



## شنبه

۲۷ شهریور ۱۳۹۵

۱۵ ذی الحجه ۱۴۳۷

۱۷ سپتامبر ۲۰۱۶

IMI DRO

### تیتانیوم کهنوج

ایمیدرو / بهره برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم در نیمه دوم / ص ۹

### مالیات صادرات سنگ

تسним / صادر کنندگان سنگ در ایران مشمول ۸۰ درصد مالیات می شوند / ص ۳۳

### صادرات سیمان

فارس / مذاکره برای افزایش نرخ سیمان صادراتی / ص ۳۲



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۸۲۰۰۵۸  
پانزدهم اردیبهشت ۱۳۹۵

- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۹
- اخبار ویژه..... ۱۵
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۲۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۳۱
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۳۵
- اخبار وزارت صمت..... ۳۷
- اخبار بین الملل..... ۴۰
- اخبار عمومی..... ۴۳













روحانی در ونزولنا



مداخله و افراترایی، صلح جهانی را تهدید می‌کند

www.aminews.ir - http://telegram.me/aminews

۳+۱ گفتاوردهای هفته، اقتصاد صبح ایران ۳۲ صفحه

# صنعت معدن تجارت

شنبه

۲۷ شهریور ۱۳۹۵  
۱۵ دی ماه ۱۳۹۴  
۲۷ سپتامبر ۲۰۱۵

سال پنجم هشتم دوره جدید شماره ۵۱۱ • پاییز ۱۳۹۲ • ۲۲ صفحه • قیمت ۱۰۰۰ تومان

## چشم تولید به کاهش سپرده قانونی

برجسته‌ترین بخش تولیدی و سرمایه‌گذاری کشور به تولید طلای صنعتی در حال حاضر حدود ۲۲ هزار تن طلای صنعتی با ارزش صدها میلیارد دلار در کشور تولید می‌شود.



میوه «برجام» باید به کمک بانک‌ها در رونق صنعت چیده شود

- ۱. پرداخت ۶۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات رونق تولید امسال
- ۲. خورشید با فناوری به خانه‌ها می‌آید
- ۳. پلتفرم ملی مغفول مانده است
- ۴. تولید سالانه ۳۰۰ کیلو شمش طلا در مونه
- ۵. سیرابی و شیردان ۵۰۰ هزار دلار ارز آورد
- ۶. ۲۰۰ میلیارد تومان مشوق صادراتی صنایع لینی
- ۷. رشد ۲۰۰ درصدی ارزش معاملات سکه آبی



یادداشت: محمود فاضل‌شیرین به وطن  
معالجات در ایران ادامه دارد

روزنامه اقتصادی صبح ایران

# صنعت جهان

پهن‌ترین منتهی به رونق تولید می‌شود



روحانی در تور آمریکا کاراکاس، هاوانا و نیویورک در انتظار هیأت سیاسی - اقتصادی ایران

- ۱. توقف رشد اجاره‌ها در پاریس تا پایان تابستان
- ۲. انتقال تکنولوژی «ارکسون» به ایران
- ۳. خوشحالی ندارد
- ۴. ارسال مازاد محصولات پلاستیکی به برزیل
- ۵. اف ای تی که را سیاسی نکند
- ۶. جنگ دیگری از راه می‌رسد
- ۷. اختراع آفرینی در پارک المپیک ادامه دارد

The Economist

## In the shadow of giants

Special report on the world's most powerful companies

رقابت و مسروعت کسب‌وکار تهدید می‌شود: اقتصاد جهان زیر سایه غول‌های تجارت

## فروپاشی طبقه متوسط

در بررسی تداوم توسعه نیافتگی ایران مطرح شد

بنده ۱۶ هزار میلیارد تومان چه می‌شود؟

دانشکده برای فریب‌های بدون گل!

**ساختار معیوب نظام سلامت کشور**

امیر بهداشتی‌ها - بازر از جوارا - چینی که در مراسم بهداشتی...  
 بهداشتی‌ها - بازر از جوارا - چینی که در مراسم بهداشتی...  
 بهداشتی‌ها - بازر از جوارا - چینی که در مراسم بهداشتی...

**دانشکده برای فریب‌های بدون گل!**

دانشکده‌ها در حال استقرار و برپایی در استان‌های مختلف...  
 دانشکده‌ها در حال استقرار و برپایی در استان‌های مختلف...

**بنده ۱۶ هزار میلیارد تومان چه می‌شود؟**

تولیدات کربن در صنعت فولاد ایران...  
 تولیدات کربن در صنعت فولاد ایران...









## بهره‌برداری از نخستین واحد

### نیمه صنعتی تولید تیتانیوم تا پایان سال

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج، از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه‌صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد. مرادعلی منظری توکلی گفت: طرح تولید نیمه‌صنعتی (پایلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز، از جمله طرح‌های ارزش‌آفرین ایمیدرو به شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکواتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام شده است. وی با بیان اینکه هزینه احداث این واحد، حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکواتم است، افزود: این طرح پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است. ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه‌های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است.

## بهره‌برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم در نیمه دوم

**تفاهم - گروه اقتصادی:** مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه‌صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد. مرادعلی منظری توکلی ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: طرح تولید نیمه‌صنعتی (پایلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز از جمله طرح‌های ارزش‌آفرین ایمیدرو به شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکواتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام شده است. وی ادامه داد: هزینه احداث این واحد حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت

مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکواتم است. منظری توکلی با اشاره به اینکه طرح مذکور، پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است، تصریح کرد: ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه‌های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است. مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطر نشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت تامین می‌شود.

## بهره برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم

در نیمه دوم امسال صورت می گیرد:



مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج از بهره برداری نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مرادعلی منظری توکلی ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: طرح تولید نیمه

صنعتی (پابلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز از جمله طرح های ارزش آفرین ایمیدرو به شمار می رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکو اتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش های راه اندازی آن انجام شده است.

وی ادامه داد: هزینه احداث این واحد حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکو اتم است.

منظری توکلی با اشاره به اینکه طرح مذکور، پیش زمینه تولید محصول نهایی است، تصریح کرد: ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است.

وی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاور مادر داخلی در کنار مشاور ذیصلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه های مربوطه به انجام رسیده است. همچنین، پیمانکار بخش سرباره مشخص شده، تجهیز کارگاه انجام شده و قرارداد به زودی منعقد می شود. پیمانکار بخش کنسانتره نیز انتخاب شده است.

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطر نشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت تامین می شود. با بهره برداری از این طرح، برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. همچنین، برنامه ریزی برای انجام مطالعات درباره امکان استحصال سایر عناصر و محصولات حینی در دست انجام است. به گفته وی، معدن تیتانیوم کهنوج، ۱۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی و ۴۰۰ میلیون تن ذخیره احتمالی دارد. بنا به این گزارش، بیشترین کاربرد پیگمنت (دی اکسید تیتان) در صنایع رنگسازی است که اکنون افزون بر ۵۰ هزار تن، از خارج کشور وارد می شود.

## بهره برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج از بهره برداری نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد. به گزارش ایمیدرو، مرادعلی منظری توکلی ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: طرح تولید

نیمه صنعتی (پابلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز از جمله طرح های ارزش آفرین ایمیدرو به شمار می رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکو اتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش های راه اندازی آن انجام شده است. وی ادامه داد: هزینه احداث این واحد حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکو اتم است. منظری توکلی با اشاره به اینکه طرح مذکور، پیش زمینه تولید محصول نهایی است، تصریح کرد: ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است. وی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاور مادر داخلی در کنار مشاور ذیصلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه های مربوطه به انجام رسیده است.

## بهره‌برداری از نخستین واحد تولید تیتانیوم در نیمه دوم سال

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه‌صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مرادعلی منظری توکلی ضمن بیان این مطلب اظهار کرد: طرح تولید نیمه‌صنعتی (پیلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز از جمله طرح‌های ارزش آفرین ایمیدرو به‌شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکواتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام شده است.

وی ادامه داد: هزینه احداث این واحد حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به‌صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکواتم است.

منظری توکلی با اشاره به اینکه طرح مذکور، پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است، تصریح کرد: ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه‌های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است.

وی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاوران داخلی در کنار مشاور ذی‌صلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه‌های مربوطه به انجام رسیده است. همچنین، پیمانکار بخش سرباره مشخص شده، تجهیز کارگاه انجام شده و قرارداد به زودی منعقد می‌شود. پیمانکار بخش کنسانتره نیز انتخاب شده است.

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطرنشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت تامین می‌شود.

با بهره‌برداری از این طرح، برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. همچنین، برنامه‌ریزی برای انجام مطالعات درباره امکان استحصال سایر عناصر و محصولات جنبی در دست انجام است.

به گفته وی، معدن تیتانیوم کهنوج، ۱۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی و ۴۰۰ میلیون تن ذخیره احتمالی دارد که در صورت بهره‌برداری کامل می‌تواند به توسعه منطقه و بهبود شرایط اقتصادی کشور کمک شایان توجهی کند، با توجه به ویژگی‌های فنی تیتانیوم دورنمای مطلوبی پیش‌روی تولید و فراوری این فلز قرار دارد. بنابراین از هم‌اکنون آغاز مراحل مطالعه بازار این کالا باید مدنظر قرار بگیرد.

بنابر این گزارش، بیشترین کاربرد پیگمنت (دی‌اکسید تیتان) در صنایع رنگ‌سازی است که اکنون افزون بر ۵۰ هزار تن، از خارج کشور وارد می‌شود.

## بهره‌برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم تا پایان سال

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج، از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد.

به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مرادعلی منظری توکلی گفت: طرح تولید نیمه صنعتی (پابلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز، از جمله طرح‌های ارزش آفرین ایمیدرو به شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکواتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام شده است.

وی با بیان اینکه هزینه احداث این واحد، حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکواتم است، افزود: این طرح پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است. ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه‌های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سرباره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در

دستور کار قرار داده است.

منظری توکلی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاور مادر داخلی در کنار مشاور ذیصلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه‌های مربوطه به انجام رسیده است. همچنین، پیمانکار بخش سرباره مشخص، تجهیز کارگاه انجام شده و قرارداد به زودی منعقد می‌شود. پیمانکار بخش کنسانتره نیز انتخاب شده است.

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطر نشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت تامین می‌شود؛ ضمن اینکه با بهره‌برداری از این طرح، برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. همچنین، برنامه‌ریزی برای انجام مطالعات درباره امکان استحصال سایر عناصر و محصولات جنبی در دست انجام است.

به گفته وی، معدن تیتانیوم کهنوج، ۱۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی و ۴۰۰ میلیون تن ذخیره احتمالی دارد. بیشترین کاربرد پیگمنت (دی‌اکسید تیتان) در صنایع رنگ‌سازی است که اکنون افزون بر ۵۰ هزار تن، از خارج کشور وارد می‌شود.

وزارت صنعت اعلام کرد:

## بهره‌برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم تا پایان سال

منظری توکلی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاور مادر داخلی در کنار مشاور ذیصلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه‌های مربوطه به انجام رسیده است. همچنین، پیمانکار بخش سرباره مشخص، تجهیز کارگاه انجام شده و قرارداد به زودی منعقد می‌شود. پیمانکار بخش کنسانتره نیز انتخاب شده است. مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطر نشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت تامین می‌شود؛ ضمن اینکه با بهره‌برداری از این طرح، برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. همچنین، برنامه‌ریزی برای انجام مطالعات درباره امکان استحصال سایر عناصر و محصولات جنبی در دست انجام است. به گفته وی، معدن تیتانیوم کهنوج، ۱۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی و ۴۰۰ میلیون تن ذخیره احتمالی دارد. بیشترین کاربرد پیگمنت (دی‌اکسید تیتان) در صنایع رنگ‌سازی است که اکنون افزون بر ۵۰ هزار تن، از خارج کشور وارد می‌شود.

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج، از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد.

به گزارش مهر، مرادعلی منظری توکلی گفت: طرح تولید نیمه صنعتی (پابلوت) پیگمنت تیتانیوم با روش الکترودیالیز، از جمله طرح‌های ارزش آفرین ایمیدرو به شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکواتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام شده است. وی با بیان اینکه هزینه احداث این واحد، حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که فناوری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکواتم است، افزود: این طرح پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است. ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرای طرح احداث کارخانه‌های کنسانتره اکسید تیتانیوم با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و سرباره اکسید تیتانیوم با ظرفیت ۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است.

وزارت صنعت اعلام کرد:

## بهره‌برداری از نخستین واحد نیمه صنعتی تولید تیتانیوم تا پایان سال

مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج، از بهره‌برداری نخستین واحد نیمه‌صنعتی تولید تیتانیوم کشور در نیمه دوم امسال خبر داد. به گزارش کار و کارگر به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مرادعلی منظری توکلی گفت: طرح تولید نیمه‌صنعتی (پایلوت) پیگمنت تیتانیوم باروش الکترودیالیز، از جمله طرح‌های ارزش‌آفرین ایمیدرو به شمار می‌رود که مطالعات پژوهشی آن با همکاری شرکت اکو اتم ارمنستان اجرایی شده و اکنون آزمایش‌های راه‌اندازی آن انجام

شده است.

وی با بیان اینکه هزینه احداث این واحد، حدود ۲ میلیون و ۴۰ هزار یورو است که قنایری آن به صورت مساوی متعلق به ایمیدرو و شرکت اکو اتم است، افزود: این طرح پیش‌زمینه تولید محصول نهایی است. ایمیدرو برای دستیابی به تکمیل زنجیره ارزش محصولات و ذخایر قابل توجه اکسید تیتانیوم در منطقه کهنوج، اجرائی طرح احداث کارخانه‌های «کنسانتره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن در سال و «سریاره اکسید تیتانیوم» با ظرفیت

۷۰ هزار تن را در دستور کار قرار داده است.

منظری توکلی ادامه داد: اکنون با انتخاب مشاور مادر داخلی در کنار مشاور ذیصلاح خارجی، اسناد مناقصه تهیه شده و مناقصه‌های مربوطه به انجام رسیده است. همچنین، پیمانکار بخش سریاره مشخص، تجهیز کارگاه انجام شده و قرارداد به زودی منعقد می‌شود. پیمانکار بخش کنسانتره نیز انتخاب شده است. مجری طرح تولید تیتانیوم کهنوج خاطر نشان کرد: اعتبار طرح صنعتی حدود ۵ هزار میلیارد ریال تخمین زده شده و از طریق اوراق مشارکت

تامین می‌شود؛ ضمن اینکه با بهره‌برداری از این طرح، برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد خواهد شد. همچنین، برنامه‌ریزی برای انجام مطالعات درباره امکان استحصال سایر عناصر و محصولات جنبی در دست انجام است. به گفته وی، معدن تیتانیوم کهنوج، ۱۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی و ۴۰۰ میلیون تن ذخیره احتمالی دارد. بیشترین کاربرد پیگمنت (دی‌اکسید تیتان) در صنایع رنگ‌سازی است که اکنون افزون بر ۵۰ هزار تن، از خارج کشور وارد می‌شود.



# اخبار ویژه



برنده مزایده معدن سرب و روی مهدی آباد ۵۱ میلیارد تومان ضمانت نامه را تحویل ایمیدرو داد. به گزارش معدن ۲۴، روز گذشته، کنسرسیوم برنده مزایده پروژه مهدی آباد اقدام به ارائه ضمانت نامه ۵۱ میلیارد تومانی در ۵ فقره (۲۵-۱۰-۷-۶-۳ میلیارد تومان) به ایمیدرو کرد. این ضمانت نامه ها مربوط به حسن انجام تعهدات دوره پیشبرد (سال اول) بوده که طی آن بایستی عملیات باطله برداری و نیز انجام مطالعات فراوری و زیرساخت تکمیل شود. پس از پایان دوره، با وارد شدن در دوره ۳ ساله احداث میزان ضمانت نامه به ۳ برابر افزایش میابد.

**ضمانت نامه ۵۱ میلیارد  
تومانی برنده مزایده مهدی  
آباد به ایمیدرو**



## یک مقام مسوول خبر داد امضای ۲۰ یادداشت تفاهم همکاری با شرکت‌های بین‌المللی در بخش معدن

معاون سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) می‌گوید، شرایط نوین بین‌المللی پس از توافق برجام امکان امضای ۲۰ یادداشت تفاهم همکاری با شرکت‌های معتبر بین‌المللی را در بخش معدن و صنایع معدنی فراهم کرده و اکنون مراحل پیگیری اجرای آنها در دست اقدام است. به گزارش «ایرنا» امیر خرمی شاد افزود: یکی از این تفاهم‌نامه‌ها درباره تاسیس شرکت مشترکی به نام پرشین متالیکز با مشارکت ایمیدرو و شرکت دانلی ایتالیا به منظور توسعه هر چه بیشتر صنایع فلزی است که پایه‌گذاری شد. تاسیس شرکت مشترک بین سازمان ایمیدرو و شرکت دانلی در ایران که ۶۰ درصد سهام مربوط به طرف ایتالیایی و ۴۰ درصد مربوط به ایمیدرو است، در سفر سال گذشته به این کشور تفاهم شد. شرکت یاد شده به نام معدنی و فلزی ایران و ایتالیا ثبت شده و کارهایش در حال انجام است. این شرکت از مرحله کنسرتزه، گندله و آهن اسفنجی به ظرفیت ۶.۵ میلیون تن کار را دنبال خواهد کرد. خرمی شاد خاطر نشان کرد: تصویب برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) و رفع تحریم‌ها موجب حضور بسیار در خشان و قبل ملاحظه شرکت‌های صاحب تکنولوژی و سرمایه‌گذاران خارجی در ایران شده و رشد و توسعه ایران برای رسیدن به اهداف چشم‌انداز، بدون سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی تقریباً غیرممکن است. سفر سال گذشته حسن روحانی رئیس‌جمهوری اسلامی ایران به ایتالیا زمینه‌ساز دور جدیدی از همکاری‌ها بین تهران و رم بود که در بخش صنایع معدنی، ارزش سرمایه‌گذاری‌ها به ۶/۲ میلیارد یورو می‌رسد. به گفته این مقام مسوول، وضعیت بازار مواد معدنی نسبت به سال گذشته، از موقعیت و پایداری مناسب تری برخوردار و موجب افزایش درآمدهای زنجیره معدن شده است و این موضوع نیز به سهم خود، موجب افزایش سرعت توسعه و تسریع در بهره‌برداری طرح‌های در دست اجرا خواهد شد. به گفته خرمی شاد، تیم برنامه ریزی راهبردی سازمان ایمیدرو، اکنون در حال به‌روزرسانی و تدوین راهبردهای ایمیدرو در توسعه روابط بین‌الملل و جذب سرمایه‌گذاران

و فناوری‌های برتر است. وی یادآور شد، این تیم با مطالعه ایران و سایر کشورها، به‌ویژه کشورهای مشابه، در حال عارضه‌یابی در وضعیت موجود است، در عین حال برخی قوانین دست و پاگیر نیز باید هر چه زودتر اصلاح شود. معاون ایمیدرو گفت: اقدام‌های یاد شده به منظور تعریف و راه‌اندازی طرح‌های توسعه‌ای در زنجیره معدن کشور است و ایجاد ارزش افزوده در این زنجیره موجب افزایش چشمگیر تولید ناخالص داخلی و اشتغالزایی گسترده و پایدار در سطح کشور خواهد شد. خرمی شاد افزود: تقویت تولیدات زنجیره معدنی به توسعه صنایع پایین دستی منجر خواهد شد و ایران را برای اجرای مقدرانه اقتصاد مقاومتی آماده می‌کند و در واقع مسیر خروج از تولید تک محصولی و وابستگی اقتصاد کشور به نفت، از زنجیره معدن می‌گذرد. سازمان‌های توسعه‌ای، نقش توسعه‌های تخصصی در کشورها را بر عهده دارند و این سازمان‌ها که از بالادست شبیه به دولت و از پایین دست شبیه به بخش خصوصی هستند، در امور حاکمیتی ورود نمی‌کنند و مشاور دولت‌ها و همراه بخش خصوصی هستند. این نهادها خلاصین دولت و بخش خصوصی در توسعه را پوشش می‌دهند و از همه مهم‌تر، نه از قوانین حاکمیت عدول می‌کنند و نه با بخش خصوصی رقابت دارند. سال‌های گذشته قبل از شروع به کار دولت یازدهم (شهریور ۹۲)، در بخش معدن و صنایع معدنی کشور با کاهش ضریب سرعت رشد روبه‌رو شدیم و حتی برخی طرح‌ها کاملاً متوقف شده بود و دلایل متعددی برای این امر مطرح بود. خرمی شاد گفت: سازمان ایمیدرو با مدیریت جدید در دولت یازدهم رفع چالش‌ها را در دستور کار قرار داد که نخستین موضوع واگذاری اشتباه و نابجای برخی بنگاه‌ها و شرکت‌ها بود که موجب شد ضمن کاهش درآمد در بخش توسعه، اداره شرکت‌های بزرگ و راهبردی به دست بخش غیر تخصصی سپرده شود. وی تأکید کرد: واگذاری بنگاه‌ها به عنوان رد دیون در دولت‌های نهم و دهم در حقیقت موجب اجرای نادرست خصوصی‌سازی در کشور شد. معاون سازمان ایمیدرو خاطر نشان کرد: تحریم‌های ناعادلانه علیه جمهوری اسلامی ایران موجب ایجاد مشکل در خرید و انتقال تجهیزات مورد نیاز طرح‌های توسعه و خطوط تولید شد و از عوامل موثر در کاهش روند فعالیت در بخش معدن و صنایع معدنی بود.

# راه ساماندهی خدمات پژوهشی



نرگس قیصری

گزارش آمده است.

## توانمندسازی کارشناسان و متخصصان

به گزارش **توانمندسازی کارشناسان و متخصصان** مدیر آموزش، پژوهش و فناوری سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران نیز در بخشی از صحبت‌های خود در نخستین جلسه کمیته تخصصی آموزش و پژوهش سازمان نظام مهندسی معدن تهران به تفاوت عملکردهای مختلف سازمان‌ها در حوزه آموزش پرداخت و گفت: رویکرد سازمان نظام مهندسی معدن در بحث پژوهش و توسعه فناوری با سازمان‌های توسعه‌ای متفاوت است.

شمس‌الدین سیاسی‌راد در ادامه گفت: اگر قرار است سازمان نظام مهندسی اقدامی در زمینه آموزش و پژوهش آغاز کرده و فرآیندی را توسعه دهد باید افرادی کارآمد این وظیفه را برعهده بگیرند. این درحالی است که در حوزه پژوهش

توانمندسازی کارشناسان و متخصصان در بخش‌های مختلف آموزشی و ایجاد انگیزه و علاقه برای ادامه فعالیت در این افراد، منجر به رشد و توسعه در حوزه آموزش و پژوهش بخش معدن خواهد شد. از طرفی استفاده و بکارگیری متخصصان و افراد با تجربه در حوزه‌های آموزشی می‌تواند، روند برنامه‌های آموزشی و در نتیجه ارزش‌افزوده بخش معدن را افزایش داده و خطاهایی که ممکن است در فعالیت‌های معدنی رخ دهد را کاهش دهد. در این باره چندی پیش سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران نخستین جلسه کمیته تخصصی آموزش و پژوهش را برگزار کرد و تعدادی از کارشناسان، مسئولان دولتی و استادان دانشگاه در آن به تبادل نظر پرداختند که بخشی از آن در این

و تربیت مدیران «R&D» و کارشناسان فعال در بنگاه‌ها مشکلاتی وجود دارد.

به گفته وی، بسیاری از کارشناسان و حتی مدیرانی که در بخش «R&D» یا «اچ‌اس‌ای» فعال هستند، علاقه‌ای به حوزه کاری خود نداشته و حتی آموزش‌های لازم را هم ندیده‌اند. بنابراین مسئله توانمندی‌سازی افراد برای بهبود در ایفای نقش آنها مهم است و باید در دستور کار قرار گیرد. حال اگر قرار است خدمات فنی مهندسی افزایش یابد باید دید که چه کسی عهده‌دار آن است؟

سیاسی‌راد افزود: باید دید در دولت چه کسی مسئله آسیب‌شناسی نظام مدیریت پژوهش و تحقیق و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران را انجام می‌دهد؟ زیرا وزارت صنعت، معدن و تجارت برای برنامه‌ریزی نیاز به داده‌ها و اطلاعات



## تاکید بر جذب سرمایه‌گذار در ایرالکو

لازم به یادآوری است، شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) در سال ۱۳۵۱ با دو خط تولید به ظرفیت ۴۵ هزار تن در سال، در اراک آغاز به کار کرد.

پس از پیروزی انقلاب اسلامی و افزودن ۳ خط دیگر به فرآیند تولید، ظرفیت تولید آلومینیوم اولیه به ۱۲۰ هزار تن در سال رسید که محصولات متنوعی شامل انواع شمش تی‌بار، هزار پوندی، آلیاژهای ریخته‌گری، بیلت و اسلب را تشکیل می‌دهد.

عملیات اجرایی طرح توسعه ایرالکو با فناوری ۲۰۰ کیلوآمپر در سال ۱۳۸۱ و با هدف حفظ راهکارهای زیست‌محیطی به زمین زده شد و در سال ۱۳۸۶ نیز به بهره‌برداری رسید. ظرفیت تولید این شرکت هم‌اکنون ۱۷۵ هزار تن در سال است که خوراک ۱۱ هزار واحد کارگاهی زیردستی با بیش از ۲۵۰ هزار نفر را در صنایع وابسته به آلومینیوم تامین می‌کند.

مجموعه کرین صنعت ایرالکو سایت شماره ۲ ایرالکو محسوب می‌شود که در زمینی به مساحت حدود ۱۶۰ هکتار برای اجرای ۳ طرح توسعه‌ای ۱۰۰ هزار تنی آندسازی، واحد ۳۵۰ هزار تنی تولید آلومینیوم و نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی این شرکت اختصاص یافته است.

مدیرکل دفتر صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت بر ارائه راهکارهای جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی برای توسعه و نوسازی خطوط شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) تاکید کرد.

به گزارش ایرنا، محمد فاطمیان در حاشیه بازدید از طرح توسعه‌ای شرکت ایرالکو اظهار کرد: وزارت صنعت، معدن و تجارت پس از اقدام‌های کارشناسی، آمادگی مشارکت برای اجرای طرح‌های نوسازی و توسعه‌ای شرکت ایرالکو را اعلام می‌کند.

وی در ادامه با اشاره به اقدام‌های مثبت و بروز شدن شرکت ایرالکو خاطرنشان کرد: خروج خطوط قدیمی ایرالکو از خط تولید و جایگزینی آنها با خطوط جدید یکی از اقدام‌های مثبت این شرکت است که علاوه بر کاهش مصرف انرژی، افزایش بهره‌وری و کاهش آلودگی هوا را نیز به همراه دارد.

مدیرکل دفتر صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در سفر یک روزه خود به استان مرکزی به همراه رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی و نایب‌رییس هیات‌مدیره ایرالکو از سایت شماره ۲ ایرالکو بازدید کرد و در جریان پیشرفت طرح‌های توسعه‌ای این شرکت قرار گرفت.



# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها



۱۲

در کنفرانس چشم انداز صادرات فولاد اعلام شد

## ایران چهاردهمین تولیدکننده فولاد جهان است

حاکمی از آن است صادرات تیر بالاتر از متوسط ۴ ماه نخست سال بوده است.

شرکت فولاد مبارکه رتبه نخست را در صادرات داشته و به دنبال آن فولاد هرمزگان قرار دارد. صادرات برنامه ریزی شده برای سال جاری (۱۳۹۵) (۲۱ مارس ۲۰۱۶ تا ۲۰ مارس ۲۰۱۷) نیز برابر با ۶ میلیون تن است. همچنین می توان دید که دستیابی به اهداف صادراتی در سال جاری و براساس آمار اعلام شده از سوی گمرک امکان پذیر است.

### ■ مس و سنگ آهن ایران در جهان

آمارهای تولیدی نشان می دهد کنسانتره مس، کنسانتره سنگ آهن و مولیبدن سهم بالایی را در تولیدات معدنی ایران به خود اختصاص داده اند. به عبارت دیگر ایران قدم های اساسی و رو به جلویی را در زمینه تولید و صادرات کنسانتره فلزات پایه برداشته چراکه این مواد سودآوری بیشتری را برای کشور فراهم کرده و ارزش افزوده بالاتری دارند.

با توجه به آمار، تولید کنسانتره مس در ۴ ماه نخست امسال بیش از ۳۷۱ هزار تن بوده که رشد ۲۲/۸۴ درصدی در مقایسه با مدت مشابه سال قبل داشته است. تولید کنسانتره سنگ آهن نیز در این مدت رشد ۱۵/۸۴ درصدی داشته به ۹/۶ میلیون تن رسیده است. تولید سنگ آهن دانه بندی نیز در مدت یادشده ۲/۱۴ میلیون تن بوده که رشد ۱۶/۵۵ درصدی داشته است.

این آمار همچنین نشان می دهد که ایران شاهد

سومین کنفرانس چشم انداز صادرات فولاد ایران هفتم سپتامبر (۱۷ شهریور) در هتل «گرند حیات» دویی برگزار شد. کیوان جعفری طهرانی، رییس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران از سخنرانان این همایش بود که با استناد به جداول و نمودارهای آماری گزارشی از موقعیت فولاد، مس و سنگ آهن، گندله، سیمان و آلومینیوم ایران در عرصه جهانی ارائه کرد. متن سخنرانی او را که در اختیار خبرنگار **صنایع** قرار گرفته، می خوانید.

### ■ فولاد ایران در جهان

در میان تولیدکنندگان فولاد جهان ایران رتبه چهاردهم را به خود اختصاص داده و براساس آمار گمرک ایران در ارتباط با تجارت خارجی در ۴ ماه نخست سال ۹۵ (از ۲۱ مارس ۲۰۱۶ تا ۲۱ ژوئیه) صنعت فولاد ایران فراتر از انتظار عمل کرده و بیش از ۲ میلیون تن صادرات این بخش بوده که بیش از ۷۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد صادرات داشته است. با در نظر گرفتن انواع مختلف محصولات فولادی، در مدت یادشده صادرات فولاد کشور به ۲۵۲ میلیون تن به ارزش ۱۲۴ میلیون و ۲۷۶ هزار دلار می رسد.

براساس آمار همین سازمان، صادرات محصولات فولادی از ۲۱ ژوئن تا ۲۱ ژوئیه (تیر ۹۵) ۵۲۱ هزار و ۴۰۰ تن بوده که رشد ۸۶ درصدی نسبت به تیر سال گذشته داشته است. همچنین این آمار

گروه معدن



کیوان جعفری طهرانی

با توجه به سند چشم انداز ایران برای سال ۱۴۰۴، تولید فولاد پایان سال ۲۰۲۵ باید به ۵۵ میلیون تن برسد که ۴۰ میلیون تن آن مصرف داخلی خواهد بود



## نیاز به شناسایی گلوگاه‌های معدنی

علی اصغر روح الامین  
دانش آموخته مهندسی معدن

در شرایط تحریمی یا تحمیلی، با روش سعی و خطا و تصادفی نمی‌توان متغیرهای اقتصادی را به حالت عادی برگرداند یا آنها را آسیب شناسی کرد زیرا نه شرایط مالی این اجازه را به ما می‌دهد و نه فرصت داریم با آزمایش و خطا مشکلات خود را برطرف کنیم. بنابراین برای رفع موانع و گلوگاه‌ها، نیاز به یافتن راه‌حل‌های ویژه و موثر از طریق نیروهای شایسته و کاردان است. به عبارت دیگر، ارزیابی شاخص‌های اقتصادی و اجتماعی مانند نرخ بازده داخلی سرمایه‌گذاری، دوره برگشت سرمایه، بررسی زنجیره تامین، بررسی هزینه-منفعت اجتماعی و اقتصادی از جمله تکنیک‌هایی هستند که می‌توانند در شرایط دشوار و پیچیده ما را در شناسایی موانع و حل مسائل یاری کنند. لازمه بکارگیری این تکنیک‌ها و شاخص‌ها و بررسی عوامل یادشده، استفاده از نیروهای متخصص، با تجربه و متعهد است. پس لازم است از مراکزی که این اهداف را دنبال می‌کنند حمایت لازم برای همکاری در این زمینه به عمل آید. یکی از راهکارهایی که می‌توان برای بخش معدن در نظر گرفت شفافیت در معادن است. همانطور که در فضای غیرشفاف می‌توان بسیاری از تخلفات را انجام داد، این فضا باعث ایجاد نا اطمینانی در جامعه می‌شود و به دنبال هزینه فعالیت‌های اقتصادی را افزایش می‌دهد. پس لازم است به مقوله شفافیت در معادن توجه شود. در این زمینه می‌توان دسته‌بندی برای عوامل تاثیرگذار انجام داد. دسته نخست جریان اطلاعاتی از دولت به فعالان اقتصادی است؛ قوانینی که حد و حدود فعالیت‌های معدنی را مشخص می‌کند و دوم آمار و اطلاعاتی که برخی از آنها برای به ثمر نشستن این فعالیت‌ها لازم هستند. دسته دوم، قوانین و مقررات خاص زیاد است که به دلیل ذات فعالیت‌های معدنکاری (درگیری فراوان با محیط‌زیست، داشتن فناوری‌های تولید کاربر، پایان پذیر بودن منابع معدنی و...) وضع شده است. از این رو شفاف نبودن آنها به فعالان معدنی صدمه زیادی می‌زند. در این میان شفاف نبودن قانون به دو معناست؛ نخست متن مبهم قانون و دوم ابهام در ذات قانون. درباره نخستین مورد باید متن قانون را اصلاح کرد و درباره دومی قانون باید تغییر کند که از جمله آنها می‌توان به این موارد اشاره کرد:

الف) جلب نشدن اطمینان سرمایه‌گذاران؛ ابهام در قوانین موجب بالا رفتن ریسک سرمایه‌گذاری می‌شود؛ به‌ویژه در فرآیند معدنکاری که به خودی خود خطرپذیری

بالایی به دلیل نبود قطعیت در مرحله اکتشاف، سرمایه‌بر بودن بیشتر مراحل و... طلب می‌کند. در همین موضوع به تازگی مهندس محمدرضا نعمت‌زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت از نبود شفافیت قوانین معدنی کشور انتقاد کرده و آن را مانع جذب سرمایه‌گذاری خارجی دانسته است.

ب) تغییرات فراوان قوانین؛ در صورت شفاف نبودن قانون، قانون‌گذار دست بازتری برای تغییر در آن دارد، مثال عینی آن در ایران وضع حق انتفاع بر معادن بزرگ سنگ آهن است. این در صورتی است که قانون دست عوامل اجرا را بر اعمال مالیات‌های دیگر بسته است.

ج) بالا رفتن امکان وقوع فساد در این حوزه؛ در بعضی قوانین مشخص نکردن دقیق وظایف باعث ایجاد فساد می‌شوند. همچنین وجود برخی آمار و اطلاعات از ضرورت‌های فعالیت‌های معدنی است. مانند اطلاعات پایه زمین‌شناسی، پیشینه اکتشافات گذشته، طرح آمایش سرزمینی، اطلاعات ثبت محدوده‌ها در کشور و... که اگر این اطلاعات بروز و به صورتی که قابل استفاده باشد در اختیار فعالان معدنی قرار نگیرد دچار این مشکلات می‌شوند:

الف) مجبور خواهند شد این اطلاعات را دوباره تولید کنند که این امر، هدر رفت سرمایه‌های ملی است.

ب) برخی افراد به دلیل وابستگی‌های حزبی، خانوادگی و... به صورت غیرقانونی به اطلاعات دست می‌یابند و در اصطلاح رانت اطلاعاتی رخ می‌دهد.

یکی دیگر از این بحث‌ها، جریان اطلاعاتی از فعالان اقتصادی به دولت است. آمار و اطلاعات به طور معمول به دو منظور از سوی فعالان معدنی در اختیار دولت قرار می‌گیرد. نخست دریافت مالیات و دوم سیاست‌گذاری. مهم‌ترین اجزای این جریان اطلاعاتی، فرآیندی است که از سوی دولت به منظور جمع‌آوری اطلاعات اجرا می‌شود. در صورت بهبود این فرآیند هم درآمدهای دولت افزایش می‌یابد و هم در بخش معدن، منابع و محیط‌زیست حفظ می‌شوند.

در پایان می‌توان اهداف شفاف‌سازی حوزه معدن و صنایع معدنی را در این موارد خلاصه کرد:

۱. رسیدن به اطمینان از اطلاعات دریافتی از سوی دولت برای سیاست‌گذاری و نظارت بهتر
۲. جلوگیری از ایجاد فساد در بخش‌های دولتی و خصوصی
۳. جلوگیری از رانت اطلاعاتی در حوزه معدن و صنایع معدنی
۴. رسیدن به اطمینان از اختصاص درآمدهای دولت ناشی از معدن در پیشرفت و توسعه کشور
۵. تسهیل فعالیت‌های بخش خصوصی
۶. جلوگیری از اتلاف منابع و تخریب محیط‌زیست.



توسعه و طرح‌های توسعه بخش معدن و صنایع معدنی ایران شامل بخش‌های فولاد، آلومینیوم، مس و روی فرصت بسیار مناسبی برای منافع دو سویه ایران و طرف‌های خارجی است. در بخش معدن با توجه به اهمیت اکتشافات، عمده تمایل ایران به جذب سرمایه‌گذاری در حوزه اکتشافات و تکمیل زنجیره بخش معدن و سپس زنجیره‌های ارزش از معدن تا محصول نهایی مانند مس یا فولاد است. معتقدم مهم‌ترین فرصت ایران در جذب سرمایه در بخش فولاد و معدن برجام است که سبب توسعه سرمایه‌گذاری در صنایع و معادن خواهد شد. همچنین از دیگر فرصت‌ها کاهش نرخ تورم و ثبات نرخ ارز است که عاملی برای ثبات اقتصادی و توسعه سرمایه‌گذاری در هر کشوری از جمله ایران است. کاهش نرخ تورم به زیر ۱۰، که از ابتدای دولت یازدهم بر آن تاکید شده و جزو اهداف این دولت بوده، امسال و با توجه ویژه‌ای که به آن شده به طور جدی دنبال شده و می‌تواند به بهبود شرایط کمک شایانی کند. از سوی دیگر بازار ایران، بازار مصرف مناسبی برای فولاد است. نه تنها بازار داخلی بلکه بازارهای هدف صادراتی مناسبی در همسایگی ایران وجود دارد. همچنین ایران دارای منابع مناسب سنگ آهن، انرژی فراوان و گاه ارزان و سایر مواد اولیه با قیمت‌های رقابتی است و نیروی انسانی مناسبی نیز در آن وجود دارد. البته باید توجه شود که خصوصی‌سازی مجتمع‌های بزرگ دولتی تاثیر قابل توجهی در افزایش بهره‌وری خواهد داشت.

بارها اعلام شده که مجموع ذخایر قطعی و احتمالی سنگ آهن ایران ۵/۱ میلیارد تن است که ۵۴ درصد آن معادل ۲ میلیارد و ۷۹۳ میلیون و ۲۹۵ هزار تن ذخایر قطعی شناسایی شده بوده و ۲ میلیارد و ۳۵۹ میلیون و ۱۲ هزار تن معادل ۴۶ درصد کل ذخایر سنگ آهن، جزو ذخایر احتمالی است. ۳۴ درصد از این ذخایر در منطقه گل گهر شناسایی شده و ۳۱ درصد آن در منطقه ایران مرکزی و ۲۲ درصد نیز در منطقه سنگان است.

#### فولاد در چشم‌انداز ۲۰۲۵ ایران

با توجه به سند چشم‌انداز ایران برای سال ۱۴۰۴، تولید فولاد پایان سال ۲۰۲۵ میلادی باید به ۵۵ میلیون تن برسد که ۴۰ میلیون تن آن مصرف داخلی خواهد بود. به منظور تحقق این هدف و نیازهای توسعه‌ای، نیاز به ۳۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری است. ایران همچنین برنامه‌هایی برای ظرفیت‌سازی آلومینیوم و مس در افق ۱۴۰۴ (۲۰۲۵) دارد و قرار است در افق ۱۴۰۴ تولید مس به ۴۵۰ هزار تن و آلومینیوم به ۱/۵ میلیون تن برسد. البته بجز این موارد، ایران برای محصولات راهبردی یا محصولات با ارزش افزوده بالا همچون تیتانیوم، کک نفتی، زغال سنگ، عناصر نادر خاکی نیز برنامه‌ریزی‌هایی داشته است.

با جذب این میزان سرمایه از طریق سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی به‌طور قطع به اهداف خود خواهیم رسید.

تولید فولاد ایران در ماه ژوئیه یک میلیون و ۳۷۰ هزار تن شده که ۷/۱۶ درصد نسبت به ژوئیه ۲۰۱۵ رشد داشته. اما نسبت به ژوئن ۲۰۱۵ کمتر بوده است. تولید فولاد خام ژوئن یک میلیون و ۵۳۴ هزار تن بوده است. ایران رتبه چهاردهم خود را پس از چین، ژاپن، هند، امریکا، روسیه، کره جنوبی، آلمان، ترکیه، برزیل، اوکراین، ایتالیا، تایوان و مکزیک حفظ کرده است. آمار تجارت خارجی ایران از ۲۱ مارس ۲۰۱۶ تا ژوئیه امسال نشان‌دهنده رشد ۴۰ درصدی صادرات سنگ آهن با عیار کمتر از ۴۰ درصد است. مجموع صادرات سنگ آهن دانه‌بندی شده با عیار بالای ۴۰ درصد و کسائتره‌های آن، ۵ میلیون و ۷۹۰ هزار تن است که ارزش آن برابر با ۲۲۷ میلیون و ۱۶۱ هزار دلار بود.

#### سیمان و آلومینیوم

درباره دیگر کالاها مانند سیمان، صادرات به ۴/۳ میلیون تن رسید که ارزش آن ۱۶۵ میلیون و ۹۱۳ هزار دلار بوده است. مقدار کل صادرات سرب ۴۹ هزار تن به ارزش تقریبی ۶۵۶ میلیون دلار بوده و صادرات روی ۴۴ هزار و ۶۰۰ تن به ارزش ۵۳ میلیون دلار بود. همچنین ارزش حجمی و دلاری صادرات آلومینیوم به ترتیب ۳۹/۵ هزار تن و ۵۰/۲ میلیون دلار بود.

آمارهای گمرک ایران نشان‌دهنده آن است که به جز بخش سیمان و آلومینیوم که افت صادرات در آنها به چشم می‌خورد و در بخش سیمان دلیل اصلی محدودیت‌های اعمال شده روی واردات عراق است، در سایر بخش‌ها مانند سنگ آهن، مس، فولاد و سرب و روی رشد صادرات به ثبت رسیده است.

#### تاکید رییس ایمیدرو بر فولاد، آلومینیوم و مس

به گفته رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران برنامه ششم

رشد ۳/۹ درصدی در تولید آهن اسفنجی بود و تولید را به ۵/۵ میلیون تن رسانده است. با این وجود در بخش تولید گندله و شمش فولادی به ترتیب با تولید ۷/۹ میلیون تن و ۴/۷۵ میلیون تن شاهد افت تولیدات به میزان ۰/۳۷ درصد و ۳/۳۳ درصد بودیم. از آنجا که کارخانه‌های تولید گندله جدیدی در سال جاری راه‌اندازی می‌شوند، تولید این محصول امسال افزایش خواهد یافت.

#### ظرفیت گندله ایران

۲۶ کارخانه گندله‌سازی در دست ساخت داریم که ظرفیت تولید گندله کشور را ۵۴ میلیون تن افزایش خواهد داد و آن را به ۷۰ میلیون تن خواهد رساند که این میزان گندله برای تولید ۵۰ میلیون تن فولاد کافی خواهد بود. البته تا پایان برنامه ششم توسعه بیش از ۴۰/۳ میلیون تن از این میزان قابل استفاده نبوده و مازاد آن امکان صادرات به صورت گندله یا با تبدیل به آهن اسفنجی را دارد.

با توجه به افزایش قیمت گندله در مقایسه با سنگ آهن (افزایش قیمت گندله ۶۹ درصد بوده در حالی که رشد قیمت سنگ آهن تنها ۳۹ درصد بوده است) بدیهی است که صادرات گندله سودآور باشد. با بازشدن کارخانه گندله‌سازی گل گهر با ظرفیت تولید سالانه ۵ میلیون تن گندله، ایران می‌تواند از مزیت صادراتی گندله بین‌ماه‌های اکتبر ۲۰۱۶ و مارس ۲۰۱۷ بهره‌بردار شود. براساس آمار انجمن جهانی فولادی هیچ‌گونه تغییری در میزان تولیدات فولاد تاکنون دیده نشده و رتبه ایران همچنان چهاردهم باقی مانده و در طول این مدت، تولید فولاد خام از سوی تولیدکنندگان ایرانی ۱۰ میلیون و ۱۲۰ هزار تن بوده است. براساس آمار این انجمن، تولید فولاد خام ایران در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته که تولید ۹ میلیون و ۶۴۵ هزار تن بود ۴/۹ درصد رشد را نشان می‌دهد.

### عرضه داخلی سنگ آهن در بورس کالا

طی نشست‌هایی که به تازگی میان فعالان بازار فولاد و سنگ آهن برگزار شد، یکی از مطالبات اصلی فعالان این حوزه عرضه سنگ آهن در رینگ داخلی بورس کالای ایران بود که مدیرعامل بورس کالا از آمادگی این بورس برای عرضه‌های داخلی سنگ آهن در کنار صادرات این محصول خبر داد. پس از برگزاری نشست موفق بین فعالان بازار فولاد و سنگ آهن، یکی از مطالبات اصلی فعالان این حوزه عرضه سنگ آهن در رینگ داخلی بورس کالای ایران بود که این در خواست با مدیرعامل بورس کالا مطرح شد. حامد سلطانی نژاد از این مطالبه حمایت کرد و گفت: وضعیت بازار محصولات کشاورزی و پیگیری عرضه سنگ آهن در بورس کالای ایران را با هم پیگیری خواهیم کرد. سلطانی نژاد، مدیرعامل بورس کالای ایران در مورد چگونگی عرضه سنگ آهن در رینگ داخلی بورس کالای ایران گفت: هم‌اکنون تجربه مطلوبی در خصوص عرضه سنگ آهن صادراتی در بورس کالا وجود دارد و معاملات این کالا در کنار پذیرش تولیدکنندگان و خریداران این کالا از توانمندی مطلوبی برخوردار است.



رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان:

# کردستان، قطب لاستیک کشور می شود

حسیتی نسب  
نسل فردا

محمد دره وزمی در جمع خبرنگاران رسانه های جمعی استان کردستان در سنجیدگی اظهار داشت: حوزه معدن یکی از ظرفیت های مهم استان کردستان به شمار می رود که مناسبانه تاکنون از این ظرفیت در راستای کمک به توسعه استان به خوبی بهره برداری نشده است. وی ادامه داد: یکی از اولویت های اصلی سازمان در بخش معدن، شفاف سازی فعالیت های این حوزه است و در همین راستا تلاش شده که برنامه ها و اقدامات بخش معدن به صورت شفاف صورت گرفته و به مردم اطلاع رسانی شود. وی با بیان اینکه در طول سال های گذشته نگاه افکار عمومی به حوزه معدن در کردستان با سوال های جدی همراه بوده است، گفت: ما در طول دو سال اخیر در راستای این سیاست کاری اقدامات مختلفی را اجرایی کرده و تلاش ما بر این بوده که تمامی فعالیت ها شفاف بوده و به مردم نیز اطلاع رسانی شده است.

عنوان کرد و افزود: در صورتی که این مهم عملیاتی شود شرایط برای جهش صنعتی کردستان فراهم می شود و به همین دلیل باید تمامی مسئولان استان در این زمینه مشارکت و همکاری لازم را داشته باشند. وی از تلاش ها و حمایت های استاندار کردستان برای پیگیری این طرح تقدیر کرد و گفت: بدون شک در سایه این تلاش ها انتظار می رود که این مهم هر چه سریعتر اجرایی و عملیاتی شود. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان به اقدامات صورت گرفته برای تسریع در بهره برداری شرکت لاستیک بارز کردستان اشاره کرد و افزود: خوشبختانه هم اکنون

مختلفی اجرایی و عملیاتی شده است. دره وزمی با اشاره به پیگیری طرح ایجاد زنجیره فولاد در استان کردستان یادآور شد: در این راستا و با سرمایه گذاری شرکت های مادر تخصصی و همچنین بخش خصوصی اقدامات خوبی آغاز شده است و انتظار می رود که با توجه به نگاه مساعد مقام عالی وزارت این مهم هر چه سریعتر به نتیجه برسد.

**ایجاد زنجیره فولاد در استان کردستان زمینه ساز توسعه همه جانبه**

وی ایجاد زنجیره فولاد در استان کردستان را زمینه ساز توسعه همه جانبه این استان

**خام فروشی یکی از مشکلات اصلی بخش معدن در کردستان است**

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان بیان کرد: خام فروشی یکی از مشکلات اصلی بخش معدن در کردستان است و متأسفانه همواره ارزش افزوده این ظرفیت از کردستان خارج شده و تنها هزینه برای مردم استان به دنبال داشته است. وی سیاست اصلی دولت در این بخش را جلوگیری از خام فروشی در بخش معدن عنوان کرد و افزود: ایجاد صنایع پایین دستی به ویژه در بخش سنگ آهن در دستور کار قرار گرفته و در همین راستا نیز اقدامات



راه‌اندازی صنایع بزرگ و مادر می‌تواند زمینه را برای ایجاد صنایع پایین دستی و کوچک فراهم کند و به همین دلیل انتظار می‌رود که در سایه حمایت‌های استاندار کردستان و سایر مسئولان کشوری بتوانیم در این بخش اقدامات مناسبی را اجرایی و عملیاتی کنیم. دره وزمی در پایان ضمن تقدیر از همکاری و تعامل رسانه‌های جمعی با سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان افزود: من همواره از انتقادات به حق رسانه‌ها استقبال کرده‌ام ولی انتظار دارم که برای افزایش امید در جامعه فعالیت‌های مثبت نیز اطلاع رسانی شود تا مردم در جریان خدمات دولت و نظام قرار گیرند.

برای هزاران نفر ایجاد می‌شود. وی یکی از سیاست‌های اصلی در بخش صنعت در استان کردستان را حمایت از راه‌اندازی صنایع بزرگ و مادر عنوان کرد و افزود: پیگیری این مهم در دستور کار قرار داشته و در همین راستا وزارت خانه نیز حمایت‌های خوبی از این مهم صورت داده است. وی عنوان کرد: مهم‌ترین نتیجه راه‌اندازی صنایع بزرگ و مادر در استان کردستان، ایجاد امنیت روانی برای سرمایه‌گذاران بخش خصوصی در این استان است که این مهم می‌تواند شرایط برای حضور سرمایه‌گذاران خارجی را نیز فراهم کند. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان افزود: در کنار این مهم

مراحل نهایی این طرح در دست اجراست و بر اساس برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در آینده نزدیک افتتاح می‌شود. وی گفت: در کنار کارخانه لاستیک بارز کردستان، طرح کارخانه لاستیک دیگری نیز در حال پیگیری است و زمین مورد نیاز برای آن مشخص شده و سرمایه‌گذار بخش خصوصی نیز اقدامات اولیه برای راه‌اندازی این کارخانه را نیز آغاز کرده است. دره وزمی عنوان کرد: در صورت راه‌اندازی این دو کارخانه لاستیک در کردستان، این استان به یکی از قطب‌های اصلی کشور در این بخش تبدیل شده و در کنار این مهم فرصت‌های خوبی برای اشتغال‌زایی به صورت مستقیم و غیرمستقیم

# ضرورت بازنگری و اصلاح قانون معادن ایران

## کتابیونملکی

با توجه به اهمیت بخش معدن در اقتصاد کشورها، ضرورت تدوین قوانین ویژه معدن در کشورهای دارای ذخایر معدنی به وضوح احساس شد. از حدود صد سال پیش در ایران تدوین قانون معادن آغاز شد که آخرین قانون معادن مربوط به سال ۱۳۷۷ همراه با اصلاحات آن در سال ۱۳۹۲ است که متأسفانه با مشکلات عمده‌ای دربارہ حقوق دولتی، مالکیت و... روبرو است و این در صورتی است که در قانون سال ۱۳۳۶ که بر گرفته از قانون معادن بلژیک بود این مشکلات کمتر بود.

## تاریخچه قانون معادن ایران

بهرام شکوری، رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در گفت‌وگو با **صنایع** درباره ضرورت اصلاح قانون معادن اظهار کرد: با مقایسه برخی پارامترهای قانون معادن ایران و سایر کشورهای معدنی و بررسی روش و عملکرد آنها، ابهامات قانون معادن فعلی بیشتر نمایان می‌شود. بر این اساس و با توجه به این نواقص نیاز به اصلاح قانون معادن بیش از پیش احساس می‌شود.

وی با بیان اینکه برای بررسی دقیق و همه جانبه موضوع‌های گوناگون و به منظور درک عمیق آنها، بیان تاریخچه‌ای از آنها مفید است، افزود: سال ۱۲۹۶ هجری شمسی، نخستین قانون معادن به تصویب هیات وزیران وقت رسید که مشتمل بر ۲۴ ماده بود و بر مواردی از جمله مجوز استخراج، حق مالکیت و حقوق دولتی تأکید شده بود. پس از آن در سال ۱۳۱۷ قانون معادن با تغییر و اصلاح به تصویب مجلس شورای ملی رسید و دارای ۱۷ ماده بود.

به گفته شکوری، در این قانون مواد معدنی دسته‌بندی و میزان حقوق دولتی در آن به صراحت بیان شد. از جمله مواد قابل توجه این قانون ماده ۱۳ است که در آن مدت پروانه‌های اکتشاف و استخراج معادن نباید از ۱۰ سال کمتر و از ۶۰ سال بیشتر باشد. در سال ۱۳۲۸ قانون معادن دوباره تغییر یافت و مشتمل بر ۲۸ ماده به تصویب هیات دولت رسید. همانند قوانین قبلی در این قانون نیز میزان حقوق دولتی به صراحت بیان شده و ترکیب شورای عالی معادن مشخص شده است. سپس در سال ۱۳۳۶ قانون معادن برگرفته از قانون معادن بلژیک تدوین شد که نواقص کمتری در زمینه‌های حقوق دولتی و... داشت.

وی تصریح کرد: آخرین قانون معادن مصوب سال ۱۳۷۷ است که اصلاحات پس از آن در سال‌های ۹۰ و ۹۲ زمینه‌ساز مشکلات عمده‌ای برای این بخش شد.

## مشکلات موجود در قانون معادن

شکوری با اشاره به تعریف درست از معدن اظهار کرد: در بیشتر قوانین ویژه ابتدا لغات و اصطلاحات مربوط به آن از نظر علمی تعریف می‌شود. در قانون معادن نیز اصطلاحات مربوط به مقوله معدن توضیح داده شده اما مهم‌ترین نقص آن در تعریف واژه معدن است. معنای این واژه به طور عام و به طور تخصصی متفاوت است که در قانون به درستی تبیین نشده است.

برای اینکه مکانی به‌عنوان معدن تلقی شود، باید کمیت و کیفیت ذخیره معدنی در آن شناسایی و استخراج ذخایر آن از لحاظ فنی و اقتصادی امکانپذیر باشد.

وی همچنین ادامه داد: معدن از ۳ جزء متمایز؛ ذخیره، حق یابنده ذخیره و امکانات ذخیره تشکیل شده در نتیجه نخستین درگیری معدن، درگیری با نوع مالکیت تعریف شده قبلی است.

به گفته وی، حق یابنده ذخیره، حقی است که به دلیل کشف ذخیره، یابنده ذخیره بر محل و محدوده پیدا می‌کند و ذی نفع آن است (ماده ۱۴۳ قانون مدنی) از سوی دیگر امکانات ذخیره نیز به معنای، امکانات بهره‌بردار، سرمایه‌گذاری و دانش فنی برای بهره‌بردار است.

رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه امروزه برای فعالیت در هر عرصه‌ای قوانین و شرایط آن بررسی و مطالعه می‌شود، افزود: به دلیل ضعف در قوانین مربوط به معدن این شرایط به طور مطلوب فراهم نمی‌شود. به عنوان مثال اگر به دنبال کشف ذخیره معدنی باشیم، از قبل درباره مالکیت محدوده معدنی (دولتی یا خصوصی) باید اطلاع پیدا کنیم. پس تدوین قوانین دقیق در عرصه معدن امری ضروری است. در قانون پیشین معادن، برای کشف ذخیره معدنی به مالک محدوده معدنی مراجعه نمی‌شد و چنانچه قانون در منطقه‌ای مجوز اکتشاف داده بود و از نظر قانونی اکتشاف مشکلی نداشت، در منطقه جست‌وجو و کشف ذخیره معدنی شروع می‌شد. همچنین رو نوشتی از مجوز نیز به سازمان‌های مربوط داده می‌شد تا این سازمان‌ها اطلاع پیدا کرده و در زمان جست‌وجو مزاحمتی برای دارنده مجوز ایجاد

نشود. با تمرکز روی ذخیره معدنی، اطلاع از اینکه محدوده بلامعارض است، ضروری بود.

در صورت اکتشاف ماده معدنی در زمین بایر، حکم قانون پیشین بسیار صریح و روشن بود، بدین صورت که زمین از آن دولت است و ذخیره آن نیز براساس اصل ۴۵ قانون اساسی برای دولت است، شکوری با بیان این موضوع گفت: پس مکتشف باید درصد مشخصی از ذخیره را که در قانون آورده شده (۲درصد، ۳درصد و...) بابت زمین و درصد مشخص دیگری را از بابت ذخیره به دولت بپردازد. چنانچه این مقادیر به‌طور واضح مشخص شود، مجوزهای اعطا شده در زمین موات، منافاتی با منابع طبیعی نخواهد داشت.

اگر ذخیره یافت شده در منطقه‌ای آباد مانند جنگل باشد، در اینجا قانون گذار با توجه به شرایط باید حکم صادر کند. در گذشته درصدی از ذخیره معدنی به دارنده زمین (کشاورز و...) تعلق می‌گرفت که حداقل ۱/۵ برابر عایدی ملک بود. در اصل ۴۵ قانون اساسی، معدن، زمین موات و دریا جز انفال هستند. همین طور براساس ماده ۱۴۳ قانون مدنی اگر کسی زمینی را آباد کند، مالکیت زمین به کسی که زمین را آباد کرده تعلق می‌گیرد. پس ماده اخیر را به مقوله معدن نیز می‌توان تسری داد و گفت چنانچه شخصی ذخیره معدنی را کشف و روی آن سرمایه‌گذاری کرد در حقیقت مالکیت آن تاسیسات از آن بهره‌بردار است و از بابت ذخیره، باید درصدی را به دولت اختصاص دهد.

قانون اساسی ما تمامی معادن را جزو انفال به شمار می‌آورد اما باید گفت وقتی در آن سرمایه‌گذار انجام می‌شود دیگر نمی‌تواند جزو انفال باشد، بنابراین معدن از آن کسی می‌شود که در آن سرمایه‌گذاری می‌کند.

وی افزود: در واگذاری معدن به ۳ جزء ذخیره، زمین و سرمایه باید توجه کرد. گاهی هر ۳ جزء متعلق به یک مالک است، به عنوان مثال ذخیره، زمین و سرمایه متعلق به دولت است و گاهی این ۳ جزء مشترک با بخش‌های خصوصی است.

شکوری با اشاره به موضوع حقوق دولتی و بهره‌مالکانه اظهار کرد: در این باره ابتدا باید میزان استخراج سالانه از معدن و درصد بهره‌مالکانه آن مشخص شود.

همچنین در مراحل بعدی باید مشخص شود که آیا محدوده‌ای که متعلق به دولت است و در

آن اقدام به کشف ذخیره می‌شود، دولت قصد دریافت بهای آن را دارد یا خیر؟ در صورت واگذار نشدن مالکیت، بهره‌بردار باید درصدی بابت مالکیت زمین به دولت پرداخت کند. شرایط سرمایه‌گذاری نیز از لحاظ نقد یا اقساطی بودن آن جزو موارد مبهم قانون معدن به‌شمار می‌رود.

#### اصلاح «دریافت حقوق دولتی»

درباره دریافت حقوق دولتی باید گفت تنها عواملی برای تعیین درصد بیان شده که یا به این عوامل عمل نمی‌شود یا به دلیل ابهام در آن، تغییر آن ضروری است. به‌عنوان مثال در تبصره ۱ ماده ۳۸ آیین‌نامه اجرایی قانون معدن، حقوق دولتی براساس مواد معدنی مندرج در پروانه بهره‌برداری محاسبه و دریافت می‌شود. در ماده ۶۰ آیین‌نامه نیز بها تعریف شده و عبارت است از متوسط قیمت فروش ماده معدنی. این حق برای وزارت صنعت، معدن و تجارت قابل تصور نیست که به‌عنوان مثال در ابتدای سال، بها را به صورت مبلغ معین به ازای هر تن مشخص کند، بلکه وزارت صنعت، معدن و تجارت باید درصد را مشخص کند.

وی در ادامه تأکید کرد: شفافیت قانون معدن، موضوعی است که در سال‌های اخیر مطرح شده و مباحث زیادی را به‌دنبال داشته است. نبود شفافیت قانون معدن را می‌توان در موارد مختلفی از تعریف صحیح و علمی معدن تا وضعیت دریافت حقوق دولتی و بهره‌مالکانه مشاهده کرد. هر سرمایه‌گذار و فعال اقتصادی به‌منظور اطمینان از سودآوری و توجه اقتصادی کسب‌وکار خود نیازمند برنامه‌ریزی بلندمدت است.

ریس کمیسیون صنایع و معدن اتاق بازرگانی ایران معتقد است، بخش معدن نیز از این قاعده مستثنا نیست و فعالان این حوزه برای شروع یا ادامه کسب‌وکار خود نیاز به ثبات وضعیت قوانین و شرایط، حداقل در ۱۰ سال آینده را دارند تا بتوانند برنامه تولید با صرفه اقتصادی را تدوین و براساس آن فعالیت کنند.

به گفته شکوری؛ در قانون معدن فعلی به علت نبود شفافیت قانون، به‌یک‌باره تعرفه حقوق دولتی تغییر می‌کند به‌گونه‌ای که دولت این تغییر را قانونی برمی‌شمرد و معدن‌دار آن را خارج از عرف و درآمد خود قلمداد می‌کند. به‌عنوان مثال در سال‌های اخیر، تغییر نرخ بهره‌مالکانه و حقوق دولتی در زمانی که بازار جهانی بسیاری از مواد

معدنی افت زیادی داشته، باعث شد بسیاری از معدن خصوصی کشور توجیه اقتصادی خود را از دست‌داده و تعطیل شوند.

همچنین با وجود مشاهده تأثیرات و پیامدهای این امر، دولت تصمیم بر تعیین حقوق دولتی به صورت سالانه دارد و این نرخ متغیر است و بی‌ثباتی این نرخ امنیت سرمایه‌گذاری در حوزه معدن را کم می‌کند چراکه معدن‌دار نمی‌تواند براساس یک نرخ ثابت اقدام به برنامه‌ریزی کند.

#### ساختار و تشکیلات معین برای قانون معدن

شکوری با اشاره به نبود ساختار و تشکیلات مشخص برای قانون معدن گفت: بسیاری از قوانین مانند قانون ثبت و... دارای تشکیلات و ساختار اجرایی هستند اما درباره قانون معدن ساختار و تشکیلات تخصصی وجود ندارد و این در صورتی است که ایجاد نهادی واحد به منظور بررسی و ارائه پیشنهادهای سازنده و همچنین برقراری ارتباط با سایر سازمان‌های مربوط، شایسته به نظر می‌رسد.

در حال حاضر نهادهای زیرمجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت به‌طور جزئی به ارائه پیشنهاد و رسیدگی به قانون معدن می‌پردازند که با توجه به حجم وظایف و مسئولیت‌های این سازمان‌ها نیاز به تشکیل سازمانی مجزا درباره قانون معدن احساس می‌شود.

#### مقایسه چالش‌های قانون معدن ایران با برخی کشورهای معدنی

قانون معدن در بیشتر کشورهای معدنی مانند آمریکا، برزیل، اندونزی، آفریقای جنوبی و... به صورت ایالتی است و بر اساس ضرورت‌های هر ایالت تدوین می‌شود اما در ایران، قوانین معدنی با نظر دولت مرکزی است که گاهی با ضرورت استان‌های مختلف همخوانی ندارد.

در ایران دریافت مجوزهای گوناگون معدنی مستلزم مراجعه به سازمان‌های مربوط است و بدون تایید هر کدام از این سازمان‌ها دریافت مجوزهای اکتشاف، استخراج و... امکان‌پذیر نخواهد بود. این در صورتی است که در کشورهای دیگر مانند گرجستان سازمانی ایجاد شده که تمامی این امور به طور یکجا انجام شوند و نیاز به مراجعه و دریافت مجوزهای متعدد از سازمان‌های مختلف نیست. بدیهی است با استفاده از این راهکار در وقت و هزینه صرفه‌جویی بسیاری

می‌شود و همچنین می‌توان تمرکز امور را از بخش دولتی به بخش خصوصی منتقل کرد.

شکوری اضافه کرد: همانطور که در بخش قبل گفته شد در موارد مختلفی از قانون معدن با نبود شفافیت رو به رو هستیم این در صورتی است که در کشورهای دیگر حقوق دولتی به وضوح بیان شده به‌عنوان مثال در اندونزی (۲۰ درصد)، برزیل (۲۱ درصد) و شیلی (۲۵ درصد) از سود است. همچنین تعیین دقیق حقوق دولتی در کشورهای دیگر مانند آمریکا (حقوق دولتی برای مس، طلا و سنگ آهن صفر درصد و برای زغال‌سنگ ۵/۱۲-۸ درصد ناخالص) استرالیا، (میزان حقوق دولتی برای سنگ آهن در ۷-۴/۵ درصد مواد استخراجی) و آرژانتین (۳ درصد ارزش سر معدن برای مس، طلا، سنگ آهن و زغال‌سنگ) لزوم رفع ابهام درباره حقوق دولتی در ایران را بیش از پیش نمایان می‌کند.

از جمله موارد قابل مقایسه درباره قانون معدن، مدت‌زمان استفاده از گواهی کشف است. در ایران مدت زمان استفاده از گواهی کشف یک سال است که از نظر اقتصادی به دلیل نوسانات شدید قیمت مواد معدنی به صرفه نیست و این در صورتی است که در کشور آمریکا اولویت استخراج تا زمانی که کاشف در عملیات اکتشاف درگیر است، برای وی ثابت باقی می‌ماند مگر اینکه کار را رها کرده باشد. در برزیل نیز مجوز اکتشافی برای یک دوره یک تا ۳ ساله اعطا می‌شود و قابل تمدید است.

با توجه به پیشینه قانون‌گذاری ایران درباره معدن و مطالعه موادی که در قوانین قبلی عنوان شده بود و همچنین بررسی رویکردهای عملی قابل توجه در این زمینه و پیچیدگی و ابهام بیش از پیش فعالیت‌های معدنی (به دلیل تغییرات متعدد در قوانین)، ضرورت انجام اصلاحات با هدف کاهش مشکلات اجرایی قانون معدن همواره احساس می‌شود.

با مطالعه عملکرد کشورهای دیگر در این زمینه و همچنین بررسی مشکلات فعالان بخش معدن می‌توان درصدد اصلاح قانون معدن فعلی و رفع مشکلات موجود میان سازمان‌های مربوط که به دلیل وجود ابهامات ایجاد شده است، برآمد. گفتنی است انجام این اقدامات جز با همکاری تمامی نهادهای وابسته و مرتبط میسر نخواهد بود و همکاری همه‌جانبه این سازمان‌ها گامی موثر در راستای کاهش مشکلات قانون معدن است.



## تولید سالانه بیش از ۳۰۰ کیلوگرم شمش طلا در مجتمع موته

جمعی از اعضای معاونت بانوان و کمیسیون معادن اتاق بازرگانی اصفهان با هدف مشاهده فعالیت تولید طلا از تنها مجتمع معدنی طلای استان اصفهان، مجتمع موته بازدید کردند.

به گزارش خبرنگار **صنایع معدنی** از اصفهان، در این بازدید یکروزه فعالان اقتصادی از نزدیک با فرآیند تولید طلا آشنا شدند.

علیرضا طالاری، مدیر مجتمع طلای موته در حاشیه بازدید اعضای معاونت بانوان و کمیسیون معادن اتاق بازرگانی اصفهان از این مجتمع گفت: ۵۵ معدن طلا در کشور کشف شده و ۶ کارخانه تولید طلا در کشور مشغول کار هستند و مجتمع موته یکی از نخستین و بزرگترین تولیدکننده شمش طلا در ایران با تولید سالانه بیش از ۳۰۰ کیلوگرم است.

وی تصریح کرد: فعالیت مجتمع طلای موته از سال ۱۳۷۲ با همکاری شرکت استرالیایی آغاز و تاکنون ۶/۵ تن طلا در این مجتمع تولید شده است.

وی افزود: باید به ازای یک تن مواد معدنی دارای طلا ۱۲ تن باطله لایه برداری شود تا به رگه اصلی طلا دست یافت، در نتیجه حجم برداشت‌های باطله ۱۲ برابر مواد معدنی است.

طالاری خاطر نشان کرد: از هر یک تن مواد معدنی ۱/۳ گرم طلا به دست می‌آید البته در برخی از رگه‌ها تا ۲ گرم در تن هم به دست آمده است.

وی به اشتغال ۲۲۱ نفر در مجتمع طلای موته و فعالیت ۳ شیفت کاری اشاره کرد و گفت: این مجتمع فقط ۷ روز در سال تعطیل است و ۲۴ ساعته مشغول فعالیت است.

وی با اشاره به معادن شناخته شده طلا شامل چاه‌خاتون، سنجد، قرم قرم، چشمه گوه، سه‌کلپ، تنگه زر، دره اشکی، چاه علامه و چاه باغ گفت: این معادن به روش پلکانی روباز استخراج می‌شوند. ارتفاع پله‌ها ۵ متر و شیب کلی معادن بین ۴۰ تا ۵۰ درجه و شیب پله‌ها ۶۵ درجه است. روش کار به این صورت است که هر پله به صورت مجزا در یک نقشه پیاده می‌شود.

### بررسی مسائل و مشکلات معادن و صنایع معدنی استان اصفهان

زهرا اخوان‌نسب، عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی اصفهان در حاشیه این بازدید گفت: برپایی تورهای صنعتی یکی از رویکردهای اتاق بازرگانی اصفهان با

هدف بررسی مسائل و مشکلات واحدهای تولیدی و همچنین بررسی فرصت‌های تجاری و سرمایه‌گذاری است.

شهریار شعبانی، دبیر کمیسیون معادن اتاق بازرگانی اصفهان نیز در این بازدید گفت: استان اصفهان یکی از استان‌های دارای ظرفیت در بخش معادن است که می‌تواند صنایع بزرگ، متوسط و کوچک را مورد تغذیه قرار دهد.

عضو هیات مدیره سازمان نظام مهندسی معدن استان اصفهان تصریح کرد: تولید طلا در مجتمع موته و تبدیل به جواهرات در واحدهای تولیدی صنعتی استان و سپس صادرات آن می‌تواند نقش مهمی در توسعه اقتصادی استان و اشتغالزایی داشته باشد.

وی بررسی مسائل و مشکلات معادن و صنایع معدنی استان اصفهان را یکی از مهم‌ترین فعالیت‌های کمیسیون معادن برشمرد و گفت: مجتمع طلای موته یکی از فعال‌ترین معادن استان است.

### مراحل تولید طلا در مجتمع طلای موته

کارخانه طلای موته با ظرفیت اسمی روزانه ۶۰۰ تن از ۴ قسمت خردایش، سایش، لیچینگ و اتاق طلا تشکیل شده است.

در مرحله نخست که خردایش یا سنگ‌شکنی است دانه‌های ۴۵۰ میلی‌متری سنگ طلا به ۱۲۵ میلی‌متری تبدیل می‌شود.

مرحله دوم سایش است که به وسیله یک تغذیه‌کننده لوزان روی نوار نقاله ریخته شده و با افزایش آب وارد آسیای گلوله‌ای می‌شود و پس از نرم شدن مواد معدنی در آسیا به وسیله هیدروسیکلون عملیات دانه‌بندی انجام می‌شود. در نهایت محصول این قسمت موادی با ابعاد ۸۰ درصد کوچکتر از ۶۳ میکرون با درصد جامد ۴۲ درصد است که پس از جداسازی آشغال‌های موجود در پالپ وارد تانک آماده‌سازی می‌شود.

در مرحله سوم لیچینگ یا فرسویی انجام می‌شود. در این مرحله به ۱۰ تانک هر یک به حجم هزار متر مکعب، کربن فعال (زغال اکتیو) با هدف جذب طلا تزریق می‌شود.

در مرحله چهارم در اتاق طلا جداسازی محلول طلا دار از کربن انجام می‌شود. فرآیند بازیابی طلا از کربن به صورت جدایش گرم و الکترووینینگ است.

ضایعات تولیدی مجتمع در محوطه‌ای انباشته شده تا در صورت دسترسی به فناوری‌های برتر بتوان از این ضایعات طلا به دست آورد.

مجتمع طلای موته در ۷ کیلومتری شمال غرب روستای موته از توابع شهرستان برخوار و میمه واقع در استان اصفهان قرار دارد.

## بازپس‌گیری بازار سیمان عراق از طریق شرکت در مناقصه

### گروه معدن



تمام تلاش دولت برای بازپس‌گیری بازار سیمان عراق انجام شده است



دولت ایران با ادامه ریزش‌ها با مسئولان عراقی می‌تواند مشکل سیمان را حل کند

به دلیل مسافت طولانی و بالا بودن هزینه‌های حمل‌ونقل گزینه مناسبی نیست. گفتنی است ایران رتبه نخست تولید سیمان در منطقه را دارد، بنابراین می‌تواند دوباره این بازار را به دست آورد؛ در حال حاضر تمام تلاش دولت برای بازپس‌گیری بازار عراق انجام شده و شروع مجدد این معاملات سوددهی را برای هر دو طرف به دنبال خواهد داشت.

### بازپس‌گیری بازار عراق

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان یحیی آل‌اسحاق رییس اتاق مشترک ایران و عراق درباره ممنوعیت صادرات سیمان به این کشور بیان کرد: در سال‌های گذشته بخش عمده‌ای از سیمان تولیدی به کشور عراق صادر می‌شد، به طوری که ایران از طریق ظرفیت بالایی که درباره تولیدات با کیفیت این محصول داشته برای صادرات هر چه بیشتر به این بازار بزرگ تلاش کرده است. وی تصریح کرد: سیمان از طریق آسیاب کردن کلینکر تولید می‌شود، از این رو این کشور می‌تواند از دو طریق از این صنعت استفاده کند؛ یکی اینکه کلینکر کشور ما را خریداری کرده و سپس در داخل اقدام به فرآوری آن کند یا اینکه کل خط تولید دانش فنی را از ایران خریده و در آنجا خط تولید احداث کند. آل‌اسحاق درباره دلیل ممنوعیت صادرات سیمان به این کشور بیان کرد: دولت عراق از طریق بالا بردن تعرفه‌ها سعی در افزایش تولیدات داخلی خود دارد، اما این مسئله نباید سدی در مقابل تولیدات کشورمان باشد، چرا که در حال

از اردیبهشت امسال تاکنون صادرات سیمان ایران به عراق متوقف شده است؛ این توقف صادرات در حالی اتفاق افتاده که عراق همواره مقصد نخست صادرات سیمان ایران بوده است.

موضوع این است که دولت عراق به بهانه افزایش کیفیت تولیدات خود از ورود سیمان به این کشور جلوگیری کرده اما ایران باید از طریق شرکت در مناقصات، دوباره وارد عرصه رقابت شود. دولت عراق در یک بازه زمانی مشخصی به دلیل برخی از ناامنی‌های سیاسی از جمله جنگ‌های داخلی با تروریست‌های تکفیری داعش و افت شدید قیمت نفت در عرصه جهانی با مشکلات مالی متعددی مواجه شد، از این رو بیشتر منابع ارزی خود را جهت خرید اقلام جنگی و ایجاد امنیت داخلی صرف کرد. تداوم این امر سبب شد فعالیت‌های عمرانی این کشور به صورت راکد باقی بماند و سیمان که عمده محصول مصرفی در این فعالیت‌ها محسوب می‌شود، با ممنوعیت واردات مواجه شود.

همچنین دولت عراق به بهانه افزایش کیفیت تولیدات داخلی، از ورود سیمان تولیدشده ایران جلوگیری کرد. از آنجایی که در کشور ما، بخش اعظمی از تولیدات داخلی سیمان صادر و عمده آن از سوی کشور عراق خریداری می‌شد، از این رو وقوع این اتفاق‌ها سبب متضرر شدن تولیدکنندگان داخلی شده است.

شایان ذکر است بازار آفریقا نیز بازار جذابی برای صادرات این محصول تلقی می‌شود اما



کشور عراق در تجارت سیمان بازار سنتی ایران به‌شمار می‌رود و به‌دلیل هم‌مرزی، بخش زیادی از سیمان ما به این کشور صادر می‌شد که البته هم‌زمان با ایران از کشورهای ترکیه و پاکستان نیز سیمان وارد می‌کرده است. این کشور علاوه بر واردات سیمان، تولید داخلی هم داشت و قبل از سرنگونی صدام که اوضاع ساخت‌وساز این کشور بهتر بود، نیاز به سیمان هم در بخش کردستان عراق و هم در بخش مرکزی به میزان زیادی وجود داشت، اما پس از پایان جنگ و بازسازی کارخانه‌ها و بهبود تولید نیز عراق با داعش روبه‌رو شد و بخش زیادی از بودجه این کشور به تامین امنیت اختصاص یافت. از سوی دیگر قیمت نفت پایین آمد و از درآمدهای عراق کاست، مجموعه این عوامل دست‌به‌دست هم دادند تا عراق به منظور حمایت از تولید داخلی، واردات سیمان را از همه جای دنیا از جمله ایران به داخل کشور خود را ممنوع کند.

شیخان خاطر نشان کرد: در حال حاضر کلینکر از ایران به عراق صادر می‌شود و سیمان هم به صورت محدود از کردستان به این کشور صادر می‌شود، اما سیاست کلی عراق بر این است که از هیچ کشوری سیمان وارد نمی‌کند. وی درباره افزایش تعرفه واردات سیمان از سوی عراق و قطع صادرات سیمان ایران به عراق اظهار کرد: افزایش تعرفه واردات مربوط به قبل از ممنوعیت ورود سیمان به عراق بود. عراق به‌دلیل اینکه قیمت عمده‌فروشی خود را در مراکز استان‌ها مشخص کند، نظارتی بر هزینه‌های حمل‌ونقل و تعرفه‌های گمرکی دارد. در همین زمینه تعرفه ایران را بالا برد تا قیمت سیمان صادر شده از ایران به آن کشور متعادل‌تر شود. ولی در حال حاضر محل توجه ما تعرفه‌ها نیستند، آنچه درباره ایران و عراق اهمیت دارد، این است که عراق برای حمایت از تولید داخلی خود واردات سیمان از همه کشورها از جمله ایران را متوقف کرده است.

می‌شود. علاوه بر این، عمده درآمد آنها که از طریق فروش نفت به‌دست می‌آید نیز کاهش یافته و به تبع فعالیت‌های عمرانی در این کشور نیز از رونق افتاده است.

کریمی پورمقدم با بیان اینکه با متوقف شدن پروژه‌های عمرانی، میزان مصرف سیمان که اساسی‌ترین کالای مصرفی فعالیت عمرانی است، کاهش می‌یابد، گفت: تا دوام این امر سبب شد تا از ورود سیمان به این کشور جلوگیری شود و به‌دنبال آن عمده تولیدات داخلی کشور ما که حول محور صادرات می‌چرخد، با یک وضعیت رکودی مواجه شود. دبیرکل اتاق مشترک ایران و عراق تصریح کرد: البته این اتفاق غیرقابل تصور نبود، چراکه برخی از کارشناسان، پیش از این، چنین شرایطی را پیش‌بینی کرده بودند.

کریمی پورمقدم عنوان کرد: این اتفاق‌ها سبب شد یک پرونده دامپینگ علیه صنعت سیمان ایران به وجود بیاید که این صنعت را به‌دلیل لطمه وارد کردن به بازار داخل کشور عراق محکوم کرده است؛ شایان ذکر است اتحادیه صنف سیمان کشور نیز باید در این زمینه به‌صورت جدی‌تر و قوی‌تر عمل می‌کرد. وی در پایان بیان کرد: باید نسبت به این امر امیدوار بود که کشور عراق با برخورداری از جمعیت ۴۰ میلیون نفری و نیاز به بازسازی پروژه‌های عمرانی، دوباره دروازه را به روی واردات سیمان ایرانی که در حال حاضر از کیفیت بالایی در منطقه برخوردار است، بگشاید. همچنین دولت ایران با ادامه رایزنی‌ها با مسئولان عراقی می‌تواند این مشکل را حل کند، البته بهبود اوضاع موجود نیازمند زمان است.

#### عراق در حمایت از تولید داخلی

درباره وضعیت پیش‌آمده برای صنعت سیمان کشور عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی کارفرمایان سیمان در گفت‌وگو با **معدن** گفت:

حاضر، سیمان با کیفیت و قیمت مناسب همانند گذشته در کشور تولید می‌شود، از این رو باید از طریق شرکت در مناقصات وارد عرصه رقابت شویم. رییس اتاق مشترک ایران و عراق در ادامه افزود: در حال حاضر دولت عراق به‌دنبال یک سرمایه‌گذاری مناسب و مقرون به‌صرفه برای سرمایه‌گذاران حوزه صنعت سیمان است، بنابراین مسئله تعرفه‌ها یکی از راهکارهایی است که می‌تواند زمینه‌ساز ایجاد مزیت باشد و بهترین راه برای صادرکنندگان، شرکت در مناقصه‌ها و این پروژه‌ها در جهت خودنمایی و ایجاد کارخانه‌های سیمان در عراق است.

به گفته وی، درباره تعرفه‌ها در حال مذاکره و انجام توافق‌هایی با مسئولان عراقی هستیم که یکی از این موارد، مسئله تعرفه‌های ترجیحی است، اما هنوز به مرحله اجرا نرسیده است. آل اسحاق در پایان بیان کرد: صندوق ضمانت صادرات می‌تواند از طریق اعطای تسهیلات این سرمایه‌گذاری‌ها را تضمین کرده و دولت نیز به‌نوبه خود موظف به حمایت از آنهاست و همان‌گونه که مشاهده شد بیشتر مشکلات بانکی اخیر از پیش‌روی صادرکنندگان برداشته شده است.

#### امید به بازگشت مجدد ایران

در همین راستا مهدی کریمی پورمقدم، دبیرکل اتاق مشترک ایران و عراق درباره ممنوعیت صادرات سیمان به این کشور اظهار کرد: در حال حاضر سیمان با کیفیت بالا و قیمت نازل در کشور تولید می‌شود و جزو صنایع صادراتی است، اما متأسفانه به تازگی شاهد ممنوعیت صادرات آن به کشور عراق بوده‌ایم. وی یکی از دلایل ممنوعیت صادرات سیمان به عراق را ناامنی داخلی این کشور برشمرد و گفت: در حال حاضر با به وجود آمدن جنگ‌های داخلی و درگیری‌های متعدد با نیروهای تکفیری داعش، عمده درآمد این کشور صرف خرید اقلام جنگی، استخدام نیروی مسلح و تجهیزات امنیتی

# معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها

ایرنا

## حادثه در کارخانه سیمان دورود منجر به مرگ یک کارگر شد

خرم آباد - ایرنا - یکی از کارگران کارخانه سیمان دورود صبح روز پنجشنبه بر اثر سوختگی ناشی از حرارت کوره واحد شماره ۳ این کارخانه جان باخت.

رئیس اداره کار تعاون و رفاه اجتماعی دورود در گفت و گو با ایرنا با اعلام این خبر گفت: این حادثه به هنگام باز کردن درب کوره واحد شماره سه کارخانه سیمان دورود به وقوع پیوست که منجر به فوت یکی از کارگران کارخانه به نام حمید رسول خانی شد. ذبیح اله سالاروند افزود: در اثر این حادثه یکی دیگر از کارگران کارخانه به نام محمد لشنی نیز دچار سوختگی شدید شد که بلافاصله به بیمارستان دورود منتقل شد.

به گفته وی بازرسی اداره کار هم اکنون در محل حادثه حضور دارند و در حال تهیه گزارش نهایی علت این حادثه هستند که متعاقبا اعلام خواهد شد.

۷۲۶۸/۶۰۶۰



یک کارشناس سیمان به فارس خبر داد

## مذاکره برای افزایش نرخ سیمان صادراتی/بررسی رشد ۲۰ درصدی قیمت سیمان در بازار عراق و

### افغانستان

یک کارشناس صنعت سیمان از انجام بررسی برای افزایش قیمت پایه سیمان صادراتی ایران خبر داد و گفت: امکان افزایش ۲۰ درصدی قیمت سیمان صادراتی به عراق و افغانستان وجود دارد.

علی محمد بد در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس با اشاره به شیب منفی تقاضای خرید سیمان در سال گذشته، اظهار داشت: با توجه به اینکه شیب منفی تقاضا به عدد به صفر رسیده و وضعیت شرکت های سیمانی بهبود یافته است، اکثر کارخانه های سیمان تخفیف های فروش محصولات خود را حذف کرده اند و در عین حال، بررسی ها برای افزایش قیمت پایه سیمان صادراتی نیز در حال انجام است. وی ادامه داد: با توجه به تصمیمات دولت، پیش بینی می شود، وضعیت تقاضا برای سیمان طی نیمه دوم امسال بهتر شود و به همین خاطر، کارخانه ها برای حذف تخفیف های فروش خود تصمیم گیری کرده اند.

این کارشناس صنعت سیمان گفت: هم اکنون قیمت سیمان در حداقل ها قرار دارد و ادامه فروش با تخفیف سیمان به ضرر کارخانه ها خواهد بود.

وی با اشاره به برگزاری جلساتی بین تولیدکنندگان سیمان برای افزایش قیمت پایه صادراتی این محصول، گفت: امکان افزایش ۲۰ درصدی قیمت سیمان صادراتی به بازار عراق فراهم است و در مورد بازار افغانستان نیز می توان افزایش ۱۹ تا ۲۰ درصدی قیمت ها را اعمال کرد.

انتهای پیام/ب

رئیس انجمن سنگ ایران:

### صادرکنندگان سنگ در ایران مشمول ۸۰ درصد مالیات می شوند

رئیس انجمن سنگ ایران گفت: در ایران صادرکنندگان سنگ ۸۰ درصد مشمول مالیات می شوند که باید برای حمایت از صادرکنندگان سنگ اقدامات و حمایت های لازم انجام شود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اراک، ابوالقاسم شفیع شفیعی ظهر امروز در همایش صادرات سنگ ایران و در شروع به کار نهمین نمایشگاه سنگ محلات اظهار داشت: در حال حاضر خام فروشی یکی از معضلات صنعت سنگ در کشور بوده این صنعت را مانند آفتی مورد تهدید قرار می دهد و سرمایه گرانبها و با ارزش این بخش را با کمترین درآمد و بیشترین زحمت به کشورهای دیگر واگذار می کند. وی افزود: به منظور افزایش درآمدهای فعالان این عرصه باید جلوی خام فروشی در کشور گرفته شود و زنجیره فرآوری محصولات در این راستا تقویت شود.

رئیس انجمن سنگ ایران تصریح کرد: به همین منظور و برای توسعه صادرات سنگ ایران باید با برنامه ریزی و هدفمند حرکت کرد چرا که سنگ ایران از نظر کیفیت و تنوع حرف نخست را در دنیا می زند و باید مسئولان امر با برنامه ریزی دقیق فضای توسعه صادرات این محصول را فراهم کنند.

شفیعی بیان کرد: در حال حاضر بالا بودن قیمت تمام شده محصولات یکی از دلایلی است که مانع حضور موفق ایران در بازارهای جهانی شده است.

وی افزود: در بسیاری از کشورها، تولیدکنندگان سنگ از ۱۰۰ درصد معافیت مالیاتی برخوردار هستند. این درحالی است که در کشور ما صادرکنندگان سنگ مشمول ۸۰ درصد مالیات می شوند و در این راستا باید در راستای حمایت از صادرکنندگان سنگ اقدامات و حمایت های لازم انجام شود.

رئیس انجمن سنگ ایران عنوان کرد: با وجود قابلیت های بالای ایران در تولید سنگ ها تزئینی متاسفانه شاهد واردات سنگ های تزئینی و ساختمانی از کشورهایی مانند ترکیه و چین هستیم که این اقدام تهدیدی جدی برای بازار سنگ ایران به شمار می رود. شفیع با اشاره به اینکه شهرستان محلات مرکز تراورتن ایران و جهان است گفت: در صورتی که تراورتن از ترکیه وارد شود نمی تواند با آن رقابت کند.

وی خاطر نشان کرد: تعداد کارگران بخش معدنی در سنگ های تزئینی ۱۲۰۰ نفر و در بخش های دیگر در سنگ آهن و غیره ۵۰۰۰ نفر مشغول به کار هستند.

رئیس انجمن سنگ ایران افزود: ایران با برخورداری از ۱۹۵۰ معدن و ۶۰۰۰ واحد سنگبری ۱۸۰ میلیون دلار صادرات دارد، همچنین از مجموع ۱۴ میلیون تن تولید سنگ، مجموع صادراتی ۵۱۶ هزار تن است که حدود ۴ درصد از کل تولید را به خود اختصاص داده است. /انتهای پیام/

رئیس اداره سنگ های تزئینی وزارت صنعت:

### صادرات سنگ تزئینی نسبت به تولید کم است / در صنعت ساختمان با رکود مواجه ایم

رئیس اداره سنگ های تزئینی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه صادرات سنگ تزئینی در مقایسه با تولید این محصول کم است، گفت: میزان تولیدات سنگ تزئینی در سال گذشته ۷۰۰ هزار تن و واردات ۵۰ هزار تن بود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از محلات، محسن گلیجانی در نهمین نمایشگاه صنعت سنگ محلات و در همایشی که با حضور رئیس نظام مهندسی کشور، رئیس انجمن سنگ و دبیر انجمن سنگ کشور، دیگر مسئولان استانی برگزار شد با اشاره به وجود یک هزار و ۹۰۰ معدن سنگ در کشور اظهار داشت: از این تعداد یک هزار و ۱۶۵ معدن در کشور فعال است.

وی با بیان اینکه با توجه به رکود صنعت ساختمان، تولید و صادرات در کشور در حال حاضر یک هزار و ۱۶۵ معدن فعال داریم، افزود: به دلیل رکود ایجاد شده در کشور مابقی معادن غیرفعال بوده و اکنون ۳۰ هزار و ۵۰۰ واحد فرآوری در کشور مشغول فعالیت بوده که از این معادن ۲۰۷ میلیون تن استخراج انجام می شود.

رئیس اداره سنگ های تزئینی وزارت صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: در کشور ۱۴ میلیون تن سنگ کوپ تولید شده که این میزان در سال گذشته ۱۶ میلیون تن بوده و با توجه به اینکه در صنعت ساختمان با رکود مواجه هستیم تولید سنگ بریده شده به ۸۰ میلیون مترمربع رسیده و این در حالی است که این میزان در سال های گذشته ۱۱۵ میلیون مترمربع بوده است.

گلیجانی ادامه داد: صادرات سنگ تزئینی در مقایسه با تولید این محصول کم بوده و در سال گذشته میزان تولیدات ۷۰۰ هزار تن و واردات آن ۵۰ هزار تن بوده است.

وی خاطرنشان کرد: برای دست یافتن به افق ۱۴۰۴ و با در نظر گرفتن تمهیدات لازم و تشکیل شورای سیاست گذاری صنعت سنگ کشور نقاط ضعف و نقاط قوت بررسی شده و در این موارد سرمایه گذاری لازم را انجام دهیم.

رئیس اداره سنگ های تزئینی وزارت صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: با توجه به اقدامات انجام شده در آموزش با همکاری سازمان صنایع کوچک دوره های آموزشی برگزار و نیازسنجی لازم در این زمینه انجام شده است.

گلیجانی ادامه داد: نیازسنجی در تعداد زیادی از صنایع بزرگ کشور انجام نشده و برای این کار و به منظور جمع بندی اعتبارات نوسازی جمع آوری شده و اجرایی شود.

انتهای پیام/



# معادن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری



سوزنا

### توافق مدیران عامل شرکت های سیمانی برای سهمیه بندی تولید

رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان گفت: همکاری خوبی وزیر مسکن و شهرسازی و مسئولان این وزارت خانه برای حل چالش های صنعت سیمان در کشور داشته اند و طبق تعهداتشان در جلسه کمیته سامان دهی وضعیت صنعت سیمان به دنبال خرید دو میلیون تن سیمان هستند.

به گزارش گروه اقتصادی آنا به نقل از اتاق تهران، محمد اتابک اظهار کرد: وزارت مسکن و شهرسازی به دنبال خرید دو میلیون تن سیمان از واحدهای تولید کننده است و مجموع مدیران عامل شرکت های سیمانی به توافق درباره سهمیه بندی تولید رسیده اند. اتابک با اشاره به اینکه برای حل چالش های صنعت سیمان اتفاق های مثبتی افتاده است، گفت: بعد از جلسه ای که با حضور معاون اول رئیس جمهوری برای حل معضلات صنعت سیمان تشکیل شد، دستور شکل گیری کمیته ای برای حل چالش های صنعت سیمان داده شد و این کمیته تشکیل شد و خدا رو شکر وزیر صنعت، معدن تجارت هم به عنوان رئیس جلسه مواردی را مشخص کرد، بخشی از کارها را انجمن برعهده قرار گرفت و بخشی هم دیگر نهادها از جمله وزارت مسکن و شهرسازی که تاکنون اقدامات مثبتی را انجام داده اند. او در ادامه به کارهایی که از سوی وزارت مسکن و شهرسازی صورت گرفته اشاره کرد و گفت: همکاری خوبی وزیر مسکن و شهرسازی و مسئولان این وزارت خانه برای حل چالش های صنعت سیمان در کشور داشته اند و طبق تعهداتشان در جلسه کمیته سامان دهی وضعیت صنعت سیمان به دنبال خرید دو میلیون تن سیمان هستند و در این رابطه مذاکراتی را نیز با سازمان برنامه درباره نحوه خرید و نحوه گرفتن وجه داشته اند.

این عضو هیات نمایندگان اتاق تهران با اشاره به اینکه اعضا صنف هم محکم پای کار آمده اند، گفت: در خود صنف هم اتفاقات مثبتی افتاده است، هم بحث ساماندهی صادرات شروع شده و قیمت ها در مرزهای مختلف در حال تعیین شدن هستند که اعلام خواهد شد. علاوه بر این مهم تر از همه اینکه برای جلوگیری از تخفیفات اضافه اقداماتی انجام شده است و در یک نشست، مجموع مدیران عامل شرکت های سیمانی تصمیم گرفتند که محکم روی این موضوع تاکید داشته باشند و حتی یک ناظر و بازرسی را تعیین کردند تا هم سهمیه هایی که مازاد بر نیاز کشور است تولید نشود و هم سهمیه بندی تولید اتفاق بیفتد.

او در ادامه گفت: مدیران عامل شرکت های سیمانی تصمیم گرفتند به میزانی که ما نیاز و قابلیت صادرات داریم تولید کنند و از دپو کردن جلوگیری شود تا شاهد از بین رفتن سرمایه های ملی نباشیم.

رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در ادامه گفت: برای ادامه این روند مثبتی که برای حل چالش های صنعت سیمان شروع شده است در جلسه بعدی کمیته سامان دهی صنعت سیمان کشور به دنبال مذاکراتی برای دریافت تسهیلات بانکی و ارزی هستیم تا انشالله بتوانیم چالش ها را برطرف کنیم.

او با بیان اینکه عزم دستگاه های اجرایی و اعضا صنف در کنار هم می تواند به حل مشکلات منجر شود، گفت: خوشبختانه شرایط بیرونی نیز امیدوار کننده است و به نظر می رسد که بازار و صنعت مسکن نیز کم، کم در حال تکان خوردن و خارج شدن از رکود است که این هم می تواند برای صنعت سیمان اتفاق بسیار مثبت و روشنی باشد.

## اشتغالزایی ۴۲ هزار نفر با سرمایه گذاری در چادرملو

نماینده مردم اردکان در مجلس از اشتغالزایی ۴۲ هزار نفر با سرمایه گذاری در شرکت چادرملوی استان یزد خبر داد. به گزارش ماین نیوز، محمدرضا تابش نماینده مردم اردکان در مجلس شورای اسلامی در جریان بازدید از شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در جمع خبرنگاران گفت: مجموعه چادرملو از موفق ترین شرکت های صنعتی و معدنی طی سالهای اخیر بوده که توانسته در روند توسعه کشور ایقایی نقش کند. این مجموعه علیرغم محدودیت مالی پروژه های خود را با استفاده از کمترین اعتبارات و تسهیلات و با خلق فرصت و موقعیت به انجام رسانده است.

وی اضافه کرد: حجم کل سرمایه گذاری شرکت چادرملو ۱۳ هزار و ۷۰۰ میلیارد تومان بوده است که این رقم با احتساب شرکت های تبعی به ۱۶ هزار و ۳۰۰ میلیارد تومان می رسد. هم چنین میزان کل اشتغال زایی در این مجموعه ۴۲ هزار نفر به شکل مستقیم و غیر مستقیم است.

رئیس فراکسیون محیط زیست مجلس با بیان اینکه مجموعه چادرملو از نظر زیست محیطی کمترین آسیب را به طبیعت وارد می کند، یادآور شد: این مجموعه از تکنولوژی پیشرفته ای استفاده می کند و موفق به کاهش ۳۰ درصدی مصرف انرژی و کاهش ۶۰ درصدی مصرف آب شده است و در کنار استفاده از انرژی های نوین اقدام به ایجاد فضای سبز کرده است.

تابش با اشاره به مشکلات بدهی گمرکی، کمبود منابع و بدهی معوقه به کارگران در مجموعه چادرملو، ثبات مدیریت تخصص گرای، علم گرای، تعهد و دلبستگی کشور را از دلایل موفقیت این مجموعه در سالهای اخیر عنوان کرد.

در ادامه محمود مصری نژاد رییس مجتمع گندله سازی چادرملو نیز در این بازدید در جمع خبرنگاران گفت: شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در گذشته یک شرکت دولتی بوده اما به مرور زمان سهام دولت کاهش پیدا کرده و اکنون متعلق به بخش خصوصی است البته به دلیل اینکه سرمایه گذار اصلی آن بانک سپه است اصطلاحاً این شرکت خصولتی به حساب می آید.

وی در پایان با بیان اینکه پروژه های این شرکت با منابع داخلی و بدون استفاده از منابع صندوق توسعه و بانک ها اجرایی شده گفت: بیشتر سرمایه گذاری های شرکت چادرملو در استان یزد انجام می شود و مردم استان از آثار مفرط ارزش افزوده آن بهره می برند.

۱۳۹۵-۶-۲۴ - ۲۲:۴۰

## شرکت های سیمانی تا ۱۵ مهر تخفیف را حذف می کنند

بیر انجمن سیمان با اعلام عملی شدن حذف تخفیف قیمت سیمان در برخی استان ها و بررسی افزایش قیمت گفت: تا ۱۵ مهر تخفیف کارخانه های سیمان حذف می شود.

به گزارش ماین نیوز، عبدالرضا شیخان با بیان اینکه آخرین قیمت مصوب برای سیمان به ۳۰ خرداد ۹۳ بر می گردد اظهار داشت: بعد از این تاریخ، به دلیل ایجاد رکود و اکت تقاضای سیمان، اکثر کارخانه ها محصول خود را با تخفیف عرضه می کردند.

وی ادامه داد: اخیراً طی هماهنگی با مدیران عامل شرکت های سیمانی به این نتیجه رسیدیم ادامه روند عرضه سیمان با تخفیف باعث تعطیلی کارخانه های سیمانی خواهد شد. به همین دلیل برای جلوگیری از تعطیلی کارخانه ها و در جهت ایجاد تعادل در عرضه و تقاضا، مقرر شد میزان تخفیف ها کاهش یابد.

۱۳۹۵-۶-۲۴ - ۲۲:۳۸



# اخبار وزارت صمت



فارس

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

## ۳ هزار میلیارد ریال مشوق صادراتی به فعالان صادراتی پرداخت می شود

وزیر صنعت، معدن و تجارت از پرداخت ۳ هزار میلیارد ریال مشوق صادراتی به فعالان صادراتی در صورت تصویب مجلس شورای اسلامی خبر داد.

به گزارش خبرگزاری فارس از اراک، محمدرضا نعمت زاده صبح امروز در دیدار با آیت الله قربانعلی دری نجف آبادی نماینده ولی فقیه در استان مرکزی اظهار کرد: در لایحه پیشنهادی دولت به مجلس پرداخت ۳ هزار میلیارد ریال مشوق مالیاتی به فعالان صادراتی درخواست شده که در صورت تصویب مجلس شورای اسلامی این مشوق ها به صادرکنندگان پرداخت خواهد شد. وی تصریح کرد: با پرداخت این مشوق خدمات ارزنده ای به فعالان صادراتی ارائه می شود که در این صورت می توان به افزایش صادرات امید بست.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر اینکه ارتقای جایگاه صادرات غیرنفتی و جلوگیری از خام فروشی نفت و معادن لازمه پیشرفت و توسعه صنعتی و رونق تولید است، خاطرنشان کرد: ساماندهی تولید و تقویت اصولی این بخش یکی از راهکارهای موثر در بهبود وضع اقتصادی کشور است که مقام معظم رهبری نیز تاکید ویژه ای بر آن دارد.

نعمت زاده افزود: ساماندهی تولید و تقویت اصولی این بخش جز با حمایت و تقویت واحدهای صنعتی و بهره گیری از ظرفیت های انسانی و امکانات موجود در بخش های دولتی و خصوصی امکان پذیر نیست.

وی ادامه داد: دولت با عزم جدی به دنبال تحقق فرامین رهبری در خصوص اقتصاد مقاومتی است، اما بنیه مالی لازم را برای انجام این کار ندارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه هم اکنون حجم بالایی از منابع کشور در پرداخت یارانه ها صرف می شود، اظهار کرد: در حال حاضر ۴۲ میلیون نفر در کشور یارانه دریافت می کنند و می توان گفت میزان پرداختی یارانه به مردم ۱.۵ برابر بودجه عمرانی کشور است و دولت چاره ای جز پرداخت ندارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت برقراری عدالت اجتماعی، کاهش مصرف انرژی، ایجاد اشتغال و صرف منابع در تولید را از مهم ترین سیاست های دولت عنوان کرد.

انتهای پیام/۳۰/۸۷۰۰۴/ر

نعمت زاده در اراک:

### پرداخت یارانه تصمیم غلطی است

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: پرداخت یارانه تصمیم غلطی است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اراک، محمدرضا نعمت زاده صبح امروز در دیدار با نماینده ولی فقیه در استان مرکزی با اشاره به ضرورت پرهیز از خام فروشی در کشور اظهار داشت: اینکه بتوانیم برای مردم کاری انجام بدهیم توفیقی بزرگی است و با توجه به تاکیدات مقام معظم رهبری باید گفت که بارها به مسئله جلوگیری از صدور مواد خام تاکید شده و باید از این مواد ایجاد ارزش افزوده داشته باشیم. وی افزود: باید از منابع موجود در کشور به بهترین نحو ممکن استفاده ببریم که در این راستا نفت و گاز باید با هدف و در راستای توسعه به مواد ارزشمندتری تبدیل شود.

نعمت زاده تصریح کرد: وضعیت خصوصی سازی در کشور رویه درستی نبوده به طوری که در ۱۰ سال اخیر بیش از ۵۵ درصد از بخشی که خصوصی سازی شده به سبب رد دیون بوده است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به موضوع پرداخت یارانه ها گفت: پرداخت یارانه تصمیم غلطی است زیرا نصف این مبلغ پرداختی می تواند به ساخت زیرساخت، صنایع، جاده سازی و مواردی از این دست کمک کند و صنعت را فعال کند. این خبر در حال بروزرسانی است...

## نعمت زاده: توسعه صنایع کوچک و متوسط کلید تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی است

خمین - ایرنا - وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: توسعه صنایع کوچک و متوسط، حمایت از حلقه‌های تکمیل‌کننده زنجیره تولید و رونق بخشی به طرح‌های نیمه‌فعال کلید تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی است.

به گزارش ایرنا، محمد رضا نعمت زاده شامگاه چهارشنبه در نشست با فعالان اقتصادی خمین، افزود: با توسعه صنایع کوچک و فعال کردن طرح‌های صنعتی نیمه‌فعال، تولید در کشور رونق می‌گیرد، اشتغال بهبود و صادرات افزایش می‌یابد.

وی اظهار کرد: اقتصاد مقاومتی راهبردی مترقی است که باید جامعه عمل بپوشد چرا که همه سیاست‌های انقلاب اسلامی به صورت منسجم در آن تجمیم شده است.

به گزارش ایرنا، وی خاطرنشان کرد: رشد شاخص‌های صادرات غیرنفتی در گرو حمایت هدفمند از صادرکننده، تسهیلگری در امور و کیفی شدن محصولات تولیدی است.

نعمت زاده با تأکید بر استمرار سیاست‌های صادراتی اظهار داشت: باید سیاست‌های صادراتی از ثبات برخوردار باشد تا صادرکننده با اطمینان خاطر بتواند به فعالیت خود بپردازد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: روند پرداخت تسهیلات بانکی برای توسعه صنایع رو به بهبودی است اگر چه برخی بانکها برای توسعه صنایع مانع تراشی می‌کنند.

وی بیان کرد: منابع بانکی باید به سمت تولید برود و اگر کارخانه‌ای توسط بانک تعطیل شود نمی‌تواند مطالبات بانک را پرداخت کند.

به گزارش ایرنا، نعمت زاده افزود: سیاست دولت تدبیر و امید در اقتصاد مقاومتی رونق تولید با جلوگیری از قاچاق کالا است چرا که ورود کالاهای خارجی در شرایطی که توان تولید داخلی وجود دارد، رکود و افزایش بیکاری را سبب می‌شود.

وی ادامه داد: در سال‌های گذشته با تحریم‌های اقتصادی مشکلات بسیاری گریبان‌گیر صنایع کشور شد و یکی از این حوزه‌ها که آسیب جدید دید صنعت سنگ کشور بود.

وی بیان کرد: سیاست دولت تدبیر و امید خروج صنعت ساختمان‌ساز سنگ کشور از رکود و حل معضلات این بخش‌ها است چرا که با رونق ساخت و ساز ضمن توسعه صنعت سنگ، ۸۰ رشته صنعتی دیگر نیز فعال می‌شود.

به گزارش ایرنا، نعمت زاده در خصوص ایجاد صنعت پتروشیمی در خمین گفت: این واحد صنعتی مادر در خمین هیچ‌گونه مشکل زیست‌محیطی ندارد و با توجه به فناوری پیشنهادی برای آن مزاحمت و آلاینده‌گی محیطی از جانب این صنعت ایجاد نخواهد شد.

وی، بر توسعه صنایع نخ خمین نیز تأکید کرد و ادامه داد: این واحد صنعتی باید با توسعه به اشتغال ۱۸۰۰ نفر برسد.

استاندار مرکزی نیز در این نشست گفت: صنعت یکی از ظرفیت‌های مهم در هر منطقه است و همه باید با همکاری و انسجام تلاش کنند تا وضعیت صنعتی خمین بهبود یابد و از این طریق مشکل بیکاری در زادگاه امام راحل رفع شود.

محمود زمانی قمی افزود: نرخ بیکاری بالای ۱۴ درصد برآزنده زادگاه امام راحل نیست و با باید در سایه ایجاد طرح‌های اشتغالزایی و فعال کردن طرح‌های نیمه‌فعال این بحران از چهره خمین زدوده شود.

وی ادامه داد: سالن مونتاژ واحد سایپا در خمین ۸۵ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و عملیات اجرایی واحد پتروشیمی خمین نیز در انتظار دریافت تاییدیه زیست‌محیطی است که به ثمر نشستن هر یک از این طرح‌ها در شرایط کنونی اشتغال این شهرستان اثرگذاری مستقیم دارد.

وی بیان کرد: مشکل آب آشامیدنی شهرستان خمین با بهره‌برداری از خط انتقال آب از سد کوچری حل شد.

نماینده مردم خمین در مجلس شورای اسلامی نیز در این نشست گفت: به ازای هر ۱۱۰۰ نفر جمعیت در خمین باید یک واحد صنعتی در این شهرستان وجود داشته باشد اما، این مهم میسر نشده است.

محمد ابراهیم رضایی افزود: توسعه صنایع در شهرستان خمین با مشکلات زیرساختی همراه است و می‌طلبد که خدمات زیرساختی به تناسب دیده شود.

وی بیان کرد: اقتصاد خمین کشاورزی محور است و می‌بایست ظرفیت‌های این شهرستان در بخش صنعت و سرمایه‌گذاری، نیز به تناسب رشد کند تا مشکلات مردم از قبیل بیکاری را پاسخگو باشد.

به گزارش ایرنا، نماینده مردم خمین در خانه ملت خاطرنشان کرد: این شهرستان به دلیل تک‌قطبی بودن در اقتصاد دچار مشکلات عدیده‌ای شده است که باید برای آن در کوتاه‌ترین زمان ممکن چاره‌سازی شود.



# بین الملل

## وضعیت نامساعد تولید فولاد در انگلستان

شاخص تولیدات صنعتی انگلیس کاهش یافته است، این موضوع حکایت از وخامت حوزه تولیدی در این کشور اروپایی دارد.

به گزارش چینلان، افت شدید تولید فولاد خام در این کشور از نبود توازن جدید در انگلستان حکایت دارد و نشان می‌دهد این کشور در حال بازگشت و افول صنعتی است.

بررسی‌ها نشان می‌دهد، در ماه ژانویه و سپس فوریه ۲۰۱۶ تولید فولاد خام انگلستان به کمترین میزان در ۷ سال گذشته رسیده اما خلاف تفکرات غالب درباره بهبود وضعیت صنایع فولادی در دورترین نقاط جهان، این بهبود در انگلستان حاصل نخواهد شد.

## افزایش صادرات سنگ آهن برزیل

در اوت سال جاری صادرات سنگ آهن برزیل ۳۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تن ثبت شد که ۱۴ درصد رشد ماهانه داشته و ۲۷ درصد نسبت به اوت ۲۰۱۵ بهبود یافت.

به گزارش ایفنا به نقل از سایت تایوانی پی‌یو، در این ماه ارزش سنگ آهن صادر شده از برزیل که ۲۶ درصد نسبت به ماه ژوئیه بالا رفته، ۱۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار بود، ولی نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۹/۳ درصد افت کرده است.

گفتنی است در ماه اوت صادرات محصولات نیمه تمام فولادی برزیل ۴۵ درصد رشد ماهانه داشته، ولی نسبت به سال قبل ۵/۷ درصد پایین آمده و به حدود ۷۵۵ هزار تن رسید.

## رشد همسوی شمش فولاد وزغال سنگ در چین

رشد قیمت زغال سنگ و کک در بازارهای جهانی دوباره شگفتی ساز شد.

به گزارش معدن ۲۴ به نقل از پلاتس، قیمت زغال سنگ فوب چین جمعه ۱۰ سپتامبر با رشد ۲ دلاری به ۱۶۹ دلار رسید. همچنین رشد قیمت این کالا فعالان بازار را غافلگیر کرده و برخی روند فعلی را غیرمنطقی می‌دانند. همچنین براساس این گزارش قیمت سنگ آهن جمعه ۱۰ سپتامبر با کاهش اندک ۰/۱ دلاری ربه‌رو شد، به طوری که قیمت سنگ آهن ۶۲ درصد استرالیا در چین حدود ۸۵/۵ دلار قیمت خورد. همچنین در همین روز روی با کاهش ۹ دلاری معادل ۲۲۹۰ دلار قیمت خورد و شمش فولاد چین هم همانند زغال سنگ با رشد همراه شد. به طوری که قیمت این کالا با رشد ۵ دلاری ۳۳۲ دلار قیمت خورد.

### افزایش تولید فولاد در چین موجب بالا رفتن قیمت‌ها شد

یکی از تحلیلگران موسسه مشاوره ای سی آر یو در این باره گفت: پیشبینی می شود به دلیل افزایش بهای فولاد و در پی آن افزایش سود استخراج کنندگان چینی، سطح تولیدات این کشور نیز رشد کند. اما انتظار می رود دولت چین برای کاهش تولیدات فولاد قوانین سختگیرانه تری را وضع کند.

به گزارش نرخ باکس و به نقل از بلومبرگ، پس از افزایش بهای فولاد، تولید فولاد چین در ماه اوت ۳۱ (روز منتهی به ۱۰ شهریور) نیز افزایش یافت. این مسئله، زنگ خطر را برای سران کشورهای جهان که در اوایل ماه جاری میلادی درخواست کردند اقداماتی برای مشکل اشباع بازار فولاد انجام شود، به صدا در خواهد آورد.

چین به عنوان بزرگترین تولیدکننده فولاد جهان، تولیدات خود در ماه اوت را به ۶۸.۵۷ تن رساند. این رقم نسبت به سال گذشته ۳ درصد، و نسبت به ماه ژوئیه ۳۱ (روز منتهی به ۱۰ مرداد) ۲۶ درصد افزایش داشته است. این در حالی است که در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی، تولید ۵۳۶.۳۲ میلیون تن فولاد به وسیله چین، نسبت به سال گذشته میلادی تنها ۰.۱ درصد کمتر بود.

گزارش‌ها درباره افزایش تولیدات فولاد چین در ماه اوت در حالی منتشر شده است که در نشست اخیر گروه ۲۰، توافقی برای ایجاد همکاری برای حل و فصل مشکل اشباع بازار فولاد حاصل شد.

یکی از تحلیلگران موسسه مشاوره ای سی آر یو در این باره گفت: پیشبینی می شود به دلیل افزایش بهای فولاد و در پی آن افزایش سود استخراج کنندگان چینی، سطح تولیدات این کشور نیز رشد کند. اما انتظار می رود دولت چین برای کاهش تولیدات فولاد قوانین سختگیرانه تری را وضع کند.

افزایش تولید فولاد به وسیله چین، بخشی از برنامه این کشور برای رشد اقتصادی بوده است. به تازگی بخش‌های دیگری از صنایع چین نیز با رشد روبرو شده اند. پیشبینی می شود تولید فولاد چین در نیمه نخست سال ۲۰۱۷ نیز روندی صعودی را تجربه کند.



## اخبار عمومی



ایران

### روحانی با پیام صلح و امنیت راهی قاره امریکا شد

جهانگیری و ولایتی، مشاور رهبر معظم انقلاب در امور بین الملل، رئیس جمهوری را بدرقه کردند

اطلاعات

دکتر صالحی در سمپوزیوم سالانه انجمن جهانی هسته‌ای:

## انرژی هسته‌ای باید زمینه همکاری کشورهای منطقه شود

\* چنانچه کاخ سفید بخواهد مسیر دیگری را در آینده طی کند، هزینه بر خواهد بود

\* ایران با هیچ نظارت یا بازرسی جدید علاوه بر بازرسی‌های مصرح در متن توافقنامه، موافقت نخواهد کرد

\* صالحی با فیلیپ هاموند وزیر دارایی انگلیس درباره ضرورت رفع موانع بانکی با ایران گفتگو کرد

\* رئیس سازمان انرژی اتمی در بروکسل با «فدریکا موگرینی» مسئول سیاست خارجی اتحادیه اروپا دیدار و درباره مشکلات پولی و بانکی گفتگو کرد

\* آماده همکاری با کشورهای منطقه برای توسعه انرژی هسته‌ای هستیم

\* سرمایه‌گذاری بر روی نیروگاه‌های کوچک تا ۱۰۰ مگاوات را به عنوان اولویت‌های کشور در حال اجرا داریم

\* ایران بنا به توصیه مقام معظم رهبری، برجام را نقض نخواهد کرد

\* توقع داریم طرف مقابل هرچه سریعتر به تعهداتش در حوزه رفع تحریم‌ها عمل کند

\* برجام یک مساله شخصی نیست و رئیس جمهوری آینده آمریکا باید طبق ضوابط و تعهدات بین‌المللی عمل کند

ایران

بیانیه مشترک امریکا، فرانسه، انگلیس، چین و روسیه:

## پایبند تعهدات خود در «برجام» هستیم

اجرای موفقیت آمیز برجام به ایران این امکان را می دهد که از حق خود جهت استفاده از انرژی هسته ای برای مقاصد صلح آمیز بهره مند شود

اطلاعات

در واکنش به تلاش تفرقه افکنانه دشمن

## سرلشکر سلیمانی: تا آخر عمر سرباز خواهم بود

\* فرمانده نیروی قدس سپاه: مردم عزیز ایران به اظهارات تفرقه افکنانه دشمنان  
اعتنان نکنند

\* حقیر سرباز صفر ولایت و نظام جمهوری اسلامی و ملت شجاع و عزیزتر از جانم بوده و  
انشاءالله با استعانت از خدای سبحان تا آخر عمر در همین جایگاه «سربازی» خواهم بود

اطلاعات

## وزیر نیرو: خشکسالی های اخیر ناشی از گازهای گلخانه ای است

\* وزیر نیرو: ایران باید \* یکی از مهمترین مفاد \* سدر و دبار با ظرفیت  
۴ درصد از گازهای گلخانه ای معاهده پاریس استفاده ۲۰۰ میلیون مترمکعب  
را کاهش دهد \* کشورها از انرژی های آبگیری شد  
تجدیدپذیر است

ایران

پاسخ مطهری به نماینده دامغان:

## خطاها به صورت آشکار گفته شود تا تکرار نشود

ما با این تیپ دوستان در اصل دفاع از انقلاب مشترکیم ولی در نحوه دفاع اختلاف داریم

سُورَةُ

سخنگوی فراکسیون امید:

## مرتضوی عذرخواهی نکرده، اعتراف کرده

ایران

آیت‌الله خاتمی خطیب جمعه تهران:

تصمیم درباره «اف‌ای‌تی‌اف» با شورای عالی امنیت است نه نماز جمعه

اعتراض

محمد رضا شجریان پس از یک دوره درمانی به کشور بازگشت

## استاد به میهن باز آمد

ایران

تساوی کسل‌کننده سرخابی‌ها

## «شهر آورد» هیاهویی برای هیچ

بازی ضعیف استقلال و پرسپولیس، هیچکس را راضی نکرد

اعتراض

هیلاری کلینتون:

شلیک به قایق‌های ایرانی سبب جنگ می‌شود



### خوشحالی «نتانیاهو» از حج نرفتن ایرانیان

بنیامین نتانیاهو نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی در گفت‌وگو با روزنامه «Times of Israel» گفت: ما خوشحالی خود را از حضور نداشتن حجاج ایرانی در حج پنهان نمی‌کنیم. امیدوارم در سایه سیاست جدید عربستان، صلح و سازش میان «اسرائیل» و کشورهای عربی برقرار شود. به گزارش تابناک، وی افزوده است: فراخوانی با نام «حج، پیام صلح» که از سوی عربستان ایجاد شده است، می‌تواند گامی عملی برای زنده کردن صلح جهانی میان اسلام و سایر ادیان، بویژه یهودیت باشد و زودی به صلح میان «اسرائیل» و کشورهای اسلامی بینجامد! یقین داریم مانع اصلی صلح در خاورمیانه در دهه‌های اخیر، ایران بوده است. حج، عبادت و رفتاری متمدنانه است و نباید به شعارهای سیاسی و طایفه‌گرایانه آلوده شود. اختلاف‌هایی با عربستان داریم، اما در سایه سیاست جدید عربستان می‌توان آن را حل کرد. از سوی دیگر روزنامه «هاآرتص» با انتقاد از مخالفت‌های نتانیاهو با برجام، نوشت: تلاش‌های دولت نتانیاهو برای کارشکنی در سیاست کاخ سفید در مورد توافق هسته‌ای با ایران غرامتی ۷ میلیارد دلاری برای اسرائیل داشت، چرا که بودجه کمک مالی آمریکا به اسرائیل از ۴۵ میلیارد دلار به ۳۸ میلیارد دلار کاهش یافت. این روزنامه تلاش‌های نخست‌وزیر اسرائیل را در جهت مخالفت با توافق برجام شرم‌آور خواند.

### انتقاد «کلیتون» از سخنان ضد ایرانی «ترامپ»

نامزد حزب دموکرات آمریکا برای انتخابات ریاست جمهوری از سخنان دونالد ترامپ در مورد لزوم شلیک به قایق‌های ایرانی در صورت نزدیک شدن به ناوهای آمریکایی بشدت انتقاد کرد. به گزارش ایسنا، هیلاری کلیتون ضمن انتقاد از مواضع نامعقول ترامپ در این باره گفت: ترامپ می‌گوید اگر نیروهای کشوری دیگر فقط به ناوهای آمریکایی نزدیک شود باید به آنها حمله و آنها را از صحنه روزگار محو کنیم. او افزود: او (ترامپ) با چنین مواضعی جنگ دیگری را برای آمریکا ایجاد خواهد کرد.

### مطهری: خطاها باید آشکار گفته شود

نایب رئیس مجلس در متن جوابیه خود به حسن بیگی نماینده دامغان نوشت: «ما با این تپ، دوستان در اصل دفاع از انقلاب مشترکیم ولی در نحوه دفاع اختلاف داریم. برخی از اینها اصلا معتقد به خطا در جمهوری اسلامی نیستند و یک وجود ملکوتی برای نظام قائلند برخی دیگر معتقد به خطا هستند اما می‌گویند نباید به صورت آشکار گفته شود چون موجب تضعیف نظام است.» به گزارش ایسنا، علی مطهری افزود: امثال من می‌گوییم باید خطاها به صورت آشکار گفته شود تا تکرار نشود و نظام اصلاح گردد و به نظر من راه درست همین است مگر مواردی که با اقدام پنهان اصلاح می‌شود که بسیار اندک است.

### شکایت شرکت نفت از وکیل بابک زنجانی

شرکت نفت از رسول کوهپایه‌زاده وکیل مدافع بابک زنجانی به اتهام تشریح آکاذیب به دادسرای فرهنگ و رسانه شکایت کرد. به گزارش فارس، کوهپایه‌زاده با اعلام این که شکایت شرکت نفت علیه من تحت عنوان تشریح آکاذیب است، گفت: حالا من هم به تکلیف قانونی خودم عمل کرده و به وکالت از موکلمم از وزارت نفت شکایت می‌کنم.



بنیامین نتانیاهو گفت: «ما خوشحالی خود را از عدم حضور حجاج ایرانی در حج پنهان نمی‌کنیم.» نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی در گفت‌وگو با روزنامه «Times of Israel» ابراز امیدواری کرد در سایه سیاست جدید عربستان، صلح و سازش میان «اسرائیل» و کشورهای عربی برقرار شود. به گزارش پایگاه خبری شبکه العالم، نتانیاهو افزود: «حج، عبادت و رفتاری متمدنانه است و نباید به شعارهای سیاسی و طایفه‌گرایانه آلوده شود.»

سعد حریری رئیس جریان «المستقبل» لبنان می‌گوید «جنگ سیاسی و رسانه‌ای ایران علیه عربستان امنیت منطقه را تهدید می‌کند.» به گزارش شبکه «ال بی بی سی» وی مواضع ضد سعودی اخیر مقامات ایرانی را «خطرناک» دانست و گفت: «چنین مواضعی منجر به ایجاد فتنه و تهدید امنیت در منطقه می‌شود.» سعد حریری، با اشاره به انتشار یادداشت وزیر امور خارجه ایران در روزنامه «نیویورک تایمز» افزود: «ظریف با استفاده از رسانه آمریکایی، دولت و ملت آمریکا را علیه عربستان می‌شوراند. از منابر شیطان بزرگ از دید مسئولان ایرانی برای ارائه نظرات شیطانی استفاده شده است.»

آمنه، زائر ۴۵ ساله مصری در هنگام رمی جمره عقبه در منا به جای شیطان، با عبارات تندی فردی که معلوم نبود کیست را لعن می‌کرد و به او ناسزا می‌گفت. به نوشته روزنامه عکاظ، وی در جواب کسانی که از او پرسیدند از چه کسی ناراحت است، سکوت کرد ولی یکی از نزدیکانش گفت این خانم از همسرش ناراحت است و چون شوهرش او را اذیت می‌کند، به حج آمده تا از شر او خلاص شود.

مردی که برای گروه تروریستی القاعده نیرو جذب می‌کرد، به یک پژوهشگر ضد افراط‌گرایی تبدیل و در دانشگاه جرج واشنگتن مشغول کار شد. جسی نورتون، در سال ۱۳۸۹ پس از فرار به مغرب دستگیر و یکسال و نیم قبل از زندان آزاد شد. به گزارش «المرصد» وی که به دلیل تهدید کردن یک کاربکاتوریست به قتل در آمریکا دستگیر شده بود، در دوران بازداشت، اطلاعات فرهنگی و ارتباطات گسترده او توجه اف بی آی را جلب کرد و به همکاری دو طرف انجامید و همین امر موجب کاهش مدت زندان وی از یازده و نیم سال به چهار سال شد و اکنون در برنامه «مبارزه با افراط‌گرایی» با دانشگاه جرج واشنگتن همکاری می‌کند. تریفور آرنسون نویسنده کتاب «کارگاه ترس؛ پشت پرده جنگ ساختگی اف بی آی با تروریسم» مدعی است نورتون جاسوس اف بی آی بوده و با یک داستان سرنانی به دانشگاه معرفی شده است.

## انعکاس

- **مشرق نوشت:** ابراهیم الامین سردبیر روزنامه الاخبار لبنان در مقاله‌ای نوشت: احمد داوود اوغلو نخست وزیر سابق ترکیه قبل از اینکه نخست وزیر را برانجام دهد خواست اردوغان کنار بگذارد به همراه ها کان فیدان رئیس سرویس های اطلاعاتی این کشور به مسکو و تهران سفر کرد. محور گفتگوهای آنها مشخص بود: مابه دنبال راه حل بحران در سوریه مبتنی بر حفظ منافع خود هستیم و دیگر به باقی ماندن یا کناره گیری بشار اسد اهمیتی نمی دهیم، امانمی خواهیم بیش از این وارد بحران سوریه شویم.
  - **نامه نیوز مدعی شد:** حمید بقایی در کانال خود نوشت: با مشایبه درباره مصاحبه منتسب به وی در برخی سایت ها صحبت کردم. ایشان گفتند اصلا مصاحبه ای نداشته است. بیشتر
- مصاحبه ای از مشایبه منتشر شده بود که وی در پاسخ به این پرسش که «از برنامه آقای احمدی نژاد برای ریاست جمهوری سال ۹۶ خبر دارید؟» گفته بود: آقای احمدی نژاد هم هیچ برنامه ای برای این انتخابات ندارد در این دوره نامزد نمی شود.
- **عصر ایران خبر داد:** سعودی ها به جنجال سازی خود علیه ورزش ایران هم چنان ادامه می دهند و این بار از نوشته «خلیج همیشه فارس» بر روی لباس و وسایل اعضای کاروان ایران در پارالمپیک خشمگین شده اند. به گزارش یورو اسپورت، کمیته ملی المپیک عربستان اعلام کرد که اعتراض رسمی خود را به رفتار های تحریک آمیز کاروان ایران به کمیته عالی برگزاری رقابت های المپیک ارائه داده است.

## شنیده‌ها

### پاسخ امام جمعه تهران به نوبخت

شنیده شد که سیداحمد خاتمی خطیب این هفته نماز جمعه تهران، با اشاره به فرارسیدن عید غدیر اظهار داشت: این روز تجلی بیعت با امامت است و ولایت فقیه ما قطرهای از دریای ناپیدا کرانه امامت است. خطیب نماز جمعه تهران گفت: درست است که تصمیم گیرنده نهایی درباره «FATF» شورای امنیت است، ولی قبل از اینکه به مرحله نهایی برسد آقایان اجازه نقد و بررسی آن را بدهند.

### محکومیت هدایت آقای به ۲ سال زندان

شنیده شد که هدایت آقای به ۲ سال حبس قطعی محکوم شد. مشرق نوشت: هدایت آقای که پیش از این در جریان ۸۸ به جرم اخلال در نظم عمومی همچنین تحریک و تشویق مردم به شورش و فعالیت تبلیغی علیه نظام جمهوری اسلامی به پنج سال حبس تعلیقی محکوم شده بود؛ پس از گذراندن بخشی از دوران محکومیت خود به دو سال حبس قطعی محکوم شد. هدایت آقای سال ۱۳۳۷ در فسا متولد و در دوره سوم مجلس شورای اسلامی به عنوان نماینده شهرستان انتخاب شد. وی عضو شورای مرکزی حزب کارگزاران سازندگی است.

### یک پیشنهاد برای روزهای تعطیل

شنیده شد که سخنگوی کمیسیون حقوقی و قضائی مجلس پیشنهاد داد که

تعطیلات آخر هفته در سازمان میراث فرهنگی و گردشگری و مراکز گردشگری وابسته به جای پنجشنبه و جمعه به جمعه و شنبه تغییر کند تا آمادگی پذیرایی از گردشگران را داشته باشند. حجت الاسلام والمسلمین حسن نوروزی گفت: از آنجا که تعطیلات آخر هفته گردشگران خارجی شنبه و یکشنبه است و معمولاً در این روزها به ایران سفر می کنند بهتر است تعطیلات آخر هفته در سازمان میراث فرهنگی و گردشگری و مراکز گردشگری وابسته نیز به روزهای جمعه و شنبه تغییر کند.

### دیدار چندساعته مرتضوی و احمدی نژاد

شنیده شد که سعید مرتضوی، دادستان برکنار شده تهران، که این روزها یک پای ثابت دادگاه های کهریزک و تامین اجتماعی است، بعد از انتشار نامه اعلام شرمندگی و تاسف از جنایت کهریزک که واکنش های زیادی را به دنبال داشته، در خیابان مقدس اردبیلی به دفتر محمود احمدی نژاد واقع در ولنجک سر زده و چند ساعتی را آنجا گذراند. تابناک نوشت: تصاویر منتشر شده نشان می دهد سعید مرتضوی با خودرو «سفیدرنگ» «هیوندای - سوناتا» با «شماره رند» و مشخص آن، که در تصاویر دیگری مالکیت آن به آقای مرتضوی مسلم شده است، به دفتر محمود احمدی نژاد رفته و چند ساعتی نیز در آنجا توقف داشته است.



سایه روشن

سردار قاسم سلیمانی: سرباز ولایت می مانم

به دنبال فضا سازی های رسانه ای و عملیات روانی هفته های اخیر رسانه های بیگانه و نیز برخی مقامات آمریکایی، سردار سر لشکر حاج قاسم سلیمانی، فرمانده نیروی قدس سپاه پاسداران انقلاب اسلامی بیانیه ای صادر کرد.

به گزارش سپاه نیوز، سردار سلیمانی در بخشی از بیانیه خود آورده است: در پاسخ به اظهارات تفرقه افکنانه اخیر دشمن و مطالبی که حول آن بیان و القامی شود، عرض می کنم جبهه دشمنان انقلاب و نظام مقدس جمهوری اسلامی، سخنان خود را همواره با هدف تفرقه و ایجاد تقابل بین صفوف متحد و یکپارچه مردم انقلابی و رشید بیان می کنند؛ لذا هیچ گاه نباید به آن توجه و اعتنایی کرد.

فرمانده نیروی قدس سپاه افزوده است: حقیر، سرباز صفر ولایت و نظام جمهوری اسلامی و ملت شجاع و عزیز تر از جانم بوده و ان شاء الله با استعانت از خدای سبحان تا آخر عمر در همین جایگاه «سربازی» خواهم بود.

سردار سلیمانی تاکید کرده است: از همه برادران و خواهران عزیزم خواهشمندم با بی اعتنایی به اظهارات فریبکارانه و تفرقه افکنانه دشمنان اجازه ندهند وقت ارزشمند خدمتگزاران این ملت، صرف اهداف و مقاصد شوم دشمنان شود.

تمجید ضرغامی از بیانیه سردار



پس از انتشار بیانیه فرمانده نیروی قدس سپاه، مهندس عزت الله ضرغامی، رئیس پیشین سازمان صدا و سیما، مطلبی در این باره با عنوان «نمره بیست سردار!» در صفحه اینستاگرام خود منتشر کرد.

ضرغامی در این مطلب نوشته است: هفته گذشته پس از مدت ها، جلسه مفصل و خوبی با سردار داشتم. احضار کرده بود! به او گفتم برای سربازی در

ماموریت های سپاه قدس آماده هر نوع همکاری هستیم، البته در عرصه ای که تخصص آن را دارم.

حاج قاسم سلیمانی را دشمنان بهتر از ما می شناسند. اظهارات تفرقه انگیز مقامات آمریکایی و فضا سازی رسانه ای آنان بر همین اساس است.

بیانیه کوتاه، پرمعنا، صادقانه و پاورقی سردار، آنان را ناامید و سرفکننده کرد. او در چه «سرباز ولایت» را برای خود، بالاترین می داند. آفرین! نمره بیست سردار، برای همیشه تاریخ خواهد ماند، ان شاء الله. او بر قلب های ملت ایران و مردم مظلوم، ستم دیده و آزادیخواه منطقه و جهان حکومت می کند.

اجازه نقد و بررسی درباره FATF داده شود



خطیب جمعه تهران با اشاره به بدعهدی ذاتی دشمنان در تجربه برجام گفت: شورای عالی امنیت ملی در صورت لطمه به استقلال کشور، قاطعانه موضوع FATF یا تفاهم نامه با کارگروه ویژه مالی را رد کند.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، حجت الاسلام والمسلمین سیداحمد خاتمی در خطبه دوم نماز جمعه تهران، تصمیم گیری نهایی درباره قرارداد FATF را با شورای عالی امنیت ملی دانست و در عین حال با تاکید بر نقش روشنگرانه نمازهای جمعه گفت: باید اجازه نقد و بررسی این موضوع داده شود.

انتقاد کلیتون از موضعگیری ترامپ درباره ایران

هیلاری کلیتون، نامزد حزب دموکرات در انتخابات ریاست جمهوری آمریکا، موضعگیری دونالد ترامپ از حزب جمهوریخواه را درباره مواجهه قایق های نیروی دریایی سپاه پاسداران جمهوری اسلامی و ناوهای آمریکایی در خلیج فارس مورد انتقاد قرار داد. به گزارش بی بی سی فارسی، کلیتون در واکنش به اظهار نظر ترامپ که گفته بود باید به ناوهای آمریکایی، اجازه شلیک به قایق های سپاه پاسداران داده شود، وی را توپخانه هرز توصیف و اظهار کرد: او به همین سادگی، باعث شروع جنگ می شود.

بیدار و بتهان

## بیانیه ستاد حقوق بشر در خصوص اظهارات کمیسر عالی حقوق بشر

ستاد حقوق بشر قوه قضاییه در خصوص اظهارات کمیسر عالی حقوق بشر سازمان ملل درباره ایران واکنش نشان داد. به گزارش ایسنا، ستاد حقوق بشر جمهوری اسلامی ایران در اطلاعیهای با اظهار تاسف و تعجب از اظهارات نادرست و ادعاهای غیر واقعی کمیسر عالی حقوق بشر در جریان اجلاس سی و سوم شورای حقوق بشر مطالبی را عنوان کرد که به شرح ذیل است: ۱- سیاست اصولی جمهوری اسلامی ایران در حوزه حقوق بشر، ضمن پایبندی و احترام به تعهدات بین المللی پذیرفته شده خویش، مبتنی بر شفافیت و تعامل سازنده و منطقی بوده و هست. ۲- ضمن رد ادعای ناصحیح در خصوص عدم تعامل با دفتر کمیسر عالی، لازم به ذکر است حداقل از سال ۲۰۱۳ به این سو، تعاملات زیر انجام شده است: - دعوت رسمی مکرر از کمیسر عالی سابق و فعلی برای سفر به جمهوری اسلامی ایران - انجام چهار دور گفت و گو فیما بین هیات جمهوری اسلامی ایران و مقامات دفتر کمیسر عالی در دپارتمان های مختلف (منطقه های، زنان، کودکان، اقلیت ها، یو پی آر، رویه های ویژه، نهادهای مبتنی بر معاهدات) - انجام دو دور دیدار دبیر ستاد حقوق بشر جمهوری اسلامی ایران و کمیسر عالی - انجام یک دور دیدار وزیر امور خارجه جمهوری اسلامی ایران و کمیسر عالی ۳- از طرف دیگر، در پاسخ به پیشنهاد کمیسر عالی حقوق بشر در اوایل سال ۲۰۱۶ برای اعزام هیاتی از دفتر کمیسر عالی به جمهوری اسلامی ایران با هدف تداوم تعاملات و تبیین حوزه های همکاری، ایران کتباً ضمن استقبال از پذیرش این هیات، پیشنهاد نمود تا دفتر کمیسر عالی در مشورت با نمایندگان دایم جمهوری اسلامی ایران در ژنو، تاریخ مناسب و مورد توافق طرفین

را برای انجام سفر اعلام نماید که متأسفانه تاکنون هیچ پاسخ و واکنشی از سوی این دفتر واصل نگردیده است. ۴- اصولاً به کارگیری واژه «دسترسی» در تعاملات حقوق بشری و درون ساز و کارهای بین المللی حقوق بشری، صحیح نیست. ۵- در خصوص ادعای نادیده گرفتن پیشنهادات دفتر کمیسر عالی برای همکاری فنی، ضمن رد کامل این ادعای نادرست، نکات زیر را یادآور می شود: - موضوعات همکاری فنی اصولاً با توافق کشور ذی ربط و دفتر کمیسر عالی و بر مبنای نیاز کشور مربوطه تعیین و توافق می شوند. - هیات های جمهوری اسلامی ایران در جریان چهار دور گفت و گو با مقامات دفتر کمیسر عالی، طیفی از موضوعات را برای تعامل و همکاری فنی پیشنهاد نمودند، ضمن اینکه موضوع یا موضوعات مطرح دیگر نیز مستثنی نگردیدند. از این رو، موجب تاسف است که کمیسر عالی و همکاران ایشان که در جریان این مباحث قرار دارند، کاملاً نسبت به این سابقه اظهار بی اطلاعی می کنند. ۶- در خصوص ادعای امتناع از همکاری با گزارشگر ویژه کشوری نیز لازم به ذکر است که با وجود موضع اصولی جمهوری اسلامی ایران در رد مکانیسم گزارشگری کشوری، تاکنون همکاری های مختلفی با این مکانیسم به عمل آمده است، از جمله: پاسخ به مکاتبات متعدد گزارشگر، دیدارهای متعدد و مستمر نمایندگان دایم جمهوری اسلامی ایران در نیویورک و ژنو و انجام دو دور گفت و گوی تخصصی و فنی هیات های اعزامی جمهوری اسلامی ایران به اجلاس های شورای حقوق بشر با گزارشگر از سپتامبر ۲۰۱۴ به این سو. در همین چارچوب، لازم به توضیح است که جمهوری اسلامی ایران در سال ۲۰۱۵ از دو گزارشگر ویژه موضوعی نیز برای بازدید از ایران دعوت به عمل آورده است که تاکنون بر نامه آنها ارایه نشده است. ۷- در مورد سایر ادعاها و اتهامات مندرج در اظهارات کمیسر عالی نیز از آنجا که جمهوری اسلامی ایران مکرراً و به طور تفصیلی به آنها پاسخ داده است، از تکرار مجدد آنها خودداری می شود.



## خبر ویژه

که به فتح مکه انجامید، این سوال مطرح شده است که چرا به جای پاسخ دندان شکن به عهدشکنی دشمن، دولت به سراغ قراردادهای بانکی و نفتی و ... رفته است؟ و تأکید شده است که پیش بینی رهبری محقق شد و «دستاوردهای اصلی و مهم این خسارت محض همین شد که همه بیدار دلان بفهمند آمریکا قابل اعتماد نیست.

در قسمت دیگری از نامه با انتقاد از یکی کردن برجام با صلح امام حسن (ع)، تأکید شده است که صلح امام حسن بر خلاف خواست آن حضرت بود و از سوی مردم به حضرت تحمیل شد و مردم نیز به اهداف خود نرسیدند. در پایان نامه نیز با بیان هدف قرآن کریم از صلح اصیل که در چارچوب برائت از دشمنان است و دولت‌های مستکبر را بر سر دوراهی نابودی یا تسلیم در برابر حق خواهد گذاشت، تأکید شده است که قرآن کریم ما را مکلف کرده است که مستضعفان دنیا را نجات دهیم، نگارندگان ضمن انتقاد از پیشنهاد مرتضی جوادی برای تدریس صلح حدیبیه در دانشگاه وزارت امور خارجه، با استناد به سخنان رهبر انقلاب تأکید کردند کسانی که دنبال مذاکره با آمریکا هستند یا غیرت ندارند یا القیای سیاست را بلد نیستند و اجازه مذاکره از طرف ایشان برای آموزش القیای سیاست به غیورانی سیاست بوده است. در انتها نیز با بیان اینکه حوزه اجازه تحریف حقیقت‌های قرآنی و تاریخ صدر اسلام را به کسی نمی‌دهد، مرتضی جوادی به مناظره و بحث علمی دعوت شده است.

به گزارش رجا، حجت‌الاسلام مرتضی جوادی در نامه خود با مثبت ارزیابی کردن آثار و پیامدهای داخلی و خارجی قرارداد برجام، بر ضرورت استفاده از آموزه‌های قرارداد صلح حدیبیه در معاهدات بین‌المللی تأکید کرده بود، و برجام را یکی از بهترین صورت‌های ممکن انعقاد پیمان صلح خوانده بود.

### جروزالم پست: همکاری روسیه با ایران ضد منافع اسرائیل است

روزنامه جروزالم پست نوشت: همکاری نظامی ایران و روسیه، ضد منافع اسرائیل است.

این روزنامه صهیونیستی با اشاره به همکاری نظامی ایران و روسیه نوشت: هر چند گفته شد که عملیات روسیه از همدان پایان گرفته اما روابط تهران و مسکو طی پنج سال گذشته به شکل قابل توجهی گسترش یافته است. این همکاری نظامی، منافع اسرائیل را به خطر می‌اندازد.

جروزالم پست در تحلیلی با عنوان «نقطه عطف روسیه و ایران» می‌نویسد: پرواز بمبافکن‌های روسیه از پایگاه شکاری همدان بیش از هر چیز دلایل عملیاتی داشته است؛ بمبافکن‌های گول آسای دوربرد «توپولف ۲۲»، اگر برای حمله به نیروهای مخالف «بشار اسد» در سوریه از پایگاه خود در «موزدوک» در اوستیای شمالی در جنوب روسیه استفاده کنند تنها می‌توانند ۵ تا ۸ تن بمب حمل کنند، اما در صورت حمله از پایگاه همدان وزن بمب‌ها می‌تواند تا

### قیاس مضحک برجام با صلح حدیبیه!

جمعی از حوزویان در واکنش به نامه مرتضی جوادی - فرزند علامه جوادی آملی حفظه الله- به ظریف، نامه‌ای سرگشاده منتشر کردند و وی را به مناظره علمی فراخواندند. در این نامه ضمن انتقاد از مقایسه غلط صلح حدیبیه با برجام، به جنبه‌های مهم تفاوت میان این دو اشاره شده است. در ابتدای نامه تأکید شده است: و تلخ‌تر از زهر این است که نقشه دشمن را همان حوزه علمیه بخواهد تکمیل کند، هیئات! حوزه از خود دفاع می‌کند، خدا از حوزه دفاع می‌کند (إن الله يدافع عن الذين آمنوا) (۳۸ حج). هنگامی که نامه حجت‌الاسلام والمسلمین شیخ مرتضی جوادی در یکسالگی برجام را خواندیم، به غیرتمان برخورد.

در این نامه ضمن پرداختن به مقایسه غلط صلح حدیبیه با برجام در نامه مرتضی جوادی، به جنبه‌های مهم تفاوت میان صلح حدیبیه با موافقت‌نامه برجام اشاره شده است. نویسندگان تفاوت برجام با صلح حدیبیه را از جنبه‌های مختلف تفاوت ذاتی، تفاوت علت، تفاوت موضع، تفاوت موقعیت، تفاوت محتوا بررسی کرده‌اند، و از تشبیه برجام به صلح امام حسن نیز انتقاد کرده‌اند.

در این نامه که با استناد به قرآن کریم و سیره و تاریخ اسلام و سخنان مسئولان به نگارش درآمده است، تأکید شده است که جنگ و صلح هر دو در قرآن کریم مطرح شده است اما نباید در مصداق‌یابی صلح مورد تأیید اسلام دچار انحراف شد.

نویسندگان با تأکید بر تفاوت ذاتی برجام با صلح حدیبیه، این را که کسانی به جای پیگیری برداشته شدن تحریم‌ها در برجام آن را صلحنامه با دشمن جلوه دهند پاک کردن صورت مسئله خوانده‌اند. در این نامه بیان شده است که علت صلح حدیبیه آماده کردن زمینه تبرد با دشمن بوده است در حالی که برجام از نظر مذاکره‌کنندگان و حامیان ایشان مذاکره‌ای برد-برد با شیطان بزرگ نامیده شده است.

در ادامه با بررسی تفاوت موقعیت و موضع مسلمانان در صلح حدیبیه با موضع و موقعیت ملت ایران هنگام امضای برجام، و توضیح اینکه صلح حدیبیه از موضع و دست بالای مسلمانان انجام شد و در صورت درگیری پیروزی حتمی بود، این نکته مطرح شده است که مذاکره‌کنندگانی که از آمریکا و ایستادگی در مقابل دشمن هراس دارند از موضع ضعف و با دست بسته برجام را امضا کرده‌اند. در این نامه یادآوری شده است که صلح حدیبیه در موقعیت هجومی و پس از بیرون آمدن اسلام از لاک دفاعی پذیرفته شده است، در حالی که برجام در موقعیت دفاعی و در ازای عقب‌نشینی‌های فراوان امضا شد.

در بخش‌های بعدی نامه به تفاوت محتوا و نتیجه برجام با صلح حدیبیه پرداخته شده است. نگارندگان با اشاره به مفاد صلحنامه حدیبیه و اینکه به سود مشرکان نبود، بر نقطه‌های ابهام و ضعف‌های ساختاری برجام و انتقادهای جدی به آن در کمیسیون برجام مجلس نهم و رسانه‌ها تأکید کرده‌اند. همچنین ضمن بررسی واکنش پیغمبر اکرم (ص) به نقض حدیبیه

روزنامه آرمان ۲۵ اردیبهشت ماه سال جاری میزگردی را با حضور صادق زیباکلام ترتیب داد. زیباکلام در آن میزگرد گفت: «شاید بهتر باشد که روحانی اعلام کند که من رسالتی داشتم به نام برجام که آن را انجام دادم. بنابراین در تکلیفی که مردم بر عهده من گذاشتند موفق بودم و دیگر علاقه‌ای به کاندیدا شدن ندارم» و در مقابل سعید حجاریان چند روزی پس از آن در گفت‌وگویی با خبرگزاری ایرنا گفت: «اصلاح‌طلبان از روحانی عبور کنند؟! بعد به کجا بروند؟ مگر کسی غیر از او را دارند؟ در این وضعیت آشفته مگر غیر از روحانی شخصی را دارند که بخواد برجام را پیگیری کند؟ این حتما به ضرر اصلاح‌طلبان تمام می‌شود.»

### انتقاد از قراردادی که منعقد نشده است!

وزیر صنعت، معدن و تجارت با انتقاد از اقدام وزارت راه مبنی بر انعقاد قرارداد خرید ۵۰۰۰ واگن با روسیه اعلام کرد که روی ریل می‌ایستد و از ورود ۵۰۰۰ واگن باری به کشور جلوگیری خواهد کرد! این انتقاد نعمت‌زاده در حالی است که وزارت متبوع وی در چند ماه گذشته، چندین و چند قرارداد همکاری با طرف‌های اروپایی بست که از جمله پر حاشیه‌ترین آنها، قرارداد با پژو سیتروئن بود و حالا معلوم نیست این انتقاد، به خاطر اصل واردات واگن است یا به خاطر عدم انعقاد قرارداد با اروپایی‌ها!!!

اما ظاهراً وزیر صنعت از چیزی انتقاد می‌کند که وجود خارجی ندارد! چرا که ساعتی پس از این اظهارات، معاون وزیر راه و شهرسازی با ابراز تعجب از طرح چنین ادعایی در پاسخ به این سؤال خبرگزاری فارس که آیا قرار است واگن‌های باری از کشور روسیه خریداری و وارد ایران شود، اظهار داشت: «اصلاً راجع به منبع خبر خرید ۵ هزار واگن روسی و واردات آن به ایران اطلاعی نداریم و این فقط یک شایعه است! وی ادامه داد: از حدود ۶ ماه پیش چنین شایعه‌ای شد که ایران قرار است ۵ هزار واگن روسی از شرکت روسی خریداری کند که از طرف یکی از همین شرکت‌های روسیه‌ای مطرح شد، در حالی که این خبر را راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران تکذیب می‌کند. معاون امور ناوگان راه‌آهن ادامه داد: تنها پروژه‌ای که قرار است در قالب آن ۵ هزار واگن باری ساخته شود، ساخت این واگن‌ها توسط واگن‌سازی ایرانی است که همه در داخل و با مشارکت سه واگن‌ساز پارس، کوثر و فولاد درخشان اجرا خواهد شد.

احمدی بیان کرد: همه این ۵ هزار دستگاه واگن باری توسط واگن‌سازان داخلی ساخته می‌شود، اما منابع مالی توسط کشور روسیه تأمین خواهد شد. و برخی قطعات که تأمین آنها در داخل توجیه اقتصادی ندارد، نظیر ترمز و چرخ محور توسط همین واگن‌سازان داخلی از روسیه خریداری می‌شود و تحت لیسانس روسیه خواهد بود.

معاون امور ناوگان راه‌آهن با تأکید بر اینکه پروژه واردات واگن از روسیه نداریم، ادعاهای وزیر صنعت را در خصوص خرید واگن از روسیه تکذیب کرد و گفت: از اولین دستگاه واگن این پروژه ۵ هزار واگنی تا آخرین دستگاه همه در داخل ساخته می‌شود.

احمدی گفت: در حالی که توزیع ظرفیت ساخت این واگن‌ها از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت انجام شده است، تعجب می‌کنیم که چرا وزیر صنعت در مورد واردات واگن از کشور روسیه صحبت می‌کند.

اظهارات معاون وزیر راه و تضاد آن با سخنان نعمت‌زاده، گویای آن است که ظاهراً در دولت، وزرا هم از برنامه‌ها و پروژه‌ها اطلاع چندانی ندارند و براساس شنیده‌ها اظهار نظر می‌کنند!

۲۲ تن افزایش بیاید. جت‌های جنگی «سوخوی ۳۴» هم بدون سوخت‌گیری در بین راه اساساً نمی‌توانند از روسیه به سوریه برسند.

این امر می‌تواند نتیجه فشارهای تهران بر مسکو باشد. هر چند گفته شد که عملیات روسیه از همدان عجلتا پایان گرفته، اما روابط تهران و مسکو طی پنج سال گذشته به شکل قابل توجهی گسترش یافته است. دو کشور به آمریکا پیام تشکیل یک ائتلاف نظامی منطقه‌ای قدرتمند را می‌فرستند. «ولادمیر پوتین» پاییز امسال بار دیگر به ایران سفر می‌کند.

روزنامه صهیونیستی خاطرنشان کرد: مقام‌های آمریکا سعی کردند نشان دهند که از تمایل روسیه برای استفاده از پایگاه هوایی ایران برای حمله به سوریه اطلاع داشتند، اگر چه برای آنها روشن نبود این اتفاق چه موقع رخ خواهد داد. جروزالم پست تأکید کرد: در نگاهی وسیع‌تر همکاری نظامی ایران و روسیه در تضاد با منافع اسرائیل خواهد بود. ایران مدت‌ها است در پی خرید عمده تسلیحاتی از روسیه است.

### با دست پس می‌زنند و با پا پیش می‌کشند!

در حالی که برخی از افراد مطرح جبهه اصلاحات به صراحت بر سهم‌خواهی خود از دولت تأکید کرده و در این زمینه حتی تا مرز تهدید دولت روحانی نیز پیش رفته بودند، مرتضی مبلغ معاون سیاسی وزیر کشور دولت اصلاحات در گفت‌وگو با تابناک در این مورد گفته است: «اصلاح‌طلبان البته به خوبی اشراف داشتند که دولت آقای روحانی میراث‌دار چه شرایط مخاطره‌آمیزی بود و به همین دلیل حتی با وجود اینکه در رای بالای ۱۸ میلیونی اش نقش مهمی داشتند، سهم خواهی نکردند تا رئیس‌جمهور و دولتمردانش بتوانند در فضایی امن به ترمیم جراحات‌های کشور بپردازند.» اظهارات مبلغ در حالی است که پیش از این منتجب‌نیا قائم مقام حزب اعتماد ملی حمایت از روحانی در انتخابات آتی را مشروط به دریافت سهم از او دانسته بود و یا مهدی آیتی از فعالان اصلاح‌طلب در آغاز مرداد ماه گذشته گفته بود: «اصلاح‌طلبان اگر سهم‌خواهی کردند حق آنهاست چون در جبهه اصلی حمایت از روحانی بودند.» مرتضی مبلغ اما در نهایت دل‌کنند از سهم‌خواهی را بر نمی‌تابد و تلویحاً در بخشی از اظهاراتش به دولت توصیه می‌کند تا مدیران مناسب‌تری را (بخوانید مدیران همسو با طیف اصلاح طلب) در آستانه انتخابات برگزیند: «نکته مهم هم این است که دولت با بسیج تمام قدرت خود و البته جابه‌جایی برخی از مدیرانش، فعالیت مناسب‌تری در مسیر خدمت‌رسانی داشته باشد تا از این طریق در ماه‌های منتهی به انتخابات «بهبودی شرایط» برای مردم ملموس شود.»

وی در پاسخ به سؤالی در این باره که «به نظر می‌رسد اینکه اصلاح‌طلبان از روحانی حمایت کرده‌اند تا حدود زیادی باعث شده که هیچ نقدی را به دولت نداشته باشند؟» بیان کرده است: «اصلاً اصلاح‌طلبان در دولت‌های هفتم و هشتم هم که رئیس‌جمهور چهره خاص اصلاح‌طلبی بود هم ایرادات را طرح می‌کردند. نقد، جزئی لاینفک از ذات سیاست است که البته گروهی نقد را با تخریب اشتباه می‌گیرند.»

حالا آنکه در مواردی مانند فیش‌های نجومی و مدیران اشرافی و یا قراردادهایی مانند FATF کاملاً در مقام دفاع از مدیران نجومی‌یگر وارد شده و هیچ نقدی به دولت وارد نکرده و آنجا که دیگر راهی برای دفاع نماند از ابزار «میراث دولت قبل است» استفاده کردند.

گفتنی است که پیش از این نیز جنگ زرگری «عبور از روحانی» به عنوان موضوع توسط رسانه‌های مدعی اصلاح‌طلبی مطرح شد و سپس همین رسانه‌ها چنان که گویی با حمله‌ای از جناح مقابل! مواجه شده‌اند در مقام پاسخ به آن برآمدند.