



## یکشنبه

۵ دی ۱۳۹۵

۲۵ ربیع الأول ۱۴۳۸

۲۵ دسامبر ۲۰۱۶



### زغال سنگ طبس

تسنیم / مدیر عامل ایمیدرو: افزایش ذخیره قطعی زغال سنگ طبس با حضور ایمیدرو / ص ۹

### عملیات معدنی

ایمیدرو / با حضور نعمت زاده و کرباسیان آغاز شد؛ عملیات اجرایی چند طرح معدنی / ص ۱۱

### شراکت با چینالکو

ایمیدرو / اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا / ص ۱۳



- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۹
- اخبار اختصاصی..... ۱۱
- اخبار ویژه..... ۲۵
- اخبار انتقادی..... ۴۱
- اخبار انگلیسی..... ۴۵
- پخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۴۷
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۵۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۶۳
- اخبار وزارت صمت..... ۸۱
- اخبار بین الملل..... ۸۲
- اخبار عمومی..... ۹۰



# ایران

سال بیست و هفتم  
شماره ۶۳۹۰  
یکشنبه  
۵ دی ۱۳۹۵  
۲۵ ربيع الثانی ۱۴۳۸  
صفحه ۲۶  
سایر استانها  
۳۰۰ تومان  
استان تهران و البرز  
۵۰۰ تومان  
Sunday  
25 Dec 2016  
No. 6390  
ISSN: 1027-1448  
Website: www.irannews.com

بیلا سعید حضرت عیسی مسیح (ع) پیام بزرگ الهی و مبشر صلح و دوستی گرامی باد

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

**تصویب قطعنامه تاریخی ضد اسرائیلی در شورای امنیت**  
با خودداری آمریکا از «وتو» دومین مصوبه سازمان ملل علیه «تل آویو» پس از ۳۷ سال صادر شد

فرمانده کل سپاه:  
**نباید به بهانه تأمین امنیت در مردم نارضایتی ایجاد کرد**

**جزئیات وام مسکن ۱۳۰ میلیون تومانی**

این وام با سود ۱۸ درصدی به انبوه سازان پرداخت می شود و قابل انتقال به خریداران مسکن است

سازندگان مسکن در تهران و ۶ کلانشهر از تکنولوژی های منتقل شده به کشور در زمینه صنعت ساختمان و ریش های ارتقای بهره‌وری مصرف انرژی استفاده کنند مبلغ وام آنان به ازای ساخت هر واحد مسکونی، از ۱۰۰ تا ۱۵۰ میلیون تومان افزایش می یابد

بررسی تطبیقی آماری «ایران» از وضعیت اقتصادی دو کشور در سال ۹۱ و حال حاضر

سال	تورم ایران (تورم)	تورم اروپا (تورم)	رشد اقتصادی ایران (بروز)	رشد اقتصادی اروپا (بروز)
۱۳۹۱	۳۰-۵۵	۲۱	۳-۵	۲
۱۳۹۲	۳۳-۳۶	۵	۱-۱/۹	-۱
۱۳۹۳	۱۵-۲۱	۳	۳	-۲
۱۳۹۴	۱۱-۱۶	۱۸-۲۱	۱	-۵
۱۳۹۵ (۹ ماهه)	۷-۱۲	۶-۸	۶-۶	-۱۰

**سقوط ونزوئلا؛ نجات ایران**

تجشی مشاور اقتصادی رئیس جمهوری:  
**تمرکز بر منافع جناحی تیشه به ریشه نظام می زند**

۱۳۳: نیم ۱۳ سال پس از زلزله به روایت خبرنگار و عکاس «ایران»  
۱۳۴: امروز، هفتاد و هشت سالگی پیام بنیادی «هنر، بی حضور او ستونی کم دارد»  
۱۳۵: پشت پرده قتل عام خانوادگی داماد جوان در کرمان

**دود و کربن خوراک ریه قربانی‌ها**

مردمان با آلودگی هوا ۲۰ سالگی از دست می‌دهند  
در پیاده‌رو برآورد پایتخت بیشتر شده است

گفت‌وگو با خانواده یکی از شهیدای مسیحی

دلار با زهر کوردزد

آخرین امید منصوریان

چهارمین

نامه‌ای به فرانسه و آلمان از زندان بحرین

تسلیم

سال‌ها زمان برد تا ناسمج‌ها غروب در خاورمیانه بالاخره من شود. همان موقع گسه بحران پناهندگان به خاک اروپا رسید، منحص بود که آن بحران تشنه آن چیزی است که در سال ۲۰۱۱ به ناسمج‌ها غروب می‌شد. در منطقه خاورمیانه و کشورهای عربی بر سر برآورد تشنه است.

ولادت حضرت عیسی مسیح علیه‌السلام را تبریک می‌گوییم

# همیشه‌ها

HANSHAHU  
ISSN 1735-6386  
Vol.25 • No.6995  
SUN • DEC.26 • 2016

## زنگ‌های اورژانسی در روز نفس‌تنگی تهران

آلودگی هوای ۳ روز گذشته در تهران، ۴۰۵ نفر را راهی بیمارستان کرد و بیش از ۱۴۷۷ تماس تلفنی نیز با اورژانس پایتخت ثبت شد

آلودگی هوای ۳ روز گذشته در تهران، ۴۰۵ نفر را راهی بیمارستان کرد و بیش از ۱۴۷۷ تماس تلفنی نیز با اورژانس پایتخت ثبت شد

### چراغ سبز به موتورسیکلت‌های آینده برای جولان در شهر

در میان هزاران توده و آلودگی هوای دیروز تهران فقط جای این خبر خالی بود که محور صدور ۲۵۰ هزار موتورسیکلت کاربرگاری از سوی دولت صادر شده است. اگر همین تعداد موتورسیکلت هم به مدار شهری کشور اضافه شود، ۳۲۵ هزار آلودگی هوای جدید تولید می‌شود.

### رود دره‌ها؛ رگ‌های حیاتی شهر

تاریخ ۲۸ ماهه گانه‌های مسیری به خود دیده است. دست‌انداختن آب‌سنگبری هفت‌دهه‌ها، مسأله اساسی در حوزه سلامت ریه‌ها، که بر گازی ریه‌ها شیره‌بند و ورود به باه بر گره‌های غرضی و طول تبدیل شده‌اند و با ناچسبیدن پیش‌م‌گزی برای آب‌سنگ‌های آلودگی پایتخت پودند اما امروز جگر تازم گرفتند.

### حراج هنری تهران ۱۲ میلیارد تومان چکش خورد

چرخش کردها و محور نابه‌ای تازه در بازار هنر کثرتین صفحه‌ها را دست‌سازدهای حرکت نوظهور حراج تهران است که اگر اوضاع اقتصادی بسامان بود، می‌توانست اتفاق‌هایی بزرگ‌تر حدوداً رقم بزند.

**ترکیه با کمبود زندان روبه‌رو شد**  
وزیر دادگستری ترکیه از حضور ۱۹۶ هزار و ۹۷۲ زندانی در ۳۷۲ زندان ترکیه خبر داد.

### روزانه ۱۴ کیلومتر ترافیک ساخته می‌شود

روزانه به‌طور متوسط ۳ هزار و ۴۹۰ خودرو توسط خودروسازان یا واردکنندگان خودرو به خیابان‌ها اضافه می‌شود.

گفت‌وگو با خانواده یکی از شهیدای مسیحی

دلار با زهر کوردزد

آخرین امید منصوریان

چهارمین

نامه‌ای به فرانسه و آلمان از زندان بحرین

تسلیم

سال‌ها زمان برد تا ناسمج‌ها غروب در خاورمیانه بالاخره من شود. همان موقع گسه بحران پناهندگان به خاک اروپا رسید، منحص بود که آن بحران تشنه آن چیزی است که در سال ۲۰۱۱ به ناسمج‌ها غروب می‌شد. در منطقه خاورمیانه و کشورهای عربی بر سر برآورد تشنه است.



تبیانی عوبستان  
وزیریم اسرائیل برای  
ناامنی ایران



آبازمان نشینی  
آنلاین  
کلیک



سپروس مقدم  
در گفت و گو با جام جم

### «پایتخت ۵» از یونان آغاز می شود



ولادت عیسی بن مریم، پیامبر بزرگ الهی را تبریک و نهنیت می گوینم

روزنامه فرهنگی - اجتماعی صبح ایران - شماره ۳۰ - صفحه ۳  
پخش ۵ دی ۱۳۹۵ - روز پنجشنبه ۱۳۹۵ - شماره ۲۷۹۱ - سال هفتم شماره ۲۷۹۱  
استان تهران و البرز - ۵۰ تومان / دیگر استانها ۳۰۰ تومان  
JAM-E-JAM Vol.17 No.4719 SUN, DECEMBER 25, 2016

صفحه ۲۳  
**ضعف فیلمنامه نویسی  
در سینمای ایران**

صفحه ۱۷  
**مر هم بیمه  
بر زخم اعتیاد**

صفحه ۶  
**شوی سیاسی اوباما  
در شورای امنیت**

صفحه ۸  
**قلب خود رهای ایرانی  
چگونه می زند؟**

صفحه ۵  
**نام خدا گره طناب دار  
را باز کرد**

■ مسئولان صنعتی: به دلیل افزایش قیمت دلار و اختلاف قیمت گوشت خارج از مرزها یا داخل کشورمان، صادرات با قاچاق دام زنده به کشورهای همسایه شدت گرفته و موجب کاهش عرضه دام در بازار داخلی و افزایش شوک آور قیمت گوشت فرم شده است  
صفحه ۴

# گوشت قرمز بوی دلار گرفت

جام جم از گرانی در بازار محصولات پروتئینی گزارش می دهد



معصومه ابتکار  
روی صندلی داغ



محرمانه های  
اتاق آقای سفیر

### کلیک های خطرناک برای بچه ها

سلامت در سالهای نخستین دور...  
مهمترین مرحله در فرآیند رشد...  
بازی کردن در کودکی...  
شروع فصل مدرسه...  
بازارهای مملو از اسباب بازی...  
برداشتن وسایل و اسباب بازی...  
بچه ها

### سختون ویژه

نگاه هفتم  
جام جهان نما  
یادداشت  
اولویت های تنظیم بازار  
کالاهای اساسی

**شورای امنیت در اقدامی بی سابقه به قطعنامه  
ضد اسرائیلی رأی داد**

این قطعنامه ششمین تصویب در رتبه ایمنی است...  
۱۲ عضو شورای امنیت...  
برای نخستین بار در ۳۶ سال گذشته...

# اطلاعات

**قرارداد با ایرباس موفقیت بزرگ صنعت هوایی  
در ۴۰ سال اخیر است**

جمعیتهایی از مسافران ایر در ترکمنستان...  
اقتصادی ایران با اعلان...  
ایرنا در ۲۰ سال گذشته...



**اعطای نهمین جایزه ادبی جلال آل احمد**  
صاحب امیری وزیر ارشاد، نام جلال آل احمد در تاریخ ایران همواره می درخشد...  
جلال آل احمد نویسنده ای شجاع...  
جایزه جلال در رشته رمان به اتر محمدرضا ابراهیمی اعطا شد...  
۷ نویسنده در این مراسم کواهینامه درجه یک هنری دریافت کردند

**معاون پژوهشی وزارت علوم در گفتگو با اطلاعات:  
رواج اعطای مدرک بی دانش  
علت گرایش به تخلفات علمی است**  
جام جم علمی برای شش ماهی پیش از همه نیازمند فضای...  
باز سیاسی است...  
وزارت علوم با وسواس زیاد در پاره پذیرش دانشجو...  
توسعه رشته ها عمل کند...  
این پیام مقابله با تخلفات علمی به دانشگاهها ابلاغ...  
شده است

# معاون رئیس جمهوری: در دفاع از حقوق مردم تردید نمی کنیم



خدانو را به کلمه ای از جانب  
خونش بشارت می دهد  
که نماند مسیح  
عیسی بن مریم است  
در حالی که در دنیا و آخرت  
عزت مند  
و از مقربان الهی است  
(آل عمران: ۴۵)

مؤسسه انحصاری مکتب سیاسی امام معینان نظریات  
انستیتو پخش می و عزت افروز می دارد  
ایمپورال مردمی و دانشجویی کردن جریان بدامناشق آنهارا  
تهدید می کند  
و آثار سیاسی بر خشی رسانه ها که ادعای ارزشی بودن را  
هم دارند و از بین فعالان فقهی می شود، هیچ نسبتی با  
انقلابهای سیاسی و آموزه های مکتب امام ندارد  
و نفوذ بخش های سیاسی و رسانه ها کاملاً مشهود است  
بر خشی رسانه ها در برخی مسائل فقهی و جاری بین بخش همی  
از جامعه با نظار و رهبری و دولت هستند  
به نسبت نظریه، قیمت نقش افروزی و وحدت کشی  
خیز می مایه اصلی فعالیت و ابزار هرگز این رسانه ها شده است  
معاون خبری رئیس جمهوری  
باید این که برخی رسانه ها با  
توسعه های مختلف می در کتاب  
شهرت رو گونه در کشور و در  
بسیاری از رسانه ها می بین  
ناشن همی در جامعه با نظام  
برخی و دولت هستند، گفت  
این رسانه ها رسانه یا جامعه  
خدمت های مختلف و زمان پاره ای  
بالا در تأسیس را گزارش می کند  
و نفوذ هستند، در آن کارها

مؤسسه اطلاعات: قهرمان فویتال  
جام شهدای رسانه شد

کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش

کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش  
کتابهای با ارزش

# کیهان

سلفی سابق انگلیس در سوریه،  
**ما شکست خوردیم**  
**بشار اسد به خوبی سوریه را اداره می کند**

«بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»  
 «بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»  
 «بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»

قائم مقام مدیر عامل اسبق صندوق ذخیره فرهنگیان تشریح کرد  
**ایجاد جدیدی از پشت پرده تخلفات**  
**صندوق ذخیره فرهنگیان**

«بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»  
 «بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»  
 «بشار اسد برای اولین بار پس از ۲۶ سال - حاکمات تکثر عمدتاً اهل قومه و قریه»

## کیهان بررسی می کند

# تورم دو نرخی

## دولتی ۸ درصد، جیب مردم ۵۳ درصد!

«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

هفته ۱۰۰۰ کودک یعنی جان خود را از دست می دهند



بسیار هفتاد و پنج  
 «در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

تجزیل از منکر  
 حضرت مسیح (ع)  
 در سالروز  
 تولد مسیح (ع)  
 «به من آن فرمان بری خانی  
 و به من آن اطوار شرمه کنی  
 مخلصانه»  
**پادشاهت میوهان**  
 «اتفاق  
 وزیر امور خارجه  
 و سم مهلک اعتماد  
 به آمریکا»  
 صفحه ۲

سالروز میلاد حضرت مسیح (ع) بر موجدان جهان و هموطنان مسیحی مبارک باد



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

گزارش خبری تحلیلی کیهان

## مدعیان حمایت از دولت راستگویان

## تحمل راستگویی ظریف را ندارند

«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

مجلسی ازهای خبر داد  
**راستی آزمایی لیست های**  
**حقوق های نامتعارف**



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

میلاد حضرت مسیح (ع) پیامبر جهانی مبارک باد

# سپهر

روزنامه

در آستانه سال نو میلادی  
**روحانی به سران کشورهای**  
**جهان تبریک گفت**



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

سردرگه  
**ازمن شروع کنید**  
**تعمیر اصغر، جغودان**



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

رنج هایش را بردوش کشید  
**زادروز «پیرام بیضایی» با یادداشت هایی از**  
**مژده شمسانی و فرهاد مهندس پور**



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

منتخب نیا از قائم مقامی حزب استعفاداد  
**شکاف در**  
**«اعتماد ملی»**



«در حالی که دولت تورم یکساله منتهی به ۱۵ تا ۲۰ درصد اعلام کرده است، متوسط قیمت مهم ترین اقلام بر مصرف خوار ماندگار، گوشت، مرغ و پنیر، بر اساس آمار بانک مرکزی و فرهنگیان بازار طی سه سال اخیر بیش از ۵۳ درصد افزایش داشته است. طبق آخرین آمار بانک مرکزی، متوسط هزینه سالانه یک خانوار شهری به تفکیک گروه های هزینه و به قیمت جاری نشان می دهد گروه های حمل و نقل، تحصیل و اقامت به ترتیب ۲۲۴۷ و ۲۲۱۷ درصد رشد داشته اند.»  
 «طبق گزارش دیگری از بانک مرکزی، متوسط تورم مصرف خوار اقلام خوراکی ها و آشامیدنی ها متوسط مردم ایران در سال ۱۳۹۲ به آخرین سال دولت روحانی بالغ بر ۵۳ درصد اعلام شده که نشان دهنده شتاب تورم مردم ایران است.»

تیرها  
**کریمی قدوسی**  
**به در بسته خورد**

دستور خاص  
**آقای رئیس کل**

میراثیات گریانی ازنگاه فرماندهان  
**روایت «عدم الفتح»**

تصویب قطع نامه  
**ضد اسرائیلی در شورای**  
**امنیت سازمان ملل**

۱۴ سال پس از زلزله بم  
**به روایت تصویرگران**

زین مادی توسعه  
**درباران**



ساروز میلاد خجسته حضرت عیسی مسیح علیه‌السلام را به هموطنان مسیحی شاد باش می‌گوییم

نفتسین روزنامه تخصصی معین ایران

# صنعت معدن تجارت

یکشنبه  
۵ دی ۱۳۹۵  
۲۵ ربیع الاول ۱۴۲۸  
۲۵ دسامبر ۲۰۱۶



همکاری بانکی، صدور ویزا و سرمایه‌گذاری مشترک



برگزاری کمیسیون مشترک برجام ۲۱ دی در وین

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

سال بیست و هشتم دوره جدید شماره ۶۶۸ • پایانی ۱۹۸۶ • ۱۶ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

## تقویت تولید با ارز تک نرخی

بیفنده و بازار دچار شوک شود چون ممکن است نتیجه برعکس شده و اثر زیانباری هم به دنبال داشته باشد

امکان رفابت پیدا می‌کنند همچنین بسیاری از کارشامان بر این باورند که اگر چه واقعی کردن نرخ ارز آثار خوشایندی برای تولید دارد اما نباید این اتفاق به یکباره

کارشناسان و فعالان اقتصادی معتقدند با افزایش نرخ ارز، شرایط بهتری برای رفابت‌پذیری تولیدات داخلی فراهم می‌شود و از این طریق تولیدات داخلی با واردات

### تزریق امید دوباره به اقتصاد ایران

### تهدید استخراج سنگنز برای اختاپوس کسپر

### شاخه‌های کل دسته‌های اسکانس

### رونق اشتغال با جذب سرمایه خارجی

### فروش ۱۲ میلیاردی حراج تهران در ایستگاه ششم

### خارک در انتظار دگردیسی



### ایجاد انگیزه برای سرمایه‌گذاری در معادن خراسان جنوبی

در سفر ۳ روزه هیاتی عالی‌رتبه از وزارت صنعت، معدن و تجارت به خراسان جنوبی، عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در این استان آغاز شد. به گزارش صنایع معدنی خراسان جنوبی، عملیات اجرایی اکتشاف طلای منطقه نستانان و عملیات اجرایی کارخانه سنگری استان قفس رضوی از طرح‌هایی است که در سفر مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت از جمله جعفر سرفقی، معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین مدیران کرمانشاه سید هیات عامل امپرو، به خراسان جنوبی شروع شد. در بررسی‌ها که به همین مناسبت در محل استانداری استان خراسان جنوبی برگزار شد، محمدرضا نعمت‌زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه بازدید از استان خراسان جنوبی به دلیل گرفتاری‌های جاری به تأخیر افتاده بود گفت: این استان غنای معدنی زیادی دارد که هر چه تلاشی کنیم باز نیاز به تلاش بیشتر برای رفع محرومیت آن وجود دارد و وی با اشاره به تأسیس یک کارخانه لاستیک‌سازی در دوران سازندگی به کمک سازمان صنایع و معادن گفت: این استان از نظر معدنی بسیار غنی است و باید تلاش بیشتری در راستای اکتشاف و بهره‌برداری از آنها انجام دهد. این امر نیازمند سرمایه‌گذاری‌هایی در زمینه‌های مختلف است که به دلیل محدودیت‌های اعتباری تاکنون اقدامی نشده اما برنده جدید صنعت تیربارانی در قانون معدن جدید تا مستحکم‌تر شود، تعمیرات و به‌سازی باقی‌مانده تا بودجهی حاصل شد تا از خراسان جنوبی بازدید کند. به ترمیم کرد، طبق برنامه، صبح ششم از ایتحسان بازدید کردیم، بعد ظهر هم بازدید از شهرهای خفس و فردوس داشتیم و شب را در طرس بومید و صبح از معادن زغال‌سنگ طرس بازدید کردیم.



معاون وزیر اقتصاد در استیمتار  
مدیران بانک تجارت مطرح کرد:  
**دلیل گرانی دلار جهانی است**

روزنامه اقتصادی صبح ایران  
**صنعت جهان**  
www.jahansanai.ir

وزیر صنعت:  
**فقط ۱۳ درصد از درآمد معادن به امور زیربنایی اختصاص یافته است**

- ۲ انتشار غیر منتظره بخشی از اسناد برجام از سوی آژانس
- ۵ واقع نگار بازار سهام
- ۵ اولین افت زمستانی بورس
- ۳ ارائه رونق افزایشی
- ۳ سکه یک میلیون و ۱۶۰ هزار تومان شد
- ۸ در حراج تهران ۲۱ اثر بالای قیمت بیست و شش جکش خورد
- ۸ فروش ۱۲ میلیارد تومانی آثار تجسمی
- ۱۲ پس از رده‌های افزایش قیمت دلار به رونق مهر رسید
- ۱۴ کمبود و گرانی در بازار
- ۱۵ اصغر قاتل‌های فوتبال در تیم‌های پایه
- ۱۶ امان از این رسانه ملی!

**آسانسورها در کمین امنیت جانی مردم**

غلامرضا کیهان - مقامات دولتی و مسردم ایران در سال‌های اخیر به قدری فتن‌گشای تروریستی و گروه‌های سیاسی و مشکلات خورد و کاران اقتصادی شده که ناخودآگاه بسیاری از دستگاه‌های مسئول هم‌چنین را که با زندگی مردم و سلامت و امنیت آنها ارتباط دارد به دست فراموشی سپرده‌اند.

# مواد اولیه کشور حراج می‌شود



فوت بانکداری از فعالان اقتصادی برای مطالعه روزی در شبکه بانکی،  
**تلاش برای کاهش فشار دلار**  
فریب نوسانات نرخ ارز و کوفت‌زدگی نرخ دلار بانک مرکزی برای معامنه از افزایشی مستمر کرد و از فعالان اقتصادی خواست تا -  
وام بدون سود ده سنگن به بنیوسان را!  
**خطر انفجار در ساخت و ساز**  
بهره‌یاری بانکی و به صرفه نبودن تسهیلات بانکی از طرفی باعث افزایش قیمت تمام‌شده سنگن شده و از طرف دیگر -  
باید دولت  
**تأمین رشانندی شغلی**  
حسین بهلولی - رضایت‌شلی از مملوهای بسیار مهم در کیفیت و پهنرت کاز در جامعه است. هرگز گ انتقاد داشت رضایت شغلی -  
**تداوم راهبردهای ضدانسرایلی اپاناما**  
دکتر صلاح‌الدین هرسندی  
وزارت بهداشت و رفاهی کشور جمهوری اسلامی ایران در واکسن پوره‌های حضور خود در کاز سفید در قفسه‌ی جدیدترین گترین هم پیمان استرژیک خورد از خاروسله به فرد سر الحاح -  
۲

**شورای امنیت با رای ممتنع آمریکا خواستار توقف شهرگسازی اسرائیل شد!**  
**تیر خلاص به رابطه اوپاما - نتانياهو**



سال بیست و پنجم  
شماره ۴۴۴  
یکشنبه  
۵ دی ۱۳۹۵  
۲۵ رجب الاول ۱۴۱۸  
۲۵ دسامبر ۲۰۱۶  
۱۲ صفحه  
تک شماره ۱۰۰۰۰ ریال

# جهان اقتصاد

اقدام بانک مرکزی برای ایجاد تعادل در بازار ارز:

## هدایت متقاضیان ارز به بانکها

۱ صفحه

**رشد قیمت ارز و راههای پیش روی دولت**

پیش‌بینی  
www.jahan-eqtasad.com

**چوب لای چرخ گذاشتن**

www.jahan-eqtasad.com

**سفته بازی روی دلار و سکه، عامل حباب قیمتی**

www.jahan-eqtasad.com



مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران اعلام کرد:

### حفاران ایرانی مدعی رقابت با شرکت‌های نفتی بین‌المللی

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به ساخت نزدیک به ۲۰ هزار حلقه مورد نیاز صنعت حفاری در داخل کشور گفت: دانش صنعت حفاری در کشور آنگونه گسترده شده که هم اکنون از تولید اولیه و ساخت ابزار و نرم افزار گرفته تا بهره‌دهی و به فروش دانش رسیده‌اند.

۱۱ صفحه

#### در صفحه‌های دیگر

##### ۲ سیاست

تداوم باجری انتشار سخنان وزیر امور خارجه  
انتشار سخنان باجری مانع از عمل به وظایف نمایندگان!



##### ۵ بازار سرمایه

مدیرعامل آریان آئی عنوان کرد  
جلوگیری از فرار مغزها با توسعه صندوق‌های جسورانه  
با توجه به کمبود بودجه صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه عمومی، طراحی آن به سازمان بورس پیشنهاد شد و در نتیجه با تلاش‌های گسترده این سازمان و شرکت فرابورس استقامه و امید نامه آن تدوین و طراحی آن آغاز شد و امروز در مرحله اجرا قرار دارد و در حال حاضر صورت‌موقت اصولی برای تأسیس ۵ صندوق از سوی سازمان بورس صادر شد به گزارش هیأت حاکمه اقتصاد، علی‌اکبر پدکشی...

##### ۶ یادمانه‌های ملی

مهندس هجرتان بازرگانیست  
وام‌های بانکی یازدهم بلو که شد  
بانکها که در پورانه آنها پرداخت وام‌های چند صد میلیاردی با وثیقه‌های صورتی و با صدور ضمانت‌نامه‌های کلان برای کارکنان سازمانها دیده می‌شود، برای اعطای یک وام خرید تا ۵۰ درصد آن را بلو که کرده و بر دامنه این سیاست فراتر رفته است. هجرتان چنان‌گاه بسیاری وجود دارد چه از طرف بانکها و چه گیرندگان تسهیلات از سوی...

میلاد حضرت مسیح ۱۲ مبارک باد

**عصر اقتصاد**

روزنامه بین‌المللی اقتصادی صبح ایران

یکشنبه ۵ دی ۱۳۹۵  
۲۵ دسامبر ۲۰۱۶ / ۲۵ رجب الاول ۱۴۱۸  
سال سیزدهم / شماره ۳۵۸

افزایش ۶ درصدی قیمت لوازم خانگی قانونی است

در یک دهه گذشته اخبار متعددی از کسری لوازم خانگی منتشر شده که نشان‌دهنده حباب قیمتی و افزایش قیمت لوازم خانگی است.

قشمر مرکز تامین نهال خرما در خلیج فارس می‌شود

کشت باغ رفتگیه عبارت است از کشتی که برای تولید و تکثیر گیاهان از مناطق شمالی مانند مسکنان یا باغ گیاه استقلالی می‌شود. در سالهای اخیر تکنولوژی تولید نهال...

- بخشودگی جرایم دیرکرد بانکی در حاله ای از ابهام ۵
- ۱۸ درصد منابع لایحه بودجه ۹۶ قابل وصول نیست ۲
- بازار جهانی فولاد در انتظار یک حکم ۱۵
- آغاز ثبت نام فروش سهام بیمه ملت به بازنشستگان دولت ۴
- صندوق توسعه ملی ناچای آب‌رسانی روستایی ۱۴
- ظرف اقتصادی
- انصاف اصناف و ماهواره ۱۶
- جدول کلمات متقاطع بورسی شماره ۳۴۴ ۶

بازار بورس

نام شرکت	تغییر قیمت	نرخ
پتروشیمی	۷۰٪	۱۳۵۰
مخابرات	۱۲٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰
پتروشیمی	۸۰٪	۱۲۲۰

**بورس قلق غیر مولدها**

آل اسحاق با اشاره به تفاوت‌های آماری بین ایران و عراق گفت: طبق آمارهای صادره از کشور که مینا و اساس مشخصی نریست به آمارهای صادره از کشور عراق راننده فعالیت اقتصادی ما بین ۱۳ تا ۱۴ هزار میلیارد بوده است. وی در ادامه افزود: طبق آمارهای ما ۸۰ درصد فعالیت‌های اقتصادی ما با کشور عراق در زمینه‌های پیمانکاری، فنی و مهندسی، عمران و مصالح ساختمانی بوده است.

رئیس بزرگان اتاق ایران و عراق در ادامه ضمن اشاره به مشکلات مالی و بودجه‌ای کشور عراق گفت: وجود مشکلات از قبیل مسائل امنیتی و کمبود فروش نفت وجود موجب کاهش هزینه‌ها و رکود ساخت و ساز در این کشور گردیده است.

آل اسحاق درباره فضای تجارت بین ایران و عراق بیان کرد: فضای کاری بین ایران و عراق فضای مناسبی است اما متأسفانه تعرفه‌های جدید کشور عراق باعث بروز مشکل در تجارت دو کشور شده است. وی ادامه داد: کشور عراق در حوزه صادرات با ... در صفحه ۱۲ بخوانید

### همزمان با جراع سبز به کالاهای ترک اتفاق افتاد

## جنگ تعرفه‌های عراق با کالاهای ایرانی

تعرفه‌های جدید کشور عراق باعث بروز مشکل در تجارت دو کشور شده است. عراق در حوزه صادرات با کشورهای عربی تعرفه زیادی را اعمال نمی‌کند ولی برای ایران تعرفه‌های خود را افزایش داده است.

آل اسحاق با اشاره به مشکلات مالی و بودجه‌ای کشور عراق گفت: وجود مشکلات از قبیل مسائل امنیتی و کمبود فروش نفت وجود موجب کاهش هزینه‌ها و رکود ساخت و ساز در این کشور گردیده است.

رئیس بزرگان اتاق ایران و عراق در ادامه ضمن اشاره به مشکلات مالی و بودجه‌ای کشور عراق گفت: وجود مشکلات از قبیل مسائل امنیتی و کمبود فروش نفت وجود موجب کاهش هزینه‌ها و رکود ساخت و ساز در این کشور گردیده است.

آل اسحاق درباره فضای تجارت بین ایران و عراق بیان کرد: فضای کاری بین ایران و عراق فضای مناسبی است اما متأسفانه تعرفه‌های جدید کشور عراق باعث بروز مشکل در تجارت دو کشور شده است. وی ادامه داد: کشور عراق در حوزه صادرات با ... در صفحه ۱۲ بخوانید



یکشنبه ۵ دی ۱۳۹۵ | شماره ۳۳۸ | سال سی و نهم | ۱۳۹۵ | ۲۳۱ | صفحه ۱ | قیمت ۱۰۰۰۰ تومان | No 718 | Sun, December 25, 2016 | ۱۳۹۵

خیانت حضرت عیسی مسیح(ع) را به مسیحیان جهان تبریک می گویند



موج انتقادات قاضی زاده هاشمی  
به معاونان وزیر خارجه رسید  
**واکنش وزیر بهداشت  
به سرطانی زاده بودن  
امواج پرازیت**

# تجارک

نیاز اقتصاد ایران

جهانگیری در دیدار روسای خانه های  
صنعت و معدن استان های کشور:  
**راه اندازی بخش تولید  
و صنعت برای دولت  
در اولویت است**



شورای امنیت به توقف شهرک سازی های اسرائیل رای داد  
**ضربه نهایی اروپا**

بانک مرکزی برای مهار نرخ ارز با کاهش نرخ رسمی و صدور اطلاعیه دست به کار شد

# دعوت نامه ارزی برای بازرگانان

## تکرار تجربه سهام عدالت در مقیاس کوچک

صندوق بازنشستگی با ارائه وام، سهام شرکت بیمه ملت را به ۱۳ درصد بازنشستگانش واگذار می کند

ریشه یابی ۲۵ سال  
غفلت از اتاق های  
مشترک بازرگانی

خوش بینی ایران  
به قیمت نفت در  
بودجه ۹۶

استقبال سرد  
از وام ۱۳۰ میلیونی  
به انبوه سازان

تصویب استرداد  
مالیات بر ارزش  
افزوده صادرات

تحت محبت  
بازاری که سهامداران  
بورس را می بلند  
کند



عطش روستاهای «فارس»  
در کویر اعتبارات



جبران برداشت نفت  
از سهم نسل های آینده

وزارت امور اقتصادی و دارایی از واریز  
یاداش پایان خدمت و تسویه مطالبات  
معوق سسواتی ۹۲۳ هزار معلم و  
کارکنان آموزش و پرورش خبر داد.

گسترش مراکز فروش  
و خدمات پس از فروش نیسان در ایران  
**NISSAN**

# فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

یکشنبه  
۵ دی  
۱۳۹۵  
Sun, 25 Dec 2016  
۲۵ دی، اول ۱۳۹۵ - سال سوم  
شماره ۳۸۱ - صفحه ۱۰۰۰ تومان  
www.forsatnet.ir

کاهش فشار تحریم ها، افزایش سرمایه وارد شده به ایران و کاهش تقاضای تامین سرمایه از سوی بانکها

# مجال برای احیای منابع بانکها



تاثیر مشکلات نظام اداری بر اثبات کسب و کار بررسی می شود  
**موریا نه های نظام اداری  
پر جان کسب و کار**

بیانیه ۱۴ تشکل صنعتی به رئیس جمهور  
**ارزان فروشی مواد اولیه  
صادراتی را متوقف کنید**

### سرمقاله

سایه نظام اداری محبوب  
بر فضای کسب و کار



از یک نظر مشخص است که  
مسائل و مشکلات نظام اداری  
بسیار زیاد است و بر شاخص  
کسب و کار در کشورمان تاثیر  
گذشته و می گذارد. در صحنه  
عمل هم بسیاری از داغوری ها  
و نگرانی های فعالان صنعتی  
و فعالان اقتصادی همین  
موضوعات و فضاها مانند فضای  
اوپاس، فضای سوابق داده و  
فضای عدم شفافیت در مقررات و  
قوانین و این نامه ها و پارتی بازی  
و ایجاد رانت است که به نوعی  
در نظام اداری کشورمان وجود  
دارد. این در حالی است که ما  
کمیسیون قوانین داریم، مشکل ما  
انباتت قوانین است و این-

### حمل و نقل



تاخیر تجهیزات شرط لازم به کافی  
**بنادر ایران انتظار بخش خصوصی را می کشند**

# اخبار مدیرعامل

فارس

خبرگزاری سبز

مدیرعامل ایمیدرو:

## افزایش ذخیره قطعی زغال سنگ طبس با حضور ایمیدرو / فولاد قاین شهریور ۹۶ راه اندازی می شود

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بیان اینکه امیدواریم فولاد قاین تا شهریور ماه اجرایی شود گفت: از سال ۹۳ تاکنون ۴۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی زغال سنگ در شهرستان طبس با حضور ایمیدور افزایش یافته است. به گزارش خبرگزاری تسنیم از بیرجند، مهدی کرباسیان ظهر امروز در جلسه بررسی مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار داشت: در دولت یازدهم خوشبختانه کارهای خوبی در بخش ایمیدور در سطح کشور به ویژه در استان خراسان جنوبی انجام شده است. وی با بیان اینکه به عنوان یک سازمان توسعه ای ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی را در خراسان جنوبی آغاز کردیم، افزود: کار اکتشافی انجام شده ۴۰ درصد استان خراسان جنوبی را شامل می شود که این عملیات از سال ۹۳ آغاز شده و در حال حاضر تعدادی از محدودها پیگیری و پیشرفت خوبی داشته است.

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: تاکنون در خراسان جنوبی ۱۷ محدوده امیدبخش توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید شده است.

کرباسیان با بیان اینکه ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید هر دو در یک مسیر گام برمی دارند، افزود: در حوزه جنوب خراسان جنوبی روی سنگ آهن، طلا و سرب و در حوزه طبس در زغال سنگ وارد شدیم که ۵۱ هزار متر شرکت تهیه و تولید حفاری کرده است. وی بیان کرد: از سال ۹۳ تاکنون ۴۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی در شهرستان طبس افزایش داشته و در بخش های دیگر امید بخشی ۱۴ هزار کیلومتر وارد شدیم و در مرحله دیگر کار ما بخش فرآوری است که امیدواریم به زودی بتوانیم در این بخش هم ورود پیدا کنیم. مدیرعامل ایمیدرو گفت: در زمینه کارخانه سیلیس تاکنون نام شرکت ثبت شده و محدوده آن مشخص و ۸۰ درصد کار در بخش خصوصی و ۲۰ درصد هم ما هستیم.

کرباسیان افزود: فولاد قاین در مدتی دچار مشکلاتی شد که توانستیم مشکلات را برطرف کنیم و در حوزه طبس چندین محدوده آن به بخش خصوصی واگذار شده و خوشبختانه ایمیدرو در استان خراسان جنوبی فعال است که امیدواریم بتوانیم خبرهای خوشی به مردم استان بدهیم. انتهای پیام/

وانگ هونگ کیان در دیدار با مهدی کرباسیان:

### پروژه آلومینیوم جنوب طبق برنامه مهرماه ۹۷ به بهره برداری می رسد

رییس هیات مدیره شرکت چین در دیدار با مهدی کرباسیان گفت: اطمینان می دهیم پروژه پروژه سالکو (آلومینیوم جنوب) طبق برنامه سپتامبر (۲۰۱۸مهرماه) ۹۷ راه اندازی شود.

به گزارش ایلنا، مهدی کرباسیان که برای پیگیری برنامه های همکاری ایران و چین به آن کشور سفر کرده بود، در دیدار با ژانگ (مدیر گروه ان.اف.سی چین) این پیشنهاد را ارائه کرد که ان.اف.سی فاز دوم طرح آلومینیوم جنوب را نیز برعهده گیرد.

وی یکی دیگر از پیشنهادات خود را تعریف پروژه های جدید در حوزه آلومینیوم یا حوزه های مورد علاقه شرکت ان.اف.سی عنوان کرد و گفت: در صورت تحقق این همکاری ها می توان آنها را به عنوان الگویی برای سایر پروژه ها در نظر گرفت.

وی ادامه داد: با توجه به نیاز ایمیدرو به بوکسیت و همچنین منابع بوکسیت در گینه، می توانیم در این حوزه قرارداد بلندمدت ۱۵ ساله امضا کنیم یا به صورت مشارکت همکاری داشته باشیم.

وی ادامه داد: در حال حاضر گزارش امکان سنجی طرح بوکسیت گینه توسط یک شرکت آلمانی در حال نهایی شدن است و انتظار داریم ان.اف.سی در این پروژه سرمایه گذاری کند.

ژانگ (مدیر گروه ان.اف.سی) نیز بر ارتقا روابط همکاری های دو کشور بویژه در بخش معدن و صنایع معدنی تأکید کرد و گفت: قبلا همکاری هایی در بخش آلومینیوم با ایمیدرو داشته و آماده است تا این همکاری ها را به سایر حوزه ها گسترش دهد.

وی افزود: ما آماده ایم از بهترین فناوری ها و تجهیزات در پروژه ها استفاده کنیم.

برنامه افزایش همکاری ها در بخش آلومینیوم و مس ایمیدرو و شرکت ان.اف.سی چین، همچنین دو الحاقیه به قرارداد تأمین تجهیزات تولید شمش آلومینیوم در ایران، تهیه و امضا کردند.

مهدی کرباسیان در این سفر گفت: با امضای دو الحاقیه یاد شده، شرکت آلومینای ایران موظف به پرداخت ۴۶ میلیون یورو از طریق تحویل شمش آلومینیوم یا پودر آلومینا شد.

کرباسیان با اشاره به همکاری شرکت ان.اف.سی در پیشبرد پروژه جاجرم، پیش بینی کرد که این پروژه در دوره نخست دولت روحانی و تا بهار سال آینده نهایی و افتتاح شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو به همکاری دو طرف در حوزه صنعت مس هم اشاره کرد و گفت: اطلاعات معادن دره الو، چاه فیروزه و دره زار در اختیار شرکت ان.اف.سی قرار گرفته و این شرکت اعلام کند که برای کدامیک از این معادن مایل به همکاری و سرمایه گذاری است. کرباسیان تأکید کرد: در صنعت مس می توانیم به روش یا (برداشت محصول) عمل کنیم به طوری که اجرا و برداشت محصول توسط ان.اف.سی با قیمت های بین المللی باشد.

وانگ هونگ کیان رییس هیات مدیره شرکت چین نیز در این دیدار با اشاره به همکاری های خوب با ایمیدرو گفت: پروژه سالکو (آلومینیوم جنوب) برای این شرکت اهمیت خاصی دارد و اطمینان می دهیم که این پروژه طبق برنامه، در سپتامبر ۲۰۱۸ (مهرماه) ۹۷ راه اندازی شود. گفتنی است، شرکت ان اف سی، در حال حاضر فاز نخست آلومینیوم جنوب را در منطقه ویژه صنایع انرژی بر لامرد در حال اجرا دارد.



# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

روزگارا | آب اقتصاد | آیین معدن | مابین تیروز

امروز با حضور نعمت زاده و گرباسیان آغاز می شود؛

## عملیات اجرایی چند طرح معدنی

با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، رئیس هیات عامل ایمیدرو و چند تن از مسئولان وزارت صنعت عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در استان خراسان جنوبی آغاز می شود. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، عملیات اجرایی اکتشاف طلای منطقه و عملیات اجرایی کارخانه سنگبری استان قدس از جمله طرح هایی است که در سفر مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت شروع می شود. جلسه بررسی مسایل استان و منطقه، بازدید از کارخانه چدن و فولاد کویر خاوران و برگزاری جلسه با مدیران معادن زغالسنگ و طرح های زغالی و بازدید از معادن سنگ های تزئینی از دیگر برنامه های امروز شنبه مسئولان وزارت صنعت است. شروع عملیات اجرایی طرح توسعه محدوده زغالی بلوک ۲ و ۳، بازدید از کارخانه کک طبس، بازدید از کارخانه زغالشویی ممرادکو و همچنین بازدید از کارخانه زغالشویی شرکت زغالسنگ از برنامه های روز یکشنبه در دومین روز سفر مقام های وزارت صنعت، معدن و تجارت به استان خراسان جنوبی است. گزارش های تکمیلی این سفر متعاقبا اعلام می شود.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۳۰۱۶

۱۵

آب اقتصاد

## عملیات اجرایی چند طرح معدنی

با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، رئیس هیات عامل ایمیدرو و چند تن از مسوولان وزارت صنعت عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در استان خراسان جنوبی آغاز می شود. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، عملیات اجرایی اکتشاف طلای منطقه و عملیات اجرایی کارخانه سنگبری استان قدس از جمله طرح هایی است که در سفر مسوولان وزارت صنعت، معدن و تجارت شروع می شود.

## عملیات اجرایی چند طرح معدنی

روزگار ما: با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، رئیس هیات عامل ایمیدرو و چند تن از مسئولان وزارت صنعت عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در استان خراسان جنوبی آغاز می شود.

عملیات اجرایی اکتشاف طلای منطقه و عملیات اجرایی کارخانه سنگبری آستان قدس از جمله طرح هایی است که در سفر مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت شروع می شود.

جلسه بررسی مسایل استان و منطقه، بازدید از کارخانه چدن و فولاد کویر خاوران و برگزاری جلسه با مدیران معادن زغالسنگ و طرح های زغالی و بازدید از معادن سنگ های تزئینی از دیگر برنامه های امروز شنبه مسئولان وزارت صنعت است.

شروع عملیات اجرایی طرح توسعه محدوده زغالی بلوک ۲ و ۳، بازدید از کارخانه کک طبس، بازدید از کارخانه زغالشویی ممرادکو و همچنین بازدید از کارخانه زغالشویی شرکت زغالسنگ از برنامه های روز یکشنبه در دومین روز سفر مقام های وزارت صنعت، معدن و تجارت به استان خراسان جنوبی است.

### دنیای معدن

امروز با حضور نعمت زاده و کرباسیان آغاز می شود؛

## عملیات اجرایی چند طرح معدنی

دنیای معدن - با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، رئیس هیات عامل ایمیدرو و چند تن از مسئولان وزارت صنعت عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در استان خراسان جنوبی آغاز می شود.

عملیات اجرایی اکتشاف طلای منطقه و عملیات اجرایی کارخانه سنگبری آستان قدس از جمله طرح هایی است که در سفر مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت شروع می شود.

جلسه بررسی مسایل استان و منطقه، بازدید از کارخانه چدن و فولاد کویر خاوران و برگزاری جلسه با مدیران معادن زغالسنگ و طرح های زغالی و بازدید از معادن سنگ های تزئینی از دیگر برنامه های امروز شنبه مسئولان وزارت صنعت است.

شروع عملیات اجرایی طرح توسعه محدوده زغالی بلوک ۲ و ۳، بازدید از کارخانه کک طبس، بازدید از کارخانه زغالشویی ممرادکو و همچنین بازدید از کارخانه زغالشویی شرکت زغالسنگ از برنامه های روز یکشنبه در دومین روز سفر مقام های وزارت صنعت، معدن و تجارت به استان خراسان جنوبی است.

گزارش های تکمیلی این سفر متعاقبا اعلام می شود.

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین ( ) گفت: در حوزه زغالسنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم. وی با تأکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه های مختلف بویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱.۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید.

معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری ها وجود دارد. وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده ایم و می توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند. کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می توانیم بر روی حوزه های بوکسیت و آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم. در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهات و تعیین زمینه های جدید همکاری، موافقت شد. دیدار از ساینو استیل

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین در جلسه ای با مدیران شرکت ساینو استیل در خصوص تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهت امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، احداث نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تأکید کرد. در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد که این شرکت علاقه مند به همکاری و سرمایه گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط آن و همچنین حوزه مس است، در پایان این نشست، طرفین برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری ها و سرمایه گذاری های مشترک و ارائه نظرات، موافقت کردند.

## آمادگی چینالکو برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومیناست. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار با معاون شرکت چینالکو (CHINALCO) گفت: در حوزه زغالسنگ ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری کنیم.

وی با تاکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه‌های مختلف به‌ویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم‌انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱/۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید.

معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری‌ها وجود دارد.

وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد. به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده‌ایم و می‌توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران را در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می‌تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند.

کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می‌توانیم روی حوزه‌های آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم.

در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهمات و تعیین زمینه‌های جدید همکاری، موافقت شد.

### دیدار از ساینو استیل

رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین در جلسه‌ای با مدیران شرکت ساینو استیل درباره تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهم امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، احداث نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تاکید کرد.

در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد این شرکت علاقه‌مند به همکاری و سرمایه‌گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط با آن و همچنین حوزه مس است. در پایان این نشست، طرفین برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مشترک و ارائه نظر، موافقت کردند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو  
خبر داد:

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو



ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین (CHINALCO) گفت: در حوزه زغالسنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم.

وی با تاکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه‌های مختلف به‌ویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم‌انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱.۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید. معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری‌ها وجود دارد. وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده‌ایم و می‌توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می‌تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند. کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می‌توانیم بر روی حوزه‌های بوکسیت و آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم. در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهمات و تعیین زمینه‌های جدید همکاری، موافقت شد.

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین (CHINALCO) گفت: در حوزه زغال سنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم. وی با تأکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه‌های مختلف به ویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم‌انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱/۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید. معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری‌ها وجود دارد. وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده‌ایم و می‌توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می‌تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند. کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می‌توانیم روی حوزه‌های بوکسیت و آلومینا، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم. در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک برای پیگیری تفاهمات و تعیین زمینه‌های جدید همکاری موافقت شد.

### دیدار از ساینواستیل

رئیس هیات عامل ایمیدرو و همچنین در جلسه‌ای با مدیران شرکت ساینواستیل بر تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهم امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، احداث نیروگاه هزار مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تأکید کرد. در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد که این شرکت علاقه‌مند به همکاری و سرمایه‌گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط آن و همچنین حوزه مس است. در پایان این نشست، طرفین برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مشترک و ارائه نظرات، موافقت کردند.





رئیس هیات عامل ایمیدرو خیر باد

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا



با توجه به موارد مطرح شده می توانیم بر روی حوزه های بوکسیت و آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم.

در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهات و تعیین زمینه های جدید همکاری، موافقت شد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین در جلسه ای با مدیران شرکت ساینو استیل در خصوص تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهت امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، احداث نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تاکید کرد.

در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد که این شرکت علاقه مند به همکاری و سرمایه گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط آن و همچنین حوزه مس است. در پایان این نشست، طرفین برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری ها و سرمایه گذاری های مشترک و ارائه نظرات، موافقت کردند.

ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است.

مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین (CHINALCO) گفت: درحوزه زغالسنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم.

وی با تاکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه های مختلف بویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱،۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید.

معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری ها وجود دارد.

وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده ایم و می توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند.

کرباسیان در پایان این دیدار گفت:

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو در بخش آلومینا

دنیای معدن - رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است.

مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین ( ) گفت: در حوزه زغالسنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم. وی با تاکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه های مختلف بویژه معدن و صنایع معدنی ، به برنامه چشم انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱.۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید.

معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری ها وجود دارد.

وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده ایم و می توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم. به گفته وی چینالکو می تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تامین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند.

کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می توانیم بر روی حوزه های بوکسیت و آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم.

در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهمات و تعیین زمینه های جدید همکاری، موافقت شد. دیدار از ساینو استیل

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین در جلسه ای با مدیران شرکت ساینو استیل در خصوص تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهم امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم ، احداث نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تاکید کرد. در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد که این شرکت علاقه مند به همکاری و سرمایه گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط آن و همچنین حوزه مس است. در پایان این نشست، طرفین برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری ها و سرمایه گذاری های مشترک و ارائه نظرات، موافقت کردند.

## اعلام آمادگی چینالکو چین برای همکاری با ایمیدرو

پایگاه خبری معدن نیوز - رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو آماده همکاری با شرکت چینالکو به منظور تولید مس و پودر آلومینا است.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، مهدی کرباسیان در جریان سفر به چین در دیدار معاون شرکت چینالکو چین ( ) گفت: در حوزه زغالسنگ یک ذخیره ۳ میلیارد تنی داریم که برای توسعه آن مایل هستیم با این شرکت همکاری داشته باشیم.

وی با تأکید بر تحکیم روابط ایران و چین در عرصه‌های مختلف بویژه معدن و صنایع معدنی، به برنامه چشم‌انداز اشاره کرد و افزود: بر اساس اهداف راهبردی ایران تا سال ۲۰۲۵، ظرفیت فولاد به ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم به ۱.۵ میلیون تن و مس به بیش از ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید. معاون شرکت چینالکو چین نیز در این دیدار گفت: با توجه به اینکه ایران برنامه توسعه ظرفیت آلومینا را در دستور کار قرار داده است، در بخش بوکسیت شرایط خوبی برای توسعه همکاری‌ها وجود دارد.

وی افزود: چین دارای منابع فراوان بوکسیت است اما کیفیت خوبی ندارد و به همین دلیل با گینه وارد مذاکره شده‌ایم و می‌توانیم منطقه مناسب بوکسیت برای ایران در آن کشور پیدا کنیم.

به گفته وی، چینالکو می‌تواند از طریق ارتباط با کشورهای ویتنام و گینه نقش فعالی در تأمین بوکسیت مورد نیاز ایران ایفا کند. کرباسیان در پایان این دیدار گفت: با توجه به موارد مطرح شده می‌توانیم بر روی حوزه‌های بوکسیت و آلومینا، بوکسیت، سنگ آهن، عناصر نادر خاکی و تحقیقات و توسعه همکاری داشته باشیم.

در این دیدار همچنین برای تشکیل یک کارگروه مشترک به منظور پیگیری تفاهمات و تعیین زمینه‌های جدید همکاری، موافقت شد. رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین در جلسه‌ای با مدیران شرکت ساینو استیل درباره تسریع در روند اجرای یادداشت تفاهم امضا شده برای تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، احداث نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی و برنامه تولید ۸۰۰ هزار تن پودر آلومینا تأکید کرد.

در این جلسه، طرف چینی اعلام کرد که این شرکت علاقه‌مند به همکاری و سرمایه‌گذاری با ایمیدرو در بخش آلومینیوم و نیروگاه مرتبط آن و همچنین حوزه مس است. در پایان این نشست، دوطرف برای تعیین تیم مشترک به منظور بررسی نحوه شروع همکاری‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مشترک و ارائه نظرات، موافقت کردند.

## ایمیدرو از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: این سازمان از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان که به منظور بازدید از معادن و شروع عملیات اجرایی چند طرح معدنی به استان خراسان جنوبی سفر کرده است، گفت: سرمایه گذاری در بخش اکتشاف موضوع بسیار مهمی است لذا ایمیدرو آماده همکاری با سرمایه گذاران بخش خصوصی در این بخش است.

وی تصریح کرد: ایمیدرو برنامه های وسیعی برای اکتشاف معادن با همکاری بخش های دولتی و خصوصی دارد و در نظر دارد بخش اکتشاف را توسعه دهد. کرباسیان ادامه داد: خراسان جنوبی یکی از استان های معدنی کشور است و در دولت یازدهم با کمک ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، موفق به اکتشافی ۶۰ هزار کیلومتر ششیم و نتایج خوبی هم حاصل شده است.

وی با بیان اینکه جزئیات فعالیت های اکتشافی انجام شده در جلسه شورای اداری استان خراسان جنوبی بیان خواهد شد، اظهار کرد: به جز زغال سنگ که ظرفیت های خوبی دارد، این استان ذخایر خوبی از طلا، کرومیت و آهن هم توسط کارشناسان ایمیدرو کشف شده که کار بسیار ارزشمندی است.

کرباسیان اظهار امیدواری کرد: با تکمیل اکتشافات معدنی، آینده استان خراسان جنوبی متحول شود و با ایجاد کارخانه های فرآوری، شاهد رشد و توسعه اشتغال در استان باشیم.

رییس هیات عامل ایمیدرو به همراه نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت برای بازدید و شروع عملیات اجرایی طرح های بخش معدن و صنایع معدنی امروز شبیه عازم استان خراسان جنوبی شده است. این سفر تا فردا یکشنبه ادامه دارد.

### استقبال ایمیدرو از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن

خبرگزاری آریا-رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: این سازمان از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند.

خبرگزاری آریا-رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: این سازمان از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند.

به گزارش خبرگزاری آریا، مهدی کرباسیان که به منظور بازدید از معادن و شروع عملیات اجرایی چند طرح معدنی به استان خراسان جنوبی سفر کرده است، گفت: سرمایه گذاری در بخش اکتشاف موضوع بسیار مهمی است لذا ایمیدرو آماده همکاری با سرمایه گذاران بخش خصوصی در این بخش است.

وی تصریح کرد: ایمیدرو برنامه های وسیعی برای اکتشاف معادن با همکاری بخش های دولتی و خصوصی دارد و در نظر دارد بخش اکتشاف را توسعه دهد.

کرباسیان ادامه داد: خراسان جنوبی یکی از استان های معدنی کشور است و در دولت یازدهم با کمک ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، موفق به اکتشاف ۶۰ هزار کیلومتر شمیم و نتایج خوبی هم حاصل شده است.

وی با بیان اینکه جزئیات فعالیت های اکتشافی انجام شده در جلسه شورای اداری استان خراسان جنوبی بیان خواهد شد، اظهار کرد: به جز زغال سنگ که ظرفیت های خوبی دارد، این استان ذخایر خوبی از طلا، کرومیت و آهن هم توسط کارشناسان ایمیدرو کشف شده که کار بسیار ارزشمندی است.

کرباسیان اظهار امیدواری کرد: با تکمیل اکتشافات معدنی، آینده استان خراسان جنوبی متحول شود و با ایجاد کارخانه های فرآوری، شاهد رشد و توسعه اشتغال در استان باشیم.

رییس هیات عامل ایمیدرو به همراه نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت برای بازدید و شروع عملیات اجرایی طرح های بخش معدن و صنایع معدنی امروز شنبه عازم استان خراسان جنوبی شده است. این سفر تا فردا یکشنبه ادامه دارد

## ایمیدرو از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند

دنیای معدن - رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: این سازمان از مشارکت آستان قدس رضوی در حوزه اکتشاف معادن استقبال می کند.

مهدی کرباسیان که به منظور بازدید از معادن و شروع عملیات اجرایی چند طرح معدنی به استان خراسان جنوبی سفر کرده است، گفت: سرمایه گذاری در بخش اکتشاف موضوع بسیار مهمی است لذا ایمیدرو آماده همکاری با سرمایه گذاران بخش خصوصی در این بخش است. وی تصریح کرد: ایمیدرو برنامه های وسیعی برای اکتشاف معادن با همکاری بخش های دولتی و خصوصی دارد و در نظر دارد بخش اکتشاف را توسعه دهد. کرباسیان ادامه داد: خراسان جنوبی یکی از استان های معدنی کشور است و در دولت یازدهم با کمک ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، موفق به اکتشافی ۶۰ هزار کیلومتر شدیدیم و نتایج خوبی هم حاصل شده است.

وی با بیان اینکه جزئیات فعالیت های اکتشافی انجام شده در جلسه شورای اداری استان خراسان جنوبی بیان خواهد شد، اظهار کرد: به جز زغال سنگ که ظرفیت های خوبی دارد، این استان ذخایر خوبی از طلا، کرومیت و آهن هم توسط کارشناسان ایمیدرو کشف شده که کار بسیار ارزشمندی است.

کرباسیان اظهار امیدواری کرد: با تکمیل اکتشافات معدنی، آینده استان خراسان جنوبی متحول شود و با ایجاد کارخانه های فرآوری، شاهد رشد و توسعه اشتغال در استان باشیم.

رییس هیات عامل ایمیدرو به همراه نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت برای بازدید و شروع عملیات اجرایی طرح های بخش معدن و صنایع معدنی امروز شنبه عازم استان خراسان جنوبی شده است. این سفر تا فردا یکشنبه ادامه دارد.

۱۴:۱۶ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

## تاکید کرباسیان بر مدیریت اقتضایی در اقتصاد کشور

رییس هیات عامل ایمیدرو گفت: با توجه به تنوع فرهنگی ایران، «مدیریت اقتضایی» از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

مهدی کرباسیان در دیدار جمعی از دانشجویان رشته مدیریت دانشگاه تهران ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: کشور از ظرفیت های بالایی در اقتصاد همچون بخش معدن برخوردار است که متأسفانه تاکنون به دلیل سایه سنگین نفت و سیاست، این بخش نتوانسته به نحوه شایسته توسعه پیدا کند و در نتیجه، باید سهم این بخش در اقتصاد به دلیل مزیت های بالقوه نظیر وجود ذخایر غنی در سراسر کشور، اشتغال زایی بالا، ارزش افزوده بالا، توانمندی نیروی انسانی و غیره، افزایش یابد.

وی با تأکید بر اینکه داشتن تجربه در کنار علم برای مدیریت بسیار مهم است ادامه داد: آینده کشور در دست دانشجویان است و آنها باید در کنار علم به افزایش تجربه روی آورند، رییس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه یک مدیر در زندگی شخصی و اداری خود، نیازمند برنامه مدون کوتاه مدت و میان مدت است، تصریح کرد: اصرار بر شکیبایی در اجرای برنامه برای مدیریت بسیار مهم است و به رغم وجود نقص ها یا موانع، باید به گونه ای عمل شود تا برنامه مورد نظر به سرانجام برسد و نیمه کاره رها نشود.

وی ادامه داد: با توجه به تغییر روزانه اطلاعات در دنیا، به روز کردن اطلاعات در مدیریت بسیار حائز اهمیت است. کرباسیان به اشاره به اینکه «مدیریت اقتضایی» در کشور ما بر خلاف سایر کشورها بسیار مهم است، گفت: با توجه به گوناگونی کشور ما از نظر فرهنگی، نحوه مدیریت کردن واحد های صنعتی در مناطق مختلف کشور شرایط خاص خود را می طلبد.

وی ادامه داد: به عنوان مثال، ماهیت مدیریت کارخانه ریسندگی در رشت با کارخانه ریسندگی سیستان و بلوچستان یا کارخانه ریسندگی اصفهان متفاوت است و نتیجه حاصله از نوع مدیریت در یک منطقه، ممکن است در منطقه دیگر نتیجه عکس دهد. به گفته رییس هیات عامل ایمیدرو، برای افزایش بهره وری در یک واحد، استفاده از سیستم تشویق و تنبیه به موقع توسط مدیر ضروری است.

منبع: دنیای معدن

۰۹:۱۷ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

## افزایش ۲۶,۳ درصدی تولید فولاد خام ایران در ماه نوامبر ۲۰۱۶

انجمن جهانی فولاد (worldsteel association) از رشد ۲۶,۳ درصدی تولید فولاد خام ایران در ماه نوامبر ۲۰۱۶ میلادی خبر داد. به گزارش روزگار ما از شاتا؛ بر اساس گزارش انجمن جهانی فولاد، ایران در ماه نوامبر ۲۰۱۶ میلادی، یک میلیون و ۵۸۵ هزار تن فولاد خام تولید کرد؛ این در حالی است که این رقم در مدت مشابه سال گذشته میلادی، یک میلیون و ۲۵۵ هزار تن بوده است. همچنین میزان تولید ۱۱ ماهه سال ۲۰۱۶ با ۱۱ درصد افزایش، به ۱۶ میلیون و ۴۳۵ هزار تن رسید و این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۱۴ میلیون و ۸۱۰ هزار تن بود. بنا به این گزارش، ۶۶ کشور تولید کننده فولاد خام جهانی در ماه نوامبر، ۱۳۲ میلیون و ۴۰۲ هزار تن فولاد خام تولید کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (۱۲۶ میلیون و ۱۱۴ هزار تن) بود، ۵ درصد رشد نشان می دهد. این کشورها طی ۱۱ ماهه ۲۰۱۶ میلادی نیز یک میلیارد و ۴۶۷ میلیون و ۹۹۷ هزار تن فولاد خام تولید کردند که نسبت به رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیارد و ۴۶۲ میلیون و ۵۴۹ هزار تن) بود، حاکی از رشد ۰,۴ درصدی تولید این محصول در جهان است. کشورهای نخست تولید کننده فولاد جهانی نیز شامل: چین (۷۳۸ میلیون و ۹۴۰ هزار تن)، ژاپن (۹۶ میلیون و ۵۹ هزار تن)، هند (۸۷ میلیون و ۵۳۱ هزار تن)، آمریکا (۷۲ میلیون و ۴۱ هزار تن) و روسیه (۶۴ میلیون و ۶۲۳ هزار تن) می باشند.

### پیشنهاد ۲۰ میلیارد دلار برای تامین زیرساخت های بخش معدن در برنامه ششم

مدیر زیر ساخت ایمیدرو گفت: برای تامین زیرساخت های بخش معدن و صنایع معدنی اعم از فولاد، مس، سرب و روی و مواد معدنی اولویت دار، در برنامه ششم توسعه و طرح جامع فولاد، ۲۰ میلیارد دلار پیشنهاد دادیم.

به گزارش ماین نیوز، عباس رنجبر با بیان این مطلب اظهار داشت: تامین زیرساخت های بخش معدن و صنایع معدنی در کشور نیاز به منابع مالی فراوان دارد و جزو اولویت های توسعه ای ایمیدرو محسوب می شود و بدون تردید برای دستیابی به توسعه، باید در این حوزه برنامه ریزی مناسبی صورت گیرد تا راه را برای اجرای طرح های مختلف باز کنیم. وی ادامه داد: عمده طرح های زیرساختی حوزه صنایع معدنی مشابه هستند و اغلب برخی به دلیلی حجم بالای ظرفیت های مورد نیاز، منابع مالی بالایی را می طلبد.

این طرح ها ذینفعان زیادی هم دارند. به عنوان مثال، در منطقه سنگان ۵ شرکت با هم کار می کنند که اگر در ایجاد زیرساخت به طور جداگانه اقدام کنند، مشکلات مختلفی پیش می آید. بنابراین، تمرکز در ایجاد زیرساخت ها با توجه به ظرفیت های مورد نیاز توسعه ای از مقوله هایی است که باید به آن توجه ویژه داشت.

مدیر زیر ساخت ایمیدرو با اشاره به موضوع آب به عنوان یکی از چالش های اصلی بخش معدن و صنایع معدنی، تصریح کرد: با توجه به قرار گرفتن ایران در منطقه خشک، با کم آبی و بحران مواجه هستیم که البته بسیاری از کشورها با هزینه کردن، بر این مشکل فائق آمده اند ولی ما باید برنامه ریزی های بیشتری را انجام دهیم.

وی ادامه داد: موضوع حمل و نقل نیز به عنوان یکی دیگر از چالش های ریلی مطرح است و بدون شک، ورود و خروج مواد معدنی به دلایل مختلف شامل راحتی، سوانح کمتر و غیره بهتر است با ریل انجام شود. مدیر زیر ساخت ایمیدرو با بیان اینکه در تفکر سنتی، گفته می شود دولت باید با بودجه های عمومی و دریافت حقوق دولتی زیرساخت ها را تامین کند اما در دنیای امروز تلاش شده مدل های جدید سرمایه گذاری در زیرساخت ارائه شود، تصریح کرد: در اجلاس ۲۰۱۳ داووس مدل های جدیدی ارائه شده که می تواند بسیار پر ثمر باشد.



ایمیدرو اعلام کرد

**برنامه ریزی برای ۲.۵ برابر شدن استخراج معادن / درخواست افزایش بودجه**

تامین و توسعه زیرساخت های بخش معدن از جمله اولویت های ایمیدرو است که باعث شده این سازمان برای توسعه زیرساخت ها ۲۰ میلیارد دلار معادل ۶۶ هزار میلیارد تومان بودجه زیرساختی در برنامه ششم توسعه طلب کند.

خبر اقتصادی - زیرساخت ها اعم از راه و حمل و نقل، آب، برق و سوخت برای حوزه های معدن و صنایع معدنی مانند فولاد، مس، سرب و روی و طرح هایی نظیر جامع فولاد از جمله نیازهایی است که باید توسعه یابد، چرا که فرسودگی، فقدان یا خرابی آنها در حال وارد کردن مستمر آسیب هایی به بخش تولید، بازار و صادرات محصولات معدنی و صنایع معدنی است.

به گزارش ایسنا، با توجه به این موضوع که از مهمترین اولویت های بخش معدن به شمار می رود عباس رنجبر - مدیر بخش زیرساخت های سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با اشاره به این موضوع گفت: عمده طرح های زیرساختی حوزه صنایع معدنی مشابه هستند و اغلب برخی به دلیلی حجم بالای ظرفیت های مورد نیاز، منابع مالی بالایی را می طلبد که باید در این حوزه برنامه ریزی مناسبی صورت گیرد تا راه را برای اجرای طرح های مختلف باز کنیم. چنانکه مسئولیت تجهیز معادن را بر عهده داریم و با توجه به این که شرکت های مختلف در حال رشد هستند، قرار است در برنامه ششم توسعه، میزان استخراج از ۴۰۰ میلیون تن فعلی به یک میلیارد تن برسد لذا نیازمند توسعه تجهیزات و ماشین آلات این بخش هستیم.

در این میان در حالی که موضوع بحران آب در معدنی و بخش های صنعتی آن یکی از اصلی ترین دغدغه های موجود در این حوزه به شمار می رود، این مدیر معدنی با اشاره جزئی تر به چالش های زیر ساختی اظهار کرد: با توجه به قرار گرفتن ایران در منطقه خشک، با کم آبی و بحران مواجه هستیم که البته بسیاری از کشورها با هزینه کردن، بر این مشکل فائق آمده اند ولی ما باید برنامه ریزی های بیشتری را انجام دهیم.

همان طور که پیش تر ذکر شد، دیگر چالش جاری در بخش معدن که با بالا بردن هزینه و نهایتاً بالا بردن قیمت تمام شده محصول از میان تولیدکنندگان معدنی که صادرات محور عمل می کنند همچنان قربانی اقتصادی می گیرد، مسئله راه و حمل و نقل است که رنجبر در این باره تصریح کرد که موضوع حمل و نقل به عنوان یکی دیگر از چالش های ریلی مطرح است و بدون شک، ورود و خروج مواد معدنی به دلایل مختلف شامل راحتی، سوانح کمتر و غیره بهتر است یا ریل انجام شود که توسعه زیر ساخت های ریلی هم از جمله اولویت هایی است که باید مد نظر قرار گرفته شود.

حقوق دولت نباید تنها راه تامین هزینه های زیرساختی باشد

با وجود آن که دولت سال ها دریافت هایی را تحت عنوان حقوق دولتی از معدن کارن داشته است، امروز به گفته مدیر زیر ساخت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) مدل های جدیدی برای جایگزینی منابع تامین هزینه های توسعه و ایجاد زیر ساخت ها و سرمایه گذاری در این زمینه ها مطرح است.



# اخبار ویژه



ایرنا

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

## فرآوری و صنایع تبدیلی معادن یکی از اولویت های مهم وزارتخانه است

بیرجند - ایرنا - وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از اولویت های مهم این وزارتخانه برنامه ریزی در مورد فرآوری محصول و صنایع تبدیلی معادن در استانهاست امید است با همکاری استان قدس رضوی و نیز بخش خصوصی بتوان محصول معادن به ویژه در خراسان جنوبی را فرآوری کرد.

محمد رضا نعمت زاده روزشنبه در دیدار با نماینده ولی فقیه در خراسان جنوبی افزود: طرح فرآوری زغالسنگ و تبدیل آن به کک در حال اجراست تا بتوان از زغال سنگ و آهک منطقه خراسان جنوبی محصول پلیمری و پتروشیمی تولید کرد. وی اضافه کرد: این مهم در دست مطالعه است و اگر شکل بگیرد تحول عظیمی در منطقه ایجاد می شود تلاش می کنیم، ارزش افزوده در محصولات معدنی ایجاد شود.

وی بیان کرد: خراسان جنوبی استانی وسیع و شهرها و روستاهای آن نیز پراکنده و دارای عقب ماندگی تاریخی است و هر چه تلاش کنیم باز نیاز به تلاش بیشتری دارد.

به گزارش ایرنا، نعمت زاده اظهار کرد: حدود ۳۰ سال پیش که به منطقه سفر کرد، شرکتی به همت همکاران اداره صنایع و دستگاه های دولتی تاسیس که تبدیل به کارخانه لاستیک سازی شد به تدریج واحدهای دیگری در استان شکل گرفت. وی عنوان کرد: این استان از لحاظ معادن بسیار غنی است و باید در این حوزه بیشتر تلاش شود منتهی سرمایه گذاری در زیرساخت ها لازم است که به خاطر محدودیت های اعتباری نتوانستیم و در حال تغییر قانون معادن هستیم.

وی یادآور شد: امروز در بازدیدی که از تعدادی معادن سنگ گرانبه استان نهبندان داشت خواسته بیشتر معدنکاران تامین برق بود که با بررسی هایی که در سفر رئیس جمهوری به استان انجام شد برقرسانی به معادن نهبندان حدود ۴۰۰ میلیارد ریال بودجه نیاز ندارد که نتوانستیم منابع آن را تامین کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: برای تامین برق به معادن نهبندان نیاز به کمک استان و سازمان های توسعه است.

نعمت زاده یادآور شد: خراسان جنوبی دارای بزرگترین معادن زغال سنگ کشور است با برگزاری جلساتی در تهران توانستیم بهای این محصول را به گونه اجرا کنیم که مقرون به صرفه باشد.

وی ادامه داد: امید است معادن زغال سنگ استان از گذشته فعال تر شود و اکنون جلوی واردات به کشور در این زمینه گرفته شده است. وی افزود: همه باید دست در دست هم دهیم تا سرمایه گذاران عمده وارد استان شوند چون بدون سرمایه گذاری مساله اشتغال، فقر و محرومیت قابل حل شدن نیست بنابراین چاره ای جز جلب سرمایه گذار نیست.

برای دریافت لحظه به لحظه اخبار خراسان جنوبی به کانال تلگرامی ملحق شوید.

۷۵۵۷ \* ۲۰۴۷ \* خبرنگار \* رقیه محمدی - انتشار دهنده - عباسقلی اشکور جیری



## ایجاد انگیزه برای سرمایه گذاری در معادن خراسان جنوبی

در سفر ۳ روزه هیأتی عالی رتبه از وزارت صنعت، معدن و تجارت به خراسان جنوبی، عملیات اجرایی چند طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در این استان آغاز شد. به گزارش **سازمان صنعت، معدن و تجارت**، عملیات اجرایی اکتشاف طلائی منطقه نهبندان و عملیات اجرایی کارخانه سنگبری آستان قدس رضوی از طرح‌هایی است که در سفر مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت از جمله جعفر سرقینی، معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین مهدی کرباسیان رییس هیأت عامل ایمیدرو، به خراسان جنوبی شروع شد. در مراسمی که به همین مناسبت در محل استانداری استان خراسان جنوبی برگزار شد محمدرضا نعمت‌زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه بازدید از استان خراسان جنوبی به دلیل گرفتاری‌های جاری به تاخیر افتاده بود گفت: این استان عقب‌ماندگی‌های تاریخی دارد که هر چه تلاش کنیم باز نیاز به تلاش بیشتر برای رفع محرومیت آن وجود دارد. وی با اشاره به تاسیس یک کارخانه لاستیک‌سازی در دوران سازندگی به کمک سازمان صنایع وقت افزود: این استان از نظر معدنی بسیار غنی است و باید تلاش بیشتری در راستای اکتشاف و بهره‌برداری از آنها انجام دهیم. این امر نیازمند سرمایه‌گذاری‌هایی در زیرساخت‌هاست که به دلیل محدودیت‌های اعتباری تاکنون اقدامی نشده اما درصدد هستیم تغییراتی در قانون معادن بدهیم تا دست‌مان بازتر شود. نعمت‌زاده با بیان اینکه توفیقی حاصل شد تا از خراسان جنوبی بازدید کنیم تصریح کرد: طبق برنامه، صبح شنبه از نهبندان بازدید کردیم، بعداز ظهر هم بازدیدی از شهرهای خسف و فردوس داشتیم و شب را در طبس بودیم و صبح از معادن زغال‌سنگ طبس بازدید کردیم.

### نماینده ولی فقیه: نیاز به ایجاد صنایع تبدیلی مواد معدنی در خراسان جنوبی است

بیرجند - ایرنا - نماینده ولی فقیه در خراسان جنوبی گفت: معادن غنی در استان وجود دارد که نیاز به ایجاد صنایع تبدیلی برای فراوری مواد معدنی است، اینکه مواد خام از معادن استان خارج شود چیزی جز گرد و خاک برای مردم منطقه نخواهد داشت.

حجت الاسلام و المسلمین سید علیرضا عبادی روز شنبه در دیدار محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت در بیرجند افزود: باید صنایع تبدیلی به گونه ای باشد که زمینه اشتغال افراد بیکار در منطقه فراهم شود.

وی گفت: مدت ۱۸ استان با پدیده خشکسالی رو به روست و این عامل سبب بروز مشکلات فراوانی برای کشاورزان استان شده است تعدادی از روستاها تخلیه شد و در آینده مشکل جدی تری برای دولت ایجاد می شود.

وی بیان کرد: استان صنایع سبک قابل توجهی ندارد در حال حاضر تعدادی از واحدهای تولیدی تعطیل و تعداد بیکاران افزوده شده است. وی ابراز امیدواری کرد که در این سفر اقدام های مقدماتی در خصوص ایجاد صنایع تبدیلی و فراوری مواد معدنی در استان اتخاذ شود.

به گزارش ایرنا، عبادی اظهار کرد: یکی از اولویت های مهم منطقه ای که زمینه فعالیت معدن و تجارت توسعه یابد، راه آهن است چون در نقل و انتقال مواد سنگین ریل آهن نقش بسیاری مهم دارد.

وی ادامه داد: در منطقه شرق و خراسان جنوبی امید است اعتبار مورد نیاز برای ایجاد راه آهن در بودجه سال ۹۶ اختصاص یابد چون از الزامات مهم استان محسوب می شود.

وی عنوان کرد: کمک کنید مردم از شرایط فعلی بیرون آیند و صدها روستا با تانکر سیار آبرسانی می شود، کالاهایی که از کشور صادر می شود خیرهای واصله این است که سودها نصیب دیگران و چیزی عاید مردم منطقه نمی شود.

وی بر ضرورت نظارت کامل بر صادرات مواد صنعتی و معدنی استان تاکید کرد و یادآور شد: برای صادرات مواد معدنی و توسعه فعالیت های تجاری باید از ظرفیت های مردمی استفاده شود تا با ایجاد اشتغال سود حاصل از آن تنها نصیب افرادی خاص نشود.

برای دریافت لحظه به لحظه اخبار خراسان جنوبی به کانال تلگرامی ملحق شوید.

\*۷۵۵۷\* ۲۰۴۷\* خبرنگار\* رقیه محمدی - انتشار دهنده - عباسقلی اشکور چیری

## بزرگترین معدن زغال سنگ کشور در خراسان جنوبی قرار دارد

وزیر صنعت و معدن در بیرجند:

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه خراسان جنوبی در بحث زغال سنگ بزرگترین معدن را دارد گفت: امیدواریم معدن این استان فعال تر از گذشته شوند.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بیرجند، محمدرضا نعمت زاده ظهر امروز در دیدار با نماینده ولی فقیه در بیرجند اظهار داشت: خراسان جنوبی از لحاظ جغرافیایی استان وسیعی است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به سفر ۳۰ سال پیش خود در دوران سازندگی به این استان بیان کرد: در این سفر مقرر شد تا اقدامی انجام شود و در این راستا شرکتی ایجاد شد که تبدیل به لاستیک سازی شد و به تدریج بعد از آن شرکت های دیگری در این استان افتتاح شد.

نعمت زاده خراسان جنوبی را از لحاظ معدن بسیار غنی دانست و تصریح کرد: در این راستا باید بیشتر تلاش شود و این امر نیازمند سرمایه گذاری است.

وی خاطرنشان کرد: به دلیل محدودیت منابع مالی توانستیم کار بسیاری انجام دهیم بنابراین باید در قوانین معدن تجدید نظر شود به همین دلیل در قانون معدن تغییراتی می دهیم تا دستان بازتر شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به سفر به نهبندان یادآور شد: در نهبندان خواسته معدن داران ورود برق به معدن بود.

نعمت زاده با بیان اینکه خراسان جنوبی در بحث زغال سنگ بزرگترین معدن را دارد اظهار داشت: امیدواریم معدن این استان فعال تر از گذشته شوند.

وی افزود: در این راستا همه باید دست در دست یکدیگر دهیم تا بتوانیم سرمایه گذاران عمده را به این استان بیاوریم چرا که بدون حضور سرمایه گذاران در استان مشکل بیکاری و اشتغال حل نخواهد شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت یکی از اولویت های صنعت و معدن را فرآوری صنایع تبدیلی و معدن دانست و گفت: در بحث زغال سنگ فرآوری و تبدیل به قطب طرح را در حال اجرا داریم که بتوانیم تولید پلیمری و پتروشیمی برای اجرا در این استان داشته باشیم.

نعمت زاده بیان کرد: در بحث تجارت نیز هرچه مردم استان به میدان بیایند ما نیز به آنان کمک خواهیم کرد.

انتهای پیام/

## عملیات اجرایی معدن طلای « هرد » نهبندان آغاز شد

بیرجند - ایرنا - همزمان با سفر محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت به خراسان جنوبی، روزشنبه عملیات اجرایی معدن طلای « هرد » شهرستان مرزی نهبندان از توابع این استان آغاز شد.

به گزارش ایرنا، ذخیره این معدن بیش از پنج میلیون تن و عیار آن ۹۲ صدم گرم در هر تن است که با سرمایه گذاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، وابسته به ایمیدرو عملیات اجرایی آن انجام می شود. سرمایه گذاری اولیه در این معدن ۲۰۰ میلیارد ریال اعلام شده است. همچنین علاوه بر نهبندان در معدن مس قلعه زری شهرستان خوسف که رگه اصلی معدن دو هزار متر طول دارد و ضخامت آن سه تا پنج متر است طلا وجود دارد.

کانسنگ در حال بهره برداری آن در عمق ۳۰۰ متری زمین دارای ۲ درصد مس و حدود نیم گرم در تن طلا است. کنسانتره ۲۴ درصد مس این کانسار دارای ۱۷ گرم در هذ تن طلا است.

نعمت زاده امروز در سفر به نهبندان از معادن سنگ گرانیت چاه وک، « ده مرغ » و شاهکوه یک بازدید کرد.

وی را در این سفر استاندار خراسان جنوبی، چند تن از معاونان و مشاوران وزارتخانه و تعدادی از مدیران زیر مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت در استان همراهی کردند.

در حال حاضر ۳۳ درصد از معادن خراسان جنوبی در نهبندان یعنی ۶۵ معدن فعال و نیمه فعال از نوع سنگ های معدنی گرانیت، منیزیت، کرومیت، گچ، ولاستونیت، سیلیس، سنگ چیتی، مرمیت، گارنت، فلورین، آهن، مس و روی قرار دارد که این مهم سبب شده تا نهبندان به عنوان یک شهرستان معدنی در استان و کشور به حساب آید.

میزان ذخیره معادن نهبندان بیش از ۵۹ میلیون تن برآورده شده و میزان ذخیره قطعی مکشوفه هشت میلیون و ۶۴۲ هزار تن است. این شهرستان با ۱۴۰ کیلومتر مرز با افغانستان در جنوبی ترین نقطه خراسان جنوبی در ناحیه بیابانی، تقریباً خشک و کم آب استان قرار دارد. نهبندان به دلیل وجود راه های اصلی و درجه یک و قرار داشتن در مجاورت استان های کرمان و سیستان و بلوچستان از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

همچنین نزدیکی به پاکستان و افغانستان و بنادر جنوبی ایران به ویژه چابهار و قرار گرفتن بر سر راه های مهم بازرگانی شرق ایران اهمیت زیادی دارد.

شهرستان نهبندان با بیش از ۵۹ هزار نفر جمعیت و ۲۶ هزار کیلومترمربع مساحت از شمال و غرب به شهرستان بیرجند، از جنوب به استان های سیستان و بلوچستان و کرمان و از شرق به افغانستان و شهر زابل محدود می شود. شهر نهبندان در ۲۰۰ کیلومتری جنوب بیرجند مرکز خراسان جنوبی قرار دارد.

✽ ۷۲۱۶ ✽ ۲۰۴۷ خبرنگار - ابوذری تاجری - انتشار دهنده عباسقلی اشکورچیری ✽



بیرجند:

### سنگ فرش معابر، راهکاری برای خروج معادن سنگ از رکود

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: جدول گذاری و سنگ فرش معابر بویژه در مناطق سردسیر راهکاری برای خروج معادن سنگ از رکود است. به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از بیرجند؛ نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت صبح امروز در بازدید از معادن منطقه پشاهکوه نهبندان گفت: کاربرد سنگ های معدنی در مبلمان شهری از جمله جدول گذاری و سنگ فرش معابر از راهکارهای خروج از رکود است.

وی افزود: با توجه به رکود بخش مسکن و محدودیتهای صادراتی، باید برای سنگهای معدنیمصارف مختلفی از جمله کاربرد آن در مبلمان شهری تعیین کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به وجود معادن ارزشمند سنگ گرانیت در شهرستان نهبندان گفت: سعی می کنیم فراوری این سنگها را در این منطقه توسعه دهیم و تلاش می کنیم با ایجاد واحد فراوری سنگ با استانداردهای بین المللی با سرمایه گذاری آستان قدس رضوی و حمایت بخش خصوصی، سنگ را به کالای با ارزش تبدیل کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر تأمین زیرساختهای معادن از سوی دولت از پیگیری خود برای با فعال کردن بازارچه مرزی خبر داد. در شهرستان نهبندان خراسان جنوبی ۱۰۱ معدن با ذخیره ۷۴ میلیون تن وجود دارد که از این تعداد ۵۰ معدن با ذخیره ۵۰ تن معادن سنگ گرانیت است.

انتهای پیام/ب

## امیدواری وزیر صنعت، معدن و تجارت از بهبود بازار خصوصا صنعت سنگ کشور

بیرجند- ایرنا - وزیر صنعت و معدن و تجارت روز شنبه در بازدید از معادن سنگ های گرانیتی شهرستان نهبندان در جنوب خراسان جنوبی تاکید کرد: با توجه به سیاست های دولت تدبیر و امید در امور اقتصادی قطعاً شرایط بازار خصوصا صنعت سنگ کشور بسیار بهبود پیدا خواهد کرد.

محمد رضا نعمت زاده در حاشیه بازدید از معادن سنگ نهبندان در گفت و گو با خبرنگاران ابراز امیدواری کرد که این بازدید منجر به جمع بندی خوبی برای اتخاذ راهکارها برای بهبود بازار صنعت سنگ شود، زیرا خراسان جنوبی بویژه نهبندان از نظر معادن سنگ بسیار غنی است. وی با بیان اینکه در این منطقه انواع سنگ وجود دارد، اضافه کرد: به دلیل رکود در صنعت ساختمان و نیز برخی محدودیت های صادراتی، تولید سنگ تا حدودی کاهش و با رکود مواجه است.

وی تصریح کرد: راه های مختلفی برای استفاده از سنگ بیشتر علاوه بر صنعت ساختمان در بخش های دیگر وجود دارد که می توان با کمک معدنکاران در سنگ فرش خیابان ها از آن استفاده کرد.

وی استفاده از سنگ در احداث جدول کنار خیابان ها بویژه در مناطق سردسیر کشور را نسبت به دیگر مصالح ساختمانی مقرون به صرفه تر دانست و تاکید کرد که این کالا از ماندگاری بالایی در این مناطق برخوردار است.

به گفته نعمت زاده در منطقه شاهکوه نهبندان حدود ۵۰ معدن سنگ وجود دارد که ۴۰ مورد آن فعال است.

وی با بیان اینکه تامین زیرساخت ها خصوصا راه دسترسی به معادن، آب و برق برای فعالیت های معدنی بسیار مهم است، گفت: اغلب معدنکاران منطقه برای استفاده از موتور برق از نفت گاز استفاده می کنند.

وزیر صعت و معدن و تجارت ادامه داد: در قانون معادن تصریح شده است که ۶۵ درصد درآمد حاصل از حقوق دولتی باید در اختیار این وزارتخانه قرار گیرد که بتوانیم این مبلغ را در تامین امور زیربنایی خصوصا برقسانی به معادن هزینه کنیم.

وی بیان کرد: این در حالی است، پارسال ۱۳ درصد به این بخش اختصاص داده شد و اکنون زمان بسته شدن بودجه سال ۱۳۹۶ است.

نمایندگان مجلس سعی کنند ۶۵ درصد حقوق دولتی در اختیار وزارت صنعت، معدن و تجارت قرار گیرد و از ۱۵ درصد سهم استانداری ها هم برای ایجاد فعالیت های عمرانی در معادن استفاده شود که به دلیل محدودیت بودجه سال قبل تمام مبلغ اختصاص نیافت.

نعمت زاده در همین حال پیشنهاد کرد که تخصیص این موارد قطعی شود تا این وزارتخانه بتواند مبالغ تخصیصی را در معادن کشور سرمایه گذاری کند.

وی یادآور شد: برای تامین برق مورد نیاز بخش معادن با وزیران نیرو و کشور هم رایزنی های شده است امیدواریم این معضل هرچه زودتر رفع شود.

وی یکی از اهداف سفرش به خراسان جنوبی و بازدید از معادن منطقه نهبندان را ایجاد زمینه برای فراوری محصول سنگ و توسعه آن در استان ذکر کرد و گفت: در این ارتباط با مسئولان استان قدس رضوی هم مذاکره شده است.

وی اظهار کرد: با همکاری استان قدس رضوی یک واحد فراوری سنگ منطبق با استانداردهای روز بین المللی برای توسعه صادرات این محصول در منطقه احداث شود.

نعمت زاده در همین حال از بخش خصوصی و سرمایه گذاران داخلی دعوت کرد با توجه به ظرفیت های عظیم معدنی در شرق کشور خصوصا خراسان جنوبی اقدام به سرمایه گذاری در این منطقه کنند و این وزارتخانه هم با تمام توان از آنها برای فعالیت در این بخش حمایت می کند.

از وزیر صنعت و معدن و تجارت در مورد فعالیت بازارچه های مرزی خراسان جنوبی سؤال شد که در پاسخ گفت: در این ارتباط با وزیر کشور مکاتبه و موضوع پیشنهادی تایید هم شد مصوبه دولت هنوز در این ارتباط ابلاغ نشده است و پیگیر آن هستیم.

از چهار بازارچه مرزی خراسان جنوبی تنها ماهیرود فعال است و دولت افغانستان در اواخر سال ۱۳۹۳ یکجانبه اقدام به توقف فعالیت در خاک خود کرد و رایزنی ها همچنان میان مقام های دو کشور برای بازگشایی سه بازارچه دیگر ادامه دارد.

نعمت زاده و هیات همراه امروز از معادن سنگ گرانیت «چاوک»، «ده مرغ» و شاهکوه نهبندان یک بازدید کرد.

ذخیره سنگ های گرانیتی این معادن به ترتیب ۱۶۰ هزار تن، یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن و



پنج میلیون و ۴۸۵ هزار تن است که در این سه معدن ۳۷ نفر مشغول کار هستند. همچنین ظرفیت تولید سالانه معدن چاوک هفت هزار تن، ظرفیت تولید معدن ده مرغ پنج هزار تن و شاهکوه یک تیز ۱۴ هزار تن در سال است.

معدنکاران منطقه در بازدید نعمت زاده خواهان تامین برق و اتخاذ راهکارهایی برای فروش و بهبود بازار صنعت سنگ شدند. بخش عمده تولید معادن یاد شده بدون فراوری در اختیار سنگ فروشی های اصفهان، تهران و مشهد و ... گذاشته می شود. در این بازدید علاوه بر معاونان وزارتخانه و مشاوران، استاندار خراسان جنوبی، نماینده مردم نهبندان و سرپیشه در مجلس شورای اسلامی، تعدادی از مدیران کل، فرماندار نهبندان و مقام های محلی حضور داشتند.

شهر نهبندان در فاصله ۲۰۰ کیلومتری جنوب بیرجند قرار دارد.

\* ۳۲۱۵ \* ۲۰۴۷ خبرنگار محمد رسول ابراهیمی - انتشار دهنده - عباسقلی اشکورجیری

۱۳:۱۷ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵



وزیر صنعت، معدن و تجارت:

### زمینه فراوری سنگ های معدنی در نهبندان فراهم می شود

بیرجند- وزیر صنعت، معدن و تجارت در بازدید از پروژه های معدنی نهبندان گفت: با همکاری آستان قدس رضوی زمینه فراوری سنگ های معدنی با استاندارهای بین المللی در این شهرستان فراهم می شود.

به گزارش خبرنگار مهر، محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت صبح شنبه با سفر به خراسان جنوبی از سه پروژه معدنی شهرستان نهبندان بازدید و از نزدیک در جریان مسائل و مشکلات معدن داران این شهرستان قرار گرفت.

بازید از معدن گرانیت پیر رستم، ده مرغ و چاهوک از جمله برنامه های وزیر در شهرستان نهبندان بود که در جریان این بازدیدها معدن داران مشکلات خود را بدون واسطه با نعمت زاده در میان گذاشتند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در حاشیه بازدید از این معادن در جمع خبرنگاران اظهار کرد: معدن پیر رستم یکی از معادن سنگ گرانیت نهبندان بوده که در زمینه تولید سنگ های تزئینی و گرانیت فعالیت دارد.

داوود شهرکی، ظرفیت سالانه این معدن را ۱۴ هزار تن عنوان کرد و گفت: این معدن برای ۵۰ نفر به صورت مستقیم اشتغال ایجاد کرده است. وی در ارتباط با معدن ده مرغ نیز گفت: این معدن با ظرفیت سالانه ۳۰ هزار تن در سال زمینه اشتغال ۵۱ نفر را به صورت مستقیم فراهم کرده است.

۱۲:۴۰ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

### ■ آغاز عملیات اجرایی معدن طلای نهبندان

پنجشنبه عملیات اجرایی معدن طلای هیرد نهبندان روز گذشته با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت آغاز شد. رضا اردونی، رییس اداره صنعت، معدن و تجارت نهبندان در مراسم آغاز عملیات اجرایی این پروژه با اشاره به اینکه نهبندان یکی از قطب‌های معادن استان است، اظهار کرد: این معدن ذخیره بیش از ۵ میلیون تن طلا با عیار ۹۲ صدم گرم در تن را دارد. سرمایه‌گذاری این پروژه ۲۰ میلیارد تومانی بوده که توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران وابسته به ایمیدرو اجرایی می‌شود. وی با بیان اینکه از ابتدای سال تاکنون پنج فقره پروانه بهره‌برداری معدنی در شهرستان نهبندان صادر شده است، تصریح کرد: بیش از ۸۵ معدن در این شهرستان پروانه بهره‌برداری گرفته‌اند. پروانه‌های بهره‌برداری صادر شده از ابتدای سال در زمینه استخراج گرانتیت با مجموع ذخیره بیش از یک میلیون و ۷۰۰ هزار تن بوده است. رییس اداره صنعت، معدن و تجارت نهبندان خاطر نشان کرد: سرمایه‌گذاری انجام شده در این معدن بالغ بر ۴۷ میلیارد ریال بوده است.

نعمت زاده مطرح کرد

## رکود مسکن افت تولیدات معادن سنگ را در پی داشت/ اعلام آمادگی استان قدس برای کمک به

### معادن خراسان جنوبی

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه رکود بخش مسکن سبب افت تولیدات معادن سنگ کشور شد، از اعلام آمادگی استان قدس برای کمک به معادن خراسان جنوبی خبر داد.

به گزارش خبرگزاری فارس از بیرجند، محمدرضا نعمت زاده ظهر امروز در جمع خبرنگاران اظهار داشت: در سفر به خراسان جنوبی از معادن این استان در شهرستان نهبندان بازدید کردیم که امیدواریم با حضور نمایندگان استان و استاندار به جمع بندی و نتایج خوبی برسیم. وی با بیان این که خراسان جنوبی از لحاظ معادن بسیار غنی است، گفت: شهرستان نهبندان دارای انواع سنگ های گرانیتی است. وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: به دلیل رکود بخش مسکن و محدودیت های صادرات، تولید افت کرده است که امید داریم مصارف مختلفی با کمک خود مردم برای سنگ گرانیت در کشور پیدا شود.

نعمت زاده تصریح کرد: در تلاش هستیم از سنگ گرانیت به دلیل مادام العمر بودن آن به جای سنگ فرش پیاده روها و جداول خیابان به ویژه در مناطق سردسیری که بلوک های سیمانی آن زود از بین می رود استفاده کنیم.

وی با بیان اینکه در قسمت داخلی ساختمان ها هم مصارف داخلی و هم مصارف خارجی سنگ گرانیت را افزایش دهیم، ادامه داد: در منطقه شاهکوه شهرستان نهبندان ۵۰ معدن وجود دارد که طبق گزارشات از این تعداد ۴۰ معدن فعال است که اغلب این معادن نیاز به مسائل زیربنایی دارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: قانون معادن حکم کرده که ۶۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی باید در اختیار صنعت، معدن و تجارت قرار بگیرد تا در امور زیربنایی مانند برق رسانی هزینه شود اما متأسفانه در دو سال گذشته حداکثر ۱۳ درصد اختصاص پیدا کرده است.

نعمت زاده اظهار کرد: با توجه به اینکه فصل بودجه سال آینده است از نمایندگان تقاضا داریم تا این قانون را رعایت کنند تا ۶۵ درصد برای هزینه در امور زیربنایی در اختیار ما قرار بگیرد و ۱۵ درصد نیز در اختیار استانداران برای ایجاد فعالیت های عمرانی در روستاها و در مناطقی که معادن وجود دارد استفاده شود که این مقدار هم به علت کمبود بودجه تحقق پیدا نکرده است.

وی افزود: امیدواریم این درصدها تخصیص پیدا کند اگر همین ۶۵ درصد و ۱۵ درصد را در معادن کشور هزینه کنیم به طور قطع شرایط نیز تغییر می کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه برای برق رسانی به معادن این منطقه با وزارت نیرو، وزارت کشور و استاندار هم فکری می کنیم تا این معضل حل شود، گفت: یکی از اهداف سفر به خراسان جنوبی این است فرآوری سنگ در نهبندان و استان توسعه دهیم.

نعمت زاده عنوان کرد: در زمینه فرآوری سنگ با استان قدس و آیت الله رئیسی صحبت شد که وی اظهار علاقمندی کرد تا یک واحد سنگ بری و فرآوری سنگ یا استعدادهای بین المللی برای صادرات به وجود بیاید، ما نیز در این باره بخش خصوصی را تشویق و ترغیب می کنیم. وی بیان کرد: سعی می کنیم تا با بهترین روش ها سنگ را تبدیل به کالاهای باارزش کنیم تا اشتغال نیز در همین منطقه به وجود بیاید.

انتهای پیام/۶۹۰۳۴/خ/۳۰

وزیر صنعت و معدن:

## ۶۵ درصد درآمد دولتی معادن باید به امور زیربنایی اختصاص یابد

بیرجند- وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: باید ۶۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معادن برای امور زیربنایی این بخش اختصاص یابد اما طی چند سال گذشته بیشترین رقم ۱۳ درصد بوده است.

به گزارش خبرنگار مهر، محمدرضا نعمت زاده صبح شنبه در بازدید از معادن شهرستان نهبندان اظهار کرد: خراسان جنوبی از نظر مواد معدنی بسیار غنی است.

وی با اشاره به وجود معادن غنی سنگ گرانیت در نهبندان، بیان کرد: در حال حاضر به دلیل رکود بخش ساختمان و محدودیت در صادرات، تولید سنگ گرانیت افت پیدا کرده و امیدواریم مصارف جدید برای سنگ گرانیت در کشور ایجاد شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت استفاده از سنگ گرانیت در سنگ فرش معابر، ساختمان را از جمله مصارف این سنگ عنوان کرد و گفت: باید کمک کنیم مصارف این سنگ در داخل و خارج از کشور افزایش پیدا کند.

نعمت زاده با اشاره به وجود ۵۰ معدن در منطقه شاهکوه، عنوان داشت: از این تعداد در حال حاضر ۴۰ معدن فعال بوده و اغلب این معادن در امور زیربنایی مشکل دارند.

وی با بیان اینکه طبق قانون معادن باید ۶۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معادن برای هزینه کرد امور زیربنایی معادن اختصاص یابد، بیان داشت: با این وجود طی چند سال گذشته بیشترین رقمی که به این بخش اختصاص یافته ۱۳ درصد بوده است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه همچنین ۱۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معادن باید در اختیار استانداری ها قرار گیرد تا برای امور عمرانی مردم محلی منطقه معدنی هزینه شود کگان هم در چند سال گذشته تخصیص نیافته است، افزود: با توجه به اینکه در فصل بودجه قرار داریم نمایندگان پیگیری کنند که اگر این بودجه ها در معادن هزینه شود شرایط عوض خواهد شد.

نعمت زاده با اشاره به مشکل معدن داران در زمینه برق نیز گفت: در این زمینه همفکری با وزارت نیرو و استانداری خواهیم داشت تا مشکل حل شود.

وی در ارتباط با مشکل بازارچه های مرزی استان نیز گفت: با توجه به اینکه تصمیم گیری در این زمینه با هیئت وزیران است با وزارت کشور توافق کردیم و به دولت نیز ارسال شده است.

وی ادامه داد: در حال حاضر این مصوبه در کمیسیون ها تایید و بازارچه های استان تثبیت شده اند اما مصوبه دولت هنوز آماده نشده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت در ارتباط با مشکل خام فروشی معادن استان نیز گفت: یکی از اهداف سفر این است که بتوانیم فراوری سنگ های معدنی در استان را توسعه دهیم.

نعمت زاده اضافه کرد: در این زمینه صحبت هایی با آستان قدس انجام شده تا واحد سنگ بری و فراوری سنگ را با استانداردهای بین المللی در منطقه ایجاد شود و علاوه بر این بخش خصوصی نیز در این زمینه تشویق می شوند تا سنگ ها تبدیل به کالای ارزشمند شوند.

### بازدید مهندس نعمت زاده از ۳ معدن گرانیتی در خراسان جنوبی

وزیر صنعت، معدن و تجارت صبح امروز طی سفر به استان خراسان جنوبی از ۳ معدن سنگ ساختمانی و نما در شهرستان نهبندان بازدید کرد.

به گزارش شاتا معدن گرانیت ده مرغ تولید کننده سالانه ۳۰ هزار تن سنگ تزئینی و نمای گرانیتی اولین معدنی بود که مهندس نعمت زاده در این سفر از آن بازدید کرد و در جریان وضعیت تولید آن قرار گرفت.

اشتغال مستقیم حاصل از این طرح ۵۱ نفر است.

در ادامه مهندس نعمت زاده از معدن گرانیت شاه کوه (پیر رستم) که سالانه ۱۴ هزار تن سنگ تزئینی گرانیتی (کوپ) برای مصارف نمای ساختمانی تولید می کند نیز بازدید کرد.

این معدن مستقیماً برای ۵۰ نفر ایجاد شغل کرده است.

معدن گرانیتی چاه وک دیگر معدنی بود که مهندس نعمت زاده در آن حضور یافت و از نزدیک در جریان وضعیت تولید و مشکلات این واحد معدنی قرار گرفت.

این سه معدن در حال بهره برداری دارای مشکلات زیر ساختی از جمله تامین برق مورد نیاز واحد خود هستند که در این زمینه نعمت زاده قول مساعد برای برطرف کردن آن داد.

گفتنی است وزیر صنعت، معدن و تجارت با سفر دو روزه به خراسان جنوبی درصدد است تا ضمن بازدید از توانمندی های صنعتی و معدنی استان مسائل و مشکلات اقتصادی را از نزدیک مورد بررسی قرار دهد.

۱۱:۳۲ - ۱۳۹۵-۱۰-۴

### ساخت کارخانه فرآوری طلا آستان قدس رضوی آغاز می شود

وزیر صنعت، معدن و تجارت برای بررسی روند اجرای طرح های صنعتی و معدنی شنبه چهارم دی ماه به استان خراسان جنوبی سفر می کند.

به گزارش ماین نیوز، محمدرضا نعمت زاده در این سفر دو روزه از معدن سنگ ساختمانی و نما شاهکوه شامل معدن ده مرغ، معدن پیررستم و معدن لخشک، کارخانه چدن و فولاد کویر خاوران با سرمایه گذار چینی، کارخانه نساجی فردوس، کارخانه کک طبس، طرح ذغال شویی مرادکو و کارخانه ذغال شویی شرکت ذغالسنگ طبس بازدید خواهد کرد.

همچنین در این سفر با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت عملیات اجرایی کارخانه فرآوری طلا و کارخانه سنگ بری آستان قدس رضوی و طرح توسعه محدوده ذغالی پروده چهار توسط شرکت تهیه و تولید آغاز می شود.

۰۹:۴۶ - ۱۳۹۵-۱۰-۴

عصر امروز صورت گرفت

## بازدید وزیر صنعت، معدن و تجارت از کارخانه های شمش چدن و فولاد کوبیر خاوران خوسف

وزیر صنعت، معدن و تجارت عصر امروز از کارخانه های شمش چدن و شمش فولاد کوبیر خاوران خوسف بازدید کرد. به گزارش خبرگزاری فارس از بیرجند، وزیر صنعت، معدن و تجارت عصر امروز از کارخانه های شمش چدن و شمش فولاد کوبیر خاوران خوسف بازدید کرد. فرماندار خوسف در حاشیه این بازدید در جمع خبرنگاران اظهار داشت: این کارخانه در سال ۱۳۹۲ برای تولید شمش چدن، کک حرارتی و شمش فولاد برای تامین نیاز تولیدکنندگان و صادرات در شهرک صنعتی شهید رحمانی خوسف احداث شد. محمد شفیعی افزود: هم اکنون فاز نخست این پروژه با ۵/۲۷ میلیون دلار سرمایه گذاری خارجی و ۳۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری داخلی فعالیت می کند. وی بیان داشت: این فاز ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و برای تولید شمش چدن خاکستری مشغول به کار است. فرماندار خوسف افزود: خط تولید چدن دارای سه بخش کوره پخت توپ آهن، کوره بلند به حجم ۸۵ مترمکعب و بخش جانبی می باشد. شفیعی خاطرنشان کرد: ظرفیت سالانه تولید شمش چدن ۱۰۰ هزار تن خواهد بود. وی در خصوص فاز دوم این پروژه گفت: فاز دوم، تولید شمش فولاد با ظرفیت تولید سالانه ۳۵۰ هزار تن است. فرماندار خوسف با اشاره به اشتغال زایی این پروژه اظهار داشت: با راه اندازی این پروژه برای ۶۰۰ نفر به طور مستقیم و یک هزار نفر به صورت غیر مستقیم اشتغال ایجاد می شود. شفیعی ادامه داد: حدود ۸ ماه دیگر بهره برداری از فاز تولید شمش فولاد کوبیر خاوران خوسف صورت می گیرد. وی ادامه داد: خط تولید شمش فولاد دارای یک کوره بلند احیا به حجم ۱۶۳ متر مکعب، یک کوره مگس به حجم ۱۵۰ تن و دو کوره گردان به حجم ۱۰ تن می باشد که بخش جانبی اکسیژن سازی به ظرفیت ۳ هزار و ۶۰۰ متر مکعب در ساعت از مهم ترین بخش های جانبی این فاز است. فرماندار خوسف ادامه داد: مواد اولیه مورد نیاز برای این کارخانه توپ پخته شده آهن، گندله سنگ آهن، فلوریت، سنگ منگنز، سنگ سیلیس، کک متالورژی، سنگ آهن دانه بندی، سنگ دولومیت و آهک است. شفیعی افزود: سالانه ۸۱۹ هزار تن از این مواد اولیه مورد نیاز این کارخانه است. وی خاطرنشان کرد: در آینده این کارخانه در خط تولید کک متالورژی به ظرفیت سالانه ۵۰ هزار تن و خط تولید لوله فولادی بدون درز با ظرفیت تولید سالانه ۱۰۰ هزار تن توسعه خواهد یافت.

انتهای پیام/۶۹۰۴۴/پ/۳۰



پرداخت ۱۳ هزار میلیارد تومان به واحد های صنعتی کشور

## پرداخت ۱۳ هزار میلیارد تومان به واحد های صنعتی کشور

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ۱۸ هزار واحد صنعتی در کشور با مشکل نقدینگی و سرمایه در گردش مواجه بودند که برای حل مشکل آنها تاکنون ۱۳ هزار میلیارد تومان پرداخت شده است. به گزارش خیرگزاری صدا و سیما مرکز خراسان جنوبی، نعمت زاده در جلسه بررسی مشکلات بخش صنعت معدن و تجارت خراسان جنوبی افزود: این واحد ها به ۱۶ هزار میلیارد تومان نقدینگی و سرمایه در گردش نیاز داشتند که تاکنون این مبلغ برای رفع مشکل آنها پرداخت شده است.

وی افزود: از ابتدای دولت ۳ هزار ۹۱۳ طرح صنعتی با پیشرفت ۶۰ درصد تحویل گرفتیم که تا آذر همه افتتاح شده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه این استان از این نظر رتبه پنجم را دارد افزود: خراسان جنوبی استانی است که در بخش معدن که بزرگترین معادن زغالسنگ در این استان است.

نعمت زاده با بیان اینکه برای رونق تولید در این معادن تلاش شده است گفت: به همین سبب باید جلوی واردات زغالسنگ به کشور را بگیریم. وزیر صنعت، معدن و تجارت رفع مشکلات معدن داران و فعالان صنعتی استان را در گرو بهره گیری از توان بخش خصوصی دانست و افزود: تلاش می کنیم مشوق هایی همچون یارانه حمل و نقل را به سرمایه گذاران بدهیم تا بارعیت بیشتری به تولید ادامه دهند. نعمت زاده با بیان اینکه از ۲۶ طرح اقتصاد مقاومتی سه طرح در این استان است گفت: کک طیس یکی از آنها است که ۹۷ درصد پیشرفت دارد.

وی افزود: این طرح ۲۰ میلیارد تومان اعتبار برای تکمیل نیاز داشت که این مبلغ در شورای عالی معادن تصویب شده تا در بهمن امسال به بهره برداری برسد.

رئیس مجمع نمایندگان خراسان جنوبی هم با بیان اینکه وضع استان از نظر اشتغال بحرانی است گفت: تنها خواسته ما اجرایی شدن طرح جامع زغالسنگ طیس است.

امیرحسینخان افزود: یکی از مشکلات تولیدیهای خراسان جنوبی مشکل سرمایه در گردش است و متأسفانه با وجود این ۳۰ درصد هم امسال به مالیات تولیدی ها اضافه شده است.

وی با بیان اینکه امید آینده خراسان جنوبی این معادن اند گفت: توسعه پایدار منطقه در گرو توسعه این معادن است و این معادن نیاز به راه آهن و ریل دارند که از این امکانات زیرساختی بهره اند.

رئیس مجمع نمایندگان خراسان جنوبی افزود: برخی از واحد ها در شهرک های صنعتی این استان از جمله فردوس، دیپوک و طیس برق ندارند که هیچ واحد تولیدی جدیدی نمی تواند به علت نبود برق و دیگر زیرساختها در این مناطق شکل بگیرد. گفتنی است، نمایندگان صنعت و معدن خراسان جنوبی نیز در این جلسه به بیان مشکلات خود پرداختند.



قول معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت برای اختصاص تسهیلات به کارخانه سیمان درمیان

### قول معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت برای اختصاص تسهیلات به کارخانه سیمان درمیان

معاون برنامه ریزی وزیر صنعت، معدن و تجارت برای پرداخت ۳۰ میلیارد تومان تسهیلات به کارخانه سیمان باقران شهرستان درمیان خراسان جنوبی قول داد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز خراسان جنوبی، ابویی مهریزی امروز در بازدید از این کارخانه با تاکید بر افتتاح کامل این طرح در دهه فجر امسال، برای پرداخت این تسهیلات بانکی قول مساعد داد. وی هم چنین از پیگیری راه اندازی بازارچه میل ۷۳ خبر داد و افزود: پیگیری ها باید در سطح وزارت خانه و سفارت ایران در افغانستان صورت پذیرد تا شاهد صادرات از این بازارچه باشیم.

مدیر عامل کارخانه سیمان باقران نیز در این بازدید گفت: این کارخانه ظرفیت تولید ۳ هزار و ۳۰۰ تن سیمان در روز را دارد. موسوی گفت: با راه اندازی کامل این کارخانه توانایی اشتغال بیش از ۲ هزار نفر را به صورت مستقیم و غیرمستقیم دارد که با توجه به جمعیت ۵۵ هزار نفری درمیان ۲۰ درصد جمعیت این شهرستان را شامل می شود.

وی گفت: به لحاظ فنی این کارخانه هم اکنون پتانسیل افتتاح را دارد ولی برای راه اندازی کامل آن نیازمند تخصیص اعتبار است. فرماندار درمیان نیز از پیشرفت ۹۶ درصدی این پروژه خبر داد و گفت: کارخانه سیمان باقران به عنوان قطب دوم اقتصادی شهرستان درمیان پس از کارخانه قند قهستان است و به عنوان یکی از بزرگترین واحدهای صنعتی خراسان جنوبی است.

محمد بشیری زاده افزود: این کارخانه با توجه به نزدیکی شهرستان به کشور افغانستان می تواند به عنوان نزدیک ترین کارخانه سیمان کشور به افغانستان مطرح باشد تا از ظرفیت های صادرات به این کشور بهره برد.

وی فعال نبودن بازارچه میل ۷۳ را مهم ترین مشکل فراروی این کارخانه عنوان کرد و افزود: امیدواریم پیگیری ها در زمینه حل مشکل از سوی افغانستان صورت پذیرد تا شاهد صادرات از این بازارچه نیز باشیم.



## کاهش نرخ تعرفه واردات ورق فولادی

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: بر اساس تصمیم های اتخاذ شده در وزارتخانه و برای ایجاد تعادل در بازار داخلی ورق فولادی نرخ تعرفه ورق های فولادی از ۲۰ درصد فعلی به ۱۰ درصد کاهش خواهد یافت.

به گزارش ماین نیوز، کلید دور تازه اعتراض به فولاد مبارکه درباره انحصارگری این مجتمع بزرگ که تولیدات خود را به جای عرضه در داخل با قیمت های پایین به کشورهای اروپایی صادر می کند را رییس سندیکای صنعت برق در اتاق تهران زد.

او خبر داد که ۲۰ تشکیل صنایع پایین دستی فولاد و مس و روی و پتروشیمی قصد دارند بیانیه ای صادر و از این وضع گلایه رسمی کنند. این تشکیل ها در یک نامه رسمی به رییس جمهور خواستار رسیدگی به رفتار انحصارگرانه پتروشیمی ها و فولاد مبارکه شدند.

این بحث هنوز ادامه داشت که روز یکشنبه و در نشست هیات نمایندگان اتاق ایران آقایان قدیر قیافه از انجمن سنگ آهن و امیرحسین کاوه دبیر سندیکای کارخانه های لوله و پروفیل در سخنان پیش از دستور هیات نمایندگان اتاق ایران سخنرانی کرده و اعتراض های قبلی را تکرار کردند. دبیر سندیکای تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی برای چندمین بار اعتراض کرد که فولاد مبارکه با این رفتارش بیت المال را حراج می کند و یارانه دریافتی از برق و گاز را با قیمت های ارزان در بازارهای اروپایی به فروش می رساند.

قدیر قیافه نیز یادآور شد به جای اینکه مسایل پیچیده شود و مشکل ها به دیوان عدالت اداری مراجعه و رای بگیرند، بهتر است در همین اتاق مسایل بین انحصارگران و صنایع پایین دستی برطرف شود.

این دو عضو ارشد دو نهاد مدنی در حالی انتقاد از رفتار واحدهای بزرگ دولتی را طرح می کردند که جعفر سرقینی معاون معدنی وزارت صنعت، معدن و اطلاعات در نشست حاضر بود و با ابویی دیگر معاون وزارتخانه درباره همین مسایل صحبت می کرد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: بر اساس تصمیم های اتخاذ شده در وزارتخانه و برای ایجاد تعادل در بازار داخلی ورق فولادی نرخ تعرفه ورق های فولادی از ۲۰ درصد فعلی به ۱۰ درصد کاهش خواهد یافت.

سرقینی گفت: بر خلاف آنچه که در رسانه ها از قول برخی مدیران گفته می شود فولاد مبارکه رقم بسیار کمتری یارانه می گیرد و برای اینکه دخل و خرجش متعادل شود باید صادرات شود.

وی گفت: از طرف دیگر میزان عرضه ورق فولادی در داخل به اندازه ای است که فاصله اش با کل مصرف داخلی رقم هنگفتی نیست و با کمی واردات می توان بازار را تنظیم کرد. تصمیم بر کاهش تعرفه واردات پس از تصویب در مراکز تصمیم گیری مثل وزارتخانه، کمیسیون ماده یک قانون واردات و صادرات و دولت ابلاغ خواهد شد.

به گفته سرقینی پارسال ۲.۵ میلیون تن انواع ورق فولادی وارد شده است و امسال به نظر می رسد با واردات ۷۰۰ هزار تن بازار به تعادل می رسد.

# اخبار انتقادی

اینا

خابلست

فلاحتی در تذکر شفاهی:

## تجهیزات صنعتی به دلیل بروکراسی اداری در قاننات خاک می خورند

نماینده مردم قاننات و زیرکوه در مجلس ضمن انتقاد از وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: تجهیزات صنعتی به دلیل بروکراسی اداری در قاننات خاک می خورند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، فرهاد فلاحتی در نشست علنی نوبت عصر امروز (چهارشنبه ۴ دی ماه) مجلس شورای اسلامی در تذکر شفاهی گفت: لازم می دانم ابتدا از زحمات وزیر بهداشت و درمان به دلیل توجه به تعهدات این وزارتخانه در تکمیل و تجهیز بیمارستان قاننات، راه اندازی بیمارستان شهرستان زیرکوه و تکمیل ظرفیت پزشکان متخصص در شهرستان تقدیر و تشکر کنم. نماینده مردم قاننات و زیرکوه در مجلس شورای اسلامی با مخاطب قرار دادن وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: جای تعجب است که چرا مهندس نعمت زاده در جریان سفر به استان خراسان جنوبی، شهرستان قاننات به عنوان دومین شهرستان بزرگ این استان سفر نکردند؟ وی در ادامه افزود: عدم سرکشی به پروژه فولاد قاننات جای تعجب است؛ این پروژه که دو سال قبل قرار بود افتتاح شود همچنان در گیر مشکلات بروکراسی اداری است. چرا وزیر صنعت، معدن و تجارت به شهرک صنعتی قاننات سرکشی نکردند تا ببینند دستگاه ها و تجهیزات صنعتی خاک می خورند.

فلاحتی گفت: ای کاش مهندس نعمت زاده کارخانه قانن را می دیدند که چگونه این کارخانه زمین گیر بروکراسی اداری شده است. صنعت قاننات نیازمند توجه جدی وزارت صنعت، معدن و تجارت می باشد. وی خطاب به وزیر آموزش و پرورش گفت: حقوق اذر ماه معلمان زحمت کش هنوز پرداخت نشده است؛ شما قرار بدهی های پیشین به فرهنگیان را پرداخت کنید اما حقوق آنها را با تاخیر پرداخت می کنید.

این نماینده مردم در مجلس دهم گفت: به وزیر کشور متذکر می شوم که استاندار خراسان جنوبی کاری جز سیاسی کاری بلد نیست. استاندار در جهت خلاف مسیر مردم ولایی حرکت می کند و با برگزاری یادواره شهدا مخالفت کرده است که جای تاسف برای دولت تدبیر و امید دارد.

پایان پیام

## بازگشت دوباره مدیرعامل متهم به شرکت آلومینیم ایران

آقای ش- ط که سال ۱۳۹۲ به اتهام حیف و میل، خیانت در امانت، تصرف غیرمجاز، تبانی با شرکت های خارجی و... در اموال و منابع مالی شرکت آلومینیم اراک از کار برکنار شده بود؛ اینک مجدداً به عنوان عضو هیئت مدیره همین شرکت مشغول بکار شده است. بازگشت ش-ط که در حال حاضر معاونت پارلمانی وزارت صنعت، معدن و تجارت را برعهده دارد؛ و پرونده اتهامی در حال رسیدگی می باشد، این نگرانی را در بین پرسنل زحمتکش شرکت آلومینیم اراک ایجاد نموده که نکند وی و سایر همداستانش بخواهند اسناد و مدارک تخلفات گذشته را از بین ببرند و مانع از تحقق عدالت و بازگشت اموال شرکت بشوند.

بر اساس این گزارش بعد از اتمام مجمع عمومی سال ۱۳۹۲ شرکت آلومینیم اراک و آشکار شدن میزان و نوع تخلفات مدیرعامل شرکت که در گزارش حسابرسان مستقل و بازرس قانونی شرکت به مجمع ارایه شده بود طرح دعوی کیفری و حقوقی علیه وی در دادگستری اراک آغاز شد. بنابه این گزارش در شکوائیه ۷ صفحه ای وکیل حقوقی شرکت آلومینیم اراک که ضامن بسیاری دارد آمده است از آنجا که ۵۴/۱۹ درصد از سهام شرکت متعلق به سازمان دولتی توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی (ایمیدرو) می باشد و اموال شرکت در زمره اموال دولتی قرار می گیرد نامبرده متهم به اتلاف و تضییع دارایی های شرکت؛ اتلاف و تصرف غیرمجاز در اموال دولتی گردیده است.

در این گزارش آمده است پس از طی مراحل قانونی و رسیدگی به اتهامات ش-ط در دادگستری اراک؛ از آنجا که این متهم و تنی چند از دیگر متهمین کارمند دولت و از مقامات خاص دولتی می باشند لذا شعبه ۱۰۸ دادگاه کیفری اراک طی دادنامه شماره ۹۳۰۹۹۸۸۶۱۳۱۰۱۱۷۵ مورخ ۹۳۰۹۹۸۸۶۱۳۱۰۱۱۷۵ دادگاه کیفری اراک به این داده است که پرونده در دادسرای کارکنان دولت در تهران رسیدگی شود.

بنابه این گزارش اکنون پرونده به دادسرای کارکنان ارجاع و رسیدگی به پرونده مذکور آغاز شده است. آنچه که در این میان جای تعجب و حتی تاسف دارد این است با توجه به مفتوح بودن پرونده و شروع رسیدگی های قضایی به اتهامات ش-ط چگونه و با کدام منطق نامبرده در آبانماه امسال یعنی درست یکماه بعد از ارجاع پرونده به دادسرای کارکنان دولت بعنوان عضو هیئت مدیره شرکت آلومینیم اراک منصوب می شود؟

سوال افکار عمومی و بخصوص کارکنان زحمتکش این شرکت این است که مدیرعامل متهم با کدام منطق و استدلال مجدداً به محل کار سابقش برگشته است؟

کارکنان این شرکت می پرسند وی با کدام زور و فشار های سیاسی پشت پرده به شرکت آلومینیم اراک آمده و هدف از این انتصاب چیست؟ آنها می پرسند آیا باین انتصاب بیم تبانی برای سندسازی های مجدد و از بین بردن آثار جرم احتمالی وجود ندارد؟ آنها می پرسند آیا ش-ط متهم قصد ندارد در این فرصت کوتاه که از عمر دولت یازدهم مانده است و علاوه بر این در سمت معاونت پارلمانی وزارتخانه قدرتمند صنعت، معدن و تجارت هم قرارداد باکسانیکه جرائمش را علنی کرده و به قوه قضایی داده اند برخورد نماید؟ بهر حال انتصاب یک متهم آنهم در این جایگاه و این همه اتهامات سنگین جای سوال های فراوانی دارد که شخص آقای مهندس نعمت زاده رئیس هیئت عامل ایمیدرو و سازمان بازرسی کل کشور باید بدانها پاسخگو باشند؟



## ادامه اعتراض کارگران گروه ملی به تاخیر در پرداخت حقوق

اهواز - ایرنا - کارگران شرکت گروه ملی صنعتی فولاد با تجمع دوباره، خواستار پرداخت دستمزد و مطالبات معوق خود شدند. به گزارش ایرنا تعدادی از کارگران شرکت گروه ملی برای دومین بار در چهار روز اخیر در محل این شرکت، نسبت به پرداخت نشدن حقوق و مطالبات خود اعتراض کردند.

یکی از کارگران حاضر در این تجمع به ایرنا گفت: حدود ۳۰۰ نفر از کارگران واحد تولید این شرکت، از صبح امروز در مقابل ساختمان معاونت نفتی تجمع کرده و خواستار پرداخت حقوق خود شده اند.

وی که خواست نامش فاش نشود اظهار کرد: کارگران این واحد از مهر ماه و کارشناسان از شهریور ماه حقوق خود را دریافت نکرده اند همچنین مطالبات و تسویه حساب های ۹ ماه گذشته نیز هنوز پرداخت نشده است.

وی با بیان اینکه کارکنان در این مدت به کار خود ادامه داده و تلاش می کنند شرکت سرپا بماند، افزود: شرکت گروه ملی صنعتی فولاد، پنج سال است که به حالت بلاتکلیف مانده و خواسته تمام کارکنان این شرکت تسریع در روند تعیین تکلیف آن است.

بر اساس این گزارش، کارکنان گروه ملی صنعتی فولاد چهارشنبه گذشته نیز تجمعی اعتراضی برای پرداخت نشدن حقوق خود برگزار کردند. گروه ملی صنعتی فولاد که از قطب های تولید فولاد کشور است در سال ۸۹ با تولید یک میلیون و ۳۶۰ هزار تن محصول نهایی و ۳۰۰ هزار تن فولاد خام (به ترتیب ۱۲ و ۱۳ درصد رشد) بالاترین رکورد تولید را در کشور داشت.

حمید محمودی مدیرعامل شرکت گروه ملی صنعتی فولاد پیش از این در واکنش به تجمع کارکنان گفته بود: مراحل انتقال مالکیت از سهامداران قدیم به جدید تا آخر دی ماه نهایی شده و بسیاری از مشکلات و دغدغه های کارگران و کارشناسان این شرکت رفع می شود.

به گفته وی، این کارشناسان دغدغه تعیین تکلیف مالکیت شرکت را داشته و در این خصوص جواب قانع کننده ای از ما می خواهند اما برخی مسائل در زمینه واگذاری شرکت از دست ما نیز خارج است و به تنهایی نمی توانیم پاسخگوی مشکلات باشیم و باتوجه به اقدامات صورت

گرفته در یک سال اخیر، دادسرا اموال سهامدار پیشین این شرکت را به مزایده گذاشته و بانک ملی نیز به عنوان مشتری کنونی قرار بود روز سه شنبه تکلیف مالکیت این شرکت را مشخص کند اما در قیمت گذاری این شرکت بزرگ ابهاماتی وجود دارد که در حال بررسی است.

شرکت گروه ملی فولاد ایران (اهواز) که در سال ۸۹ با تولید یک میلیون و ۳۶۰ هزار تن محصول نهایی و ۳۰۰ هزار تن فولاد خام (به ترتیب ۱۲ و ۱۳ درصد رشد) بالاترین رکورد تولید را در کشور به دست آورد. این شرکت یکی از شرکت های زیرمجموعه گروه امیر منصور آریا بود

که پس از کشف فساد مالی در این مجموعه و ارتباط آن با دو بانک بزرگ کشور، مدیریت آن در اختیار دادگستری قرار گرفت.

جواد کاظم نسب الباجی و علی ساری نمایندگان اهواز، کارون، پاوی و حمیدیه در مجلس شورای اسلامی یکم دی درباره بلاتکلیفی شرکت گروه ملی و کارکنان آن به وزیر صنعت تذکر کتبی دادند.

۷۱۵۱/۶۰۰۲

خبرنگار: نادره وائلی زاده \*انتشار دهنده: کبری آقازری

رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

### مشکلات معدنکاران در برنامه ششم نادیده گرفته شد

پایگاه خبری معدن نیوز- رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران گفت: این روزها در حالی برنامه ششم در مجلس شورای اسلامی در حال بررسی است که در این لایحه، دولت معدن را به صورت کامل فراموش کرده است. سعید صمدی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز بیان کرد: در اصلاحیه کمیسیون تلفیق ماده ۵۴ به همراه ۱۱ بند به معدن پرداخته شده که به نظر چون این مواد چندصفحه است نمی توان همه موارد را در آن آورد اما در مجموع بخش خصوصی فراموش شده که این روند فضای فعالیت را سخت تر می کند.

وی افزود: در بند یک، شورای معدن استان پیش بینی شده اما اختیاری برای حل مشکلات اصلی معدنکاران در آن ذکر نشده است. صمدی تأکید کرد: در عمل یک زنجیره به ارگان های بالاسری معدن اضافه شده و یا اینکه معدنکاران علاوه بر پرداخت تمام عوارض قبلی یک درصد فروش خود را به جهت الودگی باید به روستای محل و غیره پرداخت کنند.

رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران تصریح کرد: با وجود اصل ۴۴ قانون اساسی که دولت را از بنگاه داری منع می کند در بند ۲ دولت، ایמידرو و شبه دولتی ها مانند نهادهای عمومی و شرکت های بانکی مکلفند برای سرمایه گذاری معدنی اولویت قایل شوند. صمدی اظهار کرد: متأسفانه هیچ سخنی از بخش خصوصی واقعی به میان نیامده که این مسئله کاستی بزرگی برای بخش معدن به حساب می آید.

وی گفت: در هر صورت با توجه به بیانات رهبر معظم انقلاب که معدن می تواند جایگزین نفت بوده و باید به بخش خصوصی در این حوزه توجه شود باید با نمایندگان مجلس صحبت کرد که ایرادات این قانون قبل از تصویب برطرف شود.



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



## 30b Euros Worth Iran-China Credit Ready

IRAN NEWS ECONOMIC DESK

TEHRAN - An Iranian-Chinese credit worth 30 billion euros has been prepared and is ready, Iranian Mines & Mining Industries Development & Renovation (IMIDRO) CEO Mehdi Karbasian said, Mehr news agency reported Dec. 23.

The value of projects implemented by Iran and China during the past three years (the Rouhani administration) has reached 20 billion euros, 4 billion euros of which were in the mining sector, he said. "The biggest aluminum project in Iran, called SALCO, started with the cooperation of a Chinese company two years ago and has already made good progress," the official noted.

China's MCC is a great partner and contractor of IMIDRO steel projects and attempt will be made to extend the cooperation into other areas, Karbasian said.

He added that Iran's 6th Development Plan will start March 2017 for a period of five years, with an outline to reach the economic growth rate of 8 percent.

"That would require \$50 billion foreign investment, of which \$30 billion will go into the up and downstream steel industries, \$10 billion will go into aluminum industry, and \$10 billion into mining and mine industries," he added.

## Preparing 2nd Credit Package between Iran and China, Worth €30b: IMIDRO Chief

Managing Director of Iranian Mines & Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO) Mehdi Karbasian revealed the preparation of 2nd credit-based package between Iran and China, worth €30 billion.

He pointed to Joint Economic Forum between Iran and China and presence of Chinese companies in Iran's mines and mineral sector and put the value of projects implemented between the two countries in the past three years at more than €20 billion.

Of total €20 billion, €4 billion rials of which is related to the mines and mineral sector, he maintained.

Elsewhere in his remarks, he pointed to the largest aluminum project named "South Aluminum Company" dubbed "SALCO" and said: "Construction oper-

ation of this giant project started with a Chinese company in the past two years as joint venture (JV) with significant physical progress."

Given the above issue, economic growth has been predicted at eight percent (8%) in 6th Five-Year Socioeconomic and Cultural Development Plan which will start as of March 21, 2017, the IMIDRO chief observed.

Moreover, it has been predicted that worth of \$50 billion foreign capital will be attached in the 6th Development Plan, he said, adding: "Of total \$50 billion envisioned, 30, 10 and 10 billion dollars of which will be invested in the fields of steel, downstream and upstream industries, aluminum sector and other sectors in mines and mineral sector respectively."

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

### بازیابی ۹۵ درصد آب مصرفی در مجتمع مس سونگون



عضو کمیته بانوان معدنکار ایران بیان کرد: به گزارش امور مهندسی شرکت مس آذربایجان، حدود ۹۰ درصد آب مصرفی مجتمع مس سونگون در یک سیکل بسته شامل کارخانه، پمپ استیشن و سد باطله تامین می‌شود. وی گفت: ایجاد کمیته انرژی مجتمع مس سونگون یکی دیگر از فعالیت‌های شاخص در حفظ و منابع انرژی و زیست‌محیطی است. این کمیته به منظور پیگیری و بررسی مصرف انرژی و شناسایی نقاطی که اتلاف انرژی در آن وجود دارد فعالیت می‌کند. رواند عنوان کرد: جنس سنگ معدن، شرایط آب و هوایی منطقه و نیز ظرفیت تولید واحد کارخانه بستگی داشته باشد.

وی گفت: بنابراین ایجاد کمیته‌های انرژی در افزایش بهره‌وری فرآیند تغلیظ در یک محدوده معدنی حائز اهمیت است، زیرا در فرآیند و بهینه‌سازی خط تولید یک محصول کنسانتره، برآورد هزینه‌ها و صرفه‌جویی انرژی، از ارزش بسیار بالایی برخوردار است و از طرفی تعامل سازنده‌ای را می‌تواند با دستگاه‌های ذیربط به‌وجود آورد.

عضو کمیته بانوان معدنکار ایران گفت: با توجه به اقدامات انجام شده ۹۵ درصد آب مصرفی در مجتمع مس سونگون بازیابی شد.

به گزارش معدن نیوز، بهار رواند با بیان این مطلب اظهار کرد: از اقدامات انجام شده در این مجتمع، اقدامات مثبت زیست‌محیطی در مجتمع، احداث سدهای رسوب‌گیر و طرح جامع آب است که شامل ۹۵ درصد آب مصرفی کارخانه از سد می‌شود.

وی افزود: همچنین طرح تامین آب و تاسیسات پمپاژ، انتقال و دفع باطله مس سونگون در مرحله یک با موفقیت انجام شده است.

روانند تاکید کرد: مراحل تغلیظ سنگ معدن مس در کارخانه فرآوری پس از مراحل سنگ‌شکنی و آسیاب‌های نیمه خرد کن و گلوله‌ای به روش شناورسازی (فلوتاسیون) و سلول‌های کلینر اولیه انجام می‌شود.

عضو کمیته بانوان معدنکار ایران تصریح کرد: پس از این مراحل به مرحله آب‌گیری کنسانتره و باطله با تجهیزات پمپاژ و برگشت آب به چرخه تولید می‌رسیم.

وی عنوان کرد: یکی از مراحل تغلیظ سنگ معدن مس در مرحله استخراج نسبت به الگوی حفاری و کیفیت آتشیاری متفاوت است.

روانند گفت: سنگ معدن از سوی سنگ‌شکن‌های هیدرولیکی خردایش می‌شود و بخش عمده تغلیظ سنگ معدن مس مربوط به شناورسازی (فلوتاسیون) و کنسانتره مس بوده و به شناورسازی کفی یا فومی موسوم است.



## خروج ۷۴ دیگ فرسوده از خط ۴ شرکت آلومینیوم ایران

اراک - خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی: مجید پورعطار، مدیرعامل شرکت آلومینیوم ایران در نیمه تابستان سال جاری بر اساس زمان بندی اعلام شده از سوی شرکت ۷۶ دیگ از خط ۴ خارج کرده ایم و ۷۲ دیگ باقی مانده نیز از مدار خارج می شود که جمعا ۱۴۸ دیگ از این خط از مدار خارج و وارد فرآیند بهینه سازی و نوسازی خواهد شد.

پورعطار گفت: بهینه سازی و نوسازی یک خط کامل در سال گذشته صورت گرفت که نتیجه آن ۱۴ درصد کاهش مصرف انرژی، ۷ درصد افزایش تولید و همچنین کاهش چشمگیر در مصرف مواد اولیه در خط مذکور بوده است. میزان تولید گاز HF در خط نوسازی شده ۸/۳ ppm می باشد، این در حالیست که استاندارد ملی ۲۵ ppm است.

مدیرعامل شرکت آلومینیوم ایران افزود: استاندارد اعلام شده در خصوص گاز CO<sub>2</sub> ۵۰۰ میلی گرم در متر مکعب است که شرکت آلومینیوم ایران با یک انحراف معیار کم، در نزدیکی استاندارد ملی قرار دارد و در نظر داریم با همکاری شرکت های دانش بنیان و دانشگاه ها این میزان را به کمتر از حد استاندارد برسانیم. استاندارد اعلام شده dust یکصد و پنجاه میلی گرم بر متر مکعب است که این مقدار در ایرالکو هیچگاه بیش از ۷۰ میلی گرم بر متر مکعب نبوده است.

وی افزود: در پایان زمستان سال جاری خط ۵، به عنوان آخرین خط قدیمی آلومینیوم ایران برای همیشه برچیده و خط جدید جایگزین خواهد شد و در نیمه نخست سال ۹۶ خط ۴ نیز بهینه سازی و نوسازی خواهد شد. در پایان پورعطار اقدامات فوق را زمینه ساز کاهش نگرانی های موجود در ارتباط با فعالیت شرکت آلومینیوم ایران دانست.

## تلاش ۲ ساله ایدرو برای رفع محدودیت مالی نتیجه داد

• نحوه پرداخت تسهیلات ارزی به طرح‌های تولیدی با مشارکت سازمان‌های توسعه‌ای با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته مشخص شد. نمایندگان مردم در خانه ملت مقرر کردند صندوق توسعه ملی مناطق کمتر توسعه یافته را در پرداخت تسهیلات ارزی به طرح‌های تولیدی از طریق مشارکت با سازمان‌های توسعه‌ای در اولویت قرار دهد. معاون برنامه‌ریزی سازمان گسترش به خیرنگار ایدرونیوز در این زمینه توضیح داد براساس ماده «۱۰» لایحه مذکور، صندوق توسعه ملی مجاز است به طرح‌های تولیدی افراد حقیقی و حقوقی غیردولتی با حداکثر مشارکت ۴۹ درصد با سازمان‌های توسعه‌ای مشتمل بر سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، سازمان صنایع کوچک و شرکت شهرک‌های صنعتی (ایزیبو)، شرکت شهرک‌های کشاورزی و صندوق حمایت از توسعه سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی، شرکت ملی صنایع پتروشیمی (ان‌پی‌سی) و شرکت تخصصی برق حرارتی که در مناطق کمتر توسعه یافته سرمایه‌گذاری می‌کنند، تسهیلات ارزی پرداخت کند.

# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

دنیای معدن

### جلوگیری از خام فروشی سنگ آهن با بهره برداری از کارخانه گندله بافق

یزد- ایرنا- مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی ایران- بافق گفت: با بهره برداری از کارخانه گندله پنج میلیون تنی سه چاهون بافق ضمن رونق فضای کسب کار از خام فروشی مواد معدنی بخصوص سنگ آهن این منطقه جلوگیری خواهد شد. محمد جواد عسکری روز شنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا ظرفیت اشتغالزایی این کارخانه را بالغ بر ۷۵۰ فرصت جدید شغلی و در عین حال مستقیم و یکپار و ۷۰۰ شغل غیر مستقیم عنوان کرد که به سهم خود نقش موثری در رونق فضای کاری به دنبال خواهد داشت. وی با بیان اینکه این کارخانه با تکنولوژی روز در حال ساخت است، پیش بینی کرد یا برنامه ریزی و تدابیر اندیشیده شده در سال ۹۷ به بهره برداری برسد.

عسکری استخراج سالانه حدود ۲ میلیون تن کنسانتره آهن از جفارت بافق را یاد آور شد و افزود: با راه اندازی این کارخانه، کنسانتره استخراج شده به گندله تبدیل و از خام فروشی سنگ آهن جلوگیری می شود.

وی با بیان اینکه احداث کارخانه گندله روزانه ۳۰ میلیارد ریال درآمدزایی برای سنگ آهن بافق دارد خاطر نشان کرد: با بهره برداری از این کارخانه می توان روزانه شاهد تولید ۱۷ میلیون تن گندله بود.

عسکری برنامه زمانبندی شده احداث کارخانه را ۳۶ ماهه عنوان کرد و یادآور شد: برای اولین بار در ایران کارخانه ای با این ظرفیت ساخته می شود.

مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی بافق آغاز عملیات اجرایی این پروژه را سال ۹۴ عنوان کرد و گفت: در حال حاضر پیشرفت فیزیکی آن حدود ۳۲ درصد است.

عسکری با یادآوری اینکه عملیات احیا بصورت مستقیم انجام می شود بیان کرد: در حال حاضر حدود ۱۵۰ نفر به فعالیت مشغولند که در پیک کاری به ۴۰۰ نفر می رسند.

وی گفت: این کارخانه با سرمایه گذاری ۱۵۷ میلیون یورو تا ۲ سال آینده به بهره برداری می رسد و تحول بزرگی در اقتصاد و آبادانی منطقه بافق ایجاد خواهد کرد.

به گزارش ایرنا، هدف از ایجاد واحد گندله سازی تبدیل کنسانتره آهن به گندله آهنی بوده و مواد تولید شده از کنسانتره ها و کانه های معدنی سنگ آهن است که خوراک کارخانه فولاد را تامین می کند.

بافق بهشت معادن ایران با ۴۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۱۱۰ کیلومتری یزد قرار دارد

۷۵۴۳ / ۵۰۵۴ خبرنگار: اصغر عسکری \* انتشار: بهنام احمدی \*

### فعالیت معادن پاکدشت به علت آلودگی هوا متوقف شد

تهران - ایرنا - رئیس اداره حفاظت محیط زیست شهرستان پاکدشت گفت: با توجه به افزایش میزان آلاینده های جوی و بروز پدیده وارونگی هوا، تمام معادن فعال در این شهرستان تا رفع آلودگی اجازه فعالیت ندارند. عزیز میکائیلی روز شنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: فعالیت تمامی معادن موجود در محدوده این شهرستان با توجه به استمرار آلودگی هوا و به منظور جلوگیری از افزایش ذرات معلق آلاینده، تا پایان هفته جاری ممتنع شده است. وی اظهار کرد: گشت های بازرسی اداره حفاظت از محیط زیست شهرستان پاکدشت با حضور مستمر در سطح شهرستان و بازرسی از معادن فعال منطقه، با واحدهای متخلف برخورد و در صورت مشاهده هر گونه فعالیت آلاینده کننده محیط زیست، نسبت به پلمب واحد متخلف اقدام خواهند کرد.

وی همچنین از اجرای طرح پایش ضربتی صنایع شهرستان پاکدشت خبر داد. وی گفت: براساس تصمیمات کارگروه پایش آلودگی هوا طرح پایش ضربتی صنایع در سطح شهرستان پاکدشت اجرا گردید که در این طرح که به طور منظم اجرا می شوند، فعالیت معادن مورد بررسی قرار می گیرد. میکائیلی تصریح کرد: در اجرای این طرح تا کنون هفت واحد آلاینده پلمب و این واحدها تا زمان رفع آلاینده گی اجازه فعالیت ندارند. پاکدشت با ۴۵۰ هزار نفر جمعیت در ۲۰ کیلومتری جنوب شرق تهران واقع شده است. خبرنگار: سید حسن میری انتشاردهنده: موسی فعالیان  
تهرام ۱۳۹۵ / ۱۲ / ۲۵۴

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۰:۴۱

### گشایش ۲ نمایشگاه بزرگ فولاد و صنایع معدنی ۱۲ بهمن در بندرعباس

بندرعباس - ایرنا - معاون امور صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: ۲ نمایشگاه بزرگ فولاد، معدن و صنایع معدنی و ماشین آلات و تجهیزات وابسته و نمایشگاه بین المللی ماشین آلات معدنی و راهسازی از ۱۲ بهمن ماه در بندرعباس برگزار می شود. به گزارش ایرنا، سهراب رضوانی شنبه در تشریح این خبر افزود: این نمایشگاه از ۱۲ تا ۱۵ بهمن ماه امسال به مدت چهار روز در محل نمایشگاه های بین المللی بندرعباس گشایش می یابد. وی بیان داشت: این نمایشگاه با همکاری سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان و دیگر دستگاه های متولی با هدف ارائه و معرفی آخرین تولیدات و دستاوردهای این حوزه و همچنین ظرفیت ها و فرصت های سرمایه گذاری بخش معدنی استان برپا می شود. معاون سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان اظهار کرد: علاقه مندان می توانند برای کسب اطلاعات بیشتر به تارنمای - مراجعه کنند.  
۷۱۹۵/۶۰۴۸

خبرنگار: رقیه غلامی زاده \* انتشار دهنده: خلیل تنیده

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۰:۵۳

در نشست خبری تشکل‌های صنعتی مطرح شد

### بورس کالا از شفافیت فاصله گرفته است/ برای تامین مواد اولیه مجبوریم به بازار آزاد مراجعه کنیم

دبیر سندیکای صنایع آلومینیوم با انتقاد از عدم شفافیت در عرضه مواد اولیه مورد نیاز صنایع در بورس کالا، گفت: توافق اصلی در خارج از بورس صورت می‌گیرد و بورس کالا فاصله قابل توجهی با شفافیت لازم گرفته است. به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، آریا حقیقی در یک نشست خبری اظهار داشت: در حال حاضر صنایع آلومینیوم با مشکل تأمین مواد اولیه روبه‌رو هستند و در چنین شرایطی شاهد واردات محصولات پروفیل در و پنجره و نما از ترکیه هستیم. وی با بیان اینکه با عرضه نشدن مواد اولیه در بورس کالا، بازار دچار کمبود می‌شود، گفت: عدم شفافیت در عرضه و عدم مطابقت قیمت‌های درج شده روی تابلوی بورس کالا با قیمت اصلی، مشکلات زیادی را برای تولیدکنندگان ایجاد کرده است. وی تأکید کرد: توافق اصلی در خارج از بورس اتفاق می‌افتد و بورس کالا فاصله قابل توجهی با شفافیت لازم گرفته است. حقیقی تصریح کرد: در این وضعیت، هیچ ارگان بازرسی به درستی بر عملکرد بورس کالا نظارت ندارد و هر چند در ظاهر، بازرسی وجود دارد ولی در واقع نظارت دقیق و درستی صورت نمی‌گیرد. وی با اشاره به اینکه قیمت صادرات در واقع مبنای تعیین قیمت‌های داخلی کالا است، گفت: قیمت‌های صادراتی به درستی کشف نمی‌شوند و در این زمینه باید از عدلسازی جلوگیری شود. سید علی قانع، رئیس انجمن تولیدکنندگان تابلوهای برق ایران نیز در این نشست با بیان اینکه اعضای این انجمن نمی‌توانند بیشتر از ۱۰ درصد ورق فولادی و مس مورد نیاز خود را از فولاد مبارکه و مس سرچشمه تهیه کنند، گفت: برای تأمین مواد اولیه مجبوریم به بازار آزاد با قیمت‌های بالا مراجعه کنیم.

مهابادی، رئیس انجمن تولیدکنندگان لوله‌های فولادی نیز با بیان اینکه وزارت صنعت، ابتدای امسال به یکباره و بدون مشورت با تولیدکنندگان، تعرفه واردات ورق‌های فولادی را از ۴ به ۲۰ درصد افزایش داد، گفت: تصمیم‌گیری در سطح کشور به صورت جزیره‌ای انجام می‌شود و وزارت صنعت به عنوان یک جزیره برای خود عمل می‌کند.

محمد افشارنژاد رئیس انجمن تولیدکنندگان سیم و کابل ایران نیز با بیان اینکه در حال حاضر تعداد زیادی واحد غیراستاندارد تولید سیم و کابل در کشور فعال هستند، گفت: در تولیدات این کارخانه‌ها، مس کمتر از میزان استاندارد استفاده می‌شود و به همین دلیل جریان برق بیشتری از طریق این سیم‌ها مصرف می‌شود، به طوری که مصرف برق آنها ۲۰ تا ۳۰ درصد بالاتر از مقدار استاندارد است و دولت باید در این زمینه نظارت کند.

طوسی، رئیس انجمن صنایع در و پنجره ایران نیز در این نشست با بیان اینکه ارجحیت صنایع پتروشیمی در صادرات مواد اولیه است، گفت: تا زمانی که مواد پتروشیمی در داخل قابلیت ایجاد ارزش افزوده دارند، صادرات آنها خام‌فروشی محض است و به معنی داغ کردن بازار آزاد برای این بخش در داخل کشور خواهد بود.

علیرضا کلاهی، رئیس سندیکای صنعت برق نیز با اشاره به دلخوشی مسئولان دولتی به افزایش صادرات غیرنفتی، گفت: باید ببینیم چه میزان از این صادرات به کالاهای با ارزش افزوده بالا اختصاص دارد و این موضوع را به عنوان شاخص عملکردی مسئولان در نظر بگیریم. امیر حسین کاوه، دبیر سندیکای لوله و پروفیل فولادی نیز با بیان اینکه صدای بخش خصوصی واقعی در دولت شنیده نمی‌شود، گفت: در حال حاضر شاهد گران‌فروشی مواد اولیه در داخل و ارزان‌فروشی آن در خارج کشور هستیم که این سؤال را ایجاد می‌کند که چرا مواد اولیه با قیمت پایین صادراتی در اختیار صنایع تکمیلی داخل قرار نمی‌گیرد؟

وی تأکید کرد: ما طرفدار صادرات هستیم، اما صادرات کالاهای تکمیلی که ارزش افزوده داشته باشد، نه صادرات مواد خام.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی:

## سیمان باقران به مرحله نهایی رسیده است / رتبه ۵ کشوری در بخش معادن به خراسان جنوبی

### اختصاص یافت

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: سیمان باقران به مرحله نهایی رسیده و از پیشرفت خوبی برخوردار است که امیدواریم در دهه فجر شاهد افتتاح آن باشیم.

به گزارش خبرگزاری فارس از بیرجند، داوود شهرکی عصر امروز در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، با اشاره به اینکه خراسان جنوبی رتبه ۲۵ کشوری را در بخش صنعت، رتبه ۵ کشوری در بخش معدن و رتبه ۲۴ کشوری در بخش تجارت را کسب کرده است، اظهارداشت: همچنین در حوزه اقتصاد مقاومتی ۲۷ پروژه و بالغ بر ۱۹۵ میلیارد تومان برای ۳۵۰ طرح تولیدی تسهیلات پرداخت شد.

وی با بیان اینکه از ۳۶ طرح ملی کلان کشور سه طرح به خراسان جنوبی اختصاص یافت، تصریح کرد: سیمان باقران به مرحله نهایی رسیده و از پیشرفت خوبی برخوردار است که امیدواریم در دهه فجر شاهد افتتاح آن باشیم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی به کارخانه کک طس اشاره کرد و گفت: مسائل این کارخانه نیز حل و وام آن مصوب شد که طی سه مرحله پرداخت شود که تاکنون مرحله اول پرداخت شده و امیدواریم این طرح نیز تا پایان امسال و یا اوایل سال آینده متناسب با پیشرفت آن افتتاح شود.

شهرکی با اشاره به اینکه طرح فولاد نیز تعیین تکلیف شده است، ادامه داد: دو سهامدار عمده یکی با ۴۹ درصد و دیگری ۵۱ درصد سهم این پروژه را در دست گرفته اند که تا خردادماه سال آینده این پروژه به اتمام و شهریورماه به مرحله تولید می‌رسد.

وی با بیان اینکه در حوزه بخش‌های معدنی اکتشاف گسترده‌ای انجام شده است، بیان داشت: همچنین در راستای سیاست حذف محدوده‌های بلا استفاده و کوچک ۲۱ هزار کیلومتر از وسعت استان را شناسایی کردیم که امیدواریم بتوانیم به بخش خصوصی واگذار کنیم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی تکمیل اطلاعات و اکتشافات نوار مرز تا پایان سال و تکمیل ژئوفیزیک هوایی را از مهم‌ترین خواسته‌های استان در حوزه معدن بیان کرد و ادامه داد: بر اساس توافق سه جانبه که توسط مقام عالی وزارت انجام شده است استان در انتظار تحقق هزینه ۱۵ میلیارد تومانی در حوزه اکتشافات است.

شهرکی خواستار محاسبه حقوق دولتی معادن استان شد و بیان داشت: حقوق دولتی معادن با توجه به رکود بازار مسکن به نرخ واقعی محاسبه و براساس یک مصوب تصویب و ابلاغ شود.

وی دو طرح نانو سیسیلس و سنگ‌های مصنوعی را از ضروریات کشور دانست و بیان داشت: تولید سنگ را در استان به ویژه در شهرستان‌های نهبندان و سربیشه داشته باشیم.

انتهای پیام/۳۹۰۶۹/صا ۳۰

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان:

### صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در لرستان افتتاح می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: امروز صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در استان با دارا بودن نمایندگی غرب و جنوب غربی کشور افتتاح می شود. به گزارش خبرگزاری فارس از خرم آباد، محمدرضا صفی خانی ظهر امروز در جمع خبرنگاران از افتتاح نمایندگی غرب و جنوب غربی صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی کشور در استان لرستان خبر داد و اظهار داشت: امروز صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در استان لرستان با دارا بودن نمایندگی غرب و جنوب غربی کشور افتتاح می شود. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با تاکید به اینکه فعالیت های معدنی نیازمند حمایت های جدی هستند، تصریح کرد: صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی به معدن کاران جهت فرآوری معدنی تسهیلات لازم را می دهد و همچنین به کسانی که پروانه اکتشافات داشته باشند و به هدف خود نرسند ضرر و زیان اکتشافات را پرداخت می کند. وی یادآور شد: استان لرستان دارای رتبه نخست قیر طبیعی، تالک و کربنات کشور را دارا است. این مسوول در پایان با بیان اینکه لرستان دارای ۶ درصد مواد معدنی کل کشور است، گفت: پیش بینی می شود که این میزان به ۲۰ درصد برسد.

انتهای پیام/۲۳۰۴/صا ۱۰

مدیرعامل صندوق بیمه فعالیت های معدنی در خرم آباد:

#### ۴ صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در کشور ایجاد می شود

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی گفت: قرار است که در کشور ۴ دفتر صندوق بیمه فعالیت های معدنی در شمال غرب کشور، شمال شرقی، غرب و جنوب و همچنین منطقه مرکزی و شرق کشور داشته باشیم به گزارش خبرگزاری نسیم از خرم آباد، محمدرضا عربی مزرعه شاهی ظهر امروز در حاشیه افتتاحیه دفتر صندوق بیمه فعالیت های معدنی منطقه غرب و جنوب کشور در جمع خبرنگاران هدف اصلی صندوق بیمه را حمایت از توسعه پایدار در بخش معدن کشور دانست و اظهار داشت: با توجه به ظرفیت هایی که لرستان در حوزه معدن دارد و همچنین اقدامات بسیار خوبی که طی چندسال اخیر انجام شده، امیدواریم با افتتاح این دفتر در لرستان بتوانیم جهش خوبی در حمایت های که صندوق بیمه فعالیت های معدنی می تواند در توسعه بخش معدن در استان داشته باشد انجام دهیم.

وی افزود: عمده ترین هدف ما از افتتاح این دفتر این است که ارتباط نزدیک تری با فعالین حوزه معدنی در استان لرستان داشته باشیم و در این راستا اولویت ما ابتدا لرستان و سپس استان های همجوار است که عملاً دفتر استان لرستان دفتر منطقه ای ما برای حمایت از استان های همجوار است.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی به دو فعالیت شاخص در خدمات صندوق بیمه حمایت از فعالین حوزه معدن اشاره کرد و گفت: در بخش اکتشاف افرادی که از بیمه نامه های صندوق استفاده می کنند، در صورتیکه منجر به کشف معدن نشود تا ۸۰ درصد از هزینه هایی که برای بخش اکتشاف انجام می دهند را به آن ها پرداخت می کنیم.

وی عنوان کرد: همچنین در بخش دوم نیز فعالیت های اصلی ما دادن بیمه نامه اعتباری برای دریافت تسهیلات از بانک ها و موسسات اعتباری است که در این بخش ما با ضمانت نامه ای که به بانک ها می دهیم افراد را تضمین می کنیم که بتوانند از بانک ها تسهیلات و منابع دریافت کنند.

مزرعه شاهی بیان کرد: در بخشی که منابع از بانک ها دریافت می شود ما یارانه تسهیلات نیز می دهیم یعنی بخشی از هزینه های مالی طرح ها را صندوق بیمه از منابع خود پرداخت می کند.

وی تصریح کرد: قبل از تشکیل این دفتر معدن کاران معمولاً بصورت مستقیم به تهران مراجعه می کردند و عملیات فعالیتشان آنجا انجام می شد که با وجود این صندوق تقریباً تمام کار در لرستان انجام می شود و لزوم حضور این افراد در تهران نیز به حداقل می رسد مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی خاطرنشان کرد: دفتر افتتاح شده در استان لرستان منطقه غرب و جنوب کشور و همچنین استان های همجوار مانند استان خوزستان، همدان، ایلام و کرمانشاه را پوشش می دهد.

وی اظهار داشت: قرار است که در کشور چهار دفتر در شمال غرب کشور، شمال شرقی، غرب و جنوب و همچنین منطقه مرکزی و شرق کشور داشته باشیم و دفتر استان یزد نیز طی دو هفته آینده افتتاح خواهد شد.

مزرعه شاهی با بیان اینکه بخش اصلی کار ما تامین وثیقه برای بانک است عنوان کرد: معدن کاران معمولاً وثیقه های مناسبی برای بانک ها نیستند و ما با بیمه نامه اعتباری که ارائه می دهیم عملاً وثیقه را برای بانک تامین کرده و معدن کار را از این طریق حمایت می کنیم.

انتهای پیام/





نماینده مردم طبس:

### طرح جامع زغال سنگ طبس اجرایی شود

نماینده مردم فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه انتظار داریم طرح جامعه زغال سنگ طبس به طور کامل اجرایی شود گفت: یارانه حمل و نقل برای خراسان جنوبی در نظر گرفته شد. به گزارش خبرگزاری نسیم از بیرجند، محمدرضا امیرحسینخانی ظهر امروز در جلسه بررسی مشکلات صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار داشت: از نظر اشتغال خراسان جنوبی در وضعیتی بحرانی قرار دارد و تراکم جمعیت استان ۵ نفر در کیلومترمربع است. وی با بیان اینکه در شهرستان طبس تراکم جمعیتی ۱۰۲ دهم نفر در کیلومتر و در شهرستان فردوس ۳ نفر است افزود: اگر هر سه نفر بروند یک کیلومتر خالی از جمعیت می شود.

نماینده مردم شهرستان های فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس شورای اسلامی گفت: خراسان جنوبی دارای معادن زیادی است اما تنها چیزی که از شما انتظار داریم این است که طرح جامع زغال سنگ طبس اجرایی شود چرا که اگر بخواهیم این طرح را تیکه تیکه کنیم قابل قبول نیست.

امیرحسینخانی افزود: اگر قرار است به بخش خصوصی واگذار شود معتقدیم بخش خصوصی هنوز به این بلوغ نرسیده که بتواند خودش به تنهایی این کار را انجام دهد و شما امروز بازدیدهایی از خراسان جنوبی داشتید که در این راستا می خواهیم تولیدی های ما را در اولویت قرار دهید.

وی با بیان اینکه بسیاری از تولیدی های ما در خراسان جنوبی با مشکلات زیادی روبه رو هستند اظهار داشت: بانک ها گاهی سرمایه در گردش به واحدهای تولیدی نمی دهند و در خراسان جنوبی خشکسالی و سرمازدگی کمر مردم را خم کرده است. نماینده مردم شهرستانهای فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس شورای اسلامی گفت: مالیات را برای ما در استان ۳۰ درصد اضافه کردند همین مالیات است که سبب می شود تولیدی های ما در خراسان جنوبی بسته شود و خالی شدن خراسان جنوبی از جمعیت ضرر آن کمتر از مالیات نخواهند بود.

امیرحسینخانی افزود: اگر طیب نیا پیش قدم نمی شود، شما وزیر صنعت، معدن و تجارت پیش قدم شوید و ما را مشمول قانون تخفیف قرار دهید زیرا طبق قانون این اجازه داده شده که اگر جایی دچار بحران مانند خشکسالی بود تخفیفی مالیاتی داده شود و این در حالی است که استان ما از تخفیف مالیاتی ۱۰ ساله برخوردار است اما یک کدام از واحدهای تولیدی ما از آن استفاده نکردند زیرا دارایی کار خود را انجام می دهد.

وی بیان کرد: در شهرک های صنعتی فردوس، ناحیه صنعتی دیهوک و شهرک صنعتی طبس برق نداریم و با این وجود هیچ واحد تولیدی جدیدی را نمی توان به آنجا برد با این وضعیت چه توقعی داریم.

نماینده مردم شهرستان های فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس شورای اسلامی گفت: با توجه به اینکه خراسان جنوبی از مرکز کشور بسیار دور است پیشنهاد می دهیم یارانه ای در قالب حمل و نقل به استان بدهند اگر یارانه حمل و نقل داده شود دوری راه دیگر مدنظر نخواهد بود.

انتهای پیام/



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان:

### سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان گفت: محصولات استان لرستان از جمله سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از خرم آباد، محمدرضا صفی خانی ظهر امروز در جمع خبرنگاران بابت این که در بخش معدن کاهش صادرات داشته ایم اظهار داشت: ظرفیت معادن استان لرستان کم نشده و پروانه بهره برداری جدید نیز صادر کرده ایم ولی چون بخش معدن نسبت به سال گذشته کمتر شده نشان دهنده این است که در حوزه معدن از خام فروشی در استان جلوگیری شده است. وی افزود: در صادراتی که انجام می شود مبدأ خیلی از محصولات استان لرستان را گمرک لرستان لحاظ نمی کنند و باکارت بازرگانی استان نیز صادر نمی شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان عنوان کرد: یکی از مشکلاتی که داریم و در کارگروه های ملی نیز مطرح شده است به شکلی است که یک سری افراد محصولات استان ها را خریداری کرده ولی باکارت بازرگانی خود این محصولات را صادر می کنند؛ در بخش صنعت نیز این مشکل را داریم به طوری که در حال حاضر سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود. وی بیان کرد: در حال حاضر یک زیر ظرف استان ۸۰۰ هزار دلار صادرات داشته که از ابتدای امسال تاکنون ۵۰ هزار دلار آن ثبت شده است که باید فکری اساسی برای این مشکل انجام شود.

صفی خانی تصریح کرد: کسانی که کارت بازرگانی ندارند باید کارت بازرگانی استان را بگیرند و تمام محصولات را خودشان صادر کنند؛ یک سری مشکلات بازار فروش دارند و کسانی از استان های دیگر ورود می کنند و جنس استان لرستان را صادر می کنند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان گفت: استان لرستان ظرفیت های بسیاری برای صادرات دارد ولی باید آنچه رسمیت دارد و در برنامه های اقتصاد مقاومتی به آن نگاه می کنند لحاظ شود.

انتهای پیام/

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۴:۴۲



معاون امور صنایع و معادن هرمزگان

### نمایشگاه فولاد و صنایع معدنی در بندرعباس برگزار می شود.

بندرعباس - معاون امور صنایع و معادن هرمزگان از برگزاری نمایشگاه بزرگ فولاد، معدن و صنایع معدنی در بندرعباس خبر داد. به گزارش خبرگزاری مهر، به نقل از سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان، سهراب رضوانی از برگزاری دو نمایشگاه بزرگ فولاد و صنایع معدنی در بندرعباس خبر داد و گفت: نمایشگاه بزرگ فولاد، معدن و صنایع معدنی و ماشین آلات و تجهیزات وابسته و نمایشگاه بین المللی ماشین آلات معدنی و راهسازی در تاریخ ۱۲ الی ۱۵ بهمن ماه سال جاری در محل نمایشگاه های بین المللی بندرعباس برگزار می گردد. وی افزود: این نمایشگاه با همکاری سازمان صنعت، معدن و تجارت استان هرمزگان و دیگر دستگاه های ذیربط با هدف ارائه و معرفی آخرین تولیدات و دستاوردهای این حوزه و همچنین ظرفیت ها و فرصت های سرمایه گذاری بخش معدنی استان هرمزگان، برپا خواهد شد. علاقمندان می توانند برای کسب اطلاعات بیشتر به تارنمای [www.mta.gov.ir](#) مراجعه کنند.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۴:۵۰



مهر گزارش می‌دهد:

### افت تولید ۱۶ کالای معدنی و صنعتی / رشد ۱۶.۴ درصدی واردات اقلام مصرفی

آمار بیانگر آن است که در ۶ ماهه ابتدای امسال ۱۶ کالای صنعتی و معدنی با افت تولید روبرو بوده و پوشاک با رشد واردات روبرو بوده است. به گزارش خبرنگار مهر، براساس آمار ۶ ماهه وزارت صنعت، معدن و تجارت، از ۴۴ کالای منتخب صنعتی و معدنی، ۲۸ کالا با رشد میزان تولید در بازه شش ماهه ابتدای سال ۱۳۹۵ نسبت به ۶ ماهه ابتدای سال ۱۳۹۴ همراه بوده و ۱۶ کالا افت تولید را در بازه شش ماهه ابتدایی سال ۱۳۹۵ نسبت به شش ماهه نخست سال ۱۳۹۴ تجربه کرده‌اند. سه کالا بایشتترین رشد تولید در نیمه نخست سال ۹۵ به ترتیب دوده الیاف و تاپس پلی استر و کمباین با رشد های ۴۵.۹ درصد، ۲۸.۷ درصد و ۲۴.۶ درصد بوده‌اند.

سه کالا با بیشترین افت تولید در نیمه نخست سال ۹۵ نیز به ترتیب کاشی و سرامیک و نخ پلی استر با درصد های افت ۹۶.۳ درصد، ۲۸.۳ درصد و ۲۵.۲ درصد بوده‌اند.

در نیمه نخست سال ۱۳۹۵ نیمی از ۱۶ کالایی که با افت تولید همراه بودند را محصولات معدنی تشکیل داده‌اند. صادرات و واردات صنعتی و معدنی

با توجه به آمار ۶ ماهه نخست وزارت صنعت، از ۳۰ گروه فعالیت بخش صنعت و معدن به تفکیک کد آیسیک، ۹ گروه کالایی با افت ارزش صادرات همراه بوده و ۱۴ گروه کالایی کاهش ارزش واردات را تجربه کرده‌اند.

در نیمه نخست امسال از بین ۳۰ گروه فعالیت بخش صنعت و معدن، بیشترین ارزش صادرات را به ترتیب سه گروه کالایی ساخت کک، فرآورده های حاصل از تصفیه نفت و سوخت های هسته ای، ساخت مواد و محصولات شیمیایی و میعانات گازی به خود اختصاص داده‌اند و سه گروه کالایی ساخت ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، ساخت مواد و محصولات شیمیایی، و سخت وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر به ترتیب بیشترین ارزش واردات را در این دوره داشته‌اند.

در نیمه نخست سال ۹۵، بیشترین رشد صادرات به گروه کالایی ساخت ماشین آلات دفتری و حسابدار با رشد صادرات ۳۰۰ درصدی نسبت به نیمه نخست سال ۹۴ و بیشترین رشد واردات هم به ساخت پوشاک، عمل آوردن و رنگ کردن پوست با رشد واردات ۴۸۴ درصدی نسبت به نیمه نخست سال ۹۴ اختصاص داشته است.

رشد ۴۷.۱ درصدی واردات فرش و صنایع دستی

با بررسی ترکیب ارزش صادرات و واردات به تفکیک بخش های اصلی، می توان گفت بیشترین ارزش واردات کشور به بخش صنعت و پتروشیمی با واردات نزدیک به ۱۷ میلیارد و ۴۶۸ میلیون دلار (سهم ۸۶ درصدی) اختصاص داشته است، این بخش در صادرات نیز سهمی حدود ۷۴.۴ درصدی را از آن خود کرده است.

در نیمه نخست امسال کمترین ارزش صادرات و واردات در بین بخش های مختلف به بخش خدمات مربوط بوده بطوری که سهم این بخش از صادرات و واردات بسیار ناچیز و حدود صفر است.

در بین بخش های مختلف وارداتی، بیشترین رشد ارزش واردات به بخش فرش و صنایع دستی اختصاص داشته است. رشد ارزش واردات این بخش در نیمه نخست امسال نسبت به دوره مشابه سال گذشته معادل ۴۷.۱ درصد بوده است. بیشترین افت ارزش واردات نیز مختص بخش معدن بوده است.

در بخش های مختلف صادراتی بیشترین رشد ارزش صادرات به بخش معدن با رشد ۵۰ درصدی اختصاص داشته و منفی ترین رشد ارزش صادرات را نیز میعانات گازی با رشد منفی ۱۳.۴ درصدی داشته است.

افزایش ۱۶.۴ درصدی واردات کالاهای مصرفی

با بررسی میزان صادرات و واردات نیمه نخست امسال، به تفکیک نوع کالا، بیشترین سهم از ارزش صادرات را اقلام واسطه ای و کمترین سهم را اقلام سرمایه ای داشته است. سهم اقلام واسطه ای از صادرات نیمه نخست امسال معادل ۸۰.۶ درصد و سهم اقلام سرمایه ای ۱.۳۵ درصد بوده است.

بیشترین سهم از ارزش واردات در نیمه نخست امسال را نیز اقلام واسطه ای به خود اختصاص داده است و اقلام مصرفی و سرمایه ای تقریباً سهم مشابهی از ارزش واردات را به خود نسبت داده‌اند. سهم اقلام واسطه ای مصرفی و سرمایه ای از ارزش واردات به ترتیب ۵۷ درصد، ۳۰



درصد و ۲۱ درصد بوده است. در نیمه نخست امسال صادرات اقلام واسطه ای رشد ۵.۵ درصدی نسبت به دوره مشابه سال قبل داشته اما واردات این اقلام با افت مواجه شده است، اتفاقی که نشانه های خوبی از وضعیت صنعت در آینده را به همراه ندارد. در عین حال در نیمه نخست امسال واردات اقلام مصرفی رشد ارزشی ۱۶.۴ درصدی و صادرات این اقلام رشد ۸.۸ درصدی را رقم زده است. در ارتباط با اقلام سرمایه ای نیز اگر چه در ۶ ماهه ابتدای امسال واردات این نوع کالاها با رشد نزدیک به ۳ درصد همراه بوده اما صادرات آن افت حدود ۱۳ درصدی را تجربه کرده است.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۰۶:۳۱



مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی خبر داد:

### بیمه نامه اعتباری دریافت تسهیلات بانکی حوزه معدن صادراتی شود

خرم آباد - مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی گفت: این صندوق بیمه نامه اعتباری برای دریافت تسهیلات بانکی به فعالان این بخش می دهد.

به گزارش خبرنگار مهر، محمدرضا عربی در جمع خبرنگاران با اشاره به افتتاح صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی جنوب و غرب کشور در لرستان اظهار داشت: هدف اصلی این صندوق بیمه حمایت از توسعه پایدار در بخش معدن است.

وی با بیان اینکه با توجه به پتانسیل های استان و اقدامات خوب چند سال اخیر دفتر منطقه جنوب و غرب کشور در لرستان راه اندازی شد، تصریح کرد: امیدواریم بتوانیم جهش خوبی در حمایت از معدن کاران و توسعه بخش معدن داشته باشیم.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی با تاکید بر اینکه عمده ترین هدف ما برقراری ارتباط نزدیک با فعالان حوزه معدنی است، افزود: دفتر لرستان در واقع دفتر منطقه ای صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی بوده و برای ارتباط با استانهای همجوار در نظر گرفته شده است.

عربی با اشاره به اینکه در بخش اکتشاف کسانیکه از بیمه نامه این صندوق استفاده می کنند، تا ۸۰ درصد هزینه هایی که برای اکتشاف انجام می دهند اگر متجر به کشف کانی نشود را پرداخت می کنیم، گفت: دادن بیمه نامه اعتباری برای دریافت تسهیلات بانکی از دیگر فعالیت های شاخص صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی است.

وی یادآور شد: در بخش منابع بانکها نیز از سوی این صندوق سوبسیت یا یارانه به افراد پرداخت می شود و در واقع بخشی از هزینه های مالی طرح ها را صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی پرداخت می کند.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی با بیان اینکه پیش از این افراد برای انجام کارهای بیمه ای خود به صورت مستقیم به تهران مراجعه می کردند، تصریح کرد: با افتتاح این دفتر تمام کارهای مربوطه در استان انجام می شود و استانهای منطقه غرب و جنوب کشور از جمله خوزستان، همدان، لرستان، ایلام و کرمانشاه پوشش داده می شود.

عربی با تاکید بر اینکه صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی قرار است چهار دفتر در کشور داشته باشد، افزود: دفاتر شمال غرب، شمال شرق، غرب و جنوب و منطقه مرکزی برای پوشش دادن فعالیت های بیمه ای راه اندازی می شود.

وی یادآور شد: دفتر شرق این صندوق طی یک یا دو هفته آینده در استان یزد افتتاح می شود.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۴:۱۵



دنیای معدن

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان:

### فاز اول کارخانه فولاد ازنا سال ۹۷ افتتاح می شود

خرم آباد - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان از افتتاح فاز اول کارخانه فولاد ازنا تا ۱۸ ماه آینده خبر داد. به گزارش خبرنگار مهر، محمدرضا صفی خانی ظهر امروز در جمع خبرنگاران با اشاره به اینکه ۹۰ درصد تجهیزات کارخانه فولاد ازنا خریداری و در حال حمل به سمت منطقه است، اظهار داشت: در حل حاضر روزانه ۲۰۰ نفر در این کارخانه فعالیت داشته و در حوزه نصب تجهیزات و کارهای عمرانی فعالیت می کنند.

وی با بیان اینکه مشکلات این کارخانه در رابطه با دوران مشارکت آن نیز در حال حل شدن است، تصریح کرد: فاز اول این کارخانه طی ۱۸ ماه آینده بهره برداری می شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان با اشاره به اینکه فاز دوم کارخانه فولاد ازنا ۲۴ تا ۳۰ ماه آینده بهره برداری می شود، افزود: این کارخانه ۱.۵ میلیون تن ظرفیت تولید دارد.

صفی خانی با بیان اینکه تسهیلات ریالی ۱۵۰ میلیاردی نیز از طریق ایجاد یک کنسرسیوم بین بانک تجارت و صنعت و معدن برای این کارخانه در نظر گرفته شده است، تصریح کرد: ۵۰ میلیارد تومان از این اعتبار را سرمایه گذار می آورد و مابقی آن نیز بین دو بانک تجارت و صنعت و معدن تقسیم می شود.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۴:۳۵



بیرجند؛

### مشکل تأمین آب، چالش مهم صنایع و معادن طبس

شهرستان طبس، با دارا بودن ۷۶ درصد از کل ذخایر زغال سنگ ایران در حال حاضر با مشکلات جدی و مهمی همچون کمبود آب و خام فروشی مواد معدنی روبه رو است.

به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان، از بیرجند؛ زندگی مردم شهرستان طبس به واسطه وجود ۷۶ درصد از ذخایر زغال سنگ کشور در این شهر به صنعت بسیار وابسته است.

از بزرگترین معادن شهرستان طبس می توان معادن زغال سنگ پروده، سنگ آهن سهچاهون، معدن سرب و روی کوشک، معدن فلورین کمر مهدی و سایر معادن را نام برد.

با توجه به شرایط خاص زمین شناسی، ناحیه طبس طیف وسیعی از مواد معدنی را داراست. حدود ۱۰۰۰ میلیون تن ذخیره قطعی برآوردی در معادن طبس وجود دارد که تنها ۳۰ میلیون تن از آن در معدن زغال سنگ تمام مکانیزه پروده طبس در حال استخراج و بهره برداری است.

باقی مانده ی این ذخایر هنوز در مراحل اولیه بوده و مراحل اکتشاف چیزی حدود ۳ میلیارد تن از این ذخایر کامل نشده است. این ذخایر خدادادی تماماً فرصت هایی است که می تواند با مدیریت درست و کاربردی، زمینه اشتغال، تولید و نیز افزایش علم و تحقیقات را در این شهرستان فراهم آورد که با بکار گیری استعداد جوانان در توسعه کلان کشور راهگشا باشد.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۱:۵۵

### لرستان رتبه اول مخازن قیر طبیعی و تالک را در کشور داراست

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: استان رتبه اول وجود مخازن قیر طبیعی، تالک و کلسیم را در کشور داراست. به گزارش ایسنا، محمدرضا صفی خانی در جلسه اقتصاد مقاومتی استان اظهار کرد: امروز دفتر منطقه ای صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی غرب کشور در استان راه اندازی می شود. وی احداث این صندوق را فرصت خوبی برای استان برشمرد و اضافه کرد: وجود این صندوق باعث بازسازی صنایع و تقویت آنها می شود و ریسک اکتشافات را تا حد زیادی پایین می آورد.

صفی خانی ادامه داد: در حال حاضر استان رتبه اول وجود مخازن قیر طبیعی، تالک و کلسیم را در کشور داراست و به لحاظ مواد معدنی رتبه دوم را به خود اختصاص داده ایم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان یادآور شد: به لحاظ تولیدات مواد معدنی نسبت به سایر استان ها رتبه دهم کشور را داریم. وی افزود: صادرات بخش معدن کمتر شده، چراکه از خام فروشی در استان جلوگیری به عمل آمده است.

این مسئول از عوامل کند کردن روند صادرات دام زنده را قرنطینه ۱۵ روزه دامپزشکی عنوان کرد و گفت: این پروسه در سایر استان ها کوتاه تر است و زودتر انجام می شود.

صفی خانی علت کم بودن صادرات از گمرک استان را پبله وران عنوان کرد و افزود: آنها در لب مرز محصولات کشاورزی استان را خریداری و با کارت بازرگانی خود صادر می کنند، برای همین در آمار گمرک استان آورده نمی شوند.

انتهای پیام



### نگاهی گذرا به معادن زغال سنگ در استان سمنان

استان سمنان با وجود معادن بسیار به عنوان سومین قطب تولید کننده زغال سنگ در کشور به حساب می آید. به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان، زغال سنگ کانی سیاه رنگی است که از بقایای درختان و بوته ها و سایر گیاهان زنده پس از گذشت سالیان زیاد به وجود می آید و به عنوان سوخت و ماده اولیه برخی صنایع شیمیایی برای تولید گاز، کک، روغن و قطران استفاده می شود و بعد از نفت و گاز سومین ضلع انرژی فسیلی جهان به شمار می آید. ایران یکی از کشورهای است که این ماده معدنی در آن یافت می شود و در کشور ما از جمله مواد معدنی است که از جایگاه ویژه ای برخوردار است و بیشتر در ناحیه طبس، کرمان، سمنان، مازندران، شاهرود و گیلان قرار دارد.

سمنان سومین قطب تولید زغال سنگ کشور

استان سمنان بعد از استان های خراسان و کرمان سومین تولید کننده زغال سنگ در کشور است و در سال حدود ۴۰۰ هزار تن زغال سنگ در این استان تولید می شود که ۲۰ تا ۲۵ درصد زغال سنگ مورد نیاز کشور است.

این معادن از دامغان تا مینو دشت امتداد دارد و همبستگی موجودی موجب اشتغال حدود ۵۰ درصد بومیان این استان شده است.

این استان از ذخایر غنی و متنوع معدنی از قبیل معادن گچ، سولفات سدیم، سنگ آهک، سنگ لاشه، گرانیت، مرمریت، سنگ آهن، نمک،

پوکسیت، سلسنتین، زئولیت، ذغال سنگ، باریت، طلا، مس، کائولن، کرومیت، روی، فلورین و برخوردار است.

با توجه به وجود ذخایر معدنی با کیفیت صنایع معدنی مهمی نظیر کربنات سدیم، فروسیلیس، سولفات سدیم، سیمان، نمک تصفیه و صنعتی

در استان سمنان، این استان می تواند به منبع مهمی برای تولید مواد اولیه باشد.

همچنین نوع ماده معدنی در استان سمنان وجود دارد که ۳۰ نوع آن استخراج می شود که مهم ترین آنها به ترتیب حجم تناژ گچ، مارن، نمک

و مصالح ساختمانی به شمار می رود.

از جمله کاربردهای ماده معدنی زغال سنگ تامین انرژی و سوخت نیروگاه های برق، ذوب فلزات مثل روی و آلومینیوم در تولید سیم های

کاربرد که در صنایع مختلف برای جوش کاری کاربرد دارد، است.

# معادن و صنایع معدنی در سایت های خبری

فولادنیوز

قیمت تمام شده محصولات فولادی ایران بالاتر از بازار جهان

## کاهش صادرات فولاد ایران و دپوی تولیدات

صنعت فولاد کشور در چندمین سال رکود خود قرار دارد، رکودی که بیم و امید کارشناسان برای خروج یا ماندن در آن را برای سال آینده به همراه آورده است. برخی با توجه به خروج رکود فولاد معتقد به رویدادهای داخلی و خارجی چون رفع تحریم ها و آغاز پروژه های عمرانی به عنوان زمینه ساز خروج از رکود هستند.

از سوی دیگر، برخی چندان امیدی به گشایش در این بازار ندارند، چراکه خروج از رکود را مستلزم پیش زمینه های بیشتری برمی شمردند که چندان مهیا نشده است. اما جدا از این بیم ها و امیدها برای خروج فولاد از رکود می توان پیش زمینه هایی برای این بازار متصور بود که بدون آنها شاهد رونقی در این زمینه نخواهیم بود. به طور یقین نخستین پیش نیاز برای رونق هر چه بیشتر بازار فولاد تحریک تقاضاست، تحریک تقاضایی که منجر به تحرک صنایع پایین دستی و به دنبال خود صنایع بالادستی چون فولاد خواهد شد. از این رو شروع دوباره فعالیت پروژه های عمرانی می تواند به عنوان یکی از عوامل تحریک تقاضا به شمار رود. در چند سال گذشته بسیاری از پروژه های عمرانی دولت به دلیل کمبود بودجه عمرانی متوقف شدند یا با روند کندی روبه رو بوده اند. از این رو با آغاز دوباره پروژه های دولت می توانیم شاهد رونق در بازار باشیم. موضوع قابل توجه دیگر که در چند سال گذشته بازار فولاد را به خواب برده، رکود مسکن است. کاهش انگیزه ساخت و ساز و تضعیف شدن توان خرید پیمانکاران مسکن سبب شده بازار فولاد کشور از رونق خود بکاهد و در این زمینه می توان ادعا کرد که با خروج مسکن و آغاز ساخت و سازهای جدید در کشور می توان امیدوار به رونق در صنعت فولاد نیز بود.

البته از سوی دیگر موضوعی که سبب می شود تولیدات فولادی با کاهش تقاضا روبه رو باشد، قیمت تمام شده آن است، به گونه ای که قیمت تمام شده محصولات فولادی در بسیاری از کارخانه های ایران بالاتر از قیمت بازار جهانی است و این امر سبب کاهش صادرات و دپوی تولیدات می شود. با توجه به پیش نیازهای لازم چون افزایش تقاضا، آغاز پروژه های عمرانی و خروج مسکن از رکود و همچنین کاهش قیمت تمام شده در فولاد و افزایش بهره وری در این صنعت می توانیم شاهد رونق دوباره ای در آن باشیم.

منبع: دنیای معدن



## بازدید مدیران بازرسی و نظارت و سرپرست استانی بانک صنعت و معدن از طرح فولاد مادکوش

این طرح که برای ۳۶۰ نفر ایجاد اشتغال خواهد کرد با ظرفیت تولید دو و نیم میلیون تن گندله در سال بخشی از زنجیره تولید فولاد کشور میباشد.

زنگنه مدیر بازرسی، کاملی رئیس اداره نظارت بر طرح ها، مومنی رئیس اداره بازرسی و رضوی سرپرست شعب بانک صنعت و معدن در استان هرمزگان از طرح فولاد ماد کوش در این استان بازدید کردند. هیات یاد شده ضمن بررسی میزان پیشرفت این طرح با مشکلات موجود در مسیر اجرای آن آشنا شده و گزارش لازم را برای اتخاذ تصمیم های لازم در راستای رفع موانع موجود تهیه کردند. طرح فولاد مادکوش با استفاده از تسهیلات ۱۳۰ میلیون یورویی بانک صنعت و معدن در منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس در بندر عباس در حال اجرا بوده و تاکنون ۷۰ درصدی پیشرفت فیزیکی داشته است. این طرح که برای ۳۶۰ نفر ایجاد اشتغال خواهد کرد با ظرفیت تولید دو و نیم میلیون تن گندله در سال بخشی از زنجیره تولید فولاد کشور میباشد. گفتنی است هیات یاد شده طی نشست در شعبه بندرعباس با آخرین اقدامات شعبه و مسائل و مشکلات همکاران آشنا شدند.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۳:۳۶

افزایش ۲ برابری قیمت آهن

### تعرفه های گمرکی باید معقول وضع شوند

مناقشاتی سر تامين ورق فولاد میان فولادسازان و صنایع وابسته وجود دارد؛ به گونه ای که تولیدکنندگان برخی صنایع مانند لوازم خانگی گرانای این روزهای خود را ناشی از گرانی مواد اولیه می دانند که رئیس اتحادیه آهن، فولاد و فلزات هم گرانی ناشی از رشد قیمت های جهانی و تعرفه های بالای گمرکی را در حوزه ورق فولاد تایید کرد.

محمد آزاد، درباره اخبار مربوط به افزایش قیمت برخی لوازم در پی افزایش قیمت ورق های فولادی و سایر فلزات گفت: قیمت های جهانی آهن و فولاد از ابتدای امسال رشد داشته است و با وجود این که در بهمن پارسال قیمت آهن ۲۴۰ دلار و قیمت ورق ۳۵۰ دلار بوده است، امروز قیمت آهن با رشدی بیش از دو برابری به ۴۸۵ دلار و قیمت ورق فولادی نیز تا ۵۴۰ دلار افزایش یافته است. وی با اشاره به لزوم واردات ورق فولادی و چالش هایی که موجب واکنش های منفی در بازار صنایع وابسته می شود، اظهار کرد: ورق به طور کلی ماده اولیه ای است که امروز واردات آن نیاز صنایع داخلی است، چرا که به اندازه مقداری که صنایع داخلی برای تولیدات خود لازم دارند، خوراک در اختیار آنها قرار نمی گیرد.

رئیس اتحادیه آهن، فولاد و فلزات با بیان این که تعرفه های گمرکی باید به طور معقول وضع شوند، عنوان کرد: ابتدای سال ما هم در اتحادیه موافق بودیم و پیشنهاد دادیم که تعرفه کالاهای وارداتی را بالا ببرند تا هم برای تولیدکنندگان داخلی و هم جلوگیری از خروج ارز کمکی صورت بگیرد، اما شاهد بودیم با وجود آنکه میلگرد به عنوان کالایی که در داخل به میزان کافی تولید می شود افزایش تعرفه پنج درصدی از ۱۵ به ۲۰ درصد داشت، ورق فولادی نیز به عنوان کالایی که جزو خوراک اولیه صنایع به شمار می رود به رشد تعرفه ۱۶ درصدی داشته و از چهار درصد به ۲۰ درصد رسیده است.

آزاد در همین رابطه اضافه کرد: همان زمان نیز اتحادیه تذکرات لازم را به دولت داد که تامين کافی در حوزه ورق در داخل صورت نمی گیرد و بیش از ۸۰ صنعت مختلف و وابسته در این رابطه با وضع این تعرفه بالا متضرر خواهند شد و قدرت رقابت خود را از دست خواهند داد اما این افزایش به خاطر پیشنهادی که فولاد مبارکه به عنوان بزرگ ترین تولیدکننده ورق فولادی در کشور به وزارت صنعت، معدن و تجارت داد این تعرفه بالا برای واردات ورق فولادی وضع شد.

وی در رابطه با معضلی که برای تامين مواد اولیه صنایع فلزی وجود دارد، گفت: سهمیه ای که از فولاد تولید داخل به تولیدی ها می رسد در برخی موارد فقط به اندازه دو ماه تولید را پوشش می دهند و برای مابقی ظرفیت تولید نیاز به واردات وجود دارد. رئیس اتحادیه آهن، فولاد و فلزات ضمن انتقاد از نبود توجه به ارزش افزوده می تواند ایجاد سهولت در واردات مواد اولیه و تولیداتی که متعاقب آن صورت می گیرد داشته باشد، عنوان کرد: انتظار از دولت این است که اگر می خواهد رونق در بازار ایجاد کند، تمام زوایای تولید را ببیند و سیاست های تجاری را نیز به همین متوال تنظیم کند، چرا که ما امروز ما شاهد این هستیم که آهن آلات چینی با تعرفه ۲۰ درصدی که وارد می شود باز هم از کالای ایرانی ارزان تر بوده و می تواند با تولیدکننده ایرانی رقابت کنند.

منبع: ایسنا

### ضرورت سرمایه گذاری در حلقه های صنعت فولاد

ایران تنها کشوری است که ۳ عامل نیروی انسانی، سنگ آهن و گاز فراوان را برای تولید فولاد در اختیار دارد. به گزارش ماین نیوز، از سوی دیگر از آنجا که نقش صنعت فولاد در توسعه یافتگی کشورها بر کسی پوشیده نیست، لزوم سرمایه گذاری در این صنعت مادر و استراتژیک را برای ما دوچندان می کند. هرچند در برنامه های کلانی همانند سند چشم انداز توسعه کشور نیز بر این امر مهم تاکید شده است، اما به نظر می رسد تا رسیدن به آن قله در صنعت فولاد به سرمایه گذاری بیشتر و جذب سرمایه گذار خارجی نیاز داشته باشیم.

سرمایه گذاری در جهت کمبود سرانه فولاد

باوجود ۱۶ میلیون تن تولید سالانه فولاد در کشور، نیاز ما به این کالای استراتژیک حدود ۲۰ میلیون تن است، از این رو به واردات نیاز پیدا کرده ایم. این موضوع لزوم سرمایه گذاری در صنعت فولاد را ضروری می کند. در این باره سعید جهانی کارشناس فولاد عنوان کرد: در زمینه فولاد هم صادرات و هم واردات داریم. برای مثال فولاد مبارکه صادرات بسیاری مناسبی در زمینه محصولات فولادی دارد. یا فولاد کاوه کیش حدود ۳۰ درصد از محصولات خود را به کشورهای حاشیه خلیج فارس اردن، یمن و تایلند صادر می کند، البته از سوی دیگر نیز واردات فولاد داریم.

جهانی در ادامه توضیح داد: در برخی فولادهای آلیاژی و برخی فولادهای خاص نیازمند واردات هستیم. هرچند در تولید کلی فولاد به واردات فولاد نیاز داریم. وی با اشاره به ظرفیت های فولادی در کشور عنوان کرد: حدود ۲۱ میلیون تن ظرفیت فولاد کل کشور است. در صورتی که تولید واقعی ما در سطح کشور حدود ۱۶ میلیون تن است که البته این آمار مربوط به دو سال پیش است.

از سوی دیگر، مصرف کشور حدود ۲۰ میلیون تن است، از این رو سالانه به واردات حدود ۴ میلیون تن فولاد نیاز داریم. کارشناس فولاد در ادامه با اشاره به چشم انداز فولاد کشور در سال ۱۴۰۴ و رسیدن به افق ۵۵ میلیون تن فولاد عنوان کرد: با توجه به چشم انداز فولاد و با توجه به تولید داخلی. سرمایه گذاری در صنعت فولاد یکی از ضرورت ها به شمار می رود. چراکه کمبود سرانه مصرف و نیاز داخلی. ضرورت سرمایه گذاری در این زمینه را افزایش می دهد. جهانی در ادامه خاطرنشان کرد: ۸ کشور همسایه ما جز ترکیه به شدت به فولاد نیاز دارند و واردکننده فولاد هستند. البته ترکیه با جمعیتی مشابه ما تولید سالانه ای برابر با حدود ۳۹ میلیون تن دارد. از این میزا حدود ۱۵ تا ۱۶ میلیون را صادر می کند.

## رشد ۵ درصدی تولید فولاد خراسان در ۶ ماه نخست سال

فولاد خراسان از جمله واحدهایی است که از نظر زیرساخت های آب، برق و گاز مشکلی ندارد. برای نمونه، برای تامین آب مورد نیاز واحدهای فولاد خراسان «سد بار نیشابور» را راه اندازی کرده ایم که ۳۰ درصد آب این سد متعلق به فولاد خراسان است. مجتمع فولاد خراسان با بهره برداری از کارخانجات نورد سبک فولاد ساختمانی، فولادسازی بیلت و واحدهای احیا مستقیم و پروژه های در دست اجرای خود شامل طرح گندله و کنسانتره سازی، فولادسازی شماره ۲ و نیز توسعه فولادسازی و نورد در مسیر پیشرفتی است که به گفته مدیرعامل این شرکت به قطب فولاد شرق کشور تبدیل شود.

سید حسین احمدی، مدیرعامل فولاد خراسان اجرای طرح های توسعه ای در این شرکت را که با توان نیروهای متخصص ایرانی به بهره برداری خواهند رسید جزو مصادیق اقتصاد مقاومتی می داند و در این خصوص و سایر موضوعات مرتبط با فولاد خراسان توضیحات مفیدی را ارائه کرده است.

آقای مهندس احمدی، طرح های توسعه ای که تا پایان سال در فولاد خراسان به بهره برداری می رسند کدام پروژه ها هستند؟

امسال دو پروژه توسعه و سرمایه گذاری جمعا به مبلغ هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان که جزو طرح های اقتصاد مقاومتی و ملی هستند به بهره برداری خواهند رسید.

توسعه فولادسازی شماره ۲ به ظرفیت ۷۰۰ هزار تن و سرمایه گذاری ۷۰۰ میلیارد تومان اولین طرح بوده که در مراحل انتهایی تست راه اندازی است و امیدواریم با گرفتن اولین ذوب در واحد، در آذر ماه به بهره برداری و افتتاح برسد.

دومین پروژه نیز طرح گندله سازی به ظرفیت ۲.۵ میلیون تن و سرمایه گذاری بالغ بر ۵۰۰ میلیارد تومان است که امیدوار هستیم تا پایان سال به مرحله بهره برداری برسد.

هدف از اجرای این طرح ها چیست و اجرای آن چه کمکی به افزایش توان رقابت پذیری و توسعه بازار فولاد خراسان می کند؟

با عملیاتی شدن دو طرح مذکور در فولاد خراسان، ظرفیت ها برای تولید ۲ میلیون تن فولاد خام در شرکت فراهم می شود به گونه ای که اشتراک گاز، آب، برق، ظرفیت تامین اکسیژن و در مجموع تمامی زیرساخت ها و زیربنایها بیش از دو برابر می شود. در مجموع تمامی زیربنایها برای تبدیل فولاد خراسان به قطب بزرگ فولادی در شرق کشور فراهم خواهد شد.

علاوه بر این با راه اندازی واحد گندله سازی، در راستای تعادل و توازن منطقه ای و تحقق مصادیق اقتصاد مقاومتی، تحولی در قیمت تمام شده ایجاد می شود چراکه هزینه حمل به یک سوم می رسد.

جنبه عالی به توسعه زیرساخت ها در فولاد خراسان اشاره کردید، ممکن است توضیح دهید که با توجه به اقلیم استان خراسان، در خصوص تامین آب چه طرحی اجرا کرده اید؟

سال گذشته با همکاری فولاد خراسان شاهد راه اندازی و افتتاح «سد بار نیشابور» در استان خراسان با حضور معاون اول رئیس جمهور بودیم این پروژه برای تامین آب مورد نیاز واحدها است. در واقع با مشارکتی که با وزارت نیرو در احداث سد در منطقه داشتیم ۳۰ درصد آب متعلق به فولاد خراسان است.

## هزینه ناکارآمدی بنگاهداری صنایع فولاد را نباید معدنکاران پرداخت کنند

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران معتقد است: وضع عوارض صادراتی بر سنگ آهن خام خلاف اصول اقتصاد مقاومتی است و هزینه ناکارآمدی بنگاه داری دولتی صنایع فولاد را معدنکاران نباید بپردازند و این امر منصفانه و معقول نیست.

سیدعبدالرضا سیاسی راد روز جمعه افزود: امروز به دلیل شرایط اقتصاد بین الملل و داخلی شرکت های فولادساز کشور با زیان انباشته روبرو شده اند که از جمله آنها ذوب آهن به عنوان یکی از خریداران سنگ آهن داخلی، چند هزار میلیارد تومان زیان انباشته دارد.

وی خاطر نشان کرد: بازار کسب و کار سنگ آهن ایران در مدت سه سال گذشته شدیدترین بحران را پشت سر گذاشته است و پیامد آن تعطیلی بیش از ۸۰ درصدی معادن فعال این بخش به ویژه مربوط به بخش خصوصی بود که حداقل ۱۰ هزار نفر نیروی شاغل بیکار شدند.

سیاسی راد افزود: امسال براساس اطلاعات وزارت صنعت، معدن و تجارت، حداکثر تولید فولاد خام کشور به رقم ۲۰ میلیون تن خواهد رسید و براین اساس ۳۶ میلیون تن سنگ آهن نیاز است که از واحدهای داخلی باید تامین شود.

وی تصریح کرد: اکنون در شرایط رکودی و تعطیلی گسترده واحدهای سنگ آهن، وضع عوارض صادراتی نقض مفاد آیین نامه اجرایی قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور به حساب می آید.

دبیرکل انجمن یادشده یادآور شد: ظرفیت فعلی واحدهای سنگ آهن کشور اعم از دایر و تعطیل ۵۰ میلیون تن است که با کسر رقم ۳۶ میلیون تنی برای تولید فولاد خام امسال، ۱۴ میلیون تن مازاد وجود خواهد داشت.

وی گفت: چنانچه ۱۴ میلیون تن به بازار عرضه شود، پیامد افت قیمت سنگ آهن را در بازار به دنبال خواهد داشت و این تولید غیراقتصادی است، مگر آنکه واحدهای فولاد ساز کشور برابر قیمت جهانی سنگ آهن را خریداری کنند.

سیاسی راد اضافه کرد: چنانچه تولیدکننده سنگ آهن ناچار باشد به فولاد سازان داخلی سنگ را به شکل دستوری بفروشد، پولش چگونه وصول خواهد شد، زیرا اکنون ذوب آهن مدت یک سال است که پول سنگ آهن دریافتی را پرداخت نکرده و چگونه انتظار دارند که ماده معدنی ارزان و به قیمت نازل در اختیار فولاد ساز قرار گیرد.

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران تاکید کرد: انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران برابر مفاد آیین نامه اجرایی قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر، سنگ آهن دانه بندی را ماده خام نمی داند و قرار گرفتن این ماده معدنی در فهرست شمول مواد خام غیرقانونی و نیازمند تجدیدنظر است.

به اعتقاد وی، وزارت صنعت نباید نسبت به تامین سنگ آهن مورد نیاز واحدهای فولاد سازی بخش خصوصی (دولتی) نگران باشد، امروز فولاد مبارکه از معادن غنی سنگان (خراسان رضوی) برخوردار است، ذوب آهن و فولاد خوزستان نیز از چادرملو (یزد) و گل گهر (کرمان) نیازهای خود را تامین می کنند.

وی گفت: آنگونه که فولاد سازان مورد حمایت قرار دارند، آیا دولت حاضر به تخصیص وام به بخش سنگ آهن، اختصاص یارانه و ... است، بنابراین واقع گرایی یک اصل مهم در برنامه ریزی به حساب می آید و نباید تجربیات پیشین را باردیگر آزمود.

سیاسی راد افزود: امروز تاسیس یک واحد فولادسازی به ظرفیت یک میلیون تن، بالغ بر ۳۷ هزار میلیارد ریال (۳۷۰۰ میلیارد تومان) (ارزی و ریالی) منابع نیاز دارد، تا امکان اشتغال حداکثر دو هزار نفر را فراهم شود. در واقع برای ایجاد هر شغل نزدیک به ۲۰ میلیارد ریال باید اختصاص پیدا کند، درحالی که در معادن به ازای ۱۰۰ یا ۲۰۰ میلیون تومان می توان یک شغل ایجاد کرد.

به گفته دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران، انحصار در خریدار و حمایت مستمر و رانت گونه دولت از صنایع پایین دستی و مداخله پیوسته در رابطه میان تولید کننده و خریدار در سالهای گذشته، انگیزه لازم برای حضور بخش خصوصی را در مراحل بعدی زنجیره ارزش سنگ آهن بشدت تحت تاثیر قرار داده است.

وی موضوع اختصاص ۱۶۰ هزار میلیارد ریال (۱۱۶ هزار میلیارد تومان) را از سوی دولت در برنامه اعطای تسهیلات بانکی در سال جاری برای واحدهای کوچک و متوسط یادآور شد و گفت: اطلاعات موجود نشان می دهد، تسهیلات مزبور در اختیار هیچیک از واحدهای کوچک و متوسط معدنی قرار نگرفته است و معلوم نیست، حامی این بخش چه مرجعی است.

محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت ۱۴ آذرماه امسال در نامه ای خطاب به رییس سازمان برنامه و بودجه کشور پیشنهاد وضع عوارض صادراتی را برای مواد معدنی خام و یا دارای ارزش افزوده پایین مطرح کرد که اخذ عوارض از سنگ آهن هماتیت دانه بندی با خلوص کمتر از ۴۰ درصد برای دوره ۹۷-۱۳۹۵ به ترتیب پنج، ۱۰ و ۱۵ درصد، به عنوان یکی از این اقدام است.

چندی پیش نعمت زاده گفته بود، در ۱۰ سال گذشته جمهوری اسلامی به میزان ۳۰ میلیارد دلار واردات فولاد داشته، درحالی که ارزش صادرات سنگ آهن به میزان پنج میلیارد دلار بود.

## تاثیر جایگزینی قراضه با آهن اسفنجی در کوره های ذوب چیست؟

وضعیت فعلی صنعت فولاد ایران، سنگ آهن محور است و قراضه در آن جایگاه ویژه ای ندارد. درحالی که استفاده از قراضه در صنعت ذوب، تاثیر قابل توجهی در کاهش مصرف انرژی، زمان ذوب، مصرف نسوز و فروآلیاژ داشته و تولید را بالا می برد، سیدتی مرتضویان، فعال حوزه قراضه و صنعت بازیافت طی یادداشتی به چیلان این موضوع را تشریح کرده و به بیان آن پرداخته است.

در صنعت ذوب، با دو نوع کوره مواجه هستیم: اول کوره های قوس الکتریکی که ۷۰ تا ۷۵ درصد تولید فولاد کشور از طریق این روش انجام می شود و دیگری هم کوره های القایی.

در کوره های القایی با استفاده از قراضه، حدوداً ۴۰۰ تا ۵۰۰ کیلووات ساعت انرژی الکتریکی مصرف می شود و اگر ۵۰ درصد آهن اسفنجی در کوره تزریق شود، نه تنها مصرف انرژی ۲۰۰ کیلووات ساعت بر تن افزایش می یابد بلکه زمان ذوب گیری نیز زیاد می شود. حال فرض کنید میزان آهن اسفنجی را تا ۸۰ درصد افزایش دهیم که در این صورت ممکن است مصرف انرژی ۱۱۰۰ کیلووات ساعت بر تن انرژی افزایش یابد! کوره قوس در شرایط استفاده از قراضه، ۴۰۰ تا ۴۳۵ کیلووات ساعت بر تن انرژی مصرف می کند اما اگر آهن اسفنجی مینای ذوب و تزریق در کوره باشد، این عدد به ۶۰۰ تا ۶۳۵ کیلووات ساعت بر تن می رسد.

لذا می توان درک کرد که در هر دو نوع کوره استفاده از آهن اسفنجی در مقایسه با قراضه، مصرف انرژی بیشتری خواهد داشت. پس معقول و منطقی است که قراضه پایه ذوب در کوره های فولادی باشد.

همان گونه که گفته شد، عمده تولید فولاد کشور از کوره های قوس الکتریکی است که به جهت ارزان بودن قیمت انرژی در کشور، آهن اسفنجی ماده اولیه کوره ها محسوب می شود و انگیزه استفاده از آهن قراضه در بین تولیدکنندگان کاهش یافته است.

البته موضوع دیگری که علاوه بر ارزان بودن انرژی در کشور، سبب تمایل تولیدکنندگان به سمت آهن اسفنجی شده است، نبود قراضه کافی است. صنعت فولاد در شرایط فعلی حدود ۳ میلیون تن قراضه نیاز دارد اما ۵/۱ میلیون تن موجودی قراضه سالیانه کشور است. لذا نیاز به واردات دیده می شود اما آیا واردات در این شرایط منطقی است؟ فقدان زیرساخت های لازم جهت واردات قراضه نظیر اسکله های تخصصی و وجود هزینه های جانبی انبارداری و تخلیه و موجب شده فعالان بازار فولاد و تولیدکنندگان راغب به واردات و مصرف قراضه نباشند و گرایش به سمت مصرف آهن اسفنجی باشد.

لذا رهایی از این معضل، همت مسئولان کشور در تامین زیرساخت ها و کاهش هزینه های واردات قراضه را می طلبد که در این صورت ورود به بازارهای جهانی راحت تر بوده و با توجه به صرفه اقتصادی ایجاد شده، نه تنها واردات انجام می شود بلکه شاهد صرفه جویی قابل توجهی در کشور هم در بحث انرژی و هم مواد مصرفی خواهیم بود.

با این حال یک اقدام دیگر لازم و ضروری به نظر می رسد و آن اینکه راهکاری برای فرآوری قراضه ارانه و حمایت از واحدهای صنعتی این حوزه صورت گیرد و بر روی بازار مصرف قراضه کارشناسی انجام شود. همچنین باید تفاوتی در قیمت گذاری خرید قراضه سنتی و فرآوری شده صنعتی قائل شد چراکه علی رغم پرت کمتر قراضه خام مصرفی در حالت صنعتی نسبت به روش سنتی، مصرف نسوز و فروآلیاژ پایین آمده، زمان ذوب ۳۵ درصد افت پیدا می کند و میزان تولید افزایش می یابد.



## بازدید مدیران بازرسی و نظارت و سرپرست استانی بانک صنعت و معدن از طرح فولاد مادکوش

اقتصادتهران: زنگنه مدیر بازرسی، کاملی رئیس اداره نظارت بر طرح ها، مومنی رئیس اداره بازرسی و رضوی سرپرست شعب بانک صنعت و معدن در استان هرمزگان از طرح فولاد ماد کوش در این استان بازدید کردند. هیات یاد شده ضمن بررسی میزان پیشرفت این طرح با مشکلات موجود در مسیر اجرای آن آشنا شده و گزارش لازم را برای اتخاذ تصمیم های لازم در راستای رفع موانع موجود تهیه کردند. طرح فولاد مادکوش با استفاده از تسهیلات ۱۳۰ میلیون یورویی بانک صنعت و معدن در منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس در بندر عباس در حال اجرا بوده و تاکنون ۷۰ درصدی پیشرفت فیزیکی داشته است. این طرح که برای ۳۶۰ نفر ایجاد اشتغال خواهد کرد با ظرفیت تولید دو و نیم میلیون تن گندله در سال بخشی از زنجیره تولید فولاد کشور است.

گفتنی است هیات یاد شده طی نشست در شعبه بندرعباس با آخرین اقدامات شعبه و مسائل و مشکلات همکاران آشنا شدند

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۵:۴۱

## بهره برداری از کارخانه گندله ۵ میلیون تنی تا دو سال آینده

مدیر عامل شرکت سنگ آهن مرکزی ایران- بافق گفت: کارخانه گندله ۵ میلیون تنی سه چاهون بافق در سال ۹۷ به بهره برداری می رسد. مدیر عامل شرکت سنگ آهن مرکزی ایران- بافق گفت: کارخانه گندله ۵ میلیون تنی سه چاهون بافق در سال ۹۷ به بهره برداری می رسد. محمد جواد عسکری با بیان اینکه این کارخانه با تکنولوژی روز در حال احداث است اظهار کرد: ظرفیت کارخانه گندله بافق ۵ میلیون تن است و با برنامه ریزی و تدابیر اندیشیده شده در سال ۹۷ به بهره برداری خواهد رسید. وی ظرفیت اشتغالزایی این کارخانه را بالغ بر ۷۵۰ نفر مستقیم و ۱۷۰۰ نفر غیر مستقیم عنوان کرد. مدیر عامل شرکت سنگ آهن مرکزی با اشاره به اینکه سالانه حدود ۲ میلیون تن کنسانتره آهن از چغارت بافق استخراج می شود تصریح کرد: با راه اندازی این کارخانه کنسانتره استخراج شده به گندله تبدیل می شود. عسکری با بیان اینکه احداث کارخانه گندله روزانه ۳ میلیون تومان درآمد زایی برای سنگ آهن بافق دارد خاطر نشان کرد: با بهره برداری از کارخانه می توان روزانه شاهد ۱۷ میلیون تن گندله بود. وی برنامه زمانبندی شده احداث کارخانه را ۳۶ ماهه عنوان کرد و یادآور شد: برای اولین بار در ایران کارخانه ی با این ظرفیت ساخته می شود. مدیر عامل شرکت سنگ آهن مرکزی با بیان اینکه عملیات اجرایی این پروژه از سال ۹۴ آغاز شده است گفت: در حال حاضر پیشرفت فیزیکی حدود ۳۲ درصد است. عسکری با اشاره به اینکه عملیات احیا بصورت مستقیم انجام می شود بیان کرد: در حال حاضر حدود ۱۵۰ نفر به فعالیت مشغولند که در پیک کاری به ۴۰۰ نفر می رسند. وی گفت: این کارخانه با سرمایه گذاری یکصد و پنجاه و هفت میلیون یورو تا دو سال آینده به بهره برداری می رسد و تحول بزرگی را در اقتصاد و آبادانی منطقه بافق به ارمغان دارد.

۱۳۹۵-۱۰-۳ - ۲۱:۴۳

مدیر مجتمع سنگ آهن جلال آباد زرنند مطرح کرد:

### استخراج بیش از ۲۷ میلیون تن سنگ آهن از معدن جلال آباد زرنند

پایگاه خبری معدن نیوز- از زمان شروع بهره برداری معدن سنگ آهن جلال آباد زرنند (سال ۱۳۸۳ تا زمان تفویض عملیات اجرایی استخراج و فروش معدن به شرکت میدکو (پایان مهر) ۱۳۹۵ میزان ۲۷ میلیون و ۷۷۷ هزار و ۶۷۳ تن سنگ آهن استخراج شده است. به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، فرهاد اسلامی مدیر مجتمع سنگ آهن جلال آباد زرنند با بیان این مطلب گفت: بر اساس آخرین مطالعات انجام شده کل ذخیره معدن سنگ آهن جلال آباد میزان ۱۷۹ میلیون و ۸۹۷ هزار تن است و طی این مدت میزان ۱۰۲ میلیون و ۸۳۳ هزار و ۸۳۷ تن باطله برداری انجام و تاکنون میزان ۵ میلیون و ۷۵۰ هزار تن سنگ آهن در محدوده غربی معدن اکتشاف شده است. وی افزود: بر اساس الحاقیه شماره ۶۷۹۹ مورخ ۱۸ خردادماه سال جاری با موضوع انجام عملیات تجهیز، آماده سازی و باطله برداری جهت استخراج حداقل ۷ میلیون تن سنگ آهن در سال از معدن سنگ آهن جلال آباد پیرو قرارداد ۳۲۰۷۲ مورخ بهمن ماه سال ۱۳۸۹ میزان ۳۵ درصد سنگ آهن استخراجی سهم حقوق سازمان ایמידرو می باشد و بر این اساس عملیات اجرایی استخراج و فروش معدن به شرکت میدکو تفویض شده است. اسلامی با اشاره به نقش شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بعد از واگذاری بر روی جلال آباد گفت: ایمناسکو به عنوان دستگاه نظارت سازمان ایמידرو بر عملیات استخراج و فروش معدن نظارت خواهد داشت. گفتنی است معدن سنگ آهن جلال آباد زرنند یکی از ذخایر بزرگ سنگ آهن ایران می باشد که در استان کرمان و در فاصله ۳۵ کیلومتری شمال غرب شهرستان زرنند واقع شده است. در این معدن جهت خردایش و دانه بندی سنگ آهن پرمیاری، از دو واحد خردایش با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن و ۷۰۰ هزار تن استفاده می شود که این دو واحد به صورت جداگانه و مستقل از هم قرار گرفته اند.





### درخواست حقیقی های بورس از مجلس/ بهره مالکانه سنگ آهنی ها به ما آسیب زده، کاهش دهید!

روز نو: یک سهامدار حقیقی از احتمال کاهش بهره مالکانه شرکت های سنگ آهنی در بودجه ۹۶ خبر داد. سید علیرضا ناجی در گفت و گو با خبرنگار بورس ۲۴ اعلام کرد که خوشبختانه بدعت های گذاشته شده توسط دولت قبل در دولت کنونی در حال فروپاشی است و پس از اصلاح قیمت خوراک گار پتروشیمی ها که به تعیین فرمولی بلند مدت و نسبتا منطقی منتج شد هم اکنون بهره مالکانه شرکت های سنگ آهنی به صورت شناور محاسبه می شود. وی با بیان این که تخمین اولیه نشان می دهد که شرکت های تولید کننده سنگ آهن حاضر در بورس فقط در سه سال گذشته چیزی در حدود ۵ هزار میلیارد تومان بهره مالکانه به دولت پرداخت کرده اند، تصریح کرد: این پرداخت های سنگین سرعت حرکت این شرکت ها برای تولید محصول نهایی یعنی فولاد را کند کرده است. دلسوز باشیدا ناجی گفت: متاسفانه در دولت گذشته فشار به شرکت های تولید کننده سنگ آهن برای دریافت بهره مالکانه افزایش یافت و کار به جایی رسید که این شرکت ها ۳۰ درصد از فروش خود را باید بابت حق دولت پرداخت می کردند اما در نهایت تلاش خیرگان و البته دلسوزان صنعت سبب شد تا بهره مالکانه از ۱۵ تا ۱۸ درصد به صورت شناور تعیین شود به گونه ای که شرکت هایی که بیشتر به سمت محصول نهایی حرکت کرده اند بهره مالکانه کمتری را بپردازند حال آن که این پرداخت ها هنوز هم بالاست و سبب شده سالانه عده های درشتی از جیب سهامدار که دولت ادعای حمایت از آن ها را دارد به جیب دولت برود. از طرفی دیگر بیش از ۹ هزار میلیارد تومان پروژه جدید از گندله سازی گرفته تا فولاد خام در شرکت هایی همچون چادرمو و گل گهر پیش بینی شده که این پرداخت های سنگین شرکت های مزبور را در پیشبرد این پروژه ها با مشکل مواجه ساخته است. این سهامدار حقیقی با بیان این که در مذاکره با کمیسیون اقتصادی مجلس و کمیسیون تلفیق بودجه دغدغه های صنعت سنگ آهن مطرح شده است و خوشبختانه نمایندگان دلسوز نسبت به آینده کشور برای خودکفایی در تولید فولاد به این جمع بندی اولیه رسیده اند که بهره مالکانه جا برای کاهش دارد. البته درخواست ما کاهش ۳۰ درصدی نسبت به سال گذشته است که امیدواریم به این مهم توجه شود. این فعال حقیقی بازار سرمایه با اشاره به ترکیب سهامداران سنگ آهنی گفت: این صنعت در بورس مورد هجوم سفته بازان قرار نگرفته است و سهامداران آن قدیمی و وفادار هستند و با دید کمک به صنعت سنگ آهن و منتفع شدن از سرمایه گذاری بلند مدت سهام شرکت های تولید کننده سنگ آهن را مورد انتخاب قرار داده اند.

به دلیل آلودگی های زیست محیطی؛

### دومین خط احیا آلومینیوم سای اراک تعطیل شد

مدیرکل محیط زیست استان مرکزی از تعطیلی کامل خط ۴ احیا در آلومینیوم سازی اراک که در آلودگی این شهر سهم داشت خبر داد. به گزارش ماین نیوز، حسینعلی ابراهیمی کارنامی مدیرکل محیط زیست استان مرکزی از تعطیلی خط ۴ احیا در آلومینیوم سازی اراک که در آلودگی این شهر سهم داشت خبر داد.

کارنامی توضیح داد: یکی از منابع آلاینده اصلی ناشی از احتراق سوخت در استان مرکزی و خاصه اراک، کارخانه ابرالکو یا آلومینیوم بود که این مساله به دو بخش آندسازی و احیا برمی گشت.

وی افزود: این مجموعه در احیا سه خط فعال داشت که هر خط تقریباً ۱۴۸ دیگ دارد که قدیمی است و چون فناوری آن قدیمی است متأسفانه دودکش متمرکزی که بتواند این آلاینده ها را جمع کند و از جایی بیرون بدهد و فیلتر شود وجود ندارد.

مدیرکل محیط زیست استان مرکزی تصریح کرد: به همین خاطر و به دلیل تداوم آلودگی ها، پیگیر شدیم که به هر صورتی که هست این بخش باید تعیین تکلیف شده و از مدار خارج شود. خط ۳ احیا با همان ۱۴۸ دیگ در سال ۹۳ از مدار خارج شد. خط ۴ و ۵ مانده بود که نیمی از خط ۴ یکی دو ماه پیش خارج شد و مابقی آن با ۷۲ دیگ دیروز خارج شد. یعنی همه ۱۴۸ دیگ خط ۴، روز گذشته به طور کامل از مدار تولید خارج شد و خط ۵ را هم تعهد داده اند که تا پایان اسفند همین امسال از مدار تولید خارج کنند.

کارنامی تأکید کرد: این اتفاق چند حسن دارد اولین مساله بحث زیست محیطی آن است و این اتفاق در بهبود کیفیت هوا بسیار مؤثر است. از طرف دیگر به لحاظ اقتصادی به نفع خودشان هم هست و این اتفاق می تواند مصداق بارز اقتصاد مقاومتی باشد.

وی توضیح داد: با این کار ۱۴ درصد در مصرف انرژی صرفه جویی می شود. یعنی قبلاً برای یک کیلو آلومینیوم تقریباً ۱۹ کیلووات برق مصرف می شد و با این سیستم ۱۶ کیلووات ساعت برق مصرف می شود. از طرف دیگر در مواد اولیه هم صرفه جویی می شود مثلاً در مصرف آلومینا تقریباً ۲/۵ درصد، کربن ۱۴ درصد و کریولیت که کمک ذوب است ۲۷۰ درصد صرفه جویی می شود. وقتی این ها کم می شود یعنی میزان آلاینده ها هم کاهش می یابد.

مدیرکل محیط زیست استان مرکزی اضافه کرد: آن ۱۴ درصد صرفه جویی در برق یک جای دیگر هم خود را نشان می دهد. یکی دیگر از منابع اصلی آلاینده ما در استان، نیروگاه شازند است. یک نیروگاه برای تولید برق هم باید سوخت فسیلی مصرف کند که آن هم سرمایه ملی است و تجدیدنپذیر است و هم در فرایند استفاده از سوخت فسیلی و تولید برق آلاینده های زیادی را متصاعد می کند که از جمله مونواکسید کربن یکی از آنهاست. هر درصدی که بتوانیم از مصرف انرژی کم کنیم از آن طرف از طریق نیروگاه هم به وضعیت محیط زیست استان کمک کرده ایم.

کارنامی ادامه داد: در سیستم جدید امکان مکانیزه کردن انتقال مواد هم وجود دارد. اگر این هم انجام شود و به طور دستی مواد اولیه منتقل نشود از پراکنش آلومینا در محیط هم جلوگیری می شود که این هم بسیار مؤثر است.

## افزایش ۲ برابری قیمت آهن

مناقشاتی سر تامين ورق فولاد میان فولادسازان و صنایع وابسته وجود دارد؛ به گونه ای که تولیدکنندگان برخی صنایع مانند لوازم خانگی گرانی این روزهای خود را ناشی از گرانی مواد اولیه می دانند که رئیس اتحادیه آهن- فولاد و فلزات هم گرانی ناشی از رشد قیمت های جهانی و تعرفه های بالای گمرکی را در حوزه ورق فولاد تایید کرد.

محمد آزاد، درباره اخبار مربوط به افزایش قیمت برخی لوازم در پی افزایش قیمت ورق های فولادی و سایر فلزات گفت: قیمت های جهانی آهن و فولاد از ابتدای امسال رشد داشته است و با وجود این که در بهمن پارسال قیمت آهن ۲۴۰ دلار و قیمت ورق ۳۵۰ دلار بوده است، امروز قیمت آهن با رشدی بیش از دو برابری به ۴۸۵ دلار و قیمت ورق فولادی نیز تا ۵۴۰ دلار افزایش یافته است. وی با اشاره به لزوم واردات ورق فولادی و چالش هایی که موجب واکنش های منفی در بازار صنایع وابسته می شود، اظهار کرد: ورق به طور کلی ماده اولیه ای است که امروز واردات آن نیاز صنایع داخلی است، چرا که به اندازه مقداری که صنایع داخلی برای تولیدات خود لازم دارند، خوراک در اختیار آنها قرار نمی گیرد.

رئیس اتحادیه آهن، فولاد و فلزات با بیان این که تعرفه های گمرکی باید به طور معقول وضع شوند، عنوان کرد: ابتدای سال ما هم در اتحادیه موافق بودیم و پیشنهاد دادیم که تعرفه کالاهای وارداتی را بالا ببرند تا هم برای تولیدکنندگان داخلی و هم جلوگیری از خروج ارز کمکی صورت بگیرد، اما شاهد بودیم با وجود آنکه میلگرد به عنوان کالایی که در داخل به میزان کافی تولید می شود افزایش تعرفه پنج درصدی از ۱۵ به ۲۰ درصد داشت، ورق فولادی نیز به عنوان کالایی که جزو خوراک اولیه صنایع به شمار می رود به رشد تعرفه ۱۶ درصدی داشته و از چهار درصد به ۲۰ درصد رسیده است.

آزاد در همین رابطه اضافه کرد: همان زمان نیز اتحادیه تذکرات لازم را به دولت داد که تامين کافی در حوزه ورق در داخل صورت نمی گیرد و بیش از ۸۰ صنعت مختلف و وابسته در این رابطه با وضع این تعرفه بالا متضرر خواهند شد و قدرت رقابت خود را از دست خواهند داد اما این افزایش به خاطر پیشنهادی که فولاد مبارکه به عنوان بزرگ ترین تولیدکننده ورق فولادی در کشور به وزارت صنعت، معدن و تجارت داد این تعرفه بالا برای واردات ورق فولادی وضع شد.

وی در رابطه با معضلی که برای تامين مواد اولیه صنایع فلزی وجود دارد، گفت: سهمیه ای که از فولاد تولید داخل به تولیدی ها می رسد در برخی موارد فقط به اندازه دو ماه تولید را پوشش می دهند و برای مابقی ظرفیت تولید نیاز به واردات وجود دارد.

رئیس اتحادیه آهن، فولاد و فلزات ضمن انتقاد از نبود توجه به ارزش افزوده می تواند ایجاد سهولت در واردات مواد اولیه و تولیداتی که متعاقب آن صورت می گیرد داشته باشد، عنوان کرد: انتظار از دولت این است که اگر می خواهد رونق در بازار ایجاد کند، تمام زوایای تولید را ببیند و سیاست های تجاری را نیز به همین منوال تنظیم کند، چرا که ما امروز ما شاهد این هستیم که آهن آلات چینی با تعرفه ۲۰ درصدی که وارد می شود باز هم از کالای ایرانی ارزان تر بوده و می تواند با تولیدکننده ایرانی رقابت کنند.

## فرصت های طلایی سرمایه گذاری در آذربایجان غربی

استان آذربایجان غربی یکی از استان های پر ظرفیت از لحاظ تنوع مواد معدنی بوده که از مهم ترین آنها می توان به ذخایر فراوان طلا و سنگ های تزئینی آن با تنوع بالا اشاره کرد. به همین دلیل شاهدیم فعالیت های اکتشافی در مقیاس های بسیار دقیق یکصد هزارم و بیست و پنج هزارم در دست اقدام است تا تمامی ذخایر معدنی در این استان شناسایی شود.

به گزارش ماین نیوز، اما در کنار تمامی ذخایر معدنی موجود در این استان، دریاچه ارومیه با مساحت حدود ۶ هزار کیلومتر مربع بیست و پنجمین دریاچه بزرگ دنیا از نظر مساحت بوده و دومین دریاچه آب شور دنیا در این استان واقع شده و املاح فراوانی از مواد معدنی را در خود جای داده است. به گونه ای که به گفته معاونت معدنی این استان تنها میزان نمک موجود در آن حدود ۵ میلیارد تن است و سرمایه گذاری روی آن با توجه به مسائل زیست محیطی، فرصت اقتصادی مناسبی را ایجاد می کند.

فرصتی برای شکوفایی اقتصاد

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی با بیان اینکه نمک دریاچه ارومیه فرصتی برای فعالیت های اقتصادی است، گفت: براساس بررسی ها اینک ۴ تا ۵ میلیارد تن نمک در دریاچه ارومیه وجود دارد که می توان در این زمینه فعالیت های اقتصادی بسیاری با مهار مسائل زیست محیطی انجام داد.

عبدالحمید سرتیپی با اشاره به املاح تبخیری و اقتصادی دریاچه ارومیه افزود: اکنون بسیاری از شرکت های بزرگ جهان در این زمینه درآمدزایی دارند و بنابراین نباید اشخاص مختلف نمک دریاچه را خام برداشت کرده و به فروش برسانند. وی خاطر نشان کرد: براساس مطالعات و اطلاعات سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، اگر در این زمینه چند شرکت هلدینگ وارد کار شوند و علاوه بر آن، سازمان محیط زیست نیز در این زمینه همکاری کند به یقین سبب شکوفایی اقتصاد استان و احیای دریاچه ارومیه می شود. رییس مرکز زمین شناسی آذربایجان غربی گفت: با توجه به اینکه دولت همواره نمی تواند از منابع ملی برای احیای دریاچه ارومیه استفاده کند، می توان از اقتصاد دریاچه برای احیای آن استفاده کرد و به یقین این کار نیز امکان پذیر است.

ذخیره ۱۶ میلیون تنی آهن در استان آذربایجان غربی

سرتیپی در ادامه با تاکید بر ظرفیت عظیم آهن در سطح استان بیان کرد: اکنون ذخایر کشف شده سنگ آهن استان به ۱۶ میلیون تن رسیده که اگر بتوان مطالعات ژئوفیزیک هوایی را در رابطه با آن انجام داد به یقین می توان ظرفیت های قابل توجهی از ذخایر سنگ آهن را شناسایی کرد و شاهد گسترش صنایع فولاد در آذربایجان غربی بود. وی با ابراز تاسف از اینکه روی منابع فلزی استان مطالعات ناچیزی انجام شده، گفت: این یکی از بزرگترین مشکلات آذربایجان غربی است و در این باره حدود ۴۴۰ معدن استان در حال بهره برداری بوده که ۸۷ درصد آن مصالح سنگی است. رییس مرکز زمین شناسی آذربایجان غربی با اشاره به اینکه تاکنون تنها ۷ درصد ذخایر فلزی استان مطالعه و شناسایی شده، تصریح کرد: سیاست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان، هدایت سرمایه گذاران داخلی و خارجی به سمت صنایع فلزی است. معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی افزود: بی شک اگر اکتشافات سیستماتیک مناسبی در این رابطه انجام شود پوسته آذربایجان غربی از جمله استان هایی است که می تواند حرف های بسیاری برای توسعه صنایع مختلف داشته باشد.

مدیر نوآوری شرکت استرالیایی ای تی سی ویلیامز مطرح کرد

### خسارت مدیریت نادرست باطله ها به معادن

باطله باقی مانده های فرآیند فرآوری مواد معدنی بیشتر به صورت ترکیبی از خاک و آب است. این تعریفی بود که پهروز قهرمان نژاد مدیر نوآوری شرکت استرالیایی ای تی سی ویلیامز در سخنرانی خود در ۲ ارائه داد و در جریان سخنرانی خود مروری بر سیستم های مدیریت باطله های معدنی داشت.

به گزارش ماین نیوز، قهرمان نژاد مدیریت باطله های معادن را یک میحث بسیار مهم و توام با ریسک های بسیاری در معدن کاری عنوان کرد و توضیح داد: از آنجایی که وجود سد باطله های معدنی در معدن کاری هیچ مزیت مستقیم مالی برای پروژه های معدنی ندارد، مالکان معادن توجه چندانی به آن ندارند، اما خطراتی که پسماندهای معدنی می تواند برای انسان و محیط زیست را در پی داشته باشد، لزوم مدیریت درست آنها را نشان می دهد. با توجه به اینکه در ایران مبحث سرمایه گذاری در معادن امری مهم تلقی می شود و کاهش ریسک های مربوط به پسماندهای معدنی برابر با کاهش هزینه های فعالیت معدنی.

وی افزود: باطله های حاصل از معدن کاری می تواند آب های زیرزمینی را آلوده کرده و به سلامتی انسان و محیط زیست آسیب وارد کند، باعث ایجاد سرطان و بیماری های تنفسی شود و هر قدر هم مقامات محیط زیستی معادن را به دلیل این اتفاق جریمه کنند، آثار مخرب ناشی از باطله ها پابرجاست. قهرمان نژاد در ادامه گفت: مدیریت نادرست باطله ها باعث ایجاد خطرات مالی برای شرکت های معدنی می شود، همان گونه که ضعف های مدیریتی در این زمینه مسئول حوادث گوناگونی در سال های پیش بوده است.

در سال ۱۳۸۱ (خورشیدی) ۲۰۰۲ میلادی و حادثه دیگری در سال ۱۳۸۳ (خورشیدی) ۲۰۰۴ میلادی حوادثی بود که سدهای باطله برای انسان و محیط زیست ایجاد کردند. مدیر نوآوری شرکت ای تی سی ویلیامز در ادامه سدهای باطله را بزرگترین ساخته های دست بشر معرفی کرد و ادامه داد: آسیب و شکست احتمالی سدهای باطله می تواند محیط پیرامون معدن را تا فاصله صدها کیلومتری تحت تاثیر قرار دهد. در همین راستا اتفاقی که در ۱۲ (مهر) ۱۳۸۹ (۴ اکتبر ۲۰۱۰ در مجارستان اتفاقی افتاد، ۱۵۰ نفر را مصدوم کرد و ۴۰ کیلومترمربع از زمین های اطراف و پس از آن دریای دانوب را آلوده کرد و قلیایی بودن باطله های معدنی آن آسیب زیادی به محیط زیست وارد کرد. قهرمان نژاد در ادامه سخنرانی خود به حادثه سد «من پولی» در کانادا در سال ۱۳۹۳ (خورشیدی) ۲۰۱۴ میلادی اشاره کرد و گفت: مالک این سد شرکت فلزات اینفریال بود و با اتفاقی که در (شهریور) اوت آن سال رخ داد، باعث شد مقدار زیادی از این باطله های ذخیره شده در پشت سد، به دریاچه های اطراف معدن راه پیدا کند.

این اتفاق یکی از فجایع محیط زیستی دوران مدرن کانادا بوده است و پس از گذشت ۲ سال از آن همچنان تاثیر آن برقرار است و این معدن به دلیل آن اتفاق دادگاهی شد و ارزش سهامش تا یک سوم کاهش پیدا کرد. قهرمان نژاد پس از حادثه سد «من پولی» کانادا به حادثه شکست سد معدن سامارکو در برزیل پرداخت و توضیح داد: در سال گذشته میلادی سد باطله این معدن که دو مورد از غول های معدنی جهان بی اچ پی بیلتون و واله به صورت مشترک مالک آن بودند، شکست. این معدن روزانه ۱۲۰ هزار تن خروجی محصول داشت و ۴۴ میلیون تن سنگ آهن در سال تولید می کرد که در اثر شکسته شدن سد باطله آن در ۵ نوامبر صدها نفر بی خانمان شدند و جریان باطله ها که پس از ۱۷ روز به اقیانوس آتلانتیک رسید بیش از ۶۰ میلیون مترمکعب باطله سنگ آهن رها کرد. و ۱۹ نفر کشته شدند و دولت برزیل این معدن را ۴۵ میلیارد دلار جریمه کرد. نمونه های یادشده به خوبی نشان می دهد مدیریت درست باطله ها تا کجا می تواند به صرفه جویی های مالی در پروژه های معدنی شود.

سرپرست مجتمع پتاس خور و بیابانک در گفت و گو با ایانا مطرح کرد:

## سرمایه گذاری در تکمیل بهره برداری معادن پتاس کشور به جای واردات کود پتاسه / ۴۰۰ میلیارد

### تومان سرمایه مورد نیاز برای تولید هر ۱۰۰ هزار تن پتاس

نیاز سالانه پتاس کشور برای خودکفایی در تولید کود پتاس حدود ۲۶۰ هزار تن است که با بهره برداری کامل از معدن خور و بیابانک اصفهان و راه اندازی و بهره برداری از معدن تردود استان سمنان، میانی در استان خراسان جنوبی و دریاچه قم تمام این نیاز در داخل تأمین می شود و حتی امکان صادرات را هم خواهیم داشت.

نیاز سالانه پتاس کشور برای خودکفایی در تولید کود پتاس حدود ۲۶۰ هزار تن است که با بهره برداری کامل از معدن خور و بیابانک اصفهان و راه اندازی و بهره برداری از معدن تردود استان سمنان، میانی در استان خراسان جنوبی و دریاچه قم تمام این نیاز در داخل تأمین می شود و حتی امکان صادرات را هم خواهیم داشت.

سرپرست مجتمع پتاس خور و بیابانک امروز در گفت و گو با خبرنگار ایانا با اشاره به دیدار وزیر جهاد کشاورزی با همتای بلاروس خود و مذاکرات برای واردات کود پتاسه از این کشور، گفت: این مذاکرات در حالی انجام شده است که در صورت جذب سرمایه کافی برای معادن پتاس داخلی، می توان در تولید این نوع کودها کاملاً خودکفا شد و حتی به کشورهای منطقه هم صادرات داشت.

علی علوی نائینی افزود: ظرفیت کارخانه معدن خور و بیابانک ۵۰ هزار تن در سال است، اما هم اکنون این مجموع تنها با ۱۶ هزار تن فعالیت می کند در حالی که با سرمایه گذاری مناسب می توان در عرض کمتر از دو ساله حداکثر تولید خود دست یافت.

وی در پاسخ به این پرسش که میزان سرمایه مورد نیاز برای بهره برداری کامل از این معادن و رسیدن به خودکفایی چقدر برآورد شده است، بیان کرد: برای تولید هر ۶۰ تا ۱۰۰ هزار تن پتاس مورد مصرف در تهیه کود کشاورزی حدود ۴۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است که مذاکرات لازم برای ورود بخش خصوصی در تأمین اعتبار با وزارت صنعت، معدن و تجارت در حال انجام است و امیدواریم به زودی به نتیجه مطلوب برسیم.

سرپرست مجتمع پتاس خور و بیابانک تأکید بر اینکه تکنولوژی روز مورد نیاز برای راه اندازی معادن پتاس از کشور آلمان خریداری شده است، ادامه داد: با توجه به تأمین تکنولوژی مورد نیاز در معدن خور و بیابانک هزینه در راه اندازی دیگر معادن پتاس کمتر خواهد بود و دولت یا بخش خصوصی می تواند با صرفه هزینه کمتر این معادن را به بهره برداری برساند.

علوی نائینی تأکید کرد: پتاس در صنایع مختلفی استفاده می شود؛ اما مهم ترین کاربرد آن به عنوان کود شیمیایی در صنایع کشاورزی است به طوری که کودهای کشاورزی ۹۵ درصد از مصرف پتاسیم را به خود اختصاص داده اند و کمتر از ۱۰ درصد آن به مصرف تهیه مواد شیمیایی می رسد.

وی در پایان اظهار داشت: پتاسیمیکی از عناصر غذایی اولیه موجودات زنده جانوری و گیاهی است. کودهای پتاسیم بعد از نیتروژن فسفر، سومین کود از نظر مصرف هستند.

۰۱-۹۵۱۰۰۴-

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در گفت و گو با معدن نیوز تاکید کرد

### ترک ها رقیب سیمان ایران در عراق نیستند

پایگاه خبری معدن نیوز- دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان گفت: با شروع بازسازی عراق ایران جزو نخستین و بهترین تامین کننده سیمان عراق خواهد بود و از آنجایی که ایران در چند سال پیش نیز بیش از ۶۰ درصد از سیمان خود را به بازار عراق صادر می کرد ترکیه نمی تواند رقیب سیمان ایران در بازار این کشور باشد.

عبدالرضا شیخان در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز با اشاره به اینکه در سال ۹۳ نزدیک به ۱۹ میلیون تن صادرات سیمان و کلینکر داشته ایم، اظهار کرد: از مجموع صادرات سال ۹۳ نزدیک به ۱۴ میلیون تن مربوط به صادرات سیمان بوده و ۶۰ درصد از آن به عراق بوده زیرا کیفیت و قیمت ایران در منطقه رقابتی است و از نظر سیاسی نیز روابط خوبی با این کشور نسبت به ترکیه داریم به همین دلیل در زمان بازسازی عراق تولیدکننده های سیمان ترکیه چندان نمی توانند در بازار عراق مشکل ساز باشند.

او با بیان اینکه در حال حاضر ۲۰ میلیون تن ظرفیت سازی سیمان در کشور شده است، تصریح کرد: در خوشبینانه ترین حالت می توان گفت هر سال یک تا ۲ میلیون تن سیمان وارد مدار تولید می شود و با توجه به اینکه کارخانه های در حال احداث با کمبود تجهیزات یا گردش سرمایه مواجه هستند محدودیت های مانع از افزایش یکباره ظرفیت تولید سیمان کشور شده است.

شیخان با تاکید بر اینکه اگر بازار سیمان رونق بگیرد و ساخت ساز با سرعت بیشتری انجام شود می توان افزایش تولید را تضمین دهیم، افزود: اگر در صنعت سیمان یا همین ظرفیت سیمانی که ایجاد شده افزودنی های مجاز برای تنوع سیمان را اضافه کنیم می توانیم هم اکنون با همین ۸۰ میلیون تن ظرفیت تا ۱۰۰ میلیون تن محصول تولید کنیم، نکته دیگر اینکه اگر رونق ایجاد شود بیشتر کارخانه های بخش خصوصی سرمایه خود را در بخش سیمان فعال کنند.

۱۱:۵۸ - ۴ - ۱۰ - ۱۳۹۵

سرپرست راه آهن جنوب شرق کشور خبر داد:

### صادرات سیمان با قطار به پاکستان به بیش از ۱۱ هزار تن افزایش یافت

سرپرست راه آهن جنوب شرق کشور گفت: میزان صادرات سیمان به کشور پاکستان با قطار، به ۱۱ هزار و ۴۰۰ تن در هشت ماهه امسال افزایش یافته است.

مجید ارجونی افزود: این میزان صادراتی به کشور پاکستان در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته بیش از صد درصد افزایش نشان می دهد.

به گزارش اقتصاد آنلاین به نقل از ایرنا، وی از آغاز سیر یک رام قطار با ۴۰ واگن باری برای انتقال سیمان صادراتی کشورمان به پاکستان در روز یکم دی ماه امسال خبر داد و گفت: این قطار در یکم دی ماه امسال زاهدان را به مقصد کویته پاکستان ترک کرد.

به گفته سرپرست راه آهن جنوب شرق کشور، در هشت ماهه گذشته تعداد ۴۶ رام قطار به صورت رفت و برگشت بین زاهدان و کویته سیر داشت که نسبت به سال گذشته ۲۲۸ درصد افزایش داشته است؛ ضمن اینکه از این مسیر پنج هزار و ۹۹۷ تن برنج و کنگد وارد کشور شده که نسبت به سال گذشته رشد قابل توجهی را نشان می دهد.

۱۸:۵۶ - ۳ - ۱۰ - ۱۳۹۵

### تهاترشمش به جای طلب معادن مشکلی را حل نمی کند

مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو گفت: بخش زیادی از مطالبات این مجتمع از واحدهای فولادی وصول نشده و ما را برای ادامه فعالیت ها و بهره برداری های جدید دچار مشکل کرده است. سید محمد ابریشمی افزود: عمر معدن چادرملو ۵ الی ۶ سال دیگر به پایان می رسد بنابراین این معدن جدیدی را با ۱۰۰ میلیون تن ذخیره قابل برداشت در مجاورت معدن فعلی به ثبت رسانده ایم. اما همچنان بهره برداری از این آنومالی «دی-۱۹» در هاله ای از ابهام قرار دارد.

وی گفت: بهره برداری از ذخایر معدنی در کشور منجر به ایجاد ارزش افزوده و درآمدزایی خواهد شد، اما گاهی قرار گرفتن بخش معدن در مقابل محیط زیست، مشکلات فراوانی را برای هردو بخش ایجاد کرده. نمونه این موضوع در آنومالی «دی-۱۹» مشاهده می شود.

محدوده ای که در چند سال گذشته با چالش های محیط زیستی مواجه بوده و هنوز تصمیم قاطعی برای آن گرفته نشده، این در حالی است که در صورت اخذ تصمیم نهایی، بهره برداری از این معدن چند سال بطول می انجامد. مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو معتقد است، امروز بخش زیادی از مطالبات این مجتمع از واحدهای فولادی وصول نشده است در نتیجه این مجتمع برای توسعه فعالیت های خود با کشتگلاتی مواجه است.

مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو همچنین درباره برنامه تولیدی این شرکت تا پایان امسال اظهار داشت: ما برنامه ریزی تولید ۹ میلیون و ۵۰۰ هزار تن در سال را در دستور کار قرار دادیم که خوشبختانه در حال حاضر از برنامه یاد شده جلوتر هستیم. در صورتی که مشکل خاصی در روند کاری پیش نیاید، تولید ۱۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تن کنسانتره آهن را تا پایان سال خواهیم داشت. سید محمد ابریشمی ادامه داد: پیش بینی ما این است که مشکل خاصی در ۳ ماهه آخر سال نخواهیم داشت و برنامه در دستور کار حفظ خواهد شد. وی همچنین درباره وضعیت فروش محصول چادرملو، تصریح کرد: فولادسازان مشتریان اصلی ما هستند و ما محصول تولیدی خود را به آنها می دهیم. در واقع محصول تولیدی ما به فولادمیار که، فولاد خوزستان و گندله سازی چادرملو داده می شود. البته محصول گندله سازی چادرملو نیز به فولاد ارفع، غدیر ایرانیان، فولاد هرمزگان و... می رود. ابریشمی بیان کرد: در حال حاضر مشکلی در زمینه تولید وجود ندارد اما باید منتظر ماند و دید که مدیریت کلان کشور برای بهره برداری از آنومالی «دی-۱۹» چه تصمیمی می گیرد. در صورتی که هیچ اتفاقی در زمینه اکتشاف این محدوده رخ ندهد و همچنان زمان را از دست بدهیم در ۴ یا ۵ سال آینده، ذخیره معدن تمام می شود. تصمیم گیری در آن زمان دیگر مفید نخواهد بود زیرا انجام اقدامات اکتشافی زمان بر بوده و یک شکاف بزرگ در تولید و نیاز مواد اولیه واحدهای فولادی کشور ایجاد می شود. در نتیجه مجبور به انجام واردات بوده که علاوه بر خروج ارز از کشور آلودگی های زیست محیطی کلاتی در زمان تخلیه، حمل و مصرف به همراه دارد و به ضرر کشور خواهد بود.



مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو عنوان کرد:

### تحقق اقتصاد مقاومتی در گروی واگذاری معادن به بخش خصوصی

بزرگترین مانعی که در زمینه جذب سرمایه در حوزه صنعت و معدن محسوس است قوانین دست و پاگیر و بخش نامه هایی است که بیشتر از آنکه مانع سنگ اندازی در مسیر بخش خصوصی باشد تداعی کننده مالکیت های دولتی است. برخورد با شرکت های معدنی و صنعتی باید در مسیر تحقق شعارهای اقتصاد مقاومتی باشد نه اینکه به گونه ای رفتار شود که نه تنها در عمل هیچ امکان و تسهیلی برای بخش خصوصی فراهم نشود بلکه همه چیز به نفع دولت ها تمام شود. محمود نوریان، مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با بیان این مطلب به پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، با اشاره به لزوم تحقق اقتصاد مقاومتی و دستیابی به توسعه همه جانبه در کشور گفت: واگذاری معادن کشور به بخش خصوصی، از راهکارهای تحقق سیاست های ابلاغی اقتصاد مقاومتی است که اگر مورد توجه قرار گیرد می توان شرایط بحرانی برخی معادن را برطرف کرد. وی با بیان اینکه بخش خصوصی دارای تجربه و توانمندی های مناسبی در زمینه فعالیت های معدنی است، افزود: اگر خصوصی سازی ها و واگذاری معادن به بخش خصوصی به درستی انجام می شد یا امروز مورد توجه دولت قرار می گرفت، شرایط معادن متفاوت از آنچه امروز دیده می شود، بود.

نوریان با تاکید بر اینکه خصوصی سازی منجر به ثروت آفرینی و خلق سرمایه های مالی خواهد شد، عنوان کرد: بخش خصوصی با در نظر داشتن منافع شخصی و ملی اقدام به تولید و فروش محصول یا توسعه صادرات خواهد کرد. وی با تاکید بر توسعه صادرات با رویکرد توسعه ملی اظهار داشت: معادن و صنایع فرآوری نیاز به منابع مالی عظیم برای تامین برخی تجهیزات و ماشین آلات جدید دارند در حالی که اگر صادرات خود را افزایش دهند یا مازاد محصولات را صادر کنند، می توانند برای توسعه خود نیز اقدام کنند.

این فعال عرصه معدن با اشاره به اینکه سرمایه گذاری در معادن از پربریکترین سرمایه گذاری ها در کشور است، تصریح کرد: عوامل متعددی در جذب سرمایه گذاری در حوزه معادن و فعالیت های معدنی تاثیر دارند که یکی از این عوامل قوانین متعدد و دستورالعمل های گوناگون است. مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با بیان اینکه معادن مشکلی در زمینه جذب سرمایه ندارند، گفت: بزرگترین مانعی که در زمینه جذب سرمایه در این حوزه محسوس است قوانین دست و پاگیر و بخش نامه هایی است که مانع فعالیت بخش خصوصی می شود. وی در بخش پایانی گفتگو با اشاره به ثروت آفرینی و سوددهی در تولید افزود: افزایش کیفیت و بهره وری به کمک نیروی انسانی متخصص همچنین بکارگیری روش های نوین و به روز و البته ایجاد فضای مناسب کسب و کار در کاهش قیمت تمام شده و رقابت موثر است که با دستور و بخشنامه محقق نمی شود و باید برای رفع مشکلات در تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی اقدام عملی کرد.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۱:۵۶



# اخبار وزارت صمت



خبرگزاری مهر

اخبار

وزیر صنعت و معدن در بیرجند:

## ۱۸ هزار واحد صنعتی و کشاورزی ۱۳ هزار میلیارد تومان سرمایه در گردش گرفتند

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: تاکنون ۱۸ هزار واحد صنعتی و واحدهای بخش کشاورزی در سطح کشور ۱۳ هزار میلیارد تومان سرمایه در گردش دریافت کرده اند.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بیرجند، محمدرضا نعمت زاده در جمع خبرنگاران در بیرجند تسهیل امور را مورد تاکید قرار داد و اظهار داشت: ساده سازی قوانین و تفسیر آنان به نفع فعالان بخش خصوصی و سرمایه گذاران می تواند بسیاری از مشکلات را برطرف سازد. وی هم افزایی و مشارکت دستگاه ها و قوای مختلف در کشور را مورد تاکید قرار داد و افزود: بخش خصوصی و مردم تفکیکی بین قوا قائل نیستند از این رو همه مسئولان در تمامی قوای سه گانه باید با همدلی و هم افزایی در راستای حل و فصل مشکلات تولیدکنندگان و ایجاد رونق اقتصادی تلاش کنند.

وی اعتماد به بخش خصوصی را رمز موفقیت در رونق اقتصادی دانست و تصریح کرد: تجربه نشان داده هر کجا که به بخش خصوصی اعتماد شده بهترین نتیجه ممکن حاصل شده از این رو باید با اعتماد متقابل و ایجاد فضایی مناسب زمینه ورود سرمایه گذاران و فعالان بخش خصوصی را فراهم ساخت.

وزیر صنعت، معدن و تجارت طرح پرداخت تسهیلات به واحدهای کوچک و متوسط را نمونه ای از همدلی مسئولان در راستای حل مشکلات تولیدکنندگان دانست.

نعمت زاده تصریح کرد: عبور از مسائل پیش پا افتاده و درگیر نشدن درگیر و دار مسائل و اختلافات جزئی که ممکن است وجود داشته باشد می تواند بسیار مهم و کمک کننده باشد.

وی با بیان اینکه پرداخت تسهیلات تنها به واحدهایی که دارای توجیه اقتصادی بوده و بتوانند به تولید ادامه دهند مورد تاکید است گفت:

مشکلاتی که در این زمینه وجود دارد قطعاً یا تشریک مساعی و همدلی که بین مسئولان برقرار می شود قابل برطرف شدن خواهد بود.

انتهای پیام/

# بین الملل

## نگاهی به تحولات بازار سنگ آهن در سال آینده میلادی

به پایین ترین میزان در ۷ سال اخیر رسیده بود. بانک‌های یوپی‌اس، مورگان استنلی و سی‌تی‌گروپ پیش‌بینی کرده بودند در سه ماهه چهارم امسال قیمت‌ها کاهش می‌یابند و اکنون که چنین نشده نهاد‌های تحلیلگر پیش‌بینی خود را تغییر داده‌اند. بانک گلدمن ساکس پیش‌بینی کرده در ۶.۳ و ۱۲ ماه آینده، متوسط قیمت هر تن سنگ آهن به ترتیب ۶۵ دلار، ۶۳ دلار و ۵۵ دلار خواهد بود. بانک جی‌پی مورگان پیش‌بینی کرده متوسط قیمت‌ها در سال آینده ۶۰ دلار خواهد بود. قبلاً این نهاد پیش‌بینی کرده بود متوسط قیمت‌ها ۵۴ دلار است. از دید بانک‌های یادشده، بخشی از رشد قیمت‌ها حاصل سفته‌بازی است. البته افزایش تقاضای فولادسازهای چینی برای سنگ آهن با عیار بالا، در رشد قیمت‌ها موثر بوده است. گلدمن ساکس معتقد است در ۶ ماه نخست سال آینده، قیمت‌ها بالای ۶۰ دلار باقی خواهند ماند. تقاضای بالا برای سنگ آهن از سوی تولیدکنندگان فولاد در چین، کند شدن رشد عرضه از سوی تولیدکنندگان بزرگ و جریان سرمایه‌ها به سمت بازار سنگ آهن که فعالیت‌های سفته‌بازانه را تداوم می‌بخشد، ۳ عامل اصلی بالا ماندن قیمت‌ها هستند. در نیمه دوم سال آینده عرضه با سرعت بیشتری رشد خواهد کرد. در دو سال اخیر، تولید میزان بالای سنگ آهن از سوی شرکت‌های بزرگ و رشد کند تقاضا سبب شد قیمت‌ها پایین بمانند. در چند ماه گذشته، پیش‌بینی رشد تقاضا یک عامل مهم در رشد قیمت‌ها بوده است.

قیمت سنگ آهن با عیار ۶۲ درصد در بنادر چین حدود ۸۰ دلار در هر تن نوسان کرده و عوامل مختلف بر رشد چشمگیر قیمت‌ها در هفته‌های اخیر تاثیر داشته‌اند، اما اکنون در آستانه سال جدید میلادی، نهاد‌های تحلیلگر از طریق بررسی شرایط بازار تلاش می‌کنند متوسط قیمت‌ها در سال آینده را پیش‌بینی کنند. به گزارش جهان سهم، براساس نظرسنجی رویترز، کارشناسان پیش‌بینی کرده‌اند متوسط قیمت‌ها در سال آینده میلادی ۵۴ دلار خواهد بود. برای سال ۲۰۱۸ میلادی (۱۳۹۷ خورشیدی) متوسط قیمت‌ها ۵۱ دلار پیش‌بینی شده است. از دید این تحلیلگران، در سال آینده تقاضا برای سنگ آهن گران چین، افزایش نخواهد یافت و اگر فعالیت‌ها در بخش ساخت‌وساز این کشور کاهش یابد قیمت‌ها افول خواهد کرد. سال گذشته میلادی (۲۰۱۵) متوسط قیمت‌ها ۵۵/۳ دلار در هر تن بود و در نیمه نخست امسال (۲۰۱۶) این رقم ۵۱/۶ دلار بوده است. در سال جاری میلادی سنگ آهن به یکی از جذاب‌ترین مواد خام تبدیل شده است. در ابتدای سال، تحلیلگران و سرمایه‌گذاران تصور می‌کردند قیمت سنگ آهن امسال نیز کاهش می‌یابد، زیرا اقتصاد چین که بزرگترین مصرف‌کننده این ماده خام است رشد پایینی دارد اما این پیش‌بینی تحقق نیافت و قیمت‌ها به‌طور تقریبی دو برابر شده‌اند. کارشناسان معتقدند رونق کنونی بازار تا اوایل سال آینده میلادی ادامه پیدا خواهد کرد. در دسامبر (آذر) سال پیش قیمت سنگ آهن

حکمران بازار فولاد آسیا

## اقتدار غول هندی فولاد سازی ادامه دارد

تاتا استیل یکی از قدیمی ترین و بزرگترین برندهای فولاد سازی در دنیا است که جایگاه کنونی اش را مدیون ارزیابی های درست از شریط اقتصادی، تصمیم گیری های درست سرمایه گذاری و مدیریت مدبرانه خانواده تاتا است.

تاتا استیل یکی از بزرگترین شرکتهای فولاد سازی دنیا است که دفتر اصلی آن در بمبی هند واقع شده است. این شرکت در روز ۲۵ اوت سال ۱۹۰۷ میلادی یعنی ۱۰۹ سال قبل توسط جمشید تاتا راه اندازی شد و در سال گذشته توانست بالغ بر ۲۰ میلیارد دلار امریکا درآمد کسب کند.

سود اجرایی این شرکت در سال گذشته برابر با ۱.۹ میلیارد دلار بود که نسبت به سال قبل از آن ۳ درصد رشد کرد ولی سود خالص این براند منفی بود به این معنا که نه تنها سود رشد نکرد بلکه کاهش هم پیدا کرد. طبق گزارشهای موجود در سال ۲۰۱۵ میلادی ارزش دارایی های این براند برابر با ۱۶ میلیارد دلار امریکا بود.

این شرکت هندی که در سال گذشته به عنوان دهمین شرکت بزرگ فولاد سازی دنیا معرفی شده است، سالانه ۲۵.۹ میلیون تن فولاد تولید می کند. میزان تولید فولاد این براند در داخل هند برابر با ۹.۷ میلیون تن است و بعد از شرکت اس آی ال، دومین شرکت از نظر حجم تولید فولاد در هند است.

کارخانه های تولید تاتا استیل در ۲۶ کشور دنیا فعال است که از جمله آنها می توان به استرالیا و چین و هلند و سنگاپور و تایلند و انگلستان اشاره کرد. این شرکت برای بالغ بر ۸۰ هزار و ۵۰۰ نفر فرصت شغلی ایجاد کرده است و در ۵۰ کشور دنیا دفتر دارد.

تاریخچه شکل گیری تاتا استیل

شرکت آهن و فولاد تاتا ۱۰۹ سال قبل توسط جمشید تاتا راه اندازی شد و در سال ۱۹۳۹ یعنی ۳۲ سال بعد از آغاز به کارش به عنوان بزرگترین کارخانه فولاد سازی در امپراطوری بریتانیا معرفی شد. در سال ۱۹۵۱ میلادی برنامه مدرنیزه کردن خطوط تولید کارخانه اجرا شد و فعالیت در این کارخانه توسعه یافت و در سال ۱۹۵۸ میلادی ظرفیت تولید فولاد در این کارخانه به بیش از ۲ میلیون تن افزایش یافت. در سال ۱۹۷۰ میلادی و به دلیل افزایش حجم تولید در کارخانه تاتا بالغ بر ۴۰ هزار کارگر تازه در این کارخانه به کار گرفته شد و در همین زمان صحبت از ملی شدن کارخانه تاتا در هند به میان آمد. این تلاشها تا سال ۱۹۷۹ میلادی ادامه پیدا کرد ولی نتیجه مطلوبی در پی نداشت و تاتا استیل ملی نشد. به هر حال سیاست گذاری های تاتا در جهت افزایش تولید و افزایش شمار کارخانه های تولیدی در دیگر کشورهای دنیا ادامه پیدا کرد و سبب شد تا محصولات آن در تمامی دنیا به فروش برسد ولی تا زمانیکه تاتا استیل اقدام به خریداری چندین براند مطرح فولاد سازی نکرده بود، از نظر میزان تولید و کیفیت محصولات قدرت رقابت بالایی در بازار مصرف نداشت.

## بازار سنگ آهن چین، نزولی

دنیای معدن - آخرین بار پنجشنبه اخیر قیمت سنگ آهن وارداتی در چین ۳.۵۵ دلار هر تن افت نموده خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۷۶ دلار و ۲۵ سنت هر تن سی اف آر شد. همان روز قیمت بیلت در بازار داخلی چین ۷ دلار و قرارداد میلگرد در بورس شانگهای ۲۱ دلار ارزان تر شد. قیمت قرارداد ماه می سنگ آهن در بورس دالیان نیز یک دلار در هر تن ارزان تر شد. سرمای زمستان و آلودگی هوا فعالیت ساخت و ساز را در شمال چین متوقف کرده از این رو موجودی مقاطع رو به بالاست در نتیجه بازار فولاد ضعیف تر شده است. البته کارخانه‌ها در استان هبی که برای کاهش آلاینده‌ها تولید را متوقف کرده بودند فعالیت را از سر گرفتند و خرید سنگ آهن آن‌ها کمی بهتر شد. ولی خرید آن‌ها در تناژ پایین از بنادر است و فعلا تمایلی به واردات ندارند. تحلیلگران نسبت به پیش بینی آینده بازار سنگ آهن محتاط هستند ولی همگی موافقند که تقاضا در آینده نزدیک بهتر نمی شود چون تولید فولاد پایین است. برخی نیز خبر دادند دور جدیدی از کاهش تولید برای پایین آوردن سطح آلاینده‌ها در راه است.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۲:۴۶

بزرگترین معدن سنگ آهن در تاریخ معدنکاری جهان بازگشایی شد

## «واله» خالق رویدادهای خاص

شرکت واله، غول برزیلی معدن، بزرگترین معدن سنگ آهن را در تاریخ معدنکاری جهان بازگشایی کرد. این اتفاق روز یکشنبه ۱۸ دسامبر ۲۰۱۶ میلادی (۲۸ آذر ۱۳۹۵ خورشیدی) افتاد و بزرگترین شرکت تولیدکننده سنگ آهن جهان، اگرچه این فقط یک ادعاست، اما توجه به جزییات مجتمع ۱۴/۳ میلیارد دلاری نشان می‌دهد واله چندان هم اغراق نمی‌کند. اس‌ا‌ا‌دی در شهر کاناس دوس کاراجاس در جنوب شرقی ایالت پارا در برزیل قرار گرفته و این پروژه شامل یک سایت استخراج و فرآوری مواد معدنی به اضافه یک خط راه آهن و تجهیزات مرتبط با حمل و نقل مواد معدنی می‌شود.

آغاز کار از کی بود؟

۱۵ سالی است که واله روی این پروژه کار می‌کند، اس‌ا‌ا‌دی در سال ۲۰۰۱ میلادی (۱۳۸۰ خورشیدی) کلید خورد و مطالعات اولیه فنی و امکان‌سنجی آن انجام شد. مجوزهای اولیه در سال ۲۰۱۲ میلادی (۱۳۹۱ خورشیدی) و مجوزهای نصب و راه‌اندازی، یک سال پس از آن اعطا شد، واله در نهایت در ۹ دسامبر سال جاری ۱۹ (آذر) توانست مجوز عملیات معدنی را به دست آورد و در ژانویه ۲۰۱۷ (دی) ۱۳۹۵ تصمیم دارد عملیات تجاری را در آن آغاز کند و تا ۳۰ سال آینده امکان استخراج مواد معدنی از این معدن وجود دارد. اس‌ا‌ا‌دی بزرگترین سرمایه‌گذاری خصوصی است که یک شرکت غیردولتی توانسته در طول یک دهه انجام دهد و این غول معدنی می‌گوید شروع به کار آن به رونق اقتصادی در ایالت‌های پارا و مارانهائوی برزیل می‌انجامد و علاوه بر این دو ایالت، میناس گرایس در شرق برزیل را هم بهره‌مند خواهد کرد، چون قرار است با کانی استخراج شده از کانی اس‌ا‌ا‌دی ترکیب شود.

واله آفریننده رویدادهای خاص معدنی

موریلو فریرا مدیرعامل واله، در نشریه‌ای که با هدف معرفی جزییات این پروژه منتشر شده بود، گفت: برای من تکمیل اس‌ا‌ا‌دی اتفاقی فراتر از ایجاد یک نقطه عطف در صنعت معدن است و گذشته از تشکیلات اقتصادی که آخرین فناوری‌ها را با هزینه کم و بازدهی بالا در صنعت معدن به کار می‌گیرد، اس‌ا‌ا‌دی توانمندی واله را در آفرینش رویدادهای خاص نشان می‌دهد، این پروژه شاهکاری است از مهندسی معدن و تجهیزات حمل و نقل مواد معدنی. واله در احداث این پروژه ۱۴/۳ میلیارد دلار آمریکا سرمایه‌گذاری کرد که ۶/۴ میلیارد، صرف معدن و سایت معدنی و ۷/۹ میلیارد دلار صرف ساخت راه آهن ۱۰۱ کیلومتری برای جابه‌جایی مواد معدنی شد. اس‌ا‌ا‌دی تنها بخشی از مجموعه عظیمی است که واله در پیش گرفته و این غول معدنی در نظر دارد ظرفیت تولید این معدن را تا ۹۰ میلیون دلار دیگر بالا ببرد و آن را به جایی برساند که تا سال ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) سالانه ۴۰۰ تا ۴۵۰ میلیون تن در هر سال خروجی داشته باشد.

چرا اس‌ا‌ا‌دی نام گرفت؟

نام این پروژه برگرفته از محل استقرار آن در بلوک دی در کانسار اس‌ا‌ا‌دی است که ۴ بلوک دارد؛ ای، بی، سی و دی. براساس برآورد واله ظرفیت مواد معدنی در اس‌ا‌ا‌دی ۱۰ میلیارد تن است و بلوک‌های سی و دی در مجموع ۴/۳۴ میلیارد تن ذخایر سنگ آهن دارند. نخستین پژوهش‌های زمین‌شناسی در منطقه در دهه ۱۹۷۰ میلادی انجام شد. واله در نوامبر (آبان) گذشته گفت توانسته هزینه‌های نقدی تولید سنگ آهن را به ۱۲/۷۰ دلار در هر تن برساند، این رقم با اندازه رقم تولید در ریوتینتو و بی‌اچ بیلتون یکسان است و حالا واله می‌گوید اس‌ا‌ا‌دی می‌تواند هزینه‌های تولید را به زیر ۱۰ دلار در هر تن کاهش دهد. یکی از مهم‌ترین جنبه‌های این پروژه، تجهیز آن به سیستم‌های خودکار است. این پروژه از یک سیستم بدون نیاز به تجهیزات باربری مرسوم برای حمل و نقل مواد معدنی استفاده می‌کند و دارای مجموعه‌ای از سازه‌هاست که دربردارنده خاکبردارهای متحرک و دستگاه‌های له‌کننده‌ای است که به وسیله یک تسمه نقاله به هم پیوند داده شده‌اند. بیل‌ها کانی‌ها را در دستگاه له‌کننده متحرکی می‌ریزند که از مجموعه دستگاه‌های حمل‌کننده ثابت و متحرک تغذیه می‌کنند. همچنین سیستم‌های حمل‌کننده، در یک مسافت طولانی معدن را به کارخانه و محل انباشت زباله وصل می‌کنند. کمربند حمل و نقل که در مسیر معدن و

کارخانه واقع است ۶۸ کیلومتر است. واله می گوید این سیستم یاربری راه آهنی، هزینه های سوخت را تا ۷۰ درصد کاهش می دهد و از میزان زباله های معدنی می کاهد. آلودگی زیست محیطی و انتشار گازهای گلخانه ای نیز در آن کمتر است.

فرآوری خشک و حذف سدهای باطله

در این سایت استخراج و فرآوری سنگ آهن، کانی با تجهیزات توسعه یافته از سوی واله به طور خشک فرآوری می شود و انتظار می رود با بکارگیری تجهیزاتی که به طور ویژه برای فرآوری کانی با رطوبت بالا در کاراجاس ساخته شده و با استفاده از رطوبت طبیعی خود سنگ آهن، مصرف آب تا ۹۳ درصد کاهش یابد و نیاز به سدهای باطله نیز حذف شود.

منبع: گسترش صمت

۱۳:۴۷ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

## افت قیمت ورق در چین / کاهش تولید فولاد در چین

دنیای معدن - ورق گرم صادراتی چین هفته گذشته نزولی بوده که در راستای افت بازار داخلی مشاهده شد. تقاضای داخلی خوب است ولی افت قیمت مواد اولیه قیمت ها را پایین آورد.

قیمت پیشنهادی صادراتی نیز ۱۰ تا ۱۵ دلار افت نموده ۵۱۵ تا ۵۳۰ دلار هر تن فوب شده است. در بازار داخلی نیز قیمت ورق گرم ۱۶ دلار افت داشته بر بازار صادرات اثر گذاشته است.

در کوتاه مدت قیمت های چین افت زیادی نخواهد داشت چون تولید فولاد در کل رو به پایین است. محدودیت های تولید به دلیل آلودگی هوا از قیمت ها حمایت می کند حتی اگر تقاضا در کوتاه مدت کاهش داشته باشد.

اوایل دسامبر تولید فولاد در چین به دلیل محدودیت تولید و افت تقاضای فولاد ساختمانی نزولی بود.

کارخانه های عضو انجمن آهن و فولاد چین تولید روزانه فولاد خام خود را ۰.۴ درصد پایین آورده به ۱.۷۱ میلیون تن رساندند.

تعطیلی برخی خطوط تولید از اوایل دسامبر آغاز شد و دلیل اصلی این افت تولید بود. تقاضای پایین فولاد ساختمانی در زمستان نیز علت

دیگر کاهش نرخ بهره وری کارخانه ها بود. در این بین موجودی محصولات فولادی این کارخانه ها ۳.۴ درصد بالا رفته ۱۲.۸ میلیون تن شد.

میزان تولید محصولات فولادی در چین اوایل دسامبر ۱.۶۲ میلیون تن در روز بود که ۴.۶ درصد نسبت به اواخر نوامبر افت داشت.

۱۳:۴۶ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

به گزارش انجمن جهانی فولاد؛

## ۲۰۱۶ با رشد تولید فولاد به پایان می‌رسد

انجمن جهانی فولاد در گزارش اخیر خود به تولید فولاد خام ۶۶ کشور عضو پرداخته است و براساس این گزارش، جهان در ۱۱ ماهه نخست امسال بالغ بر یک میلیارد و ۴۶۸ میلیون و ۲۷۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده است که رشد ۰.۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت.

در نوامبر امسال در مجموع ۱۳۲ میلیون و ۶۷۱ هزار تن فولاد تولید شد که ۵.۲ درصد نسبت به نوامبر سال قبل رشد نشان می‌دهد. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بازار سرمایه (سنا)، انجمن جهانی فولاد در گزارش اخیر خود به تولید فولاد خام ۶۶ کشور عضو پرداخته است و براساس این گزارش، جهان در ۱۱ ماهه نخست امسال بالغ بر یک میلیارد و ۴۶۸ میلیون و ۲۷۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده است که رشد ۰.۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت.

تولید فولاد خام ایران ۱۶ میلیون تنی شد پایان نوامبر تولید فولاد داخلی رشد ۲۶.۳ درصدی را ثبت کرد تا تولید از یک میلیون و ۲۵۵ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به یک میلیون و ۵۸۵ هزار تن در نوامبر سال جاری میلادی برسد. تولید فولاد خام ایران در ۱۱ ماهه نخست سال ۲۰۱۶ به ۱۶ میلیون و ۴۳۵ هزار تن رسید که رشد ۱۱ درصد را در مقایسه با مدت مشابه سال قبل به ثبت رساند. بر همین اساس، ایران همچنان بعد از کشورهای چین، ژاپن، هند، ایالت متحده آمریکا، روسیه، کره جنوبی، آلمان، ترکیه، برزیل، اکراین، ایتالیا، تایوان و مکزیک در رتبه سیزدهم تولید قرار دارد.

خاورمیانه نیز تولید را به ۲۶ میلیون و ۵۸۰ هزار تن رساند که رشد ۶.۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است. در منطقه خاورمیانه، بعد از ایران عربستان با تولید ۵ میلیون تن فولاد خام قرار دارد.

تولید فولاد کشور همسایه از مرز ۳۰ میلیون تن گذشت

براساس آمار انجمن جهانی فولاد تولید فولاد خام ترکیه که در ۱۱ ماهه ابتدایی پارسال ۲۸ میلیون و ۸۴۶ هزار تن بود امسال با ۵.۱ درصد رشد ۳۰ میلیون و ۳۲۵ هزار تن شد.

علاوه بر این ترکیه در نوامبر هم رشد ۱۰.۴ درصدی را تجربه کرد و تولید را از ۲ میلیون و ۶۲۷ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به ۲ میلیون و ۹۱۲ هزار تن در نوامبر سال جاری رساند اما تولید فولاد خام این کشور نسبت به اکتبر کاهش یافته بوده است.

چین همچنان صدرنشین

براساس آمار این انجمن چین همچنان اصلی‌ترین تولیدکننده فولاد جهان است که هیچ کشوری یارای نزدیک شدن به آن را ندارد. تولید ۱۱ ماهه فولاد خام چین به ۷۳۸ هزار و ۹۴۰ هزار تن رسید که برخلاف انتظارات افزایشی بوده و رشد ۱.۱ درصدی داشته است.





## تهدید استخراج منگنز برای اختاپوس کسپر

### کسپر چگونه پیدا شد؟

در ماه مارس (اسفند) گذشته، پژوهشگران سازمان ملی اقیانوس و جو آلمان یک موجود خاص و ناشناخته را از سوی ابزار مربوط به کشف اعماق آب از راه دور کشف کردند. این موجود یک اختاپوس سفید عجیب بود که در عمق ۱۳ هزار فوتی در هاوایی پرسه می‌زد.

زمین‌شناس این موسسه مایکل وک‌هی‌یونه در این باره می‌گوید: این حیوان به‌طور خاصی غیرعادی بود و سلول‌های رنگدانه‌ای کمی داشت؛ سلول‌هایی که کروماتوفور نام دارند و وجود آنها در بسیاری از اختاپوس‌ها رایج است. همچنین این اختاپوس عضلانی و ماهیچه‌ای بود و ظاهری شیخ‌مانند داشت و در شبکه‌های اجتماعی به نام «کسپر»، همان روح کارتونی آشنا نام گرفت.

اگرچه این مخلوق شیخ‌مانند، منحصربه‌فرد به نظر می‌رسد، اما پژوهشگران اختاپوس‌های مشابه آن را نیز در همان عمق شناسایی کردند. دکتر پرسر و همکاران او ۲۹ گونه از این اختاپوس را شناسایی و با هم مقایسه کردند و با تماشای فیلم‌های ضبط شده متوجه شدند دو گونه آنها از تخم‌های خود مراقبت می‌کنند و آنها را روی ساقه‌هایی از اسفنج‌های مرده که روی کپه‌های منگنز روئیده‌اند، قرار می‌دهند.

پرسر می‌گوید: بر بستر بسیار گل‌آلود دریا کپه‌ها تنها مکان استقرار این اسفنج‌ها می‌توانند باشند به این معنا که بدون کپه‌های منگنز اسفنج‌ها نمی‌توانند در دریا زندگی کنند و بدون اسفنج‌ها اختاپوس‌ها جایی برای تخم‌گذاری

استخراج منگنز، فلزی که در تلفن همراه و رایانه استفاده می‌شود، به چرخه حیات اختاپوس‌هایی که در آب‌های عمیق زندگی می‌کنند آسیب می‌زند.

به گزارش **Science** به نقل از سی‌اس‌مانیتور، گزارش پژوهشی که در ۱۹ دسامبر ۲۰۱۶ (۲۹ آذر ۱۳۹۵) در نشریه زیست‌شناسی معاصر (*Journal Current Biology*) منتشر شد نشان می‌دهد بقای اختاپوس‌هایی که زیستگاه آنها در آب‌های عمیق است، از جانب آسیب‌های زیست‌محیطی ناشی از استخراج مواد معدنی در آب‌های عمیق تهدید می‌شود، به ویژه یکی از انواع آنها به نام کسپر که یک سال پیش شناخته شده است.

پژوهشگران مشاهده کردند اختاپوس‌های مشابه این‌گونه در کپه‌هایی از رسوبات منگنز که تشکیل و رشد آنها میلیون‌ها سال طول می‌کشد، تخم‌گذاری می‌کنند. منگنز در ساخت تلفن‌های همراه و دستگاه‌های کامپیوتر استفاده می‌شود. اگرچه استخراج مواد معدنی از اعماق آب‌ها هنوز با جدیت آغاز نشده اما رشد تقاضا، تولیدکنندگان را به این عرصه سوق می‌دهد.

این پرسر پژوهشگر موسسه آلفرد واگنر فعال در زمینه پژوهش‌های قطبی و دریایی در آلمان در این زمینه به لس‌آنجلس تایمز گفته است: بسیاری از فلزات را نمی‌توان به آسانی و با هزینه مقرون به صرفه روی زمین یافت و همین عامل تولیدکنندگان مواد معدنی را ترغیب می‌کند در بستر دریا به دنبال آنها باشند.





حوالی آن می‌گذرانند.

#### کسپر تنها نیست

در نهایت، اختاپوس‌ها تنها اشکال حیات دریایی نیستند که استخراج فلزات و مواد معدنی، آنها را تهدید می‌کند. در دهه ۱۹۸۰ میلادی (حدود ۱۳۶۰ خورشیدی) پژوهشگران آلمانی یکسری از کپه‌های منگنز را از رودخانه‌ای در کشور پرو برداشتند. آنها این کار را به‌عنوان بخشی از یک آزمایش به نام دیسکل (DISCOL) انجام دادند و به دنبال این بودند که نشان دهند چطور استخراج و اختلالات ناشی از حذف کپه‌ها اکوسیستم آن حوالی را تحت تاثیر قرار می‌دهد. ۲۶ سال بعد پژوهشگران به آن نقطه بازگشتند و متوجه شدند حذف کپه‌های منگنز در آن زمان باعث شد جمعیتی از حیوانات که وابسته به کف دریا بودند از جمله اسفنج‌ها به‌طور کامل نابود شوند و پس از ۲۶ سال بسیاری از جوامع حیوانی آسیب‌دیده از حذف کپه‌ها هنوز ترمیم نشده بودند.

ندارند. گفته می‌شود اختاپوس‌های ساکن در آب‌های عمیق والدین هشیاری هستند و تا از تخم درآمدن اختاپوس‌های نوزاد از تخم‌ها محافظت می‌کنند و این کار آنها سخت‌تر از تعهد جالب برخی حیوانات ساکن در خشکی است. مثلاً یک تخم‌مرغ در کمتر از یک ماه جوجه می‌شود، اما در عمق ۱۳ فوتی زیر آب در دمای نزدیک به انجماد در اعماق آب‌ها و در دمای ۳۷ درجه فارنهایت (۳ درجه سلسیوس) فرآیند کاملاً متفاوت است و در برخی موارد ۴ سال طول می‌کشد تا بچه اختاپوس‌ها از تخم دربیایند. همچنین اگرچه برخی اختاپوس‌های شناخته شده صدها تخم می‌گذارند، اما این گونه تنها حدود ۳۰ تخم بزرگ می‌گذارد که با دوره طولانی و مورد انتظار رشد جنین هماهنگ است. در حوالی کپه‌هایی که کسپر در آنها تخم‌گذاری می‌کند، اختاپوس‌هایی از گونه‌های دیگر هم دیده می‌شوند و می‌توانند نشانگر این فرضیه باشند که این حیوانات بیشتر چرخه حیات خود را در



## اخبار عمومی



اطلاعات

### معاون رئیس جمهوری: در دفاع از حقوق مردم تردید نمی‌کنیم

اندیشه‌های سیاسی و آموزه‌های مکتب امام ندارند  
\* نفوذ دشمنان در برخی رسانه‌ها کاملاً مشهود است  
\* برخی رسانه‌ها در پی القای تفرقه و جدایی بین بخش مهمی  
از جامعه با نظام، رهبری و دولت هستند  
\* تهمت، تخریب، غیبت، تنش‌آفرینی و وحدت‌شکنی  
خمیرمایه اصلی فعالیت و ابزار کار این رسانه‌ها شده است

\* مجید انصاری: مکتب سیاسی امام همچنان ظرفیت  
انسجام‌بخشی و عزت‌آفرینی دارد  
\* امیدوارم مردم با منزوی کردن جریان بد اخلاق آن‌ها را  
نهی از منکر کنند  
\* رفتارهای برخی رسانه‌ها که ادعای ارزشی بودن را  
هم دارند و از بیت‌المال تغذیه می‌شوند، هیچ نسبتی با

اعتنا

### آلودگی هوا، ۴۰۵ نفر را به بیمارستان کشاند

اعتنا

در بسته کمیسیون امنیت ملی به روی کریمی قدوسی

### صوت محرمانه‌های ظریف برای خبرنگاران پخش نشد

# ضربه آخر او باما

- شورای امنیت پس از چندین دهه با خودداری امریکا از توی قطعنامه ماشین شهرک سازی اسرائیل را محکوم کرد
- همراه با تحلیل مهدی ذاکریان استاد روابط بین الملل

## میثم سلیمانی

ساعت ۱۴ روز جمعه به وقت نیویورک، شورای امنیت سازمان ملل؛ رییس اسپانیایی جلسه از حاضران تقاضای رای می کند، زمانی که دست خود را به عنوان موافق بالا می برد تا تردید به سایر اعضا نگاه می کند و در برابر خود سیزده دست دیگر می بیند که به همراه او به نشانه رای مثبت بالا رفته اند. اما لحظه حساس تر باقی

مانده بود. یک رای سرنوشت ساز کماکان می توانست کل شرایط را تغییر دهد. زمانی که رییس درباره رای منفی سوال کرد، شاید در آن نشست تنها یک نفر بود که می خواست دست آن یک رای بالا برود و آن نماینده رژیم صهیونیستی در این جلسه بود که شاید چشم دنی دنون به داستان سامانتا پاور، نماینده امریکا برای بالا رفتن به عنوان رای منفی خشک شد و وقتی که رییس درخواست رای ممتنع کرد در نهایت دست سامانتا

پاور نه به عنوان رای مخالف، بلکه ممتنع بالا رفت تا سدی محکم در برابر قطعنامه های ضد شهرک سازی غیرقانونی اسرائیل در مناطق اشغالی برداشته شود. در حدود چند ثانیه تمام حاضران در نشست در بهت اتفاقی که رخ داد، مانده بودند. به نظر می رسد شاید بسیاری از حاضران باورشان نمی شد که چنین قطعنامه ای ضد اسرائیل در شورای امنیت تصویب شده باشد.



## جزئیات وام مسکن ۱۳۰ میلیون تومانی

**این وام با سود ۱۸ درصدی به انبوه سازان پرداخت می شود و قابل انتقال به خریداران مسکن است**

سازندگان مسکن در تهران و ۶ کلانشهر اگر از تکنولوژی های منتقل شده به کشور در زمینه صنعت ساختمان و روش های ارتقای بهره وری مصرف انرژی استفاده کنند مبلغ وام آنان به ازای ساخت هر واحد مسکونی، از ۱۰۰ به ۱۵۰ میلیون تومان افزایش می یابد

وزیر کار با انتقاد از برخی وارونه نمایی ها

شرکت ها را گرو وام گذاشتم و سهم درمان دادم

شرق

منتخب‌نیا از قائم‌مقامی حزب استعفاداد

# شکاف در «اعتماد ملی»

شرق: حجت‌الاسلام رسول منتخب‌نیا، قائم‌مقام حزب اعتماد ملی، از سمت خود استعفا داد. این خبری بود که روز گذشته محمدصادق جوادی حصار، از اعضای شورای مرکزی حزب، آن را اعلام کرد. او به خبرگزاری ایرنا گفت روز جمعه این هفته در جلسه شورای مرکزی این حزب درباره این استعفا تصمیم‌گیری خواهد شد. حصار در این گفت‌وگو درباره علت تصمیم منتخب‌نیا گفت: «آنچه تاکنون اتفاق افتاده این بوده که آقای منتخب‌نیا دو مرحله در دو ماه گذشته نامه‌هایی به دبیرکل حزب اعتماد ملی نوشته است و وی در مجموع، پاسخ داده چون دسترسی به اخبار و اطلاعات ندارم، هر نوع تصمیم

درباره این مسئله را برعهده شورای مرکزی می‌گذارم». او سپس به فحوای استعفای منتخب‌نیا اشاره کرد و گفت: «در بخشی از نامه استعفای او به موضوعی اشاره شده که آن موضوع به نظر من با واقعیت منطبق نیست. در نامه بیان شده است گروهی در حزب شکل گرفته و می‌خواهند از دبیرکل، قائم‌مقام و منشور حزب عبور و حزب را از ماهیت خود دور و آن را به حیاط خلوت برخی احزاب دیگر تبدیل کنند که این واقعیت ندارد. منتخب‌نیا معتقد بود در شورای عالی سیاست‌گذاری اصلاح‌طلبان جایی برای احزاب دیده نشده و اگر ما بخواهیم در آن مجموعه قرار بگیریم، شان و جایگاه حزب رعایت نخواهد شد و دستاوردی نخواهد داشت و باید تاوان تصمیم دیگران را بدهیم. البته بخشی از انتقادات منتخب‌نیا وارد بود و

به همین دلیل من خدمت رئیس دولت اصلاحات رسیدم که انتقادات احزاب را در شورای عالی اصلاح‌طلبان اعمال و رفع نقص کنند که تلاش‌هایی صورت گرفته است». «شرق» در تلاش بود تا بتواند در این رابطه با رسول منتخب‌نیا گفت‌وگو کند و دلایل این استعفا را از زبان او بشتود، اما یکی از نزدیکان او اعلام کرد که ایشان «فعلا» بنای گفت‌وگو ندارد. منتخب‌نیا در تمام این سال‌ها که دبیرکل حزب متبوعش در حصر به‌سر می‌برد، براساس اساسنامه، وظایف محوله برای دبیرکل را برعهده داشت. حالا ظاهراً با اتفاقاتی که رخ داده، ترجیح داده در قالب حزب فعالیت خود را ادامه دهد و دبیرکل محصور هم موضوع را به شورای مرکزی احاله کرده است.



ایران

بررسی تطبیقی / آماری «ایران» از وضعیت اقتصادی دو کشور در سال ۹۱ و حال حاضر

## سقوط ونزوئلا؛ نجات ایران

اقتصادکشورمان که سال ۹۱ کارنامهای مشابه ونزوئلا داشت، برخلاف این کشور توانست از بروز فاجعه اقتصادی جلوگیری کند

سال	تورم ایران (درصد)	تورم ونزوئلا (درصد)	رشد اقتصادی ایران (درصد)	رشد اقتصادی ونزوئلا (درصد)
۱۳۹۱	۳۰/۵	۲۱	-۶/۸	۴
۱۳۹۲	۳۴/۷	۵۶	-۱/۹	۱
۱۳۹۳	۱۵/۶	۶۸	۳	-۴
۱۳۹۴	۱۱/۹	۱۸۰	۱	-۵
۱۳۹۵ (۹ ماهه)	۷/۲	۴۸۴	۷/۴	-۱۰

ایران

فرمانده کل سپاه:

## نباید به بهانه تأمین امنیت در مردم نارضایتی ایجاد کرد

اطلاعات

### آغاز معاملات ارز به نرخ بازار در بانک‌ها

\* بانک مرکزی از فعالان اقتصادی دعوت کرد به بانک‌های \* بانک‌هایی می‌توانند درآمدهای ارزی حاصل از صادرات غیرنفتی دارای مجوز فعالیت ارزی مراجعه کنند  
 سرمایه‌گذاران خارجی را به نرخ آزاد خریداری کنند

اطلاعات

## بیمه مرکزی موظف به افزایش ضریب نفوذ در ۵ سال آینده شد

\* نمایندگان مجلس، بیمه و افزایش ضریب نفوذ در رشته‌های بیمه‌ای در مرکزی را موظف کردند سال‌های اجرای برنامه بخش تولیدی و تجاری برای ارتقای نقش خود در ششم اقدام کند اقتصاد ملی افزایش و تأمین رفاه و امنیت مردم \* نمایندگان مقرر کردند گسترش یابد

اطلاعات

## قرارداد با ایرباس موفقیت بزرگ صنعت هوایی در ۴۰ سال اخیر است

\* حمیدبعیدی نژاد سفیر ایران در انگلستان: انعقاد قرارداد با ایرباس، باعث گسترش همکاری‌های اقتصادی ایران با آلمان، فرانسه و انگلیس به عنوان شرکای اصلی ایرباس خواهد شد  
\* ایرانی‌ها در سال گذشته حدود ۵ میلیارد دلار بلیت از خطوط هوایی خارجی خریده‌اند

اعتنا

معاون سازمان بهزیستی تایید کرد

## فروش نوزادان در چند بیمارستان پایتخت

اعتنا

آثاری از مشیری، محمص و درخشانی رکورد زد

## حراج ۱۲ میلیاردی تهران



## انتشار بخشی از اسناد برجام از سوی «آژانس»

آژانس بین‌المللی انرژی اتمی در اقدامی غیرمنتظره، اسناد جدیدی را در مورد برجام منتشر کرد که تاکنون حالت محرمانه داشته است. به گزارش «ایران» به نقل از آسوشیتدپرس، از محتوای این اسناد چنین برمی آید که ایران از محدودیت‌هایی که برجام بر سر راه غنی‌سازی اورانیوم قرار داده عبور نکرده و هم‌اینک در موقعیتی قرار ندارد که بخواهد برای ساخت سلاح اتمی اقدامی کند. اسناد جدیدی که منتشر شده، اعلام می‌کند بر اساس برجام، ایران تنها اجازه دارد اورانیومی با غنای پایین که برای ساخت هسته‌ای مناسب نیست در اختیار داشته باشد و مقدار همین اورانیوم ضعیف نیز در ایران نباید هیچ‌گاه از ۳۰۰ کیلوگرم بیشتر شود. برای ساخت سلاح هسته‌ای، به حجمی بسیار بالاتر از ۳۰۰ کیلوگرم اورانیوم نیاز است و ایران حتی اگر همین ۳۰۰ کیلوگرم را تا سطح مورد نیاز برای ساخت بمب اتم غنی‌سازی کند، باز هم با مسأله کم بودن مقدار اورانیوم مواجه خواهد بود. در زمان دستیابی ایران و قدرت‌های جهانی به توافق هسته‌ای، ایران بیش از ۱۰۰ کیلوگرم اورانیوم مایع و جامد با غنای پایین در دست داشت که این ۱۰۰ کیلوگرم اورانیوم نیز از نوعی است که «قابل بازیابی» نیست و هیچ استفاده‌ای برای یک برنامه تسلیحاتی هسته‌ای برای آن نمی‌توان متصور بود.

## اظهار نظر یک عضو ارشد حماس درباره ایران

«محمود الزهار» از اعضای ارشد حماس با انتقاد از سیاست‌های خالد مشعل رئیس دفتر سیاسی این جنبش و اسماعیل هنیه معاون وی، آن سیاست‌ها را تابع قطر دانست و تأکید کرد: جمهوری اسلامی ایران پشتوانه‌ای حقیقی برای فلسطینی‌هاست و تهران با پول و سلاح، مقاومت را علیه دشمن صهیونیستی یاری می‌کند. به گزارش فارس، الزهار با بیان اینکه حضور ایران در سوریه برای تضمین توازن قوا در منطقه لازم است، افزود: رهبران حماس با محور قطر و ترکیه در ارتباط هستند. تأکید می‌کنم حماس همچنان بر عهد خود مبنی بر تأیید جمهوری اسلامی ایران باقی مانده است.

## فهرست اولیه اصلاح‌طلبان برای شورای شهر

سایت انتخاب‌خبر داده که فهرست ۲۱ نفره و ۳۵ نفره اصلاح‌طلبان و اعتدالگرایان تهران برای انتخابات شوراهای تقریباً در آستانه تکمیل شدن است. فهرست مذکور با مشورتی اندک با جریان‌های سیاسی اصلاحات و اعتدال و با چراغ سبز برخی بزرگان جریان اصلاحات آماده شده است. فهرست مذکور که متوسط سنی اعضای آن ۶۵ سال است، متشکل از چهره‌های تراز اول دولت اصلاحات و کارگزاران شامل برخی معاونین رؤسای جمهور، (۸ وزیر) و (۱۲ معاون وزیر) است و بقیه نیز از مشاهیر این جریان هستند.

## اعاده دادرسی مهدی هاشمی در دیوان عالی کشور

سید محمود علیزاده طباطبایی، وکیل مدافع مهدی هاشمی در خصوص درخواست اعاده دادرسی موکلش به تسنیم گفت: ما درخواست اعاده دادرسی به دیوان عالی کشور داده‌ایم، اما هنوز شعبه اول دیوان عالی که مسئولیت آن با رئیس دیوان است، درباره پذیرش یا رد درخواست اعاده دادرسی، تصمیم‌گیری نکرده است.

## انعکاس



وزیر است و بقیه نیز از مشاهیر این جریان هستند. این مسئله فقط شامل تهران نمی شود و برخی کلانشهرها نیز، لیست خود را متشکل از چهره های بانفوذ اصلاح طلب و اعتدل گرا بسته اند.

▪ **رجا نیوز نوشت:** روز سه شنبه در دانشگاه علوم پزشکی همدان اتفاق جالبی افتاده است. بعد از اتمام سخنان سعید جلیلی، دانشجویان تصمیم داشتند تا از او به عنوان «قهرمان مقاومت» تقدیر کنند اما او نپذیرفته و پس از پایان برنامه با حضور در منزل خانواده شهید مدافع حرم؛ سید میلاد مصطفوی نشان «قهرمان مقاومت» را به پدر شهید تقدیم کرده است.

▪ **عصر ایران نوشت:** چند صبحی است برخی باعث شدند که بفهمیم مهر و تسبیح تنها برای عبادت نیست و می شود از آنها برای زدن مخالفان هم استفاده کرد. نمونه بارز آن در نماز جمعه یزد اتفاق افتاد. هنگام حضور حسینعلی امیری در نماز جمعه یزد برخی مخالفان دولت با پرتاب مهر و تسبیح به معاون پارلمانی روحانی، از او استقبال کردند.

▪ **پارس نیوز مدعی شد:** تیمی از همراهان محمود احمدی نژاد، پیشنهادار سال نامه به دونالد ترامپ را مطرح ساخته اند. احتمالاً محتوای این نامه اندرز گونه خواهد بود و در آن تاکید می شود: «آقای ترامپ! شما خارج از سیستم آمریکا و دوقطبی و دوحزبی که فعال هستند، وارد عرصه قدرت شدید و خیلی معیارها را شکستید تا بالا آمدید و باید در صحنه جهانی کارهایی را انجام دهید.»

▪ **انتخاب مدعی شد:** در شرایطی که کمتر از ۵ ماه به انتخابات شورای شهر مانده است، اطلاعات رسیده حکایت از آن دارد که لیست ۲۱ نفره و ۳۵ نفره تهران تقریباً در آستانه تکمیل شدن است. لیست مذکور با مشورتی اندک با جریان های سیاسی اصلاحات و اعتدال و با چراغ سبز برخی بزرگان جریان اصلاحات آماده شده است. لیست مذکور که متوسط سنی اعضای آن ۶۵ سال است، متشکل از چهره های تراز اول دولت اصلاحات و کارگزاران شامل برخی معاونین روسای جمهور، ۸ وزیر و ۱۲ معاون

## جرات سلاع

پتروشیمی به صرفه نیست پول های مردم به آن ها بازگردانده شود. ساخت طرح بزرگ پتروشیمی گلستان از جمله مصوبات مهم سفر استانی اول دولت نهم به استان گلستان بود که کلنگ اجرایی شدن آن در ۲۴ دی ماه ۸۵ به زمین زده شد و مقرر بود عملیات اجرایی آن ۳۶ ماهه به پایان برسد. ولی دولت نهم و دهم نتوانست طی عمر هشت ساله خود شاهد راه اندازی این مجتمع تولیدی باشد. در پذیره نویسی سال ۸۵ قریب ۹۵ هزار گلستانی مشارکت کردند که مجموعاً حدود ۲۸ میلیارد تومان از آن ها پول جمع آوری شد که با حدود ۱۸ میلیارد سرمایه گذاری موسسین مجموعاً این طرح از سال ۸۶ با ۴۷ میلیارد تومان اعتبار کار خود را آغاز نمود.

\* یکی از اطرافیان رئیس جمهور سابق پس از ۴ سال فکر کردن به این جمع بندی رسیده است که وی در انتخابات سال ۱۳۹۲ اشتباه کرده و می بایست از یک نامزد حمایت می کرد تا نامزد مورد حمایت او رأی اکثریت را بیاورد و روحانی رئیس جمهور نشود! این شخص ادعا کرد در سال ۹۲ رئیس جمهور سابق اشتباه کرد که در انتخابات ریاست جمهوری دخالت نکرد و با حمایت نکردن از یکی از نامزدها اجازه داد بخشی از سید رأی او به سوی روحانی برود.

\* امام جمعه موقت گرگان در خطبه های نماز جمعه سوم دی ماه گفت: جا دارد مسئولان برای راه اندازی پتروشیمی گلستان فکر اساسی کنند و اگر



## شنیده‌ها

**آزادی ۸ ایرانی زندانی در ارمنستان**

شنیده شد که رئیس سازمان بازرسی کل کشور از آزادی هشت زندانی ایرانی در ارمنستان خبر داد. قاضی ناصر سراج در دیدار با رئیس کمیته تحقیق و بازرسی کل ارمنستان گفت: هشت زندانی محبوس در ارمنستان با همکاری مسئولان قضائی ظرف دو، سه روز آزاد شدند. وی افزود: خوشبختانه در راستای آزادی زندانیان بین دور کشور رویه خوبی برگزار شده است. وی از مسئولان قضائی ارمنستان خواستار تسریع در رسیدگی به روند پرونده‌های زندانیان محبوس در ارمنستان شد و اظهار کرد: متأسفانه بسیاری از پرونده‌ها در این کشور تجدید می‌شوند که از مسئولان قضائی می‌خواهیم به پرونده‌های ایرانیان تجدید نخورد.

**درخواست تجدیدنظر حکم نرگس کلباسی**

شنیده شد که دادخواست تجدیدنظر حکم نرگس کلباسی، بانوی نیکوکار ایرانی تقدیم دادگاه محلی رایگادا در ایالت اوریسای هند شد. بر همین مبنا وثیقه او تمدید شده و قرار است جلسات رسیدگی به پرونده در دادگاه تجدیدنظر به زودی آغاز شود. ۱۵ آذرماه دادگاه شهر رایگادا در مورد اتهام نرگس کلباسی برگزار شد. این دادگاه محلی حکم به یک سال زندان و ۳۰۰ هزار روپیه جریمه نقدی داد. نرگس کلباسی اشتیری، اهل اصفهان است و پس از مهاجرت به انگلستان پدر و مادر خود را از دست می‌دهد. ابتدا به مدت یک سال در پرورشگاه‌های هند و سریلانکا فعالیت‌های خیرخواهانه انجام می‌دهد و با دیدن وضعیت کودکان و تنگدستی آنها اقدام به تاسیس مرکز نگهداری کودکان بی سرپرست که معلول یا نابینا بودند می‌کند.

**تجمع بازنشستگان پیش از موعد مقابل مجلس**

شنیده شد که جمعی از بازنشستگان پیش از موعد تامين اجتماعي سراسر کشور، صبح دیروز برای پیگیری مطالبات و حقوقشان مقابل مجلس تجمع کردند. یکی از این تجمع‌کنندگان گفت: ما خواستار مصوب شدن بند (ب) ماده ۱۳ لایحه برنامه ششم توسعه و پرداخت حق و حقوق و کسورات معوق بازنشستگی خود بر اساس قانون مصوب سال ۸۶ هستیم. وی از نمایندگان مجلس خواست تا از دولت بخواهند که هر چه سریع‌تر نسبت به پرداخت حق و حقوق معوق آنان اقدام کنند. تعداد این تجمع‌کنندگان به بیش از ۱۰۰ نفر می‌رسید.



**خبر ویژه**

فرهنگی کشور که وظیفه نظارت بر فضای فرهنگی را برعهده دارند سؤال کرد با چه استدلال و منطقی برگزاری چنین مراسم و چهره‌سازی از این عنصر معلوم‌الحال را برای جوانان و دانشجویان توجیه می‌کنند!

**نه به آن قهرمان بازی خیالی**

**و نه به این اظهار شرمندگی محرمانه!**

کجای اعتراف ظریف به اشتباه در اعتماد به آمریکا محرمانه است که حامیان دولت می‌گویند محرمانه بود و نباید منتشر می‌شد؟!

داریوش سجادی همکار سابق نشریات اصلاح‌طلب در تحلیلی نوشت: جنجال بر سر افشای اظهارات محرمانه دکتر ظریف نزد برخی از اعضای کمیسیون امنیت ملی مجلس بعد از ۲۴ ساعت خالی از ابهام شد و مشخص گردید دکتر در آن جلسه ابراز داشته‌اند که اشتباه کرده‌اند تعهدات طرف آمریکایی در ازای تمدید تحریم‌های ISA را باور کرده و اعتراف کرده‌اند باید در برجام راه‌های مقابله با این مسئله را پیش‌بینی می‌کردند!

قبل از ورود یا مناقشه بابت همین بی‌مبالاتی نکته اساسی‌تر آن است که اساساً چنین اظهاراتی چقدر حائز اهمیت بود که لازم باشد دکتر ظریف به شرط «محرمانه ماندن جلسه مزبور» چنان اعترافی را ابراز نمایند؟! تنها توجیه قابل فهم پیرامون اصرار بر محرمانه نگاه داشتن این جلسه «شرمندگی نزد افکار عمومی بابت این بی‌مبالاتی است!» در آن صورت جایز است دکتر ظریف به این واقعیت ولو تلخ تن دهند که مقدرات کشور تعارف‌بردار نیست که بی‌مبالاتی نسبت به آن را بتوان هزینه آبروداری افراد کرد!

اصولاً و از ابتدا مشکل دکتر ظریف و تیم مذاکره‌کننده هسته‌ای آن بود که فاقد درک درستی از محرمانگی بودند و ریزترین مسائل مربوط به پرونده اتمی ایران را به صورت محرمانه با اصلی‌ترین دشمنان کشور پشت درهای بسته به رایزنی می‌گذاشتند و در این میان مردم ایران و نهادهای مشروع داخلی مانند مجلس را نامحرم تشخیص داده و از ارائه اطلاعات به ایشان استنکاف می‌ورزیدند.

همین اختفا و پرده‌پوشی‌های بی‌دلیل اگر لحاظ نشده بود و جناب ظریف در همان طول مذاکرات چنانچه جزئیات توافقات را با داخلی‌ها نیز به رایزنی می‌گذاشتند قطعاً دیگران نیز می‌توانستند به موقع راهکار لازم را به ایشان بدهند تا امروز مواجه با چنین بی‌مبالاتی نباشند.

علی‌ایحال اکنون قبل از دکتر ظریف آنهایی باید نسبت به این بی‌مبالاتی پاسخگو باشند که در طول مذاکرات مبتلا به جوگرفتگی شدند و هرگونه انتقادی از ظریف و شیوه مذاکرات ایشان را برنتابیده و از ایشان ابرمردی نشسته بر قلل رفیع دیپلماسی ساختند.

شورویختانه دکتر ظریف به شکلی افراطی و ناخواسته مبتلا به عنصر قهرمان‌زدگی شد.

قهرمان‌سازی یک بیزینس است و چون میزان تقاضایش بالا است بالتبع

**تجلیل از منکر حضرت مسیح (ع)**

**در سالروز تولد مسیح (ع)**

در حالی مراسم بزرگداشت احمد شاملو و اهدای جوایز دومین دوره جایزه شعر شاملو با عنوان «نوروزی در زمستان» با مشارکت پژوهشکده انجمن ادبیات نمایشی دانشکده هنر تهران و خانه‌موزه بامداد در تالار فارابی دانشکده هنرهای کاربردی دانشگاه هنر تهران برگزار می‌شود که سوابق سوء و کارنامه سیاه این شاعر بر کسی پوشیده نیست.

متأسفانه این بار بیت‌المال مسلمین در سالروز میلاد حضرت مسیح (ع) برای کسی هزینه می‌شود که وجود مبارک ایشان را انکار کرد و در اهانت به مقدسات دینی هیچ ابایی نداشت.

در حالی مجامع به اصطلاح هنری و دانشگاهی سعی در چهره‌سازی از شاملو را دارند که نظریات او در حوزه ادبیات از کمترین قوام و دوامی برخوردار نبود و حتی اعتراض شخصیت‌های ادبی چون «مهدی اخوان ثالث»، «هوشنگ ابتهاج»، «بهاء‌الدین خرمشاهی» و ... را نیز برمی‌انگیخت. شاملو در نظریه‌های منحصر به فرد کاوه آهنگر را یک لمین معرفی کرد و معتقد بود: «ضحاک ماردوش یک مصلح اجتماعی و یک ایرانی نیکوکار بود!»

پژوهشکده انجمن ادبیات دانشکده هنر تهران قصد الگوسازی از چهره‌های فاسد را برای جوانان و دانشجویان دارد که یدالله رویایی (از شاعران فراری که دوستی دیرینه‌ای با شاملو داشت) در توصیف سفر مشترکش با شاملو به ایتالیا می‌نویسد: «روزها و شب‌های ما در کوجه‌های رم و بارهای ونیز به مستی و بی‌خبری می‌گذشت؛ با ویسکی و آذوقه‌های از تریاک و شیره ناپ(۱) که با خود برده بودیم و مخدراتی دیگر، گاهی هم از نوع علیایش: با دلبر کانی نه چندان غمگین.»

احمد شاملو که قرار است با همکاری مسئولان دانشگاه هنر تهران طی برنامه‌های ویژه و اسطوره‌ای برای نسل آینده کشورمان تبدیل شود، علناً از مردم ایران ابراز تنفر می‌کرد و در گفتگو با مجله فردوسی وصیت کرد: «دست‌کم پس از مرگ آرزوی من برای به دور ماندن از مردم و پلیدی‌های‌شان برآید؛ مردمی که از ایشان متنفرم. من وظیفه‌های برای خود در قبال این مردم نمی‌شناسم... من یک لاک‌ی دارم و خزیده‌ام توش. من به هیچ چیز در زندگی اعتقاد ندارم.»

نظرات شاملو در حوزه سیاسی نیز دست کمی از حوزه‌های دیگر نداشت و حاکی از ذهن بیمار و مشوش‌اش بود. شاملو در توصیف انقلاب اسلامی مردم ایران در دانشگاه برکلی گفت: «حرکت انقلابی مردم در سال ۱۳۵۷ مانند حرکت گاوها بود.» او که به گفته خودش سابقه همکاری با نازی‌ها را داشت در دوران پهلوی دوم به مهره دربار پهلوی تبدیل شد و همزمان از ۱۰ مؤسسه و نهاد مختلف دولتی و سلطنتی حقوق دریافت می‌کرد و دست آخر ۹ ماه پس از پیروزی انقلاب اسلامی ژست مبارز و چریک به خود گرفت و به حمایت از سازمان مجاهدین خلق (منافقین) پرداخت. شاملو در اوج اقدامات تروریستی منافقین در نامه‌ای به «مسعود رجوی» حمایت تمام‌قد خود از این سازمان تروریستی را اعلام کرد.

حال باید از مسئولان دانشگاه هنر پرسید چگونه اجازه مراسم بزرگداشت این عنصر بدنام و فاسد را در دانشگاه هنر می‌دهند و از متولیان

روزنامه نیویورک تایمز با انتشار تحلیل فوق نوشت: دیپلماسی سه جانبه روسیه و ایران و ترکیه برای سوریه، تأمین منافع سه کشور و فشار اسد بدون نقش داشتن آمریکا است. وزیران خارجه سه کشور روسیه، ایران و ترکیه با هم در مسکو دیدار کردند تا در مورد رسیدن به یک توافق سیاسی برای خاتمه دادن به جنگ شش ساله سوریه با هم کار کنند، اما آمریکا در حاشیه نگاه داشته شد، چرا که هدف سه کشور یاد شده این است که ستیز سوریه را به مسیری هدایت کنند که تأمین کننده منافعیان باشد. نه «جان کری» وزیر امور خارجه آمریکا به این نشست دعوت شده بود و نه با سازمان ملل در مورد آن مشورت شده بود. در این نشست، روسیه، ایران و ترکیه موافقت خود را با «اعلامیه مسکو» اعلام کردند. سه کشور نه با آمریکا مشورت کردند و نه «استفان دی میستورا» فرستاده ویژه سازمان ملل به سوریه را به نشستشان دعوت کردند.

در مجموع با توجه به موفقیت‌های مهمی که نیروهای طرفدار حکومت سوریه در بعد میدانی به دست آورده‌اند، این صف‌بندی جدید که بدون حضور قدرت‌های غربی تشکیل شده است، تضمین می‌دهد که در هر توافقی که از این نشست بیرون آید، «بشار اسد» رئیس جمهوری سوریه همچنان به حکومتش بر سوریه ادامه دهد.

این نتیجه برخلاف اعلامی است که «اوباما» رئیس جمهوری آمریکا بیش از پنج سال پیش مطرح کرد و گفت که اسد مشروعیت خود را از دست داده است و باید از میان برداشته شود.

جنگ سوریه شدت می‌گیرد و واشنگتن اهم قدرت قابل ملاحظه‌ای در این بحران ژئوپولیتیک در دست ندارد.

«اندرو جی. تابلر» از اعضای مؤسسه «سیاست خاور نزدیک» در واشنگتن که در مورد سوریه مطالعه می‌کند، می‌گوید «روسیه خوب این مفهوم را درک می‌کند که کسی چیزی به شما نمی‌دهد و این خود شماست که باید این چیز را به دست آورید.»

تابلر اضافه می‌کند «وقتی ترکیه، ایرانی‌ها و روسها همگی با هم بر سر فرآیندی توافق می‌کنند بدون آنکه آمریکا هم در میان باشد، نشان می‌دهد که در اینجا مشکلی برای ما وجود دارد.»

روسها ناراحتی خود را از تلاشهای دیپلماتیک آمریکا مخفی نکرده‌اند. هفته گذشته «سرگئی لاوروف» وزیر امور خارجه روسیه در سخنانی گفت که کار کردن با ترکیه بر سر موضوع توافق برای تخلیه شهر «حلب» بسیار مؤثرتر است از «همراه شدن بی ثمر با آمریکا».

«آرون اشستاین» از کارشناسان «شورای آتلانتیک» آمریکا که در موضوع ترکیه مطالعه می‌کند، می‌گوید «تحولات اخیر نشان می‌دهد که سیاست اسد باید برود، دیگر سیاست ترکیه در قبال سوریه نیست.» نکته مهم دیگر درباره این نشست حضور ایران است. توافق اصلی تخلیه میان روسیه و ترکیه بود و فقط مربوط به شهر «حلب» می‌شد، اما شبه‌نظامیان شیعه وفادار به ایران که در جبهه اسد می‌جنگیدند، جلوی حرکت اتوبوسهای اولیه از حلب را گرفتند و تقاضا کردند که توافق مجدداً به مذاکره گذاشته شود و تخلیه شهر شامل اهالی دهکده‌های شیعه‌نشین در استان «ادلب» هم بشود.

«یحیی رحیم صفوی» مشاور نظامی آیت‌الله «علی خامنه‌ای» رهبر عالی ایران هفته گذشته گفت «روسیه متحد ایران در منطقه است و این ائتلاف ایران-روسیه-حزب‌الله است که حلب را آزاد کرد و بزودی هم «موصل» آزاد خواهد شد.»

تولیدش نیز صرف کرده و خط تولیدش نیز توجیه اقتصادی دارد و در این میان قربانی اصلی عنصر قهرمانی است که به صورتی انفجاری برخوردار از دانش و توانش و سگالشی با ابعادی عظیم خواهد شد که نه آن قهرمان مصنوع ادعایش را و نه توانش را داشته و دارد و بالتبع به همان سرعت که تولید و عظیم می‌شود به همان سرعت هم حذف و تحقیر می‌شود. ظریف برخلاف شیدائیان نه یک استراتژیست است که استراتژیست مانند افرادی نظیر کیسینجراند که برخوردار از تعریفاند و دکتر در این زمینه کمترین استعداد یا کارنامه یا استراتژی طراحی و تدوین شده‌ای برای ارائه ندارند. هم‌چنان که ایشان سیاستمداری زبده نیز نیستند و زبندگان سیاسی مشاهری نظیر چرچیل یا گرومیکو و قوام‌السلطنه‌اند که صاحب سبک و برخوردار از شخصیتی سیاسی و پیچیده و غیر قابل پیش‌بینی بوده‌اند و دکتر تنها نشان دادند و اثبات کردند برخوردار از روابط عمومی خوب بوده و مناسب قرار گرفتن در چنین کسوت و مسئولیتی می‌باشند و سقف پروازشان برخلاف انتظار در تراز وزیر خارجه متوقع در جمهوری اسلامی احراز و اثبات نشد.

### بانک مرکزی در صعود نرخ دلار به بالای ۴ هزار تومان مقصر است

عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه افزایش قیمت دلار ادامه خواهد یافت، گفت: دولت و بانک مرکزی فقط و حتماً نظاره‌گر بازار هستند و قصد دخالت ندارند و این افزایش قیمت، آثار توری خواهد داشت. عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی ایران در گفت‌وگو با الف در مورد افزایش قیمت دلار گفت: دولت و بانک مرکزی که بزرگترین دارنده ارز خارجی است، کوششی برای کاهش قیمت نمی‌کند. دولت ذخایر ارزی دارد و می‌تواند این ذخایر را برای تعادل عرضه و تقاضا روانه بازار کند که این اقدام و سعی را انجام نداد یا نخواست و یا امکان این اقدام را نداشت، اما به هر حال دولت و بانک مرکزی وارد نشده و این عدم حضور به افزایش گرانی دلار دامن زد تا قیمت‌ها بیشتر بالا برود.

دانشمند با بیان اینکه افزایش قیمت دلار ادامه خواهد یافت، بیان کرد: دولت تلاش می‌کند، ارز خود را نگه داشته و از طرفی دیگر تقاضا برای دلار در بازار وجود دارد؛ همچنین فشار وارد شد تا بهره بانکی کاهش یابد و این امر باعث شد مقداری پول در دست مردم باشد که احساس می‌کنند با خرید دلار، می‌توان سود بیشتری ببرند. همه این عوامل باعث افزایش قیمت دلار شد.

وی با تأکید بر اینکه بانک مرکزی فقط نظاره‌گر بازار است، گفت: اگر بانک مرکزی در بازار دخالت می‌کرد؛ این افزایش قیمت رخ نمی‌داد. البته افزایش قیمت دلار با یک فاصله زمانی بر روی قیمت تمام شده کالاهای صادراتی اثر خواهد گذاشت برای این که باید پروسه‌ای طی شود تا مواد اولیه وارد و به کالای تولید شده تبدیل شود؛ همچنین کالاهای مصرف داخلی هم با افزایش قیمت مواجه خواهد شد و این افزایش نرخ دلار آثار توری به دنبال خواهد داشت.

### نیویورک تایمز: ایران تعیین کرد که تخلیه حلب چگونه باشد

آزادی حلب و نشست ۳ جانبه ایران و روسیه و ترکیه، بدون حضور آمریکا انجام گرفت و این به معنای آن است که اوباما اهم قدرت قابل ملاحظه‌ای در بحران سوریه ندارد.