داخلی شرکت سنگ آهن مرکزی با حضور جمعی از مسوولان در ایستگاه شهید تندگویان واقع در گندله سه چاهون برگزار شد.

مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد کشور در حاشیه این آیین به تامین زیرساخت جهت سرمایه گذاری ۵ هزار میلیارد تومانی در مجموعه شرکت سنگ آهن مرکزی اشاره کرد و گفت: یکی از این زیرساخت ها بحث گاز می باشد که با انجام این کار ضمن اینکه زیرساخت های کارخانه آگلومراسیون، گندله سازی سه چاهون و کارخانه فولاد کسری تامین شده است، زیرساخت سایر طرح های توسعه ای سنگ آهن را هم در آینده آماده خواهد کرد.

محمد جواد عسکری اعتبار این پروژه را بالغ بر ۵۶ میلیارد و ۷۰۰ میلیون ریال عنوان کرد و بیان داشت: این طرح با ۵۰۰ هزار متر لوله گذاری پلی اتیلن و فولادی انجام می گیرد که از این میزان ۳۵۰۰ متر لوله گذاری فولادی با فشار ۲۵۰ پوند و در سایز ۸ و ۱۲ اینچ می باشد. وی افزود: پاسداری از محیط زیست و مدیریت انرژی جزو دستاوردها و برآورد های این طرح می باشد و این اقدام هزینه های شرکت را کاهش و کیفیت تولید را افزایش می دهد.

مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی بافق با بیان اینکه در حال حاضر در کارخانه آگلومراسیون از سوخت گاز به جای گازوئیل با ظرفیت یکپهزار مترمکعب استفاده می شود تصریح کرد: این امر سبب ایجاد صرفه جویی بالایی شده است و ۲۰ تا ۳۰ درصد هزینه های این مجموعه را کاهش می دهد.

عسکری افزود: این زیر ساخت ها برای اتصال شبکه به فولاد آماده است و تنها باید ظرفیت بیشتری را برای این طرح در آینده دریافت کنیم که در زمان خود پیگیری و اخذ می شود.





تعاون

اقتصادی

فصلنامه

مناقصه و مزایده

سازمان

جهان نو

تخلیفات

MADAN 24

مستقیم

باشگاه خبرنگاران جوان گزارش می دهد:

### فقط معادن کوچک مجبورند تمام شرایط سخت اداری را تحمل کنند

معادن کوچک مجبورند تمام شرایط سخت را تحمل کرده و در زمان طوفان اقتصادی، اولین ضربه به این معادن اصابت می کند. به گزارش خبرنگار صنعت، تجارت و کشاورزی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، وجود ذخایر غنی فلزی و غیرفلزی در کشور، ذخایر فراوان انرژی، رشد مستمر تقاضای داخلی و بین المللی برای محصولات صنایع معدنی، نیروی کار فراوان، دسترسی به آب های آزاد و مقایسه بخش معدن با سایر بخش های اقتصادی نشان می دهد که معدن می تواند نقش اساسی در اشتغال زایی، توسعه پایدار و نیز شکوفایی سایر بخش های اقتصادی کشور داشته باشد.

اهمیت بخش معدن در اشتغال زایی و شکوفایی اقتصادی وقتی پررنگ تر می شود که بدانیم بسیاری از اندیس های معدنی کشور در استان های محروم و کمتر توسعه یافته قرار دارند و در صورت آغاز و توسعه فعالیت های معدنی، نقش مهمی در محرومیت زدایی از این مناطق ایفا خواهند کرد.

وجود بوروکراسی در فرآیندهای سرمایه گذاری و توسعه و عدم امکان برنامه ریزی فنی و اقتصادی مناسب به واسطه عدم وجود ثبات در قوانین و مقررات بخش صنعت و معدن و از همه مهمتر چالش های موجود در روابط میان بخش خصوصی معدن با دولتمردان و سیاست گذاران این حوزه را می توان از جمله مشکلات اصلی عدم پیشرفت معدن و صنایع معدنی در چند سال گذشته در ایران دانست. در راستای مشخص شدن زوایای بیشتری از این مشکلات پای گفتگو و درددل با برخی از فعالان خصوصی معدن نشستیم که متن آن در زیر به صورت کامل آمده است:

تصدی گری، آفت جان بخش معدن شده است

فرزانه معصومی، معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران در گفت و گو با خبرنگار گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، اظهار کرد: تصدی گری در تمام کشور و نه تنها در بخش های دولتی بلکه در حوزه خصوصی هم شکل گرفته است. وی افزود: عدم شفافیت در قانون موجب شده تا تفاسیر مختلفی بوجود بیاید و در نتیجه هر کارشناس ساده می تواند یک تفسیر جداگانه از قانون ارائه دهد.

معصومی اضافه کرد: این موضوع به معنای ایجاد مشکل اساسی برای بخش خصوصی واقعی شده است و ضرورت حمایت از بخش خصوصی امروز از همه زمان ها پررنگ تر شده است.

معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران، یادآور شد: ما به عنوان اعضای های خصوصی در هر جا که منافع بخش خصوصی با دولت اصطکاک پیدا کند، باید ورود کرده و از منافع بخش خصوصی دفاع کنیم.

وی با اشاره به عملکرد منفی برخی از مدیران انجمن های خصوصی معدنی تصریح کرد: متأسفانه اکنون شاهدیم که برخی از مدیران بخش خصوصی هم در کنار دولت نشسته و گرفتار بیماری تصدی گری شده اند.

معصومی تأکید کرد: در صورتی که های معدنی وظیفه خود را فراموش کرده و در کنار اعضایشان نباشند، بخش خصوصی معدن ضربه خورده و دچار مشکلات جبران ناپذیری خواهد شد.

وی بیان کرد: اکنون شرایطی در انجمن های معدنی بوجود آمده که اگر همراه خواسته های مدیران و مقامات دولتی نباشیم، یا باید انجمن را ترک کرده و یا به عنوان عضو خنثی حضور داشته باشیم.

معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران با بیان اینکه تنها بخشی که راه توسعه خود را توانسته پیدا کند، بخش معدن است، گفت: ما کشوری هستیم که دارای منابع معدنی بالایی بوده و سرمایه گذاری های خوبی هم در این حوزه انجام شده است.

وی ادامه داد: مشکل اصلی آنجاست که ما معنی توسعه پایدار را نفهمیده ایم یعنی ارزش کالا را به معنای واقعی بدست آوریم و آن را طوری سرمایه گذاری کنیم که ارزش واقعی و طولانی مدت داشته باشد.

معصومی تصریح کرد: کشورهای پیشرفته مزیت های تولیدی خود را شناخته و آن را پرورش داده اند تا به توسعه پایدار دست یابند.

معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران اضافه کرد: از آنجایی که کشورهایی همچون کشور ما هدف درستی ندارند پول های کسب کرده از درآمدها راهدر می دهیم.

وی تصریح کرد: اگر ما سنگ آهن تولید کنیم مزیت بهتر و بیشتری نسبت به تولید فولاد در ایران دارد، زیرا با توجه به بحران بی آبی و خشک



سالی رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد می‌تواند نگران‌کننده باشد.

معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران، ادامه داد: اگر حتی بتوانیم به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ دست یابیم باید دید که آیا کیفیت فولاد ما قابل مقایسه با تولیدات کشوری همچون چین است و آیا می‌توانیم فولاد خود را به راحتی صادر کنیم.

وی با اشاره به ضرورت توجه به توسعه پایدار در کشور افزود: در صورتی که اهداف روشنی در کشور تبیین شده و نقشه اقتصادی مشخص باشد، تمام فعالیت‌های اقتصادی هدفمند شده و حوزه‌های مختلف از سردرگمی در می‌آیند.

معصومی با اشاره به تعدیل نزدیک به هزار نفر از نیروی‌های کار شرکتش در چند سال گذشته تصریح کرد: تمام تلاش خود را کردم تا بتوانم از بروکراسی و موانع اداری عبور کرده و در نتیجه در سال جاری ۵۰۰ نفر از نیروهای تعدیل شده را به سرکارشان بازگردانیم.

معدن کار نمونه کشور و عضو انجمن سنگ آهن ایران گفت: برای حمایت از کالای ایرانی باید بحث برندینگ را فعال کنیم تا مردم بجای خرید پوشاک از ترکیه، منسوجات داخلی را بخرند.

وی یادآور شد: اگر تصدی‌گری نبود دولت هم برنامه ریزی و استراتژی شفاف تری برای اداره کشور خواهد داد.

معدن بزرگ از رانت‌های دولتی به آسانی بهره می‌برند

سعید صفایی رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد و دبیر انجمن زغال سنگ ایران در گفت‌وگو با خبرنگار گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، اظهار کرد: معدن بزرگ کشور، معدن غنی و اقتصادی بوده و تحت هر شرایطی حاشیه سود بسیار بالایی دارند و هیچ اتفاقی به آنها ضربه نمی‌زند.

وی با دولتی و شبه خصوصی خواندن معدن بزرگ ایران، افزود: معدن کوچک مجبورند تمام شرایط سخت را تحمل کرده و وقتی طوفانی می‌آید، اولین ضربه به این معدن اصابت می‌کند.

رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد و دبیر انجمن زغال سنگ ایران، اضافه کرد: دولت از لحاظ قانونی معدن کوچک و بزرگ را با یک چوب می‌زند هرچند که معدن بزرگ از رانت‌های دولتی به آسانی بهره می‌برند.

صفایی تصریح کرد: بیشترین ضربه را در این سال‌ها، معدن مصالح ساختمانی و سنگ‌های تزئینی دیده‌اند زیرا فعالیت‌های عمرانی در چند سال گذشته بشدت خوابیده و دولت هم پیش‌بینی برای نجات این معدن نکرده است.

وی تصریح کرد: باید توجه داشت که سیستم مدیریت دولتی و اداری وزارت خانه‌ها بشدت ضعیف است و در عین حال اختیارات فراوانی به آنها داده شده اما نگاه این مدیران همیشه خطی بوده و سیاست‌گذاری‌ها و اعمال قانون آنها هیچ‌گاه با پیش‌بینی‌های صورت گرفته یکسان در نیامده است.

صفایی اضافه کرد: به نظر می‌رسد دولتمردان ما وقتی برنامه ریزی بلندمدت می‌کنند فقط خود را در حرکت می‌بینند و بقیه کشورها را ساکن تصور می‌کنند.

معدن کوچک به خاطر آسیب پذیریشان از چرخه‌های اقتصادی کنار گذاشته می‌شوند

سجاد غرقی عضو انجمن سنگ آهن و اتحادیه تولیدکنندگان محصولات معدنی در گفت‌وگو با خبرنگار گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، اظهار کرد: رویکرد دولت نسبت به واحدهای کوچک صنعتی، یک نگاه یکپارچه نیست، در نتیجه معدن کوچک به خاطر آسیب پذیریشان از چرخه‌های اقتصادی کنار گذاشته می‌شوند.

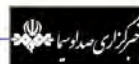
وی در ادامه افزود: معدن منبع خدادادی است و ما نمی‌توانیم تصمیم بگیریم که معدن بزرگ یا معدن کوچک داشته باشیم.

غرقی تصریح کرد: در دوران رونق معدن، ۸۵ درصد اشتغال از طریق این واحدهای کوچک تأمین می‌شد و یکی از مسائل مهم در حال حاضر ایجاد اشتغال با هزینه پایین است که این امر به راحتی در واحدهای کوچک صنعتی محقق می‌شود.

عضو انجمن سنگ آهن با اشاره به این نکته که باید در مناطقی که به این نوع صنایع کمتر توجه شده، تمرکز ویژه‌ای داشته باشیم، یادآور شد: ضروری است که در بخش تأمین هزینه‌ها، متوجه‌هایی برای تشکیل این واحدهای کوچک صنعتی در نظر گرفته شود و با تعریف هدف مشخصی در ابتدای شروع به کار دولت دوازدهم شاهد ایجاد تحولی در این زمینه باشیم.

گزارش از سمیه عرب





### تعطیلی درانتظار معادن بی تعهد

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز قزوین، معاون عمرانی استاندار در جلسه شورای معادن استان قزوین گفت: به شهرداری هایی که طرح دولتی را انجام دهند از طریق واگذاری معادن کمک می شود. فرخزاد افزود: بسیاری از طرح ها مانند کمربندی اقبالیه و قزوین که توسط شهرداری ها انجام می شود در اصل باید توسط دولت انجام شود. معاون عمرانی استاندار یا اشاره به شهرداری هایی که پروژه های اجرایی دارند، گفت: تلاش می کنیم با اعطای مجوز برداشت از معادن شن و ماسه رودخانه ای، عمومی و انفال به شهرداری ها در پروژه کمربند شهر اقبالیه و پروژه کمربند شرق شهر قزوین کمک شود. فرخزاد افزود: از اواسط سال گذشته اختیارات شورای عالی معادن کشور به شورای معادن استان واگذار شد که در خصوص پرداخت حقوق دولتی توسط معادن، مسائل زیست محیطی معادن و برداشت های بی رویه تصمیم گیری می کند. پرداخت حقوق دولتی از معادن به دولت، مسائل محیط زیست و برداشت از معادن از سایر موضوعاتی بود که در جلسه شورای معادن گفته شد.

۱۳۳۱ - ۳ - ۱۳۹۷



### خام فروشی مواد معدنی در کرمان کاهش یافته است

معاون امور معادن و صنایع معدنی اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه خام فروشی مواد معدنی در کرمان به کمترین میزان خود رسیده است گفت: زنجیره تولید شمش فولاد در استان کرمان به طور کامل انجام شده است. احمد حسن زاده در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در کرمان با بیان اینکه استان کرمان مهم ترین استان معدنی کشور است اظهار داشت: میزان ذخایر معدنی کشف شده در این استان ۵.۸ میلیارد تن برآورد شده است. وی با اشاره به اینکه سالانه بیش از ۶۰ میلیون تن مواد معدنی از معادن استان کرمان استخراج می کنیم عنوان کرد: در حال حاضر ۲۲ هزار نفر در معادن استان کرمان مشغول به فعالیت هستند. معاون امور معادن و صنایع معدنی اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه ذخایر معدنی در دل زمین تجدید ناپذیرند گفت: ارتقا سطح بهره وری در معادن استان از ارزش و اهمیت ویژه ای برخوردار است. وی با اشاره به اینکه صنعت و معدن اقدامات زیر بنایی قابل توجهی در این راستا انجام داده است افزود: استفاده از تکنولوژی های پیشرفته و دانش بنیان به منظور استفاده حداکثری از مواد معدنی کم عیار و استحصال مواد نادر و کمیاب انجام شده است. حسن زاده تصریح کرد: در معادن استان به منظور جلوگیری از خام فروشی مواد معدنی اقداماتی برای احداث صنایع معدنی و تکمیل زنجیره تولید از استخراج تا محصول نهایی در استان در حال اجراست. وی با اشاره به اینکه زنجیره تولید شمش فولاد در استان کرمان به طور کامل انجام شده است گفت: زنجیره تولید صنایع بالادستی و پایین دستی مس در استان کرمان با جدیت در حال پیگیری است. معاون امور معادن و صنایع معدنی اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه ماده معدنی فرو کروم ۶۰ سال استخراج و فروش آن به صورت خام انجام می شد افزود: در حال حاضر با احداث یک واحد فرآوری فرو کروم در منطقه ویژه تجاری رفسنجان با ظرفیت بیش از ۲۰۰ هزار تن راهاندازی شده است.

انتهای پیام/ح

۱۳۳۱ - ۳ - ۱۳۹۷

# معادن و صنایع معدنی در سایت های خبری

معادن نیوز

## مزایده ۱۱۷ محدوده و معدن استان قزوین ۳۰ خرداد ماه برگزار می شود

پایگاه خبری معدن نیوز- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قزوین از خلا ید شدن ۵۵ معدن این استان خبر داد و گفت: این معادن تا ۳۰ خرداد ماه تعیین تکلیف می شوند.

به گزارش معدن نیوز، علی پرزحمت در سومین نشست شورای معادن استان که در سالن مدیریت بحران برگزار شد، با اعلام این خبر که ۵۵ معدن خلع ید شده در استان وجود دارد که نسبت به واگذاری آنها اقدام شده است افزود: عمده این معاون شن و ماسه و خاک صنعتی است. وی اضافه کرد: ۱۱۷ محدوده و معدن استان قزوین در نشریات سراسری و استانی به مزایده گذاشته شده است و مزایده آن ۳۰ خرداد با حضور دستگاه های مرتبط از جمله بازرسی برگزار می شود.

وی ادامه داد: از سال ۹۴ صدور مجوز شن و ماسه رودخانه ای به کوهی تغییر یافته استزیرا شن و ماسه رودخانه تخریب محیط زیست را به همراه دارد.

پرزحمت افزود: سال ۹۶ و ۹۷ حدود ۱۰ پروانه اکتشاف، پنج گواهی کشف و هشت گواهی شن و ماسه گوهی صادر شده است و مراحل صدور مجوز برای گواهی شن و ماسه رودخانه را بسیار دشوار کرده است. گفتنی است، استان قزوین ۲۶۸ معدن دارد.



## تحریم تاثیر چندانی بر معادن ایران ندارد

«تحریم ها تاثیر چندانی بر معادن ایران نخواهد داشت»؛ این تیتیر خبری بود که وب سایت های کیتکونیوز و ماینینگ ویکلی در ... صمت/ «تحریم ها تاثیر چندانی بر معادن ایران نخواهد داشت»؛ این تیتیر خبری بود که وب سایت های کیتکونیوز و ماینینگ ویکلی در ۱۵ مه ۲۵ (اردیبهشت) به نقل از بی ام آی ریسرچ منتشر کردند و در آن عوامل دیگری را برشمردند که می تواند مانع توسعه معادن و صنایع معدنی ایران باشد.

براساس این خبر، اعمال دوباره تحریم های امریکا بر صنعت معدن و فلزات ایران در کوتاه مدت چندان تاثیرگذار نیست و پیش بینی می شود آسیب های کمی به این صنعت وارد کند.

این خبر می افزاید آنچه بیش از تحریم های خارجی، بخش معدن ایران را از خود متاثر می کند، چالش هایی است که گریبانگیر فعالان این بخش در داخل کشور است.

گفتنی است بی ام آی ریسرچ، شرکتی پژوهشی است که گزارش های برآمده از تجزیه و تحلیل بازار مالی، صنعت و اقتصاد کلان را ارائه می کند. این شرکت ۲۴ صنعت و ۲۰۰ بازار جهانی را پوشش می دهد و دفاتر آن در لندن، نیویورک، پرتوریا، سنگاپور و دوبی مستقر هستند.

چالش های داخلی معادن در ایران

به گزارش صمت، بی ام آی ریسرچ می افزاید: آنچه تاکنون مانع فعالیت سرمایه گذاران خارجی در بخش معدن و فلزات ایران بوده، برآمده از بروکراسی ناکارآمد و نبود زیرساخت های کافی است. فساد و انحراف نیز عاملی است که در کنار ۲ بخش دیگر مزید بر علت به شمار می آید. همچنین مسئله دیگری که در این بین وجود دارد این است که شرکت های بزرگ معدنکار ایرانی، دولتی هستند و این موضوع هم دسترسی سرمایه گذاران خارجی را به معادن کاهش می دهد و هم به طور پیوسته، امکان ورود معدنکاران جدید را به بازار محدود می کند اما در نهایت این شرکت از تمایل سرمایه گذاران اروپایی و آسیایی برای ورود به پروژه های معدنی ایران خبر می دهد و در کوتاه مدت رشد ۵ تا ۶ درصدی را برای بخش معدن ایران پیش بینی می کند.

بی ام آی اما در ادامه اشاره می کند در صورتی که علاوه بر ترامپ امضاکنندگان بیشتری از این توافق خارج شوند، پیش بینی می شود تقاضای داخلی برای فلزات و کانی های معدنی در ایران کاهش یابد. این کاهش تقاضا از تضعیف ساخت و ساز داخلی و کاهش توسعه زیرساخت ها برمی آید. این ۲ بخش، محرک های کلیدی در تقاضای سنگ آهن و فلزات صنعتی به شمار می آیند.

تاکید بر کاهش بروکراسی

این پیش بینی بی ام آی در حالی اهمیت بیشتری پیدا می کند که مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) نیز در سخنرانی هفته گذشته اش در نخستین گردهمایی مدیران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در مشهد، بر لزوم کاهش بار بروکراسی تاکید کرد. صمت در گزارشی که از این گردهمایی منتشر کرد، از قول کرباسیان نوشت: ۳ مشکل بودجه، بروکراسی و سامانه نظارتی، موانع اصلی پیشرفت پروژه ها در کشور است. کشور دچار بروکراسی حادی است که تاثیر آن بر وضعیت پروژه ها و توسعه اقتصادی، کمتر از تحریم های خارجی نیست. من به عنوان یک مدیر با ۳۹ سال سابقه می گویم دولت باید به طور جدی برای کاهش بروکراسی، اقدامات لازم را انجام دهد.

اظهارنظر پیشین «بی ام آی»

این نخستین بار نیست که بی ام آی خبر از چالش هایی می دهد که بخش معدن ایران با آن درگیر است. این موسسه پژوهشی در گزارشی که ۲ سال پیش در این باره ارائه داده و وب سایت ماینینگ در روز دوشنبه ۹ ژانویه ۲۰۱۶ (دی ۱۳۹۵) منتشر کرده بود نیز فاکتورهای مشابهی همچون ضعف زیرساخت ها، تشریفات زائد اداری، شبکه قانونی پیچیده و نرخ پایین مواد معدنی را چالش هایی عنوان کرد که شرکت های معدنی ایران با آن روبه رو بودند و آنها را مانع بهره مندی سرمایه گذاران از ثروت گسترده معدنی عنوان کرده بود که در ایران وجود دارد. بی ام آی در ادامه افزود: وقتی ایران در اوایل سال ۲۰۱۶ میلادی (زمستان) ۱۳۹۴ دوباره به اقتصاد جهان وارد شد، دولت این کشور پروژه هایی معدنی به ارزش ۲۹ میلیارد دلار را به سرمایه گذاران خارجی اختصاص داد. این رقم برابر با سرمایه گذاری هایی بود که در پروژه های گاز و نفت انجام می شد. پس از آن تهران وجود سرمایه گذاری مستقیم خارجی ۲ میلیارد دلاری را برای ۲۹ پروژه معدنی و صنعتی تایید و



اعلام کرد قصد دارد ۱۰ سرمایه گذاری جدید مربوط به معدن را تا پایان سپتامبر ۲۰۱۷ (شهریور ۱۳۹۶) شروع کند. بنا بر گزارشی که ایران دیلی نیوز در این باره منتشر کرده، این پروژه ها شامل یک واحد تولید عناصر نادر خاکی، یک کارخانه اسید فسفریک، یک کارخانه کنسانتره سرب و روی و فاز دوم کارخانه فرآوری طلا در زرشوران می شود. تحلیلگران بی ام آی ریسرچ در این گزارش همچنین هشدار داده بودند که سخنرانی های خصمانه ترامپ بر ضد ایران می تواند در چند سال آینده، سبب بازگشت بی ثباتی به منطقه و این کشور شود و در نهایت به ریسک های نزولی در توسعه بخش رو به رشد معدن در ایران بینجامد.

۰۹.۵۲ - ۳-۱۳۹۷-۴



### شیخان خبر داد: حذف کامل تخفیفات سیمانی ها تا دو هفته دیگر

شرکت های سیمانی طی دو هفته آینده در حرکتی هماهنگ تخفیفات اعمال شده از قبل را حذف می کنند. به گزارش بورس ۲۴؛ عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی صنعت سیمان از حذف تخفیف های شرکت های سیمانی خبر داد. وی در این زمینه توضیح داد: تخفیفات شرکت های سیمانی به طور کلی بین ۱۵ تا ۲۰ درصد است. در این زمینه طی جلسه ای که با شرکت ها برگزار شد، قرار بر این است با توجه به مسافت بازار هدف، تخفیفات حذف شود. شیخان همچنین بیان کرد: در این جلسه مقرر شده است طی یک تا دو هفته آینده تمهیدات لازم در نظر گرفته شود تا شرکت ها به صورت هماهنگ تخفیفات خود را حذف و قیمت های در نظر گرفته شده را اعمال کنند. دبیر انجمن صنعت سیمان بیان کرد: این تصمیم با این هدف اتخاذ شد تا قیمت ها به ارزش قبلی تعیین شده از سوی انجمن (طی سال گذشته) و قیمت های ارشادی برسند. وی هدف از این کار را حمایت از تولید کننده بیان کرد و گفت: با توجه به این که بسیاری از شرکت های سیمانی با اعمال این تخفیف ها در شرایط نامطلوبی قرار گرفتند، این استراتژی می تواند تا حدی شرایط مالی آن ها را بهبود بخشد. پیش تر نیز در مهرماه سال گذشته انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با ارسال بخشنامه ای حذف کلیه تخفیفات و تعدیل فروش های قبلی را به منظور ایجاد تعادل در قیمت ها به مدیران عامل شرکت های سیمانی ابلاغ کرده بود. این روند توانست طی دوره مذکور تا حد قابل توجهی شرایط اقتصادی این شرکت ها را بهبود ببخشد.

متبع: سنا

۱۳.۳۳ - ۳-۱۳۹۷-۴





# اخبار وزارت صمت



خبرگزاری تسنیم

سازمان صنعت معدن و تجارت	کمیسیون	پانا	فوا	اکو فارس	دداک	اقتصاد آنلاین	الف	فصل تجارت	پادشاه آریا	دیوان اقتصاد	عصر معدن	اقتصاد آنلاین	صنعت نوین	اکویژن	سازمان صنعت معدن و تجارت
اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین	اقتصاد آنلاین

## ابلاغ دستور العمل اجرایی ثبت شناسه کالایی خودرو از سوی وزیر صنعت+سند

بر اساس مکاتبه وزیر صنعت، دستور العمل اجرایی ثبت، اخذ و نصب شناسه کالای خودرو به دستگاههای اجرایی مرتبط ابلاغ شد. به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، وزیر صنعت در مکاتبه ای با رحمانی فضلی وزیر کشور و سایر دستگاههای اجرایی دستور العمل اجرایی ثبت، اخذ و نصب شناسه کالای خودرو را ابلاغ کرد. به استناد دستور العمل ابلاغی وزیر صنعت، معدن و تجارت به دستگاههای اجرایی از در خصوص شناسه دار شدن خودروهای سواری، خودروهای تجاری حمل بار، خودروهای تجاری حمل مسافر، ماشین آلات راه سازی و معدنی و موتورسیکلت از تاریخ ۰۵/۰۲/۱۳۹۷ فرآیند جدید به صورت زیر طی می شود:

ثبت و دریافت شناسه کالا توسط دفتر صنایع خودرو و نیرومحرکه وزارت صنعت و معدن و تجارت

ایجاد ارتباط و هماهنگی بین شناسه کالا و نمایندگی توسط همان دفتر

ثبت سفارش انواع خودرو تنها از طریق سامانه جامع تجارت و بر اساس شناسه کالا

بررسی ضوابط و مجوزهای مربوطه به صورت الکترونیکی و بدون حضور فیزیکی

گروه های کالایی دخانیات، تجهیزات دارای سیم کارت، پوشاک، لوازم خانگی، داروهای دامی و داروهای انسانی از جمله گروه های کالایی بودند که شناسه کالا را اخذ کرده و فرآیند واردات و ثبت سفارش آنها با شناسه کالا صورت می گیرد. در حال حاضر نیز این روند برای انواع

خودرو الزامی شده و پس از دریافت شناسه کالای این گروه کالایی، ثبت سفارش خودرو نیز بر اساس شناسه کالا صورت خواهد گرفت.

متن کامل این دستور العمل در اینجا قابل مشاهده است.

انتهای پیام/



# اخبار بین الملل



NerKhBos

معادن نیوز

## بهای سنگ آهن و فولاد در تابستان کاهشی خواهد شد

پایگاه خبری معدن نیوز- با وجود چشم انداز نزولی بلند مدت، واردات سنگ آهن چین همچنان مطلوب است و گمرک این کشور رکورد واردات ۳۵۳.۴ میلیون تن سنگ آهن را برای ۴ ماهه اول سال ۲۰۱۸ به ثبت رسانده که ۰.۲ درصد بالاتر از مدت مشابه سال قبل است. به گزارش معدن نیوز، کیوان جعفری طهرانی، تحلیلگر بازارهای بین الملل معدن و صنایع معدنی در کانال خود نوشت: شواهد موید این موضوع است که فولادسازان چینی قصد دارند همچنان بر روی واردات سنگ آهن عیار بالا برای حفظ بازدهی بیشتر تمرکز کنند چراکه شاهد اعمال مقررات سختگیرانه تر توسط مقامات چینی برای کنترل آلودگی هوا هستند.

قیمت سنگ آهن همچنان روند نزولی خود را ادامه می دهد. روند نزولی قیمت ها به دلیل کاهش میزان تولید فولاد در چین است. یک منبع تجاری اعلام کرده به نظر می رسد سفارش تولید صنایع پایین دستی در تابستان امسال نسبت به سه ماهه دوم سال جاری کاهش یابد.

همچنین برخی نگرانی ها در مورد کاهش موقتی قیمت فولاد در تابستان وجود دارد که منعکس کننده تقاضای پایین فولاد و تاثیر آن بر بازار سنگ آهن است.

بدین ترتیب انتظار کاهش قیمت سنگ آهن در ماه های جولای و آگوست ۲۰۱۸ قابل پیش بینی است.



### چین همچنان ظرفیت تولید فولاد را کاهش می دهد

اخبار فلزات: ظرفیت تولید فولاد چین تا سال ۲۰۲۵ به کمتر از یک میلیارد تن می رسد. این کشور از سال ۲۰۱۶ تاکنون ۱۲۰ میلیون تن از ظرفیت تولید را کاهش داده است.

به گزارش اخبار فلزات و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به نقل از وب سایت متال جانکشن، چین در نظر دارد تعداد بیشتری از کارخانه های قدیمی فولادسازی را تعطیل کرده و ظرفیت تولید فولاد خود را تا سال ۲۰۲۵ به کمتر از یک میلیارد تن کاهش دهد. این در حالی است که تقاضای داخلی فولاد را نیز به تدریج کاهش خواهد داد.

مدیر انجمن فولاد چین گفت: در اوایل سال ۲۰۱۶ چین تصمیم گرفت ۱۵۰ میلیون تن از تولید سالانه را طی بازه زمانی ۵ ساله کاهش داده تا سودآوری و نرخ بهره را در صنعت فولاد این کشور افزایش دهد. ظرفیت تولید فولاد چین یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تن تخمین زده شده بود. یو یونگ، مدیر انجمن آهن و فولاد چین (و مدیر گروه آهن و فولاد هبی نیز اظهار کرد: تاکنون بیش از ۱۲۰ میلیون تن از ظرفیت فولاد خام کشور تعطیل شده است که سود حاشیه ای اعضای انجمن را در سال ۲۰۱۷ تا ۴.۷ درصد افزایش داد.

وی تصریح کرد: چین در نظر دارد در سال جاری میلادی ۳۰ میلیون تن دیگر از ظرفیت را کاهش داده و ۱۰۰ میلیون تن فولاد با گرید پایین که عمدتاً در ساخت و ساز از آن استفاده می شود را نیز تعطیل خواهد کرد.

یو در ادامه گفت: تقاضای فولاد چین به طور کلی کاهش می یابد در حالی که مازاد ظرفیت برای دوره زمانی نسبتاً پایدار ادامه خواهد داشت. وی خاطر نشان کرد: چین حدود نیمی از فولاد جهان را تولید می کند اما صنعت فولاد این کشور به دلیل ایجاد آلودگی هوا شمال چین و به ویژه در استان هبی مورد سرزنش قرار گرفته بود.

وی معتقد است؛ پس از تغییر خط مشی ها و ارتقا تکنولوژیکی، اکنون کارخانه های فولاد چین جزو پاک ترین صنایع فولاد جهان هستند. از سوی دیگر اعضای انجمن آهن و فولاد چین توانستند در سال گذشته میلادی مصرف انرژی را برای تولید هر تن فولاد ۲.۱۶ درصد کاهش دهند.



# اخبار عمومی



اطلاعات

کنگره تجلیل از ایثارگران، ویژه شهدای فتح خرمشهر برگزار شد

## رئیس جمهوری: ایران شکست ناپذیر است عزت، عظمت و آبرو از هر چیز دیگری برای یک ملت، بالاتر است

\* دکتر روحانی: ملت ثروتمند، اما دلیل در برابر یک ابر قدرت به جایی نخواهد رسید

\* اگر فداکاری و ایثار رزمندگان وجود نداشت امروز معلوم نبود در چه شرایط و جایگاهی قرار داشتیم

\* اگر ملتی ثروتمند و پرجمعیت داشته باشیم، اما در برابر یک ابر قدرت، دلیل باشیم، به جایی نخواهیم رسید

\* ثروت و زندگی زیبا برای یک ملت ارزشمند است، اما بالاتر از آن جایگاه و آبروی یک ملت است

\* پیام سوم خرداد- روز آزادسازی خرمشهر- این است که دنیا در فتح خرمشهر پذیرفت، ایران شکست ناپذیر است

\* دولت هر اقدامی برای خانواده معظم شهیدان و ایثارگران انجام دهد، یک تشکر ساده در برابر کار عظیمی است که آنها برای کشور انجام دادند

\* دکتر روحانی از ۱۲ خانواده شهید و برگزیده یازدهمین کنگره ملی تجلیل از ایثارگران از جمله خانواده شهید حاج احمد متوسلیان و خانواده شهید آیت الله اشرفی اصفهانی تقدیر کرد

آرمان

علی لاریجانی:

## حادثه کازرون حاصل بی تدبیری بود



اطلاعات

## تعهد کشورهای اروپایی به تأمین خواست‌های ایران در برجام

✽ عراقچی پس از نشست کمیسیون مشترک برجام در وین: برای حفظ برجام اطمینان بیشتری حاصل شده است

✽ طرف‌های مذاکره، تأمین خواست‌های ایران در برجام و عادی‌سازی همکاری‌های اقتصادی با ایران را برای بقای برجام کاملاً ضروری دانستند

✽ در این نشست موضع کشورهای باقی مانده در برجام کاملاً متحد بود و تأکید کردند خواهان ادامه برجام و تأمین نظرات ایران در برجام هستند

✽ طی چند هفته آینده مذاکرات ما در همه سطوح ادامه پیدا خواهد کرد و بعد از طی آن ایران تصمیم خواهد گرفت که در برجام باقی خواهد ماند یا خیر

✽ سفیر روسیه در نهادهای بین‌المللی: کمیسیون مشترک در نشست دیروز در چارچوب وظایف خود روی مسأله هسته‌ای، لغو تحریم‌ها و پیامدهای ناشی از خروج آمریکا از برجام متمرکز بود

✽ مدیر کل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی به منظور ارائه گزارشی درباره پایبندی کامل ایران به برجام، در این مذاکرات شرکت کرد

اطلاعات

## استقبال اروپا روسیه و چین از توسعه همکاری با ایران

✽ شرکت خودروسازی سیتروئن فرانسه: راهبرد خود را برای ادامه فعالیت در ایران تغییر نمی‌دهیم

✽ ایتالیا ۷ شرکت فعال در حوزه انرژی را ماه آینده به ایران اعزام می‌کند

✽ رئیس شرکت راه آهن روسیه: طرح برقی کردن خط آهن در ایران مشمول تحریم‌ها نمی‌شود

✽ بلومبرگ: شرکای تجاری ایران در نتیجه سیاست تحریم آمریکا ۷۷ میلیارد دلار زیان دیدند

جمهوری اسلامی

انتخابات هیأت رئیسه مجلس  
این هفته برگزار می‌شود

ایران

عارف در دومین کنگره حزب اعتماد ملی:

رودر روی کنگره آمریکا با ترامپ پیروزی دیپلماسی ماست

## اطلاعات

## توافق ۵ کشور

## حاشیه خزر در حوزه‌های

## اقتصادی و امنیتی

\* کارگروه کشورهای حاشیه خزر درباره پیش‌نویس توافقنامه حمل و نقل، بازرگانی و اقتصادی، مقابله با حوادث غیر مترقبه مبارزه با تروریسم و جرائم سازمان یافته و همکاری نیروهای مرزبانی به توافق رسید

\* اجلاس سران ۵ کشور ایران، جمهوری آذربایجان، روسیه، قزاقستان و ترکمنستان شهریور ماه امسال برگزار می‌شود

## ایران

دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش :

## تعطیلات زمستانی مدارس به تصویب مجلس موکول شد

باید با توجه به شرایط اقلیمی و دانش آموزان تقویم نوشته شود

## ایران

معاون بیمه‌ای تأمین اجتماعی از طرحی جدید خبر داد

## تعیین مستمری بازنشستگی براساس نظام امتیازبندی

بررسی و کنترل ارتقای شغل و افزایش حقوق دو سال آخر بیمه‌شدگان

## ایران

## تحریم‌های تکراری امریکا علیه صنعت هوایی ایران

دبیر انجمن شرکت‌های هواپیمایی: چهار ایرلاین تحریم شده از سال ۵۷ تحریم هستند



جمهوری اسلامی

صادرات ایران از ۱۸۶ کشور جهان  
بیشتر شد

آرمان

## نیم درصد تخت‌های بیمارستانی برای توانبخشی

◆ نماینده مجلس: خدمات توانبخشی توسعه می‌یابد

اطلاعات

## سید حسن نصرالله: متحدان دمشق هرگز اجازه فروپاشی سوریه را نخواهند داد

\* دبیرکل حزب الله لبنان: مقاومت در منطقه عامل عقب‌نشینی  
و شکست اشغالگران صهیونیستی از جنوب لبنان بود  
\* از کمک‌های ایران و سوریه به حزب الله برای بیرون راندن  
اشغالگران اسرائیلی تشکر می‌کنم  
\* حمایت‌های ایران از حزب الله و مقاومت در منطقه دلیل اصلی  
دشمنی و اشنکتن با تهران است

اطلاعات

## پوتین: حفظ برجام را نباید به مسأله موشکی و منطقه‌ای گره زد

\* هر محدودیتی علیه دولت‌های مستقل، باید از مسیر شورای امنیت اعمال شود  
\* مکرون: باید راهی عملی برای ماندن شرکت‌های اروپایی در ایران یافت  
\* مرکل: آلمان و چین از برجام حمایت می‌کنند

## ترامپ پس از تخریب سایت هسته‌ای کره شمالی، دیدار با «اون» را لغو کرد

\* کره شمالی با تخریب سایت هسته‌ای «پیونگری» حسن نیت خود را برای خلع سلاح نشان داد  
\* رئیس جمهوری آمریکا بر ادامه اعمال تحریم‌های شدید علیه کره شمالی تأکید کرد  
\* کره شمالی از تمرکز «کیم جون اون» برای گفتگو با آمریکا خبر داد

### جبهه‌های

\* مجموعه متعلق به کمیته امداد در سوهانک تهران به دانشگاه آزاد اسلامی فروخته شد. به گزارش تسنیم، کمیته امداد، این مجموعه را که مرکب از ساختمان‌های اداری، مهمان سرا، ورزشگاه و دانشگاه است به مبلغ هزار میلیارد تومان به دانشگاه آزاد فروخت. این مجموعه در هشت هکتار زمین قرار دارد.

\* کردهای سوریه یکی از فرماندهان فرانسوی گروه تروریستی داعش را در شهر الرقه دستگیر کردند. نیروهای دمکراتیک سوریه پنجشنبه شب در صفحه رسمی خود اعلام کردند که «ادریان لیونل کیالی» معروف به ابواسامه الفرئسی با خانواده‌اش به دام افتاد. الفرئسی در حملات تروریستی سال ۱۳۹۴ پاریس و ۱۳۹۵ نیس مشارکت داشت. نیروهای دمکراتیک کرد سوریه (پ.ی.د) سال گذشته شهر الرقه پایگاه اصلی داعش را از وجود این گروه تروریستی آزاد کردند.

\* روزنامه صهیونیستی «اسرائیل الیوم» اذعان کرد که این رژیم حملاتی را در یمن اجرا کرده است. روزنامه اسرائیل الیوم افزود: تقویت همکاری بین اسرائیل و عربستان به حمله تل آویو به یمن منجر شده است. این روزنامه در عین حال نوشت: براساس گزارش‌های منتشر شده بعید نیست اسرائیل به طور مؤثر در جنگ علیه یمن مشارکت داشته باشد.  
\* مسئولان زندان «انکوريج» در آلاسکای آمریکا با زندانیان مسلمان رفتاری توهین‌آمیز دارند و در ماه رمضان غذاهایی با گوشت خوک برای آنان تهیه می‌کنند. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان به نقل از خبرگزاری فرانسه، زندانی‌های مسلمان در ایالت آلاسکا اعلام کردند مسئولان زندان اغلب آن‌ها را گرسنه نگه می‌دارند و در ماه رمضان نیز به آن‌ها غذاهایی می‌دهند که از گوشت خوک تهیه می‌شود. یک سازمان غیر دولتی اعلام کرد انتشار این خبر مقامات قضایی آلاسکا در شمال غربی آمریکا را بر آن داشت تا روز پنجشنبه به اداره زندان‌های این کشور دستور دهند غذای مناسب در اختیار زندانیان مسلمان بگذارند. «شورای روابط آمریکایی-اسلامی»، که یک سازمان غیردولتی آمریکایی است، با انتشار بیانیه‌ای اعلام کرد در اعتراض به رفتار نامناسب مسئولان زندان «انکوريج» آلاسکا با زندانیان مسلمانان، شکایتی را روز سه‌شنبه به دادگاه فدرال این ایالت ارائه کرده است. این شکایت بر ضد مسئولان اداره زندان‌های محلی آلاسکا و زندانبانان تنظیم شده است.



## تأمین سوخت در شیراز

معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری فارس به مردم این استان توصیه کرد که به شایعات مطرح پیرامون کمبود بنزین توجه نداشته باشند زیرا بنزین به میزان کافی وجود دارد. به گزارش ایسنا، هادی پژوهش جهرمی با اشاره به توزیع حدود هفت میلیون لیتر بنزین تا روز پنجشنبه بین جایگاه‌های عرضه سوخت استان فارس، گفت: توزیع این میزان بنزین در حالی انجام شده که در روزهای دیگر میزان توزیع بنزین حدود ۵ میلیون لیتر بوده است.

معاون سیاسی، امنیتی استانداری فارس به مطالبات و خواسته‌های برخی کامیون‌داران در روزهای گذشته اشاره و بیان کرد: این قشر زحمتکش خواسته‌هایی داشتند و دولت به مطالبات آنان توجه کرد که از جمله آن افزایش نرخ کرایه، بیمه رانندگان و حقوق بازنشستگی آنان است. وی همچنین به شایعات مطرح شده در فضای مجازی پیرامون آتش زدن یکی از جایگاه‌های پمپ بنزین در شیراز اشاره کرد و افزود: این موضوع از اساس کذب است و صحت ندارد ضمن اینکه در محدوده اعلام شده هیچ پمپ بنزینی وجود ندارد.

### دیگه چه خبر

معاون سیاسی، امنیتی استانداری فارس در ادامه خطاب به مردم استان گفت: تولید و عرضه سوخت در پالایشگاه شیراز انجام می‌شود و نفتکش‌های سوخت‌رسان نیز فعال هستند، لذا جای هیچ نگرانی در این زمینه نیست و مردم از مراجعه غیرضرور برای دپو کردن بنزین پرهیز کنند، چرا که این دپو کردن خطرناک است و احتمال آتش‌سوزی در این حوزه وجود دارد. معاون سیاسی استانداری فارس ادامه داد: همچنین تمام نفتکش‌های دستگاه‌های دولتی و نیروهای مسلح با حوزه سوخت پای کار هستند و مشکلی در روند سوخت‌رسانی به جایگاه‌ها وجود ندارد.

## سایت فرودگاه مشهد هک شد

روز گذشته تابلوها و تلویزیون‌های تبلیغاتی فرودگاه مشهد توسط گروهی با نام «تپندگان» هک شد و تصاویری از ناآرامی‌های دیماه ۹۶ روی آنها به نمایش درآمد.

فرماندار مشهد در این باره به ایرنا گفت: هک سایت فرودگاه دقیقی بیشتر به طول نینجامید و سرعت برطرف شد. محمدرحیم نوروزیان افزود: اقدامات لازم برای شناسایی هکرها در دست پیگیری است. فرودگاه بین‌المللی شهید هاشمی نژاد مشهد پس از مهرآباد تهران، دومین فرودگاه پرترافیک ایران است و به‌طور میانگین روزانه ۱۸۰ هواپیما به این فرودگاه وارد و از آن خارج می‌شود که این تعداد در ایام اوج سفرها به ۲۵۰ پرواز در روز می‌رسد.

## روایتی از حضور احمدی نژاد در دیدار کارگزاران نظام با رهبری

نایب رئیس فراکسیون مستقلین مجلس روایتی از حضور احمدی نژاد در دیدار کارگزاران و مسئولان نظام با رهبر معظم انقلاب اسلامی در توئیتر خود منتشر کرد. به گزارش جماران: غلامعلی جعفرزاده ایمن آبادی در توئیتر خود نوشت: بعد از سخنرانی مقام معظم رهبری در عصر چهارشنبه دوم خرداد و هفتم ماه مبارک رمضان هنگام خروج از بیت و در کنار کفش کن آقای احمدی نژاد را دیدم که تنها به دیوار تکیه داده بود و با افراد چاق سلامتی و خداحافظی می‌کرد نمی دانم چرا از این حال غریب متاثر شدم!

شنیده‌ها

ادعا و درخواست عجیب فارس

شنیده شد که خیرگزاری فارس خواستار فروپاشی گسترده شرکت‌های جذب تبلیغات در تلگرام شد! خیرگزاری فارس نوشته است که در ۱۵ روز ابتدایی پس از مسدودسازی تلگرام، آمار کاربران پیام‌رسان‌های داخلی به بیش از ۲۰ میلیون نفر رسید! این رسانه همچنان خواستار فروپاشی شرکت‌های تبلیغاتی که برای کانال‌های تلگرامی تبلیغات کسب و درآمدزایی می‌کنند شد تا سفارشات به پیام‌رسان‌های داخلی انتقال یابد.

سایت فرودگاه مشهد هک شد

شنیده شد که سایت فرودگاه مشهد سوم خردادماه برای دقایقی هک شد و در اختیار هکرها قرار گرفت. فرماندار مشهد روز جمعه در این خصوص گفت: هک سایت فرودگاه دقایقی بیشتر به طول نینجامید و به سرعت برطرف شد. محمدرحیم نوروزیان افزود: اقدامات لازم برای شناسایی هکرها در دست پیگیری است. روز پنجشنبه تابلوها و تلویزیون‌های تبلیغاتی فرودگاه مشهد توسط گروهی بانام «تپندگان» هک شد و تصاویری از ناآرامی‌های دی ماه ۹۶ روی آنها به نمایش درآمد.

روایتی از وضعیت احمدی‌نژاد

شنیده شد که نایب‌رئیس فراکسیون مستقلین مجلس روایتی از حضور احمدی‌نژاد در دیدار کارگزاران و مسئولان نظام با رهبر معظم انقلاب اسلامی در توئیتر خود منتشر کرد. غلامعلی جعفرزاده‌ایمن آبادی نوشت: بعد از سخنرانی مقام معظم رهبری در عصر چهارشنبه دوم خرداد و هفتم ماه مبارک رمضان هنگام خروج از بیت و در کنار کفش‌کن آقای احمدی‌نژاد را دیدم که تنها به دیوار تکیه داده بود و با افراد چاق سلامتی و خداحافظی می‌کرد. نمی‌دانم چرا از این حال غریبش متاثر شدم!

۴ ایرانی مشمول عفو در آذربایجان

شنیده شد که الهام علی‌اف به مناسبت یکصدمین سالگرد تاسیس جمهوری دموکراتیک آذربایجان فرمان عفو ۶۳۴ زندانی را صادر کرد. بر اساس این فرمان ۳۹ تبعه خارجی، از جمله چهار شهروند ایرانی از زندان آزاد شدند. در سایت رسمی ریاست جمهوری نام و سال تولد مشمولان عفو ایرانی درج شده است. فرمان عفو رئیس جمهوری آذربایجان، علاوه بر شهروندان جمهوری آذربایجان، شامل ۱۱ شهروند گرجستانی، چهار تبعه روسیه، پنج شهروند چینی، سه شهروند ترکیه، سه تبعه بنگلادش، دو شهروند ترکمنستان، دو شهروند قزاقستان و نیز شهروندان ازبکستان، کامرون، هند، افغانستان و اوکراین شده است.

تکذیب کمبود بنزین در خرمشهر

شنیده شد که معاون فرماندار ویژه خرمشهر با تاکید بر اینکه در بحث بنزین هیچ مشکلی در خرمشهر نداریم، گفت: شایعه کمبود بنزین باعث هجوم مردم به جایگاه‌های سوخت شد. عزیز ساعدی در رابطه با ازدحام شدیدی خودروها در جایگاه‌های عرضه سوخت خرمشهر، اظهار کرد: ازدحام و هجوم شدید مردم به جایگاه‌های عرضه سوخت شهرستان باعث خالی شدن مخازن شد. وی افزود: ازدحام شدید مردم باعث خالی شدن مخزن دو جایگاه‌های عرضه سوخت در خرمشهر شد. معاون سیاسی و اجتماعی فرمانداری ویژه خرمشهر در رابطه با خبر کمبود بنزین در خرمشهر، گفت: این خبر صحت ندارد و شایعه‌ای بیش نیست.

صحتی از استعفای موحدی کرمانی نیست

شنیده شد که اخیراً حسین ابراهیمی، عضو شورای مرکزی جامعه روحانیت مبارز درباره جزئیات تغییر اساسنامه جامعه روحانیت و تفکیک صورت گرفته بین دبیرکل و رئیس شورای مرکزی این تشکل، اظهار داشت: قبلاً دبیرکل و رئیس شورای جامعه یکی بودند اما قرار است رئیس شورا همان آیت‌الله موحدی بماند. دبیرکل هم منتخب مجمع و مسئول اجرایی جامعه است. حجت‌الاسلام رهبر درباره این اظهارات و علت استعفای آیت‌الله موحدی کرمانی از دبیرکلی این تشکل و نیز گزینه‌های مطرح برای جانشینی او گفت: بحث استعفا فعلاً در کار نیست؛ تا زمانی که تغییرات در اساسنامه جامعه روحانیت اعمال نشود، آیت‌الله موحدی کرمانی همچنان دبیرکل خواهد بود.

ورود به شائبه لو رفتن سوالات امتحان

شنیده شد که رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس اعلام کرده که مسئولان آموزش و پرورش به این کمیسیون درباره شائبه لو رفتن سوالات امتحان نهایی گزارش خواهند داد. محمد مهدی زاهدی با اشاره به خبرهایی مبنی بر لو رفتن سوالات امتحان نهایی، گفت: هنوز صحت و سقم این مسأله اثبات نشده است. وی افزود: چهارشنبه از آقای زرافشان معاون متوسطه وزارت آموزش و پرورش خواستم پیگیری‌های لازم در این زمینه را انجام داده و نتیجه را اعلام کند. به تازگی خبرهایی مبنی بر لو رفتن سوالات اولین امتحان نهایی دانش‌آموزان در درس دین و زندگی منتشر شد.

واکنش کوهکن به شایعه تجارت پسرش

شنیده شد که نماینده مردم لنجان به این ادعا که پسرش نمایندگی واردات قطعات کامپیوتر به کشور را دارد و ساکن آمریکا است، پاسخ داد. باشگاه خبرنگاران نوشت: محسن کوهکن در واکنش به خبری مبنی بر اینکه پسرش نمایندگی واردات قطعات کامپیوتر به کشور را دارد و ساکن آمریکا است، اظهار کرد: این خبر کذب محض است و وقتی این شایعه را خواندم، فقط تعجب کردم و خندیدم. وی با اشاره به اینکه یک دختر و دو پسر دارد، ادامه داد: دخترم خانه‌دار است و پسر بزرگم کارمند قراردادی و حقوق‌بگیر یک شرکت خصوصی است که این شرکت تا چندی پیش در اصفهان بود، اما در حال حاضر دفترشان را به تهران منتقل کرده‌اند. نماینده مردم لنجان تصریح کرد: پسر دیگرم هم شغلی نداشت و به همین دلیل در دفتر خودم در زرین شهر مشغول به کار شده است و من حقوقش را می‌دهم.

مردی دوقلوهای ۱۵ روزه‌اش را فروخت

شنیده شد که فرمانده انتظامی خراسان رضوی از انهدام باند خرید و فروش نوزادان در مشهد خبر داد و گفت: اعضای این باند دو نوزاد دختر ۱۵ روزه را به دو خانواده یزدی و اصفهانی فروختند. سرتیپ قادر کریمی اظهار کرد: در پی اعلام حضور زوجی جوان در ثبت احوال مشهد و ارائه مدارک جعلی جهت دریافت اوراق هویتی برای نوزادی ۱۵ روزه، مأموران انتظامی وارد عمل شدند. وی افزود: این زوج که یزدی بودند اعتراف کردند که بچه‌دار نمی‌شدند و با پرداخت ۲۸ میلیون تومان این نوزاد مشهدی را خریدارند که در ادامه دو متهم شناسایی و دستگیر شدند. سرتیپ کریمی ادامه داد: در ادامه بررسی‌ها مشخص شد که والدین این نوزادان مشهدی پس از تولد فرزندانشان، آنان را به خانمی معروف به «خانم دکتر» واگذار کرده و این شخص یکی از نوزادان را به زوجی اصفهانی به مبلغ ۳۰ میلیون تومان و نوزاد دیگر را به زوج یزدی به قیمت ۲۸ میلیون تومان فروخته است.



## انعکاس



• **انتخاب خبر داد:** رسانه عرب زبان الحیات در گزارشی با اشاره به این که مقتدی صدر آن طور که بسیاری گمان می کنند با ایران دشمنی ندارد، بلکه تنها نگرشی متفاوت از آن دارد، نوشت: مقتدی صدر هرگز اعلام مقابله با ایران نخواهد کرد و می کوشد شریک آن باقی بماند.

• **تابناک نوشت:** ساختمان جنجالی سابق کمیته امداد که مجموعه‌ای به مساحت هشت هکتار و دارای ساختمان‌های متعدد، مهمان سرا، ورزشگاه و دانشگاه در منطقه سوهانک شمال تهران است، به دانشگاه آزاد فروخته شد. گفته می شود این ساختمان با قیمتی حدود ۱۰۰۰ میلیارد تومان فروخته شده که بخش عمده این مبلغ به صورت نقد و بقیه به صورت اقساط به کمیته امداد پرداخت خواهد شد. پرویز فتاح پیش از این اعلام کرده بود مبلغی که از فروش این ساختمان عاید کمیته امداد می شود صرف پرداخت وام قرض الحسنه به مددجویان کمیته امداد خواهد شد.

• **عصر ایران نوشت:** در خیابان و سر در یک سینما یا در فضای مجازی گاه پوستر یا عکس یک فیلم سینمایی ایرانی را می بینیم که با حافظه تصویری ما از فیلم‌های ایرانی تفاوت دارد و عمدتاً یک بازیگر زن بی حجاب در آن است. در فیلم‌های سینمایی اکران امسال «مصادره» «مهران احمدی» و «نگزاس» مسعود اطیابی از بازیگران زن خارجی استفاده کرده اند. وجود «زن زیباروی خارجی» در فیلم‌های ایرانی بسیاری از اتفاقات را خود به خود حل می کند، دیگر نیازی نیست بازیگر زن خارجی حتماً حجاب کامل داشته باشد یا مثلاً آواز بخواند.

• **الف نوشت:** ... کرم گفت: ساعت ۶ غروب چهارشنبه دوم خرداد در بزرگراه شهید کریمی در حال حرکت بودم که در کمربندی این بزرگراه، یک موتور سوار با این جانب تصادف و سرم به جدول اتوبان اصابت کرد و بیهوش شدم.

• **نااه نبوز نوشت:** علی لاریجانی در مجلس عجیب و غریبی رئیس است. مجلسی که یک سرش ذوالنور و کوهکن هستند که مقابل چشمانش فندک به دست بر جام را آتش می زنند و آن سوی دیگرش علی مطهری است که ایده ها و آرای خاص خود را دارد. شاید چندان بدبینانه نباشد اگر این مطلب را این گونه به پایان برسانیم: «یک پروژه مشترک علیه لاریجانی کلید خورده... و بخش‌های مهمی از اصلاح طلبان و همین طور اصولگرایان به یک تصمیم مشترک رسیده اند: «می خواهند عصر لاریجانی همین جاتمام شود.»

خبر ویژه



**برجام قرار بود تحریم‌ها را بردارد  
باقی حرف‌هایی اعتبار است**

بیانات دقیق و حکیمانه رهبر انقلاب، مهر پایان بر دستاورد تراشی پوچ برای برجام بود. به گزارش جهان نیوز ۲۳ تیرماه سال ۱۳۹۴ بود که برجام رقم خورد. رئیس‌جمهور در این روز در قاب تلویزیون ظاهر شد و از لغو تمامی تحریم‌ها در روز اجرای برجام سخن گفت. وی پس از اعلام جمع‌بندی و توافق نهایی در مذاکرات اظهار داشت: «امروز به ملت شریف ایران اعلام می‌کنم تمام تحریم‌ها حتی تحریم‌های موشکی، تسلیحاتی و اشاعه‌ای به صورتی که در قطعنامه بوده لغو می‌شود.»

وی افزود: «تمام تحریم‌های بانکی، بیمه‌ای، مالی، حمل‌ونقل، پتروشیمی، فلزات سنگین و تحریم‌های اقتصادی به طور کامل لغو خواهد شد و نه تعلیق، و حتی تحریم تسلیحاتی نیز کنار گذاشته می‌شود و برای ۵ سال نوعی محدودیت ایجاد شده و سپس لغو می‌شود.» محمد جواد ظریف که شنبه ۲۶ دیماه سال ۱۳۹۴ به جهت اعلام آغاز روز اجرای برجام به وین رفته بود گفت: «ما فکر می‌کنیم که اجرای برجام یک فرصت بسیار خوبی برای مردم ایران است که از آن طریق همه قطعنامه‌های ظالمانه شورای امنیت و همه قطعنامه‌های شورای حکام آژانس بین‌المللی انرژی اتمی پایان یابد و رسماً لغو شود. همه تحریم‌های ظالمانه‌ای که بخاطر موضوع هسته‌ای ایران اعمال شده است، انشالله امروز لغو خواهد شد و کنار گذاشته خواهد شد و این یک روز بسیار خوبی برای مردم ایران است.» پس از این ماجرا بود که وعده‌های برجامی با نام‌های افسانه‌ای توامان شدند. «فتح الفتوح»، «فتاب تابان»، «دستاورد بزرگ ملت ایران»، «هر روز یک گشایش اقتصادی» ... القابی بود که برای برجام نام نهاده شد. البته پیش از این نیز رئیس‌جمهور مردم را برای برجام با وعده‌های مختلف آماده کرده بود و بیان شد که تحریم‌ها باید برود تا مشکلات آب خوردن، محیط زیست، اشتغال و ازدواج جوانان و حل شود.

وعده‌های امیدآفرین برای مردم اما در مقابل با کارشکنی غرب و آمریکا روبرو شد تا جایی که یکی از اعضای تیم هسته‌ای کشورمان، «علی اکبر صالحی» از دبه کردن آمریکایی‌ها سخن گفت. «ولی‌الله سیف» رئیس‌بانک مرکزی نیز در مصاحبه‌ای با یک رسانه خارجی دستاورد برجام را «تقریباً هیچ» عنوان کرد. زین پس بود که کم‌کم دستاوردهای برجام از زبان دولتی‌ها منفی شد. به این معنی که پاستورنشینان به جای بر شمردن دستاوردهای مثبتی مانند برداشته شدن تحریم‌ها به موارد منفی یعنی جنگ‌آشماره کردند. بنابراین از این پس دستاوردهای برجام با اصطلاح «اگر برجام نبود...» همراه شد.

جالب اینجاست، کسانی چون «وندی شرمین» از اعضای تیم مذاکره‌کننده آمریکا در دوران برجام ادعان کرده که می‌دانسته با روی کار آمدن دولت جدید این توافق زیر پا گذاشته می‌شود. البته رهبر معظم انقلاب همواره نسبت به بی‌اعتمادی به غرب و آمریکا تاکید می‌کردند. ایشان می‌فرمودند که برای اینکه تحریم‌ها برود باید ابزار آمریکا که ابزار اقتصادی است را از آنها گرفت و موضوع اقتصاد مقاومتی همواره مورد تاکید رهبر معظم انقلاب قرار می‌گرفت. مسئله‌ای که کارشناسان و منتقدان نیز به آن تاکید می‌کردند که نمی‌توان سرنوشت کشور را به تصمیم کشورهای غربی پیوند زد و این جز ضرر و زیان برای کشورمان در بر نخواهد داشت و باید به توان داخلی تکیه کرد. این نوع رویکرد که پیشرفت و توسعه را خارجی می‌دید حتی در میان کارشناسان به «برجامیزه» کرده سیاست و توسعه تعبیر شد.

اکنون رهبر معظم انقلاب در یکی از بندهای تجربیات برجام می‌فرمایند: «گره نزدن مسائل کشور به برجام و مسائل خارجی است... ما نباید مسائل کشورمان را به امری که از اختیارمان خارج است گره بزیم، نباید از یک سوراخ دو بار گزیده شویم و از تجربه‌هایمان استفاده نکنیم و به چیزهای کم‌اهمیت دل خوش کنیم. مثلاً اینکه می‌گویند در این قضیه برجام، آمریکا از نظر اخلاقی و آبرو شکست خورده... خوب بله، اما آیا ما مذاکره کردیم که آمریکا بی‌آبرو شود یا مذاکره کردیم که تحریم‌ها برداشته شود؟ حالا هم که گفته‌اند تحریم‌های ثانویه هم برمی‌گردد یا گفته می‌شود که رابطه بین اروپا و آمریکا شکرآب شده...

مگر برای این مذاکره کردیم؟ البته اروپا مخالفتی هم با آمریکا نخواهد کرد.»

**از دستاوردهای برای برجام  
تا امید به قدم‌های برداشته اروپا**

علاءالدین بروجرودی می‌گوید قدم اروپا امیدوارکننده است!

رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس که از ترویج کنندگان برجام بود، اکنون پس از به بن بست خوردن این توافق یکطرفه در روزنامه ایران و در یادداشتی با عنوان «قدم‌های امیدوارکننده قاره سبز» می‌نویسد: «موضوع اخیر وزیر امور خارجه آمریکا عربان تر و بی‌پروا تر از هر وقت دیگری سیاست این کشور را در قبال ما نشان داد. اکنون برای ما و دنیا بسیار واضح است که آمریکایی‌ها موجودیتی سیاسی به نام «جمهوری اسلامی ایران» را یک موجودیت تحمل‌ناپذیر برای خود می‌دانند و از همین رو خواستار براندازی و جایگزینی آن هستند.»

در موضوع برجام، آمریکا نظر اروپا به عنوان یک شریک اقتصادی بزرگ و مهم‌تر از آن دیرینه‌ترین شریک سیاسی‌اش در معاملات جهانی را تقریباً به هیچ گرفت و بازگرانی نظیر عربستان و اسرائیل را به مجموعه اروپایی‌ها ترجیح داد. یکی از دلایل اساسی چنین تصمیمی آن است که اروپایی‌ها به دنبال آن سیاست و روشی نیستند که وزیر خارجه آمریکا در سخنان اخیرش طرح کرده بود. خصوصاً اینکه آنها نمی‌خواهند خود را شریک رفتارهای غیردموکراتیک دولت فعلی آمریکا بدانند.»

او برخلاف موضع بدبینانه و دقیق رهبر انقلاب ادامه می‌دهد: جمهوری اسلامی ایران خصوصاً در برهه فعلی تفاوتی کاملاً آشکار بین موضع آمریکا و اروپا قائل است و این دو را در عرصه برجام دو بازیگر با دو شیوه و تاکتیک متفاوت می‌بیند. این بدان معنا نیست که ما از همکاری‌های تاریخی و تنگاتنگ اروپا با آمریکا و یا اشتباهات کشورهای اروپایی در چهارچوب‌هایی نظیر ناتو غافل هستیم، اما اکنون مواضع دو طرف اقیانوس اطلس در خصوص ایران و برجام دو مقوله کاملاً متفاوت هستند. این تفاوت چیزی است که جمهوری اسلامی ایران باید بتواند با یک سیاست هوشمندانه و دقیق، بدون انحراف از مسیر مواضع و سیاست‌های اصولی خود آن را تقویت کند.

بروجردی در ادامه نوشت: ما چندان به یسار نداریم که در موضوعات مهم و کلان، رویارویی جدی میان اروپا با آمریکا شکل گرفته باشد و این مجموعه در مقابل بزرگ‌ترین قدرت اقتصادی جهان ایستاده باشد.

این اتفاق شاید برای اولین بار است که افتاده و اروپا در کنار ایران و در مقابل آمریکا قرار گرفته است. حداقل تا اینجای کار بروجرودی که اروپا با رفتار آمریکا داشته و همین‌طور نوع مواجهه سه وزیر خارجه اروپایی با آقای دکتر ظریف در بروکسل از نظر ما کاملاً مثبت است. البته ما همزمان در راستای این برخورد مثبت بر دو چیز تاکید داریم: اول استمرار این نوع مواجهه و رفتار دیپلماتیک و دوم تلاش عملی اروپا برای منافع شدن کشورمان از منافع برجام. اما تا همین جای کار قدم‌های دو طرف آنقدر امیدوارکننده بوده که مسیر را ادامه دهیم.

یادآور می‌شود به هنگام هشدار منتقدان درباره منافذ و خلل و فرج فراوان برجام که می‌تواند به خسارت دیدن کشورمان منتهی شود، بروجرودی به ستایش از برجام می‌پرداخت و دهها دستاورد برای آن برشمرد! اکنون هم که دست آمریکا رو شده و اروپایی‌ها نقش پلیس خوب را در نقشه آمریکایی‌ها بازی می‌کنند، مجدداً به نظر می‌رسد امثال آقای بروجرودی در حال تکرار همان اشتباه قبلی - این بار درباره اروپا- هستند و این در حالی است که دولتمردان فرانسوی و آلمانی اخیراً به تواتر و با صراحت گفته‌اند «هیچ تضمینی به ایران نمی‌دهند»، «ما به خاطر ایران، درگیری استراتژیک و تجاری با آمریکا پیدا نخواهیم کرد و درگیر نخواهیم شد»، «هدف ما، مذاکرات جدید برای تکمیل برجام و در حوزه‌های موشکی و نقش منطقه‌ای ایران است» و...

آقای بروجرودی توضیح نداده که با این مواضع خصمانه، دقیقاً کدام قدم اروپا امیدوارکننده است.



## مشکل بزرگ اصلاح طلبان

### انحصار طلبی و بی‌اعتنایی به معیشت مردم

یک روزنامه مدعی اصلاح‌طلبی با بیان اینکه اصلاح‌طلبان دیگر محبوبیت گذشته را ندارند، مشکل آنها را بی‌اعتنایی به معیشت مردم و انحصار طلبی برشمرد. آرمان در سالگرد دوم خرداد ۷۶ نوشت: برخی موانع اجازه نداد جریان اصلاح‌طلب به اهداف خود دست پیدا کند.

نخستین آفت جریان اصلاحات عدم توجه به نیازهای اساسی جامعه بود یعنی شعار این جریان «تقدم آزادی بر نان» مطرح شد اما این شعار تنها در برهه انتخاباتی پاسخگو است و پس از آن، ساده‌انگاری است که از جماعتی درگیر تامین معاش انتظار حمایت سیاسی داشت. حجاب‌بان معتقد است که «رئیس دولت اصلاحات وعده دگرگونی اقتصاد را نداد و از توسعه سیاسی سخن گفت و مردم نیز وعده‌های سیاسی او را خریدند و دریافتند ملامدی که مسئله سیاست رفع نشود، دغدغه نان برطرف نمی‌شود» اما تجربه نشان داده که برای بخش بزرگی از جامعه ایرانی تامین معیشت از اهمیتی فراتر از توسعه سیاسی برخوردار است. مشکل دیگر جریان اصلاحات که نه در ابتدای تشکیل بلکه بعدتر به آن دچار شد، انحصار طلبی سیاسی بود یعنی با قوت گرفتن جریان اصلاحات طیف‌های مختلفی در درون آن متولد شدند که هر کدام خواسته و گرایش خاص خود را داشتند و البته تاکید آنها هم بر این بود که نظر آنها از سوی دیگر طیف‌ها پذیرفته و اجرا شود که همین موضوع سبب برخی گلایه‌ها در جریان اصلاحات شده است. همچنین برخی که در ابتدای شکل‌گیری جریان اصلاحات حضور نداشتند پس از مشاهده محبوبیت آن، خود را داعیه‌دار اصلی معرفی کردند. همچنین در مواقعی که احزاب اصلاح‌طلب باید برای پیروزی بر رقیب به برنامهریزی می‌پرداختند، بر اندیشه حذف حزب دیگری از جریان خود بودند تا شاید سهم بیشتری در لیست‌های انتخاباتی به آنها برسد.

### FATF؛ سوغاتی یک نفوذی

#### در تیم مذاکره کننده برجام

FATF و ملحقات، سوغات نفوذ در تیم مذاکره کننده هسته‌ای است. هفته‌نامه ۹ دی در این باره نوشت: دولت در نظر دارد که تا پایان شهریور ماه سال جاری چهار لایحه که مربوط به «بول‌شویی» و «تامین مالی تروریسم» را در مجلس به تصویب برساند تا از این طریق گامی برای بهبود سرمایه‌گذاری خارجی بردارد. مقامات دولت معتقدند که باید هر چه زودتر از لیست سیاه نهاد FATF خارج شوند تا زمینه‌های سرمایه‌گذاری بیشتر در کشور مهیا گردد. هر چند پیش از این ادعا شده بود که با توافق هسته‌ای زمینه سرمایه‌گذاری بیشتر مهیا شده و ایران در این زمینه دچار هیچ مشکلی نیست. اما گذر زمان نشان داده که برجام اساساً یک دومینویی است که درصد است دست و پای اقتصاد ایران را بیشتر و محکم‌تر ببندد.

یکی از این طرح‌ها، پذیرش و اجرای مفاد و قوانین FATF در ایران است، طرحی که بررسی آن به شدت خطرناک است و می‌تواند زمینه خودتحریمی هرچه بیشتر ایران را به وجود آورد.

عبدالرسول دری اصفهانی در سال ۹۲ و پس از استقرار دولت یازدهم، به عنوان مشاور ولی‌الله سیف رئیس بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران مشغول به کار شد و هم‌زمان نیز در هیئت مدیره یکی از بانک‌های خصوصی کشور اشتغال داشت و ماهانه دهها میلیون حقوق می‌گرفت.

در جریان مذاکرات هسته‌ای و زمانی که طرفین در خصوص رفع تحریم‌ها در حال چانه‌زنی بودند، دری اصفهانی از طرف بانک مرکزی به عنوان کارشناس مسائل مالی و روابط بانکی به تیم مذاکره کننده هسته‌ای برای حضور در این مذاکرات «سما» معرفی می‌شود و پس از به دست آمدن توافق هسته‌ای نیز از جانب رئیس‌جمهور به عضویت در ستاد پیگیری برجام منصوب می‌شود.

وی همچنین در بهمن ماه سال ۹۴ در جریان تقدیر از تیم مذاکره کنند هسته‌ای کشورمان، نشان درجه ۳ خدمت را از دست حسن روحانی رئیس‌جمهور دریافت کرد. این فرد که دارای تابعیت کانادایی است، در تیر ماه سال گذشته با اتهام ارتباط با سرویس‌های جاسوسی بیگانه دستگیر شد، بر اساس اسناد منتشره، همکاری خود را با سرویس‌های غربی از طریق شرکتی به نام PWC انجام داده است. گفتنی است: دری اصفهانی پیش از انقلاب با کمیته خزانه‌داری ایالات متحده

همکاری می‌کرد و پس از انقلاب به استخدام وزارت دفاع درآمد و مسئولیت رسیدگی به مطالبات ایران از آمریکا را برعهده می‌گیرد. بعد از مدتی وزارت دفاع در می‌یابد که در محاکم و دعاوی بین ایران و آمریکا، به رغم مستندات و مدارک قوی، به علت عدم ارائه دفاعیات لازم آرای صادره به نفع آمریکا است به همین جهت وی از وزارت دفاع اخراج می‌شود و به کانادا می‌رود. باز کردن پرونده الحاق به FATF سوغات این فرد است.

### عایدی «تقریباً هیچ» تبلیغات

#### در باره جذب ۵۰ میلیارد دلار سرمایه خارجی

در ۵۰ میلیارد دلاری سرمایه‌گذاری که دولت در این یکی دو سال نشان می‌داد کجا و مشکلاتی که در روزهای اخیر نشان می‌دهند کجا؟! روزنامه جوان در یادداشتی با همین مضمون می‌نویسد: اقتصاد ایران با توجه به پتانسیل‌ها، ذخایر و پشتواناتی که دارد قابلیت جذب صدها میلیارد دلار را دارد، اما این قابلیت تنها با یک قرارداد و امضا میان پنج کشور که یکی از آنها سال‌ها خصومت خود را به اثبات رسانده، متبلور نمی‌شود.

اگر چنین بود، برجام که امضا شد به گفته مسئولان قرار بود، سیل سرمایه‌گذاری‌ها به ایران سرازیر شود و بلافاصله از «جلب» به جای «جذب» دهها میلیارد دلار سرمایه و قراردادهای مشروط و مبهم چند ده میلیاردی خرید هواپیما سخن به میان نمی‌آمد که امروز تقریباً همگی آن تفاهم‌نامه‌های شکننده یک طرفه نقض شوند.

به طوری که روزنامه گاردین از خروج هشت شرکت چند ملیتی خبر داد که حکایت از پریدن قطعی بیش از ۴۹/۱ میلیارد دلار «جلب» سرمایه‌گذاری و خرید هواپیما داشت. این قراردادها شامل امضای ۴/۸ میلیارد دلاری با توتال، قراردادهای ۴۰ میلیارد دلاری فروش هواپیماهای بوئینگ و ایرباس به ایران، قرارداد ۱/۸ میلیارد دلاری با شرکت فولاد ایتالیایی (احتمالاً دنیلی)، قرارداد ۲/۵ میلیارد دلاری شرکت نروژی ساگا (فعال در حوزه انرژی خورشیدی) بود. هر چند که این موارد مربوط به شرکت‌های بزرگ چند ملیتی است و از ترس آمریکا و منافع‌شان خروج زودهنگام را در دستور کار خود قرار داده‌اند، اما بدون تردید میزان فسخ تفاهم‌نامه‌ها بیش از اینهاست. شاید اگر فضای اقتصادی کشور به گونه‌ای مناسب‌تر و محیط کسب و کار کشور آماده‌تر بود، به جای بزرگ‌نمایی برجام و اعتماد بیش از حد به غرب در مسیر سرمایه‌گذاری به فراهم آوردن بستری برای بستن قراردادهای محکم‌تر متمرکز می‌شدیم و امروز شاهد چنین سرعتی برای خروج شرکت‌های خارجی نبودیم.

در ۵۰ میلیارد دلاری که دولت در این یکی، دو سال اخیر نشان داد کجا و مشکلاتی که در دو روز گذشته به وزیر نیرو نشان داده‌اند، کجا؟ آیا اینها تضامین اروپا برای بقای برجام است؟

در حالی که شرکت‌های چندملیتی از کشور خارج شده‌اند، کمیسیون انرژی اتحادیه اروپا از حمایت بانک سرمایه‌گذاری اروپا از سرمایه‌گذاری شرکت‌های کوچک و متوسط اروپایی در ایران خبر داد و این خبر را هم وزیر نیرو رسانه‌ای کرده است!

تجربه شرکت‌های کوچک اروپایی که در جریان تحریم با آزمون و خطا بر سر آلیاژهای فلزات مورد نیاز تجهیزات نفتی و نیروگاه‌ها به شرکت‌های بزرگ بدل شده‌اند یا حضور برترنگ‌تر برندهای دست‌چندم پوشاک ایتالیایی در بازار پوشاک ایرانی چه دستاوردی می‌تواند برای ما داشته باشد که اینچنین وزیر نیرو حمایت سرمایه‌گذاری شرکت‌های کوچک و متوسط اروپایی در ایران توسط بانک سرمایه‌گذاری اروپا را رسانه‌ای می‌کند؟!

آیا آزمون و خطا و برندسازی شرکت‌های داخلی ارجحیت بر این نوع شرکت‌ها ندارد؟! آیا مزد ایران که به اذعان کمیسیون انرژی اتحادیه اروپا براساس گزارش آژانس بین‌المللی انرژی اتمی تعهدات خود را به خوبی به اجرا در آورده، اتحادیه اروپا حمایت از شرکت‌های کوچک و متوسط اروپایی است که راهی به بازارهای آمریکا ندارند؟ چرا باید حوزه‌های انرژی‌های تجدیدپذیر، افزایش راندمان نیروگاه‌ها و حتی بخش آب و فاضلاب را به شرکت‌های دست‌چندم اروپایی بدهیم، اما به توان تولید داخلی خود اجازه فعالیت ندهیم؟ یادآور می‌شود اغلب آمارهای جذب سرمایه‌گذاری خارجی، معطوف به تفاهم‌نامه است که ارزش حقوقی و اجرایی ندارد و یکی دو مورد قراردادی هم که نهایی شده بود، عملاً با بدهی و نقض بدون جبران خسارت- نظیر توتال- روبرو شده است.