



## شنبه

۱ اردیبهشت ۱۳۹۷

۴ شعبان ۱۴۳۹

۲۱ آوریل ۲۰۱۸

### مشکلات حوزه اکتشاف

ماین نیوز / راضیه لک: کمبود بودجه؛ مشکل اصلی  
عدم توسعه اکتشافات معدنی در کشور / ص ۳۶

### تعطیلی معادن کوچک

ایسنا / معاون خانه معدن مطرح کرد: احتمال  
تعطیلی نیمی از معادن کوچک / ص ۲۹

### فراخوان اکتشافی

آرمان اقتصادی / ۹ منتخب بلوک های اکتشافی  
جازموریان مشخص شد / ص ۲۵



وزارت صنعت، معدن و تجارت  
۸۸۸۲۰۰۵۸  
جمهوری اسلامی ایران



- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۱۰
- اخبار اختصاصی..... ۱۲
- اخبار ویژه..... ۱۳
- اخبار انتقادی..... ۱۴
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۱۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۲۵
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۳۴
- اخبار وزارت صمت..... ۳۸
- اخبار بین الملل..... ۴۲
- اخبار عمومی..... ۴۷



# ایران

خجسته میلاد عباس ابن علی حضرت ابوالفضل (ع)  
باب الحوائج و روز جانباز گرامی باد

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

مسئول بیست و چهارم - شماره ۶۷۵  
شماره ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ - ۳۳ شماره ۱۳۹۹  
۴۴ صفحه - استان تهران و البرز - ۵۰۰ تومان  
سایر استان ها - ۳۰۰ تومان  
Saturday - 21 Apr. 2018 - No. 6760



2411200075190001  
ISSN 2411-2000



گفت و گو با  
علیرضا جهانبخش  
ستاره ایرانی  
فوتبال اروپا  
۲۳

خواسته وزارت راه و شهرسازی  
در دستور کار شورای پول و اعتبار قرار گرفت  
جزئیات پیشنهاد وام ۲۰۰ میلیونی  
به خانه اولی ها

سیاستمداران ارشد اروپا در واکنش به احتمال خروج واشنگتن از توافق هسته‌ای موضع گرفتند

## هشدار اروپا به ترامپ

« ۵۰۰ نماینده پارلمان های انگلیس، آلمان و فرانسه در نامه‌ای نسبت به لغو برجام آمریکا هشدار دادند - مرکل و مکرون از اجماع رهبران اروپا برای حفظ و تداوم توافق هسته‌ای با ایران خبر دادند

می‌کند. هشدار دادند تا بگذارند برین معطلی بودن برجام نیز از جمله دلایلی است که طرف‌های اروپایی به عنوان قوی‌ترین دلیل دفاع از آن تا بگذارند بر ضرورت تمدن آمریکا در برجام مطرح کرده‌اند. فدریکا موگرتسی رئیس سیاست خارجی اتحادیه اروپا هم گفته است. هشدار است. برجام یک قطعنامه

روایت کرده است. سرانجام در این واکنش به احتمال خروج واشنگتن از توافق هسته‌ای با آمریکا، رهبران اروپایی در نامه‌ای به ترامپ هشدار دادند که اگر آمریکا از برجام خارج شود، اتحادیه اروپا با تمام توان در کنار سایر اعضای سازمان ملل متحد ایستاده و با آمریکا مقابله خواهد کرد.



### اراده‌هایی که جانمانندند

صفحات ویژه «ایران»  
در پاسداشت روز جانباز

صفحات ۱۶، ۱۴، ۱۱

### موج محکومیت علیه مأمور متخلف

« ایران » از برخورد مأمور گشت ارشاد با دختر جوان و واکنش‌های گسترده به آن گزارش می‌دهد

### لحظه‌ای که چهره زندگی سوخت

« گزارش از چگونگی مواجهه قربانیان اسیدپاشی با زندگی جدیدشان

وارد کنندگان خودرو در واکنش به بازار بلا تکلیف ارز ندهند خودرونی فروشی



### ضیافت سالانه سینماگران ایران و جهان

سی و ششمین دوره جشنواره بین المللی فیلم فجر آغاز شد

۲۳

# همیشه ایرانی

میلاد حضرت ابوالفضل را تبریک می‌گوییم

HAMSHAHRI - ISSN 1735-6386 - Vol.26 - No.7364 - SAT - APR.21 - 2018

شنبه ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷، شنبان ۱۲۲۲، سال ۱۳۹۷ شمسی، شماره ۷۳۶۴، صفحه ۱، تهران، انتشارات ماهنامه همیشه ایرانی



### زندگی

گوپینامه دارم  
اما براندگی بلد نیستیم  
گزارش مهدی مشهوری  
از مقاصد گوپینامه زندگی



### بازار

سکون در بازار  
پول‌های آهنی  
گزارش مهدی از بازار آهن تهران



### آشنایی

سوز زمین معاصی  
در سوله تهران  
آشنایی با کربلای معلی  
چهارمین هفته پایتخت تخیلی  
بخت‌بازان در خدمت



### حوادث

سرایدار سارق  
عاشق دلار و بور و بود  
سرپرست بانک پارسیک  
مسئول بانک پارسیک  
دور از چشم بانک پارسیک  
خانه‌های آنها مسرک می‌کنند  
پول‌هایشان را سرقت می‌کرد  
در جریان یکی از سرقت‌های یافت  
پدافندی مردی به سرقت‌ها می‌رفت



هفته‌های ورزشی  
ونکراوت  
آشنایی با ورزشکاران

## آستانه تحمل جامعه در وضعیت هشدار

مهرشهری پس از بروز واکنش‌های مختلف به بودی رفتار مأمور گشت ارشاد با یک خانم، دعوا و مشاجره نمایندگان با وزیر بهداشت و رئیس کل بانک مرکزی. حمله جوان معترض به خودروی نماینده مجلس، آتش‌زدن قهوه‌خانه‌ای در آهواز و... این موضوع را در گفت‌وگو با کارشناسان و جامعه‌شناسان به بحث گذاشتیم که چرا آستانه تحمل جامعه در معضلات و مسائل اجتماعی پایین آمده است؟

### فردا به کیسه‌های پلاستیکی «نه» می‌گوییم

گزارشی از برنامه‌های روز جهانی زمین پاک در تهران



### کوبای بعد از کاسترو در مدار اصلاحات

رئیس‌جمهور جدید کوبا از حفظ اصول انقلابی و حرکت به سمت اصلاحات در این کشور خبر داد



### سربازی که تنهایی وزیر شد

گفت و گو با بهرام مفوضدلو شطرنج باز ۱۷ ساله‌ای که با هزینه شخصی در مسابقات مسترز شارجه شرکت کرد و قهرمان شد

### افزایش حقوق بازنشستگان و مستمری بگیران

به گفته وزیر امور خارجه، حقوق بازنشستگان و حداقلی‌ترین حقوق ۱۵ درصد افزایش می‌یابد. طوسی، وزیر امور خارجه، کار و رفاه اجتماعی اعلام این خبر گفت. حداقلی‌ترین حقوق بازنشستگان سیزده تا نهمین سال گذشته ۵۰ درصد افزایش خواهد داشت. او افزود، برای سایر سطوح معین حقوق بگیران و شغلان، شیوه محاسبات تغییر می‌کند.

### عدم استقبال کولبرها از پوله‌وری

گزارش مهرشهری از تعطیلی بازارچه‌های مرزی غرب کشور در گفت‌وگو با سه کولبر

### چند روزی معصومه است که...

بازارچه‌های مرزی در مناطق غربی کشور در اعتراض به بسته شدن مرزهای مرزی کولبران تعطیل شده. به گزارش مهرشهری، بسته شدن مرزهای ایران باقی در حالی مایه اعتراض کولبران است. کولبران استان‌های کرمانشاه و کردستان شده کولبران و مردم این نواحی نیز با آن همراه شده‌اند که برخی معترضین آن را دولت عراق معرفی می‌کنند و برخی هم دولت را ملحق بستن مرزها می‌نامند.

فرخنده ولادت با سعادت مظفر تام وفاداری و جوانمردی، آئینه درخشان آب و ادب و عرفان، قامت رشید ایستادگی و استقامت، ماه بنی هاشم، باب الحوائج، حضرت ابا الفضل العباس (ع) و روزگرمی جانان، مبارک باد

خداحافظی خاندان کاسترو با قدرت در کوبا پس از ۶۰ سال

رانول کاسترو با رأی مجمع ملی کوبا رسماً ریاست جمهوری را به میگوئل دیزان کانتال معاون ۵۷ ساله رئیس جمهوری واگذار کرد

# اطلاعات

خسارت سنگین برف و سرمای بی سابقه به باغات کشور

معاون باغبانی وزارت جهاد کشاورزی خسارت باغدارانی که بیمه نبودند از بودجه ستاد بحران استثنایاً بپردازد

روند شهرنشینی در ۳ دهه اخیر بسیار شتابان بوده است

معاون وزیر راه و شهرسازی، جمعیت شهری کشور بر طبق آخرین سرشماری به ۷۴ درصد رسیده است شهرهای جدید در برابر حواشی شرایط مناسبی ندارند

وزیر بهداشت: دچار کثرت صاحب مدرکان بیسواد شده ایم دکتر هاشمی: این افراد در آینده مسئولیت می‌گیرند و موجب ناکارآمدی نظام مدیریتی کشور می‌شوند

## هشدار ۵۰۰ نماینده پارلمان انگلیس فرانسه و آلمان به آمریکا درباره خروج از برجام



۲ شهید در چهارمین راهپیمایی «جمعه شهدا و اسرای فلسطین»

این نمایندگان از برنامه جامع اقدام مشترک به عنوان «کشایشی عمده» که پس از ۱۳ سال تلاش‌های دیپلماتیک مشترک به دست آمده است یاد کرد

پایه‌گذاری در محاسره تنویش در محاسره تنویش کلام سعیدی در درس زندگی است

اعتقاد ETEMAD Sat 01 21 Apr 2018 | vol.15 | No. 4069 | 16 Pages | 20000 Rials



گفت‌وگو با معصومه ابتکار گشت ارشاد؟ رییس جمهوری تفاوت نیست باید باب گفت‌وگو بین نسلی گشوده شود

سر مقاله لزوم رفتار محترمانه مسن منتقد رفتارها و برخوردهای خشن با دختران و زنان مسنم به نظرم اینگونه برخوردها باعث نمی‌شود که زنان به جرات روی بیاورند

«اعتماد» از گلاب‌های مردمی گزارش می‌دهد به شیوه اعتراض

«اعتماد» نتایج پژوهش حسن درگاهی را درباره آینده اقتصاد ایران منتشر کرد دو تصویر از ایران ۱۴۰۰ هشدار به تورم ۱۳/۵ درصدی و نرخ بیکاری ۱۶/۳ درصدی

چهارشنبه میلاد حضرت ابوالفضل العباس (ع) را تبریک می‌گوییم

شماره اول اردیبهشت ۱۳۹۷ | شماره ۱۳۳۳ | سال چهارم | شماره ۱۷۴ | ۱۶ صفحه | قیمت: ۳۰۰۰ تومان | ۱۳۹۷ | ۱۶ | ۱۳۳۳ | ۱۷۴ | ۱۶ | ۳۰۰۰ | ۱۳۹۷ | ۱۶ | ۱۳۳۳ | ۱۷۴ | ۱۶ | ۳۰۰۰

WWW.TAADOLNEWS.PAPER.IR

دختر | تاریخچه | ۱۳۹۷ | ۱۶ | ۱۳۳۳ | ۱۷۴ | ۱۶ | ۳۰۰۰ | ۱۳۹۷ | ۱۶ | ۱۳۳۳ | ۱۷۴ | ۱۶ | ۳۰۰۰

«تعادل» کاهش حدود ۴۰ درصدی معاملات مسکن تهران را بررسی می‌کند

**راز ریزش معاملات ملک در فروردین ۹۷**

**تعادل**

نیاز اقتصاد ایران

وزیر اقتصاد در نشست با کمیسیون اقتصادی مجلس و ستاد اقتصاد مقاومتی کرمان:

**اجازه خروج ارز از کشور داده نمی‌شود**

**اقتصاد سیاسی نرخ ارز و نتولیرالیسم وطنی**

اصول سلطنتی

ایران در پیچ قرن اخیر با مرزهای تجاری خارجی بافت و در نتیجه موضوع قدرت پول داخلی ابرخ ارز در برابر پول‌های کشورهای شرف تجاری مطرح شده است. در دوران صفویه به تفریح افزایش قدرت پول ملی و در اواخر آن سقوط (با ادکته شدن آن بر سه عیار طلا و برقر پول متهی به سال ۱۲۵۷، در مجموع افزایش پول ملی نسبت به حتی افزایش یافت بر اساس داده‌های رسمی بانک مرکزی نرخ برابری ریال در برابر دلار ۷۶ سال‌های ۱۳۳۸ تا ۱۳۵۶ از ۲۶ ریال به ۷۰ ریال تزل پیدا کرد...

با اعمال «ضریب متمم» تعرفه‌ای از سوی عراق، روابط تجاری ایران با این کشور کمرنگ شده است

**چالش تجاری همسایه‌ها**

تا اطلاع ثانویه طبق دستور بانک مرکزی هیچ گونه خرید و فروش ارزی انجام نمی‌شود

گزارش میدانی «تعادل» از مراکز خرید و فروش ارز نشان می‌دهد

**قیمت گذاری دلار در سراهی اریل، سلیمانیه و هرات**

**سرمایه**

یادزر چالش ارزی چیست؟

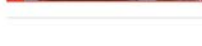
یک ماه از سال جدید گذشت و دولت کماکان با چالش ارزی روبروست. حضور هر روز وزیر اقتصاد در کمیسیون اقتصادی مجلس نشان از ابعاد این چالش می‌دهد و آن طور که از شواهد پیداست اکثر این موضوع مهر نشود... حل کردن آن جای خود، بدون شک گسترده آن در تمام حوزه‌های غیراقتصادی ام از فرهنگ سیاسی و اجتماعی سبب خواهد افتاد. هنوز چالش ارزی خود را در موضوعات اجتماعی و فرهنگی نشان داده و بدون شک دولت خود دنبال آن است که آثار آن روی این بخش‌ها هویدا نشود. شاید در راستای این سیاست است که هر روز سه‌ویان دولتی تهرانی از پرداخت مالیات‌ها و غیره امتناع می‌کنند و به قیمت اعلام شده تثبیت می‌نهند...

**گزارش**

لطفا به صادرکنندگان کاری نداشته باشید

فروردین ۹۷ بیش از ۳۰۰ میلیارد دلار از ارز باقی مانده است. تاریخ اقتصاد ایران در ۴ دهه گذشته است. در حالی که تمام توجه‌ها هنوز به نرخ ارز و این‌نامه‌هاست. آثار آن در اقتصاد در حال نمودار شدن است. مسئله هنگرولادی تاچر که به کار می‌رود ۶۴ سال است که صادرات انجام می‌دهد و برای نخستین بار در فروردین ۹۷ زبان کردهام و به همین دلیل تصمیم به توقف صادرات گرفت. بر اساس همین اتفاقات همین صادرکنندگان نمونه نشست اضطراری خود را با حضور جسی از صادرکنندگان نمونه سلیمانیه می‌کنند. شورای تجاری اسلامی، نماینده بانک مرکزی و نمایندگان شرکت‌های صادراتی و مرتبط با دولت و صادرات برگزار کرد.

**کره‌شمالی از غیرهستهای شدن می‌گوید**



**اولتیماتوم ارزی تمام شد**

فرصت امروز: اردیبهشت، ماه مهمی در اقتصاد ایران است. چنانچه ۲۲ اردیبهشت، آخرین موعد تمدید تعلیق تحریم‌های هسته‌ای ایران از سوی رئیس‌جمهور آمریکا است و دونالد ترامپ هشدار داده که اگر آنچه او آن را توافق توافق برجام می‌داند رخ نشود، دیگر...

روزنامه مدیریسی - اقتصادی

**فرصت امروز**

برای کسب و کار آفرینی

شنبه اول اردیبهشت ۱۳۹۷

Sat. 21 Apr 2018

شماره ۱۳۳۳ - سال چهارم

شماره ۱۰۴ - ۱۶ صفحه - ۲۰۰۰۰ ریال

ولادت حضرت ابوالفضل (ع) مبارک

جزییات گزارش «پایه مالی» صندوق بین‌المللی پول

**حال و آینده اقتصاد ایران**

صندوق بین‌المللی پول سالانه دو بار در ماه‌های آوریل و اکتبر (فروردین و مهر) اقدام به انتشار گزارش «پایه مالی» می‌کند و در این گزارش به بررسی عملکرد مالی دولت‌ها در ۱۸۹ کشور عضو می‌پردازد. این نهاد جهانی در این گزارش «پایه مالی» که روز چهارشنبه هفته گذشته منتشر شد، از روند افزایشی نسبت بودجه عمومی دولت ایران به تولید ناخالص داخلی این کشور طی سال‌های آتی خبر داد و پیش‌بینی کرد که کسری بودجه...

پیمان بسیاری ارزی این‌بار معجزه می‌کند؟

**احیای یک سیاست اقتصادی قدیمی**

**مدیریت و کسب و کار**

- چرا کارمندان انگیزه‌شان را از دست می‌دهند؟
- راه‌های کسب و کارهای کوچک‌تر کم‌های نیکوکارانه
- ۴ مدیر که از شام خود پیروی کردند و پیروز شدند
- ۱۲ راهکار جذب مشتری در سال ۲۰۱۸
- ویرترین داروخانه سوئدی جایی برای نورد رمانی
- امید به زندگی تبلیغات

علی بابا سرانجام به سلطه آمازون در تجارت الکترونیک خاتمه داد

**یادداشت**

اقدام عملیاتی دولت برای ارز بدون نوسان

حمید حاج اسماعیلی کارشناس بازار کار

بر اساس فرآیند منطقی در مورد تثبیت نرخ ارز، دولت قرار بود مطابق برنامه‌ای که در نظر گرفته بود، نرخ ارز را تک‌نرخ کند اما این اتفاق نیفتاد. در سال‌های اخیر دولت و بانک مرکزی با ایجاد نتاب نرخ ارز در بازار کشور، به دنبال متعادل کردن وضعیت بازار و همسان‌سازی ارز بوده‌اند که به دلایل متعدد، این برنامه قبیل صورت گرفته جدی، از منطقی‌تر و اقتصادی‌تر باید دنبال و اجرا می‌شد. نوسانات نرخ ارز در اواخر سال ۹۶ افزایش چشمگیری یافت و دولت نتوانست با این مسئله به صورت منطقی برخورد کند و ادامه این شرایط در سال ۹۷ سبب شد تا دولت با سیاست دستوری کنترل نرخ ارز، نسبت به یکسان‌سازی آن و تک‌نرخ‌سازی کردن ارز اقدام کند که این اقدام متفاوت از تصمیمات و وعده‌های قبلی دولت در مورد تثبیت نرخ ارز است. بنابراین نمی‌توان در مورد...

**معاون آخوندی: آینده بازار مسکن چه خواهد بود؟**

ولادت با سعادت باب‌الحوالح حضرت ابوالفضل (ع) و روز جامان را تبریک می‌گوییم

# جام جم

www.jamejamonline.ir

پرنده فرمینگ - انجمنی مح ایران - صفحه ۱۰۰۰۰ تهران و شیراز - شماره ۱۳۹۷ - شماره ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ - شماره ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ - شماره ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ - شماره ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷

جام جم اما و اگرها درباره طرح «سامانه ثبت حقوق مدیران دولتی» را بررسی می‌کند

## شفافیت در ابهام

۴

بررسی اهداف و چشم‌اندازهای مسابقات بین‌المللی قرآن در گفت‌وگو با جام جم در دبیر کمیته برگزاری

### به سوی چهره‌سازی قرآنی

۲۵ سال حضور مداوم برای برگزاری مسابقات قرآنی انگلیس تا این روزها هم اهمیت ویژه‌ای برای دولستان و فعالان قرآنی پیدا کند و هم اعتباری برای جمهوری اسلامی ایران باشد. حالا چه چندی زود است که تهران میزبان مسابقات بین‌المللی قرآن کریم است. مسابقاتی که حالا ۱۲ حضور ۲۸۰ کشور در ۲۸۰ کشور و ۸۶ کشور برگزار می‌شود. کنش‌های نیز کمیته برگزاری این مسابقات کوه‌آین نامی است. جهت اطلاع و آشنایی بیشتر با مسابقات بین‌المللی قرآن کریم تاکنون ۳۲ دوره از این مسابقات برگزار شده‌اند. در حالی است که در اولین دوره این مسابقات فقط ۱۱ کشور حضور داشتند.

۱۲

جام جم از زبانی ۵۰ هنرمند و ورزشکار درباره برنامه‌های نوروزی صداوسیما را منتشر کرد

## ۵۰ چهره؛ ۵۰ رای

۱۷

۱۴	به بیان روز جهانی زمین پاک <b>به زمین پلاستیکی نزدیک می‌شوید!</b>	۱۵	کرکشی از پریمان‌های طرح حصارکشی بیل ترخی اصفهان <b>تدبیر فازی برای سی‌وسه‌پل!</b>	۱۶	کرکشی جام جم از نخستین المپیاد بین‌المللی نانو در تهران <b>نانوذرات در خدمت ابرچالش‌ها</b>	۱۷	من و جنبش‌های ایران دوم بهار <b>عصبانی‌ها و خجالتی‌ها در راه اکران</b>
----	--	----	--	----	---	----	---

### سالروز ولادت قمر بنی هاشم و مظهر وفاداری، حضرت ابوالفضل العباس علیه‌السلام و روز جانباز مبارکباد



جانسازان حماسه آفرین که پرچم پرافتخار «لا اله الا الله» را بر فراز کشور عزیز به اهتزاز در آورده‌اند و با خون و توان خود شرافت انسانی ملت بزرگ را بیمه نمودند.

حضرت امام خمینی قدس سره الشریف  
سرخه امام - جلد ۱۲ - صفحه ۲۹

# جمهوری اسلامی

شنبه ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ - ۱۲۹۶ - ۱۲۹۶ - ۲۱ آوریل ۲۰۱۸ - شماره ۱۱۲۵ - سال سی و نهم - صفحه ۱۶ - ۵۰۰ تومان

مناقصات عمومی: اذان ظهر ۱۳/۲ - اذان مغرب ۲۰/۱ - اذان صبح ۵/۵ - طبع کتاب ۶/۷۱

## برنامه‌های نوزده‌گانه اقتصادی صندوق نانشستگی کشوری اعلام شد

برنامه‌های نوزده‌گانه اقتصادی صندوق نانشستگی کشوری طی دستورالعملی خطاب به مدیرعامل صندوق بازنشستگی اعلام شد. مدیرعامل صندوق بازنشستگی صندوق را در سال جاری اطلاع کرد.

۲۸

لاریجانی در سفر به کلمبیا: **تجار ایران و سریلانکا به سمت گسترش روابط صنعتی حرکت کنند**

رئیس مجلس شورای اسلامی بر نقش انبوهی از تجارت ایران و سریلانکا در گسترش ارتباطات تجاری تأکید کرد و گفت: تاجران و سرمایه‌گذاران دو کشور باید از حوزه‌های به سمت گسترش روابط صنعتی و خدماتی این دو کشور حرکت کنند.

۲۸

دفاع جاناته بک **خاتم دکتر ایروانی از نام خلیج فارس در امارات**

۱۳

وزیر اقتصاد: **اجازه خروج ارز از کشور را نخواهیم داد**

وزیر امور اقتصادی و دارایی گفت: اجازه نخواهیم داد ارز از کشور خارج شود و به کوه‌های سلامت‌گازی نخواهیم کرد که واحدهای تولیدی از آن به کشور وارد کنند.

۱۳

وزیر خارجه اسبق انگلیس: **لندن طی ۱۰۰ سال گذشته در امور ایران دخالت داشته است**

۳۸

## نامه ۵۰۰ نماینده مجالس اروپا به کنگره آمریکا برای وادار کردن ترامپ به ماندن در برجام

دکتر عرفاجی: تصور این که ایران در هر شرایطی به برجام متعهد می‌ماند، اشتباهی بزرگ است

دکتر عرفاجی: تصور این که ایران در هر شرایطی به برجام متعهد می‌ماند، اشتباهی بزرگ است



هزاران نفر برای جشن میلاد امام حسین (ع) جشن‌های اعیاد شعبانیه در سراسر کشور آغاز شد

۱۴

دست رد اتحادیه اروپا به سینه ترامپ: اروپایی‌ها در پایان اجلاس توکیو امیورک:

در برجام می‌مانیم

بیش از ۵۰۰ قانونگذار از کشورهای آلمان، انگلیس و فرانسه در برنامهای مشترک از آمریکا خواسته‌اند تا از برنامه جامع اقدام مشترک خارج نشود.

۲۸

در پدیده سیاه به مناسبت روز پاسدار مطرح شد: **امنیت بزرگترین نعمت و مزیت ایران در مقایسه با سایر کشورهای است**

۲۸

تصمیمات ضد اشتغال

بسم الله الرحمن الرحیم در این ولادت گرامیترین تولد می‌توانیم که حقوق کارگران و فلسفه بنا ساز و فلسفه آنها برای تأمین اقتصاد زندگی معمولی با توجه به شرایط کنونی، کافی

۱۶

سالی بیست و ششم شماره ۶۲۲۵ شنبه ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ ۲۴ شعبان ۱۳۹۷ ۲۱ آپریل ۲۰۱۸ ۱۲ صفحه تک شماره ۱۰۰۰۰ ریال

# جهان اقتصاد

نخستین روزنامه اقتصادی ایران

سازمان چاپ و انتشارات: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۸، طبقه ۱۸، تلفن: ۰۲۱۸۶۸۷۰۰۰۰

پول: ۲۲۰۰۰ ریال | روزنامه: ۲۲۰۰۰ ریال | پستی: ۶۶۷۵۰

پخش در تهران: ۲۲۰۰۰ ریال | پخش در سایر شهرها: ۲۴۰۰۰ ریال

سازمان چاپ و انتشارات: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۸، طبقه ۱۸، تلفن: ۰۲۱۸۶۸۷۰۰۰۰

پول: ۲۲۰۰۰ ریال | روزنامه: ۲۲۰۰۰ ریال | پستی: ۶۶۷۵۰

پخش در تهران: ۲۲۰۰۰ ریال | پخش در سایر شهرها: ۲۴۰۰۰ ریال

در نشست صادرکنندگان نمونه و پرتو کشور در خصوص تصمیمات ارزی دولت مطرح شد:

## دولت یا بیماری ارزی را نشناخته یا نسخه اشتباه پیچیده

از همین صفحه

**سرساز**

**آخرین صورت حساب سعید مرتضوی**

نام: سعید مرتضوی  
ناقص: ناصر زاکری  
ناقص: ناصر زاکری (zakeri@jahanonline.com)

رئیس هیئت مدیره را تصور کنید که کارت اعتباری بانک را گم کرده باشد و باید به دسترس به رمزشروع به برداشت پول از حسابان کرده است با سرعت اقدام به انتقال کارت می کند اما طمأنینه این کار قدری طول می کشد در این فاصله او از حسابان برداشت می کند و خبر آن از طریق پیامک برایش می رسد با دریافت هر پیامک که اشتباهی به برداشت از حساب یا غیره از طرف شخص ناشناسی وارد شده می کشد این آخرین موردی است تا برداشت دیگری اتفاق نیفتاده کارت ابطال شود!

سعید مرتضوی قاضی محترم دادستان عالی رییس و رئیس پرحرفه مسئول تأسیس انجمنی چین و رئیس برای کشورمان ایجاد کرده است او مقام ویژه ایجابی کنشده است نهادهای رسمی را به سفره می گرد و هر بار آرزوی می کشد تا این یکی آخرین مورد باشد.

نام سعید مرتضوی به عنوان قاضی دادگاه مطوعات در دوران دولت هفتم بر سر زبان افتاد او با ترفند گسترده مطوعات و ایجاد مطبوعات جدید برای روزنامه نگاران معروف چندین همان ایم ششایدانی برقیته او سست شده گویا در فروردین ۹۵ ۷۰ پرونده ای غیراحتمالی داشته و حتی نسبت به وزارت بهداشت ایستادگی می کرد چه فرستادند و چه نامشروعی در هفته قبل باقی بود که مرتضوی وی دست کشورمان گذاشت او که مرحوم در از حمایت جدید همکارانش بود حتی آرم نمیدید درباره می کشد خود و برطرف کردن شهادت قضایی کشد!



**فرهاد مومنی در نشست اقتصاد سیاسی بهار عربی، پویایی ها و چالش ها مطرح کرد:**

**افزایش بنیه فکری و اجرایی دولت عامل کاهش ناپایداری سیاسی**

**۲ | سیاست**

ظرفیغ:

ایران در برجام و بیرون از برجام  
انتخاب های گسترده ای برای اقدام دارد

محمدجواد ظریف وزیر امور خارجه کنشروان پس از ورود به بیروت در جمع خبرنگاران و در پاسخ به این سؤال که اگر آمریکا از برجام خارج شود اولین واکنش ایران چه خواهد بود؟ گفت: جمهوری اسلامی ایران حتما براساس منافع عمل می کند، ایران در برجام و بیرون از برجام انتخاب های گسترده ای برای اقدام دارد.

**۷ | ناهنجاری مالی**

مدیر اداره نظام های پرداخت بانک ملت مطرح کرد:

**فروش بیت کوین در صرافی ها غیر قانونی است**

**۸ | تولید**

رئیس سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان کشور:

**حمایت از کالای ایرانی یا پتر و شعار محقق نمی شود**

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه با پتر زدن و شمار دادن کاری پیش نمی رود، گفت: باید با همبستگی ملی از کالای ایرانی حمایت کنیم به گزارش سازمان اقتصاد، سعید محمود توپچی در همایش حمایت از حقوق مصرف کنندگان استان...

مدیرعامل شرکت مس در نخستین جلسه اقتصادی معاونتی شرکت مس مطرح کرد:

**توسعه سرمایه گذاری های مرتبط با شرکت مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان**

سال چهاردهم | شماره ۲۸۵ | قیمت: ۱۰۰ تومان

ولادت حضرت ابوالفضل العباس (ع) و روز جهانی کیفیت یاد

روزنامه اقتصادی صبح ایران

**صنعت**

جهان

www.jahanonline.com

شنبه ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ | ۲۴ شعبان ۱۳۹۷ | ۲۱ آپریل ۲۰۱۸

مدیرعامل ایران ایر خیر داد:

**۵۰ خلبان زن در صف ورود به «هما»**

شنبه ۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ | ۲۴ شعبان ۱۳۹۷ | ۲۱ آپریل ۲۰۱۸

- ۱ | بررسی «جهان صنعت» ویژه ویژه پایی می اقتصادی سرچها
- ۲ | امداد شرع برخی چیره ها
- ۳ | درگیری رئیس سابق آسما با دولت ترکیه
- ۴ | رئیس جمهور آلمان کسبسته
- ۵ | آخرین وضعیت پرونده های مالی برجامی به کشور
- ۶ | ای تی آر و ایراس خوشی شانس تر از بوئینگ
- ۷ | هدف گذاری نخستین برای بازار ارزی
- ۸ | نفت ۱۰۰ دلاری
- ۹ | توقف حراج سکه جدیدترین تصمیم دولت برای بازار طلا
- ۱۰ | پیشروی با آزمون و خطا
- ۱۱ | واقع با توجه می کشن سن ۲۴ سال
- ۱۲ | خدا حافظی آرسن با ارسال
- ۱۳ | همین طور خالی خالی!!
- ۱۴ | مساله خوشگل ها!
- ۱۵ | نگاه بلند

رییس اتحادیه لوازم خانگی از افزایش قیمت ۸ تا ۱۰ درصدی خبر داد:

# قفل بازار با گرانی باز می شود؟

**وزیر امور خارجه: پیامدهای ناخوشایندی برای آمریکا دارد**

نمایشگاه بورس بازم به پایان رسید

**هایو برای هیچ**

هادی مومنی - نماینده کنگره بازم بورس، بانک و بیمه در حالی به پایان رسید که شواهد و خروجی های آن نشان می دهد همانند ۱۰ دوره پیشین دستاورد خاصی برای بازار سرمایه به همراه نداشته و همه برنهمان...

به پناه بر خورشید خشن گشت ارشاد با دختران، مردم از پلیس می ترسند

و پناه جولاپی - زمان زیادی از اولین و تا به امروز تنها باری که شکل ماشین سفید و سبز نیروی انتظامی شده نمی گذرد از روزها بعد از یک روز شلوغ بدون آرایش و...

ممنوع حقوق شهروندی در سکوت

شهرام افشاری - انتشار گسترده فیلم درگیری معاون گشت ارشاد خنجر چول نه تنها مردم بلکه مسئولان دولتی را به واکنش های واکنش...

زمانی برای حمایت از دولت

سجاد وجدانین - کمتر از یک سال از عمر دولت وارد هم می گذرد و انتقادهای نسبت به عملکرد این دولت هر روز بیشتر می شود. شرایط اقتصادی تاثیر گذارترین عامل در شدت این انتقادهای بوده است.

**اقتصاد اصلاح ناپذیر ایران**

امیر هوشنگ امینی - «فرای از رئیس جمهور، دولت مردان و کارگزاران افراطی امور اقتصادی کشور گام میزنند که چرا این همه وعده وعیدهای انتخاباتی، اکنون که بر مسند قدرت نگیه زده اند، وعده های خود را فراموش کرده اند که سبب است این مطالبه حق مسلم آنان است و به نظر نمی رسد مخالفتی با آن وجود داشته باشد اما مشکل این است که متذللان همچنان بر این باورند که دولت به وعده های می دهد می تواند عمل کند اما غفل از آنکه اگر دولت از چنین توطئه برخوردار

**موسسه اعتباری نور**  
www.noorbank.ir

**عناوین برجسته**

۲۲ صفحه • ۱۰۰۰ تومان  
شماره ۱ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷  
۴ شعبان ۱۳۹۷ • ۲۱ آوریل ۲۰۱۸  
سال شانزدهم • شماره ۹ • ۲۴۰۹  
امارات ۲ درهم

# دنیای اقتصاد

ولادت حضرت ابوالفضل العباس (ع) و روز جایز مبارک باد

**لایبی سنگین به نفع برجرام**

دنیای اقتصاد: با نزدیک شدن به سرانجام توافق هسته‌ای میان ایران و گروه ۵+۱، لایبی سنگین به نفع برجرام در حال حاضر در جریان است. این لایبی شامل مواردی همچون کاهش نرخ بهره، افزایش نرخ ارز و کاهش نرخ تورم است. این اقدامات می‌تواند به بهبود شرایط اقتصادی ایران و افزایش سرمایه‌گذاری در کشور منجر شود.

**دو نیمه متفاوت بورس فروردین**

دنیای اقتصاد: بورس فروردین دو نیمه متفاوت را تجربه کرد. در نیمه اول، شاخص بورس با افزایش مواجه شد، اما در نیمه دوم، به دلیل نگرانی‌ها از تأثیر تحریم‌ها، روند نزولی را تجربه کرد. تحلیلگران پیش‌بینی می‌کنند که روند بورس در ماه‌های آینده همچنان نوسانی خواهد بود.

- اخبار در دنیای اقتصاد**
- ۱. مسافران در امارات: افزایش نرخ پروازها
  - ۲. کارخانه‌های فولاد مبارکه: افزایش تولید
  - ۳. توزیع اسلحه‌های نظامی: افزایش صادرات
  - ۴. تغییرات در بازار مسکن: افزایش قیمت‌ها
  - ۵. افزایش قیمت‌ها در بازار ارز: افزایش نوسان
  - ۶. تغییرات در بازار طلا: افزایش قیمت‌ها
  - ۷. افزایش قیمت‌ها در بازار نفت: افزایش نوسان
  - ۸. افزایش قیمت‌ها در بازار کربن: افزایش نوسان
  - ۹. افزایش قیمت‌ها در بازار گاز: افزایش نوسان
  - ۱۰. افزایش قیمت‌ها در بازار برق: افزایش نوسان

## «دنیای اقتصاد» تجربه موفق نیجریه را بررسی کرد

# الگوی بهینه تزیق ارز

دنیای اقتصاد: اقتصاد نیجریه به دلیل موفقیت‌های چشمگیری در تزیق ارز، مورد توجه قرار گرفته است. این کشور با اتخاذ رویکردهای نوین در مدیریت ارز، توانسته است تورم را کنترل کرده و رشد اقتصادی را تسهیل کند. این تجربه می‌تواند الگویی برای سایر کشورهای در حال توسعه باشد.



**سرمقاله**  
**کژراهه سیاست ارزی**  
دکتر موسی قشیری

سیاست ارزی کشور در سال‌های اخیر با چالش‌های متعددی مواجه شده است. این سیاست‌ها باید با توجه به شرایط اقتصادی و سیاسی داخلی و بین‌المللی، به‌طور منطقی و علمی تدوین شود.

**بحران‌های همزاد**  
دکتر حسین عبده تبریزی

بحران‌های اقتصادی و سیاسی در کشورهای مختلف با هم مرتبط هستند. این بحران‌ها می‌تواند به نفع یا زیان هر کشوری منجر شود، بنابراین باید به‌طور هماهنگ با سایر کشورها مدیریت شود.

**کژراهه**  
**پشت‌صحنه رونق ساختمانی**

رشد سریع و بی‌رویه ساختمانی در ایران، به دلیل افزایش تقاضا و کاهش هزینه‌ها، در حال پیشرفت است. این رونق می‌تواند به بهبود اقتصاد و اشتغال‌زایی منجر شود، اما باید مراقب افزایش قیمت‌ها و کاهش کیفیت ساخت‌وسازها بود.

**دکتر موسی قشیری**

**پایه‌های کنترل دستوری**

**امیرالدین ساداتی**

**موسس و مدیر عامل**

**موسسه مطالعات و تحقیقات اقتصادی**

**تواضع می‌دهم**

فول امام‌جمعه کازرون به معترضان گروه سیاست‌تجمع مردم کازرون درخصوص طرح تخریب این شهرستان، روز گذشته توبه‌نامه دادند. معترضان که در میان شهدای شهرستان کازرون تجمع کرده بودند، به طرف ستاد نماز جمعه حرکت کرده و اعتراض خود را به نمایش گذاشتند.

# شرق

روزنامه

ولادت حضرت ابوالفضل العباس (ع) روز جایز مبارک می‌گویی

**از روحانی**

رئیس دولت اصلاحات و ناظر نوری مطرح کردند گروه سیاست یک عضو شورای مشورتی خامنه‌ی دوازده دوازده رئیس دولت اصلاحات، حجت‌الاسلام علی‌اکبر ناطق‌نوری و معاون اول او، رئیس‌جمهور گفت: یک دیدار بین آقایان ناطق‌نوری، جهانگیری و سیدمحمد خامنه‌ی به میزبانی آقای روحانی.

**ما هم از مردم می‌ترسیم**

احمد غلامی، سردبیر

آنچه امروز درباره آن کمتر سخن به میان می‌آید، نقش «سردم» در وضعیت موجود است. سردم، سیاسی است. این واژه در لغت به معنی «مردم‌ترس» است. در حالی که ما مردم‌ترس نیستیم، اما در شرایط فعلی، این واژه به‌کار می‌رود. ما هم از مردم می‌ترسیم. ما هم از مردم می‌ترسیم. ما هم از مردم می‌ترسیم.

## «شرق» در گفت‌وگو با جابری انصاری، دستیار ویژه وزیر خارجه، بررسی کرد

# بازی پنهان روسیه و ترکیه در سوریه



انتخاب در گفت‌وگو با «شرق» جناب آقای جابری انصاری، دستیار ویژه وزیر خارجه، بررسی کرد

**واکنش‌ها به انتشار فیلمی از برخورد گشت ارشاد**

- تشریح**
- ۱. نامه ۵۰ نماینده اروپایی به کنفرانس برجرام حفظ کنید
  - ۲. تأکید مرکل و مکرون بر حفظ برجرام
  - ۳. بیانیه سپاه به مناسبت روز پاسدار
  - ۴. سرداران سپاه هیچ‌گاه به قدرت مصطلح نیندیشند
  - ۵. زمه‌های موافقت با پایان حصر
  - ۶. گفت‌وگو با مشاور وزیر خارجه درباره خرید هواپیما
  - ۷. تجربه نداشتیم مذاکرات به مشکل برخورد
  - ۸. معاون وزیر تعاون در گفت‌وگو با «شرق» اعلام کرد
  - ۹. کولپرها بدون متولی مشخص
  - ۱۰. الماسی به نام جهانبخش



# صبح اقتصاد

www.sobh-eqtasad.ir

روزنامه اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، صبح ایران

## شرایط برای قرار گرفتن اقتصاد در ریل صحیح فراهم شد

رئیس مجلس شورای اسلامی در مراسم صیانت شامی که به میزبانی سفارت ایران در کلمبو پایتخت سریلانکا برگزار شد به شرایط گلشنه کشور در حوزه اقتصاد و چالش های موجود اشاره و تأکید کرد در حال حاضر مسیر روشن تر و شرایط برای قرار گرفتن اقتصاد در ریل صحیح فراهم شده است. به گزارش ایرنا به نقل از خانه ملت، علی لاریجانی با بیان اینکه ایران در گذشته همیشه روابط نسبتاً خوبی با سریلانکا داشته است...



## در برابر جهان سلطه باید زورمان را نشان دهیم

امام جمعه موقت تهران با بیان اینکه جهان سلطه هیچ حد و مرزی ندارد و منتقلی زور است، گفت: در برابر کسی که چنین منتقلی دارد باید زور را نشان داد. باید به آمریکا گفت از عضویت بعیر که محور مقاومت هست...

## باید با کم آبی سازگار شویم

وزیر نیرو با تأکید اینکه باید با کم آبی سازگار شویم گفت: آنچه مهم است پذیرفتن این موضوع است که این خشکی و خشکسالی آسمانی غیرمترقبه و حادث نیست، بلکه ما در اقلیمی خشک زندگی می کنیم...

## اجرای آخرین مرحله رجیستری از امروز

رجیستری گوشی های موبایل از اول اردیبهشت ماه با قرار گرفتن تمامی برندها در این طرح، رسماً آخرین مرحله را طی می کند. گزارش ایستاد در حالی که فرایند طرح اجراء اسامی تجهیزات دارای سیم کارت...

## برکناری سیف مشکل بازار ارز ایران را حل نمی کند

خبرگزاری آمریکایی بلومبرگ طی گزارشی نوشت: برکناری رئیس کل بانک مرکزی مشکل بازار ارز ایران را حل نمی کند. گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از بلومبرگ، نیمی از اعضای پارلمان ایران در نامه ای به...

## برای آمریکا در سوریه خط قرمز کشیدیم

وزیر امور خارجه روسیه گفت: مسکو پیش از حمله موشکی آمریکا و متحدانش به سوریه اعلام کرد که حمله به چه مناطقی به معنای عبور از خط قرمز این کشور است. به گزارش ایرنا، روز سه شنبه ۱۷ اردیبهشت...

## پایان مهلت اعلام شده از سوی بانک مرکزی

# نگهداری بیش از ۱۰ هزار یورو از امروز جرم است

## فقط ۱۰ هوایما از ۲۰۰ هوایمی برجامی آمد

با گذشت یک ماه از فصل ۱۳۹۷، هوایمی جدیدی همه شانگن است. در شرایطی که برخی هوایمیها برخی از هوایمیها جدید ترخیص ایجاد می کنند، مدیرعامل هواپیمایی کاسپین گفت: هر چه نزدیک حاشای او هوایمیها وارد تهران می شوند...



فقط ۱ صفحه

## قیقاج دولت در ارسال لایحه پارلمو به مجلس

رئیس نمایندگان

لایحه الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون سازمان ملل متحد برای مبارزه با جرم سازمان یافته فراموشی دو مرحله اول بر بوردوم اثر سال ۱۳۹۲ از سوی دولت تقدیم مجلس نهم شد، لکن به دلیل نگرانی های که در پیوستن ایران به این کنوانسیون وجود داشت، بررسی آن به جهت ارزیابی های دقیق کارشناسی و ایجاد حقوقی، مسکوت گذاشته شد. دومین بار نیز در تاریخ سردهم تیر سال ۱۳۹۵ و در دوره مجلس نهم از سوی دولت تقدیم مجلس شصت و ششم شد. مجلس بر همین روال در برخورد با این لایحه به مسکوت گذاشت تا اینکه لایحه ایران مجلس شورای اسلامی در جلسه ششمین جلسه روز چهارشنبه ۲۴ به با فشارهای دولت به تصویب آن تن داده و سرانجام نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جلسه علنی روز چهارشنبه ۲۴ پس از مشورت متعدد فراوان و در شرایطی که برخی نمایندگان اعتراضات جدی نسبت به پیوستن ایران به کنوانسیون «پارلمو» را داشتند، این لایحه دولت و پیوستن ایران به این کنوانسیون را تصویب کردند. اساساً کنوانسیون سازمان ملل متحد برای مبارزه با جرم سازمان یافته فراموشی، در تاریخ ۲۱ دسامبر سال ۲۰۰۱ با شهر پارلمو در ایتالیا به تصویب رسید. این لایحه پس از طی مراحل آرای و عبور از مسیر اجراء در تاریخ ۲۹ سپتامبر سال ۲۰۰۲ و به عبارتی نزدیک به ۲ سال بعد، برای کشورهای عضو سازمان ملل متحد لازماً اجرا شد. ۱۸۰ کشور از کشورهای عضو...

## اولین مأموریت ارتش عراق در خاک سوریه بمباران محل اختفای سرکردگان داعش

• جزئیات تازه از دروغ روزگاری حمله نیابتی دوامه • ال عیاضی طرفدار منزل شیخ عبید الله قاسم را روی سر کودکان آب می ریزند و فیلم می گیرند • سیم خاردار کشیدند • طرح جنگی ترابری برای کشتن آل سعود به • دیساز کابل - چابکس - کرمان کاسترو • و خاک سوریه • رئیس جمهور کوبا شد • صفحه آخر

سال هفتاد و ششم □ شماره ۲۸۸۶ □ نشریه ۱۳۹۷ □ روز

# کیهان

۱۲ صفحه (به اضافه نیازمندی های ویژه تهران)

## احیای ۴۶ هزار هکتار اراضی کشاورزی استان ایلام با عنایت رهبر انقلاب

• مدیر یک پیمانکار ایرانی پیمانکاران ایلامی • مرد شماره یک کارخانه خرید هوایمیهای برای استفاکرد دعوا با مردم نمونه خارجی کسب و کار را می اندازند • خط ورودی سول تنگتنگی به بازار مسکن • یک مقام مسئول قلمت کادای ایلامی در ماه • نیروگاه های برق کشور تا یک ماه آینده به آمادگی مبارک رمضان ثابت می ماند • ۱۰۰ درصد می رسد • صفحه ۴

شبه اول اردیبهشت ۱۳۹۷ □ ۴ صفحه □ ۲۳۹ □ ۲۱ آوریل ۲۰۱۸

## سردار سلامی خطاب به رژیم صهیونیستی:

# راهی برای فرار ندارید به اندازه یک عملیات بیت المقدس ما هستید

## تظاهرات بزرگ علیه ریاضت اقتصادی ۱۳۰ شهر فرانسه را فرا گرفت



## سالروز میلاد اسوه وفاداری و ایمان حضرت ابوالفضل العباس (ع) مبارک باد



گزارش کیهان از عدم اجراء ۲۹ قانون برنامه پنج ساله خودداری از اعلام عمومی حقوق مدیران زمینه ساز تکرار پدیده حقوق های نجومی

پادشاه روز نقودی ها را کسی تصور نکند تحت هر شرایطی در برجام می مانیم

• جانشین فرمانده کل سپاه ما شما را خوب می شناسیم، شما بسیار آسیب پذیر هستید، ششما نه عمق و نه عقبه دارید، شما به اندازه یک عملیات بیت المقدس ما هستید. • هر نقطه ای از سرزمین تحت اشغالمان نفیاطع آتش از شمال و از غرب است، این پدیده جدید است، شما راهی برای فرار ندارید و در همان از راه زنده می کنید. • هیچگاه مقاومت بیست و سه ساله ما را از شما دور نگذارد، جنگ های جدید مثل جنگ سال ۲۰۰۸-۲۰۰۳ و زوزه و ۵۱ روزه است، این تصور باطلی است. • شما نمی توانید دویمونی اشغال سرزمین را وقتی که سربازان و رزمنده ها و دانشمندان فرار می کنند، تحمل کنید، شما راه فراری جز ریختن به دریا ندارید، به پایگاه های هوایی تان اعتماد نکنید آنها در دسترس هستند و زود از کار می افتند. • به آمریکا انگلیس و فرانسه بل بدهید، آنها وقتی می رسند که شما آسیدند، مثل رزمندگان یک آمبولانس برای یک فردی که مرده است و فقط می تواند او را تا بیمارستان شایسته کند، پس مراب و فشار تان بماند، حمایت خاطر تان نکنید. • ما از دشمنان کفای نداریم اما گاه می بینیم برخی از دوستانمان - البته انگلیست ها - چشم در چشم ما می دوزند و به ما می تریک می گویند اما بزرگ صدای دشمن می شوند و زخم زبان می زنند. • صفحه ۳

فیر ویژه بی بی سی انگلیس، تصاویر مهر آباد را به عنوان پایگاه نظامی در سوریه جا زد!

فرا رسیدن اعیاد شعبانیه، ساروژ میلاد با سعادت امام حسین (ع)، حضرت ابوالفضل العباس(ع) و امام صادق(ع) مبارک باد  
۳+۱ نسلین روزنامه تخصصی صنایع ایران ۱۶ صفحه

# صنعت معدن تجارت

شنبه

اول اردیبهشت ۱۳۹۷  
۴ شعبان ۱۴۴۹  
۲۱ آوریل ۲۰۱۸



مدیرعامل شرکت مس اعلام کرد  
توسعه سرمایه‌گذاری‌های مربوط  
به شرکت مس در منطقه ویژه  
اقتصادی رفسنجان

نخستین جلسه اقتصاد مقاومتی شرکت مس با حضور «محمد رضا بنی‌اسدی‌راد» مدیرعامل شرکت مس و مدیران صندوق بازنشستگی و شرکت‌های تابع شرکت سرمایه‌گذاری مس سرچشمه در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان برگزار شد.

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

سال بیستونهم دوره جدید شماره ۱۰۲۶ • پایانی ۲۴۴۴ • ۸ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

وزیر صنعت، معدن و تجارت در نشست کاری با مدیران ارشد ایدرو عنوان کرد

## تدوین استراتژی صنعتی، مهم‌ترین نیاز کشور



نشست کاری وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت با مدیران ایدرو

محمد مهدی کلاوی

- سرمقاله
- مواظب باشید همدیگر را له نکنیم
  - یادداشت‌های امروز
  - شفافیت رقابت پتروشیمی‌ها
  - توسعه در مناطق محروم از مسیر صنعت
  - پرداخت مابه‌التفاوت سیاست درستی نیست
  - تقریبی روز
  - رئیس سازمان ملی استاندارد قول همکاری داد
  - تسامح با خودروهای اروپایی
  - مهم‌ترین چالش‌های صنعت فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴
  - آتش به مال این‌بار با افزایش قیمت
  - یک تولد ۱۲۰ سالگی سینما در ایران بریده شد

www.shahrvand-newspaper.ir

«شهروند» از بازتاب گسترده انتشار فیلم خشونت مأمور گشت‌ارشاد علیه زن جوان گزارش می‌دهد

## ماجرای یک «ارشاد»

دستور وزیر کشور برای پیگیری رفتار نامتعارف گشت‌ارشاد، قطعاً با متخلف این اتفاق برخورد قانونی می‌شود  
عارف، رئیس فراکسیون امید، مطمئن‌تر است امید هم در پیگیری این موضوع اقدامات لازم را انجام خواهد داد

۲ صفحه



### آب از سر سیستانی‌ها گذشته است دام‌های تشنه، زورق‌های واژگون

۱۲ صفحه

محمد مهدی کلاوی

ورزش

جهان «مات» نابغه ایرانی  
۴ هزار بار در فلامینو نود  
شهر ناپل را ستاد می‌کند  
نگاه‌ها به خود جلب کرد

۱۴ صفحه

فرهنگ و هنر

کارگردان فیلم مصادره از این فیلم می‌گوید  
نام: مهران احمدی  
اتهام: ساخت فیلم کم‌دی

۱۱ صفحه

جامعه

هزینه درمان مصدومان تصادفی چگونه حساب می‌شود؟  
تعمیر چه بذورات به‌اشت برای  
چراغ به حسابی‌های بیمه‌های جاری

۵ صفحه



۱۶ صفحه | ۱۰۰۰ تومان

# شهروند

روزنامه

شماره اول اردیبهشت ۱۳۹۷ | ۴۳۱ شماره | ۱۳۹۷  
۲۱ April 2018 | سال ششم | شماره ۱۳۸۶

گزارشی از زندگی علی اکبر صادقی

## عاشق گانگسترها هستم

آن قدر اید دارم که فکر نمی‌کنم عزم به اجرای همه‌شان قد بدهد  
هر بار گزاهای میکال آنز و داوونچی و مکنس ارست را می‌بینم  
خجالت می‌خورم و دوسه روز نقاشی نمی‌کنم

شاید خوشگوار از بی‌بانی بلند بانداده رنگی که  
فورا سوارت گشت‌ارشاد آورده بود نقاشی از آن روز در  
فضای مأمور که کلیم کیمر صاعقه، گشت‌ارشاد است  
آورا جانور کرده بیرون‌سازن جید آینه آکهارن‌سازن  
خشک‌دهنده‌های رنگ‌سازن پرورش‌دهنده‌های پتروکیم  
آیروژن در فیلتر همه فده‌هایی بعد از آن نقاشی اند  
همیشه احساس می‌کنم بهترین کار عزم  
همان نقاشی زن بالی بلند است» بردی  
که در عکس‌های شگفت‌ترسی آورد  
چه در عکس‌های سه در چهار جویی و چه  
تر عکسی که همین چند سال قبل محسن  
راست‌ساز از گرفته و به دیوار آفتابش  
زده در حال زنجیر باز کردن  
تورهای طبیعی و مصنوعی در  
آینه تلوه‌ها را روشن می‌کنند  
سینه‌ها گانگسترها را خند



و جود تلوه‌های رنگ روغن  
و طرزی‌ها را از گوشه‌های  
می‌کنند بر سر ستون‌های  
آرامش و می‌جاش‌کنند  
آرامش منقلسی را بخالت  
گردد یک سندی شکست  
در گوشه‌های آلفیمنت‌نقل  
به یک‌تر هنری خوشی‌های  
که هر چند وقت یک‌بار استیانی

۲ صفحه



# اخبار مدیرعامل



۷

برار آصلای

## برخی قوانین حوزه معدن باید حذف شود

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: برای تحقق شعار سال و حمایت از تولیدات داخلی، نیازمند حذف برخی قوانین و مقررات دست و پاگیر و بهبود فضای کسب و کار بویژه در حوزه معدن هستیم. به گزارش ایرنا، «مهدی کرباسیان» ه در پاسخ به ایرنا درخصوص چگونگی تحقق شعار سال در بخش معدن، افزود: در حوزه معدن، کالاهای ایرانی وجود دارد، اما باید تولید داخلی را توسعه داده و با ارتقای کیفیت به توسعه صادرات بپردازیم. کرباسیان تصریح کرد: در حوزه کسب و کار از جایگاه خوبی برخوردار نیستیم، زیرا هنوز با مشکلات جدی در مقررات و قوانین مواجهیم. وی بیان داشت: اگر به دنبال توسعه مصرف کالاهای داخلی و تحقق شعار سال و همچنین ارتقای جایگاه بخش خصوصی در اقتصاد هستیم، باید اقدام های ویژه ای به انجام برسانیم. رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) خاطرنشان کرد: برخی قوانین و مقررات حوزه معدن زاید است و باید تعداد آنها کاهش یافته یا حتی حذف شوند. وی از تشکیل کمیته ای بین دولت و مجلس در حوزه معدن و صنایع معدنی خبر داد و گفت: یکی از وظایف این فراکسیون که ۱۱۵ نماینده مجلس در آن عضویت دارند، پیگیری تحقق نقشه راه صنعت و معدن کشور است، حتی اگر به حذف قانون نیاز داشته باشد.



به گزارش ایرنا، پیشتر رئیس خانه معدن ایران در گفت و گو با ایرنا با تاکید بر اینکه در شرایط فعلی نباید قوانین و مقررات بازدارنده در کشور وضع کرد، یادآوری کرد: در حالی که شاهدیم کشورها با تعریف تعرفه های جدید به روان سازی اقتصادشان می پردازند، با این وجود و به رغم نیاز کشور به باز کردن دروازه ها به روی تولید، اما شاهد سخت تر شدن فضای کسب و کار و ایجاد نگرانی هایی برای سرمایه گذاران هستیم که فاقد توجه است. «محمدرضا بهرامن» گفت: برخی تصمیم سازی ها در سال گذشته از جمله بعضی مفاد ماده ۴۲ قانون برنامه ششم توسعه، تصمیم خوبی نبوده و به عاملی بازدارنده برای بخش تولید تبدیل شده است. این ماده از قانون برنامه ششم توسعه به تشکیل شورای معادن در استان ها اختصاص دارد که این شورا بر استخراج معادن نظارت می کند.

وی ادامه داد: مواردی همچون حذف بخش خصوصی و تشکل ها در تصمیم سازی های بخش معدن، اشتباهات دیگری بود که رخ داد، با این حال خانه معدن مذاکره هایی را با دولت و مجلس به منظور توسعه بخش معدن و بازگشت به مسیر صحیح اولیه دنبال می کند.

#### تحریم های اقتصادی

رئیس هیات عامل ایمیدرو در ادامه در پاسخ به پرسشی درخصوص احتمال خروج آمریکا از برجام و اعمال تحریم ها و تاثیر آن بر بخش معدن، خاطرنشان کرد: مواد اولیه بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین گاز مورد استفاده در فرآوری آنها، در داخل کشور به وفور وجود دارد.

وی ادامه داد: مواد معدنی جانشینی ندارند و بر همین اساس کشورها همچون نفت به آنها نیاز دارند. کرباسیان تصریح کرد: با این اوصاف، با سیاست های خوبی که دولت در پیش گرفته و ارتباطات خوبی که وزارت امور خارجه با اتحادیه اروپا دارد، به نظر می رسد حتی در صورت بازگشت احتمالی تحریم ها شاهد بروز کمترین خسارت ها باشیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان ساخت: حتی در صورت بازگشت تحریم ها، برنامه های خوبی از سوی این سازمان برای حفظ صادرات بخش معدن و صنایع معدنی وجود دارد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت پیش از این اعلام کرده بود: ارزش صادرات حوزه معدن و صنایع معدنی کشور در سال گذشته به ۹ میلیارد دلار رسید.

به گزارش ایرنا، بر پایه اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت، شمار معادن کشور افزون بر ۱۰ هزار واحد است که حدود ۶ هزار معدن فعال و بقیه در دست تجهیز یا راکد است.

میزان استخراج سالیانه معادن کشور حدود ۴۰۰ میلیون تن است که بیش از ۶۰ درصد آنها مصالح ساختمانی است.

# اخبار اختصاصی

## افزایش ۱۲ درصدی تولید کنسانتره زغال سنگ ایמידرو

به مشتریان در مدت یاد شده نیز با ۱۰ درصد رشد، از ۵۹۸ هزار و ۴۷۷ تن مدت مشابه سال گذشته به ۶۶۴ هزار و ۴۷۲ تن در ۱۲ ماهه سال ۹۶ رسید. میزان ارسال کنسانتره شرکت‌های طبس و البرز مرکزی به ترتیب ۵۶۳ هزار و ۳۴۵ تن و ۱۰۱ هزار و ۱۲۷ تن بود. بنا بر این گزارش، شرکت‌های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی در اسفند، ۳۹ هزار و ۳۴۳ تن کنسانتره زغال سنگ «تولید»، ۶۵ هزار و ۸۶۵ تن ماده معدنی «استخراج» و ۴۴ هزار و ۷۶۷ تن کنسانتره «ارسال» کردند.

هزار و ۷۲۲ تن از سوی «شرکت زغال سنگ البرز مرکزی» تولید شد. همچنین شرکت‌های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی در ۱۲ ماهه امسال، یک میلیون و ۳۷۱ هزار و ۵۶۲ تن زغال سنگ استخراج کردند که نسبت به رقم استخراج سال گذشته (یک میلیون و ۶۶۸ هزار و ۸۱ تن)، ۱۸ درصد کاهش نشان می‌دهد. در این میان، شرکت طبس یک میلیون و ۲۱۴ هزار و ۳۹۴ تن و شرکت البرز مرکزی ۱۵۷ هزار و ۱۶۸ تن ماده معدنی استخراج کرد. میزان ارسال کنسانتره زغال سنگ این شرکت‌ها

میزان تولید کنسانتره زغال سنگ شرکت‌های طبس و البرز مرکزی (وابسته به ایמידرو) در سال ۹۶، ۱۲ درصد افزایش یافت. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت‌های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی از ابتدای فروردین تا پایان اسفند، ۶۷۵ هزار و ۸۰۸ تن کنسانتره زغال سنگ تولید کردند اما رقم تولید مدت مشابه سال گذشته، ۶۰۲ هزار و ۹۵۸ تن بود. از میزان تولید کنسانتره زغال سنگ امسال، ۵۷۰ هزار و ۸۶ تن به وسیله «شرکت زغال سنگ طبس» و ۱۰۵



# اخبار ویژه



صفحه ۶



دبیر صیانت از حریم امنیت عمومی و حقوق شهروندی ایمیدرو اعلام کرد

## شفافیت در اجرای حقوق شهروندی

هستند. صالحی با بیان اینکه جلسه‌های کارگروه تاکنون به طور مرتب برگزار شده و مصوبه‌های آن در اختیار عموم قرار گرفته است گفت: یکی از برنامه قابل قبول سازمان این بود که منشور حقوق شهروندی در مهر ۹۶ منتشر شد و در اختیار عموم قرار گرفت. وی افزود: خوشبختانه محتوای این منشور همه جانبه دیده شده است و همسو با منشور حقوق شهروندی ریاست جمهوری است. دبیر صیانت از حریم امنیت عمومی و حقوق شهروندی ایمیدرو در تشریح دیگر اقدامات عنوان کرد: نصب تابلوهای راهنمایی و هشدار برای تمام طبقات، طراحی فرم‌های نظرخواهی از ارباب رجوع و انتشار تمام شیوه‌نامه‌ها در وبسایت سازمان، بخشی از برنامه‌ها بوده است. وی افزود: در این وبسایت، ساختار، چیدمان کارکنان، اهداف و دیگر برنامه‌های سازمانی منتشر شده است. صالحی ضمن اعلام اینکه جلسه بعدی کارگروه حقوق شهروندی ایمیدرو در اردیبهشت امسال برگزار می‌شود، اظهار کرد: گزارش‌های ادواری درباره تصمیم کارگروه حقوق منشوری از طریق وبسایت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در اختیار عموم قرار گرفته است.

در نظام اداری به تمام دستگاه‌ها ابلاغ شد. وی افزود: این منشور حول محور ۲ بخشنامه بود که به دستگاه‌های اجرایی ابلاغ شد. یکی از برنامه‌ها؛ نه‌گانه و با عنوان صیانت از حقوق شهروندی بود و دیگری یک برنامه ۱۰ گانه با عنوان فرهنگ حجاب و عفاف بود که در دستگاه‌های اجرایی مطرح شد. سرپرست منابع انسانی و امور پشتیبانی ایمیدرو گفت: در نخستین وهله و در راستای ابلاغیه حقوق شهروندی با همکاری مدیریت منابع انسانی و پشتیبانی و همچنین روابط عمومی، کارگروهی به منظور برنامه‌ریزی و تدوین اهداف سازمانی، برگزار و مصوبه‌هایی تعیین شد. صالحی افزود: باید توجه کرد محوریت اجرای این منشور، بیشتر متمرکز بر ۲ حوزه مدیریتی روابط عمومی و منابع انسانی است که خوشبختانه این ۲ بخش تعامل قابل قبولی در اجرای برنامه‌های منشور حقوق شهروندی دارند.

وی ادامه داد: این کارگروه از بخش‌های مدیریتی ایمیدرو از جمله رییس هیات عامل، روابط عمومی، آموزش و پژوهش، حراست و شورای امر به معروف و نهی از منکر تشکیل شده است که مسئول اجرای مصوبه‌های منشور حقوق شهروندی

دبیر صیانت از حریم امنیت عمومی و حقوق شهروندی ایمیدرو اعلام کرد: گزارش ارسالی این سازمان درباره اجرای منشور حقوق شهروندی به وزارت صنعت، معدن و تجارت حاکی است، این سازمان در اجرای برنامه‌های این منشور در سال ۹۶ بسیار شفاف عمل کرد و تاکنون شکایتی از سوی مردم دریافت نکرده است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی صالحی افزود: در این زمینه ایمیدرو گزارشی درباره برنامه‌های سازمانی حقوق شهروندی؛ به مشاور وزیر و مدیرکل دفتر بازرسی، ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایت‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت ارسال کرد. سرپرست منابع انسانی و امور پشتیبانی ایمیدرو افزود: خوشبختانه در این گزارش آمده است تاکنون هیچ گونه شکایتی از شهروندان دریافت نکرده‌ایم که نشان می‌دهد دوره‌های برگزار شده آموزشی، اثربخش بوده است. صالحی با بیان اینکه سال گذشته، دوره‌های آموزشی حقوق شهروندی برای مدیران و نیروهای ایمیدرو برگزار شد، اظهار کرد: منشور حقوق شهروندی از سوی ریاست جمهوری و شورای عالی اداری سال ۹۵، اعلام و با عنوان حقوق شهروندی



# اخبار انتقادی



روزگرم کسب و کار آرمان تجارت بازرگانی و صنعتی آریا و خبر ۲۴ ساعت



مهر گزارش می دهد!

## ۴۳۰۰ معدن کشور فاقد بهداشت و ایمنی / وقوع حادثه برای ۱۹۰۶ نفر

نتایج یک گزارش رسمی حاکی از آن است که ۴۳۰۵ معدن کشور معادل ۸۷.۶ درصد از کل معادن، در حال بهره برداری فاقد بهداشت، ایمنی و محیط زیست هستند.

به گزارش خبرنگار مهر، بر اساس مطالعات مرکز آمار و اطلاعات راهبردی وزارت کار، نتایج آمارگیری معادن کشور نشان می دهد در سال

۱۳۹۵، تعداد کل معادن در حال بهره برداری کشور ۴۹۱۳ معدن و متوسط تعداد شاغلان معدن، ۹۳۴۸۶ نفر بوده است.

بر حسب استان، استان های کرمان، خراسان رضوی و اصفهان به ترتیب با ۹.۸ درصد، ۷.۴ درصد و ۷.۳ درصد دارای بیشترین معادن و استان های البرز و ایلام به ترتیب با ۰.۵ درصد و ۰.۸ درصد و استان های گلستان و قم با ۱.۳ درصد کمترین معادن را دارا هستند.

بر حسب فعالیت نیز، استخراج شن و ماسه، سنگ آهک، سنگ لاشه و سنگ تزئینی بیشترین معادن و استخراج نیکل، آنتیموان و تیتانیوم،

فسفات، پتاس و ید سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی، سنگ طلا، سنگ بالاست، بوکسیت و قیر طبیعی جامد، کمترین معادن را دارند.

قابل ذکر است فعالیت گل سفید، از فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن، ماسه فاقد معدن است.

بر اساس نتایج این گزارش، همچنین بررسی معادن در حال بهره برداری کشور نشان می دهد ۶۰۸ معدن دارای واحد بهداشت، ایمنی و محیط

زیست هستند. به عبارت دیگر، فقط ۱۲.۴ درصد کل معادن در حال بهره برداری در کشور دارای واحد بهداشت، ایمنی و محیط زیست

هستند.





در این راستا استان های کرمان، تهران و فارس دارای بیشترین تعداد معادن دارای واحد بهداشت، ایمنی و محیط زیست هستند. قابل ذکر است معادن در حال بهره برداری استان کهگیلویه و بویراحمد فاقد واحد بهداشت، ایمنی و محیط زیست است. همچنین بر حسب فعالیت، استخراج سنگ آهک، سنگ تزئینی و شن و ماسه از فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن و ماسه فعالیت اصلی استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی دارای بیشترین معادن دارای واحد بهداشت، ایمنی و محیط زیست بوده اند. معادن استخراج گل سفید، قیر طبیعی جامد، سنگ بالاست، صدف دریایی و میکا، تالک، سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی و سنگ بالاست از واحد بهداشت، ایمنی و محیط زیست محروم هستند.

وقوع حادثه برای ۱۹۰۶ نفر در معادن

بر اساس نتایج طرح در سال ۱۳۹۵، معادل ۳۷۷ معدن دچار حادثه سقوط شده است. در این معادن، در مجموع ۱۹۱۲ مورد حادثه به وقوع پیوسته که متعاقب آن حدود ۱۹۰۶ نفر دچار حادثه شده اند.

استان های فارس، مازندران و خراسان رضوی به ترتیب دارای بیشترین تعداد معدن بوده اند که حادثه در آنها اتفاق افتاده است. به علاوه استان های خراسان جنوبی و کرمان به ترتیب با ۳۸۸ و ۲۶۳ مورد دارای بیشترین تعداد وقوع حادثه بوده اند. در همین راستا برای استان های چهارمحال و بختیاری و کهگیلویه و بویراحمد حادثه ای گزارش نشده است.

بر حسب فعالیت معادن، بیشترین حادثه در سنگ آهک، سنگ تزئینی و شن و ماسه از فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن و ماسه اتفاق افتاده است.

در معادن در حال بهره برداری با فعالیت های منیزیت، صدف دریایی و میکا، تالک، فلدسپات، گل سفید، بنتونیت و گل سرشوی، نیکل، آنتیموان و تیتانیوم و سنگ بالاست، حادثه ای اتفاق نیفتاده است.

از تعداد ۱۹۰۶ نفر فرد آسیب دیده در معادن در حال بهره برداری کشور، ۱۷۶۲ نفر بهبودی کامل یافته و ۴۴ نفر فوت کرده اند که در این میان استان فارس بیشترین آمار فوت را به خود اختصاص داده است.

بر اساس نتایج این طرح، نرخ فوت در معادن در حال بهره برداری کشور، ۴.۷ در ۱۰۰۰۰ نفر شاغل می باشد. همچنین معادن با فعالیت استخراج سنگ تزئینی و شن و ماسه از فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن و ماسه و... به ترتیب با ۱۱ و ۶ مورد و فعالیت اصلی استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی با ۶ مورد، بیشترین حادثه منجر به فوت را داشته اند.

علت حوادث در معادن کشور

از تعداد ۱۹۱۲ مورد حادثه که در معادن در حال بهره برداری کشور اتفاق افتاده، بیشترین علت حادثه مربوط به تماس با اشیای تیز و برنده ۴۹۸ مورد، تصادف و برخورد ۳۹۱ مورد و حوادث ماشین آلات معدنی با ۳۴۷ مورد بوده است؛ به طوری که در تماس با اشیای تیز و برنده، استان خراسان جنوبی با ۱۵۶ مورد (۳۱.۳ درصد)، در تصادف و برخورد، استان سمنان با ۱۱۰ مورد (۲۸.۱ درصد) و در حوادث ماشین آلات معدنی استان مازندران با ۹۲ مورد (۲۶.۵ درصد) بیشترین سهم را در بین استان های کشور داشته اند.

با توجه به علل حوادث در معادن، علت حادثه تصادف و برخورد و تماس با اشیای تیز و برنده به ترتیب با ۲۴۵ و ۲۲۰ مورد در معادن با فعالیت اصلی استخراج زغال سنگ خشک و حوادث ماشین آلات معدنی در معادن با فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن و ماسه و... با ۱۷۳ مورد بیشترین فراوانی را داشته اند.

نوع آسیب های وارده به شاغلان

از تعداد ۱۸۸۴ نوع آسیب وارد شده به شاغلان در معادن در حال بهره برداری کشور، بیشترین نوع آسیب وارده مربوط به آسیب دیدگی سطحی و زخم باز با ۸۳۱ مورد، شکستگی با ۴۱۹ مورد و رگ به رگ شدن و در رفتگی با ۳۳۴ مورد و کمترین نوع آسیب های وارده مربوط به قطع عضو با ۱۶ مورد بوده است. همچنین شاغلان معادن سنگ آهک با ۱۳۲ مورد و سنگ تزئینی با ۸۲ مورد، از فعالیت اصلی استخراج سنگ، شن و ماسه و فعالیت اصلی استخراج زغال سنگ خشک با ۴۰۸ مورد، بیشترین آسیب دیدگی سطحی و زخم باز را به خود اختصاص داده اند.

در حالت کلی بیشترین موارد آسیب های وارده مربوط به استان های خراسان جنوبی، کرمان و مازندران بوده است.



# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

رسیده و هم‌اکنون ۱۵ درصد از آب مصرفی مورد نیاز مبار که از این محل تامین می‌شود.

به گفته بخشیان، با اجرای پروژه‌های مذکور فقط ۲۵ درصد از آب مصرفی مورد نیاز شرکت تامین و مابقی از محل ورود آب به کارخانه از جمله انتقال آب از چهار محال و بختیاری و جنوب کشور باید تامین شود. وی با تاکید بر اینکه ۷۵ درصد از آب مصرفی مورد نیاز فولاد مبار که باید از طریق انتقال آب از جنوب و در سطح ملی صورت گیرد، گفت: تنها راه جبران کمبود آب برای تمام بخش‌ها، از جمله کشاورزی، انتقال آب از جنوب است و به‌طور حتم فولاد مبار که آماده کمک به این طرح است.

بخشیان گفت: فولاد مبار که برنامه‌ای برای کاهش تولید ندارد، بلکه به دنبال افزایش تولید است، البته در کنار این سیاست، به شدت بحث مدیریت مصرف آب را پیگیری می‌کنیم.

وی افزود: همچنین در ارتباط با بحث آب، کمیته‌ای در فولاد مبار که تشکیل شده تا بتواند تمام راهکارهای صرفه جویی در مصرف آب را در داخل شرکت شناسایی و اجرایی کند. البته بخشی از این اقدامات خارج از مسوولیت شرکت بوده و در میان سیاست‌گذاری‌های ملی قرار می‌گیرد. به‌عنوان مثال انتقال آب از جنوب کشور پروژه ملی است؛ اما تا جایی که در حیطه کاری شرکت است، مبار که تلاش می‌کند مصرف آب را کاهش دهد. بخشیان افزود: اولویت مبار که تامین نیاز بازار داخل است و مازاد این نیاز را می‌تواند از صادرات تامین کند. اگر تولید را کاهش دهیم ابتدا میزان صادرات را کاهش خواهیم داد. براساس این گزارش، قرار است قیمت هر متر مکعب آب مصرفی این شرکت‌ها ۱۶ برابر شده و از ۷۵۰ تومان فعلی به ۱۲ هزار تومان در سال جدید افزایش یابد. بحران کمبود آب در فلات مرکزی کشور جدی است و مشاوران باید در مکان‌یابی واحدهای معدن و صنایع معدنی آب بر، حتماً نگاه بلندمدت داشته باشند تا امکان تولید پایدار واحدها پس از بهره‌برداری میسر شود.

معاون بهره‌برداری فولاد مبار که اصفهان:

### تولید طبق برنامه پیش خواهد رفت

گروه پنگاه‌ها: کمبود آب به‌طور حتم مشکلاتی برای تولید ایجاد می‌کند و افزایش هزینه‌های ثابت را به همراه خواهد داشت؛ اما مبار که سعی خواهد کرد با رشد تولید و مصرف بهینه آب هزینه‌ها را کاهش دهد.

به گزارش «دنیای اقتصاد» مختار بخشیان معاون بهره‌برداری فولاد مبار که اصفهان، در مورد افزایش ۲۰ برابری قیمت آب صنایع فولاد مبار گفت: شورای امنیت در هفته گذشته جلسه‌ای ۲ روزه با عنوان امنیت آب و بحران آن در فلات مرکزی داشت که خروجی این جلسه به‌طور رسمی اعلام نشده است.

بخشیان همچنین با اشاره به اینکه گفته می‌شود شرکت‌های فولادسازی ناحیه اصفهان در سال ۹۷ در حال برنامه‌ریزی کاهش تولید برخی محصولات به‌منظور مدیریت کمبود آب هستند، افزود: هیچ برنامه‌ای برای کاهش تولید نخواهیم داشت. وی در مورد اینکه شرکت برای محدودیت آب صنایع فولاد چه تدابیری اندیشیده است، گفت: مبار که چندین پروژه بزرگ برای این مشکل دارد و ۴۰۰ میلیارد تومان نیز هزینه کرده است. معاون بهره‌برداری فولاد مبار که از اجرای پروژه جمع‌آوری پسماندهای اطراف فولاد مبار که در سه فاز خبر داد و افزود: فاز یک و دو این پروژه دو تا چهار ماه آینده راه‌اندازی می‌شود که در هر مرحله ۲۰۰ متر مکعب آب در ساعت تصفیه خواهد شد. بخشیان در مورد فاز سوم پروژه مذکور گفت: این مرحله در افق بلندمدت اجرایی خواهد شد. به گفته معاون بهره‌برداری فولاد مبار که اصفهان، با اجرای پروژه جمع‌آوری پسماندهای اطراف شرکت، حدود ۱۰ درصد از آب مصرفی مورد نیاز تامین خواهد شد. وی از دیگر پروژه‌های تامین آب برای مصرف فولاد مبار که از جمله بازچرخانی آب خبر داد و تصریح کرد: این پروژه به بهره‌برداری

در گفت و گو با صادر کنندگان فولاد مطرح شد

# صادرات فولاد در محاق



شرایطی که پیش آمده امکان پیش بینی و برنامه ریزی آتی را از ما سلب کرده و تداوم این وضعیت موجب انتشار گزارش های منفی شرکت های بورسی خواهد شد و مسوولان سازمان بورس باید برای حل این مشکل اقدام کنند. در گزارش های این شرکت به سازمان بورس نرخ تسعیر ارز در سال گذشته برای عملکرد ۱۱ ماهه، ۴ هزار و ۴۵۰ تومان برآورد شده بود؛ در حالی که در اسفند ماه ۴ هزار و ۸۱۱ تومان محقق شده است. بنابراین دلار ۴ هزار و ۲۰۰ تومان، در روند عملکرد شرکت تاثیر محسوسی خواهد گذاشت.

## ■ ابهام در قراردادهای جدید بین المللی

در همین حال محمد حسن پارسا، معاون فروش فولاد خراسان نیز وضعیت فعلی صادر کنندگان را مبهم توصیف کرد و گفت: خوشبختانه فولاد خراسان تعهدهای صادراتی خود را انجام داده و تعهد جدیدی ندارد؛ اما برای انجام قراردادهای جدید در بازارهای صادراتی ابهام زیادی وجود دارد و فعلا دست نگه داشته ایم. وی همچنین درباره تحت تاثیر قرار گرفتن بازار داخلی از نرخ فعلی ارز نیز گفت: با نرخ اعلامی ارز و شوک بازار، فعلا حتی خرید و فروش های داخلی نیز متوقف شده، زیرا با قیمت های فعلی، خرید صرف ندارد و از سویی نگرانی بابت آینده و نحوه واردات مواد اولیه، عامل بازدارنده فروش شده است. پارسا با اشاره به میزان صادرات فولاد خراسان در سال ۱۳۹۶ گفت: میزان صادرات میلگرد این شرکت ۹۱ هزار تن و فروش صادراتی شمش نیز ۲۶ هزار تن بوده است. وی افزود: یکی از مشکلاتی که با آن مواجه شدیم، نحوه استفاده از معافیت مالیاتی برای محصولی است که صادر کرده ایم اما هنوز ساز و کار آن نیز اعلام نشده است. بنا بر این گزارش، در سال جدید با بازگشایی مثبت بازار و روند رو به رشد قیمت ها، اغلب تولید کنندگان در صف عرضه و فروش در بورس کالا قرار گرفته و معاملات نیز با رشد همراه شد؛ اما پس از اعلام نرخ ارز ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی، فضای معاملاتی بورس کالا نیز تحت شعاع قرار گرفته و حجم معاملات مجددا کاهش یافته است.

گروه بنگاه ها: آزاده حسینی: ورود دولت به بازار ارز در ۱۰ روز قبل که به دنبال رشد لجام گسیخته قیمت ها انجام گرفت، در کنار برخی آثار مثبت، سبب رکود موقت در بخش های مختلف اقتصاد کشور شد. بخش فولاد نیز از این اتفاق بی نصیب نماند و گویا دلار ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی برای صادر کنندگان چندان جذاب نیست، به ویژه که هنوز ساز و کار های مناسب برای اجرای دقیق سیاست های ارزی جدید مشخص نشده است. فعالان بازار فولاد معتقدند اعلام تک نرخ شدن دلار به قیمت ۴ هزار و ۲۰۰ تومان، معاملات در بازار فولاد را به حالت تعلیق در آورده است. مشخص نبودن نرخ دقیق ارز در بازار و ابهام در وضعیت صادرات و نحوه انتقال ارز، به راه نیفتادن سامانه ارزی و نحوه استفاده از آن و مشخص نبودن وضعیت معافیت های مالیاتی صادر کنندگان، از مواردی است که باعث نگرانی صادر کنندگان شده و از همین رو، به گفته آنها تجارت خارجی قفل شده و پولی در این چند روزه رد و بدل نشده و این قفل شدن معاملات ضربه سنگینی به اقتصاد فولادی ها وارد خواهد آورد. برخی فعالان اقتصادی شرایط فعلی را مثبت ارزیابی نکرده و در انتظار رفع سریع مشکلات هستند و معتقدند با این تصمیم ها مشکلی رفع نخواهد شد و صدمات و آسیب های آن در آینده نزدیک نمود پیدا می کند. آنها معتقدند اکنون فرصت آزمون و خطا نیست و در شرایطی که تجار برای ورود پول به کشور هزار و یک راه را برای دور زدن تحریم ها در پیش می گیرند، این سامانه انتقال پول شاید به ضرر کشور تمام شود.

در این بین شرکت های بزرگ که در سال گذشته به دلیل رکود بازار داخل به بازارهای صادراتی رو آورده بودند با مشکلات عدیده ای مواجه شده اند و از قفل شدن تجارت در حوزه فرامرزی فولاد خبر می دهند.

## ■ صادرات فولاد قفل شد

یکی از همین شرکت هایی که در تازه ترین گزارش خود به سازمان بورس پیش بینی تعدیل مثبت سود سهام به دلیل افزایش درآمد ناشی از فروش خود داشته، شرکت فولاد خوزستان بوده که در سال گذشته بیش از نیمی از محصولاتش را روانه بازارهای خارجی کرده است. این در حالی است که به گفته بهمن تجلی زاده معاون فروش و بازاریابی شرکت فولاد خوزستان، پس از اعلام نرخ ارز و مشخص نبودن وضعیت صادر کنندگان، بازار تجارت فرامرزی قفل شده است. وی این مشکل را برای تمامی صادر کنندگان اعلام کرد و گفت با وضعیت کنونی اغلب صادر کنندگان با مشکل مواجه شده اند. تجلی زاده ادامه داد: در حال حاضر فروش صادراتی تنها به خاطر تعهدات قبلی انجام شده و روند بازگشت نرخ ارز آن نیز مشخص نیست. معاون فروش و بازاریابی شرکت فولاد خوزستان، میزان تولید شمش در سال گذشته را ۳ میلیون و ۷۷۰ هزار تن عنوان کرد و گفت: از این میزان حدود ۲ میلیون و ۷۷۰ هزار تن آن صادر و بقیه صرف نیاز داخل شده است. وی افزود: متأسفانه

## رتبه سوم آذربایجان شرقی در صنعت فولاد کشور



استان از یک‌هزار معدن تجاوز می‌کند، گفت: مجموع اشتغال مستقیم این بخش نزدیک به ۳۰ هزار نفر است که با لحاظ اشتغال‌های جانبی به ۱۰۰ هزار نفر می‌رسد. وی با بیان این‌که معدن مس سونگون به عنوان یکی از مجموعه‌های بزرگ معدنی استان است، گفت: این مجموعه با استخراج سالانه ۱۴ میلیون تن کانسنگ و تولید سالانه ۳۰۰ هزار تن کانسنگ، تولید ناخالصی نزدیک به ۱۳۰۰ میلیارد ریال در سال داشته و با اشتغالزایی ۳۶۰۰ نفر یکی از نگاه‌های اقتصادی توانمند استان و کشور محسوب می‌شود.

وی با بیان این‌که یکی از ظرفیت‌های معدنی آذربایجان شرقی، وجود فلزات با ارزش در استان است، گفت: یک واحد فرآوری طلا در استان جهت ارتقای عیار کانسنگ از ۵،۰ درصد به محصول با عیار ۶۰ درصد با سرمایه‌گذاری اولیه ۲۰ میلیون دلار در حال احداث است که تولید ناخالصی به ارزش ۵۰ میلیون دلار در سال داشته و اشتغالزایی مستقیم و غیر مستقیم آن در مرحله اول نزدیک به هزار نفر خواهد بود.

رحمانی با اشاره به وجود منابع سرشار آهن در استان به عنوان ظرفیت قابل توجهی برای ورود به عرصه تولید کربنات کلسیم، خاطر نشان کرد: گستره کاربرد این فرآورده معدنی بسیار بالا و همگام با تکنولوژی‌های نوین جهانی است. با تولید این محصول، زمینه برای تولید محصولات بعدی به خصوص تولید کاغذ سنگی که انقلابی در صنعت تولید کاغذهای سازگار با محیط‌زیست در سطح جهانی است، فراهم می‌شود و در این راستا تکنولوژی ساخت کاغذ سنگی منحصر به ۴ کشور از جمله ایران است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی همچنین صنعت شیشه را از دیگر توانمندی‌های آذربایجان شرقی در حوزه صنایع معدنی بیان کرد و گفت: این استان به عنوان قطب اول صنعت شیشه در کشور مطرح بوده و با توجه به وجود مجموعه‌هایی نظیر کاوه، سودا و سه‌هند جام، بخش اعظم بازار کشورهای همسایه را در صنعت شیشه در اختیار دارد.

وی علاوه بر معادن طلا، مس، منیزیم و مولیبدن در استان به وجود سنگ تزئینی، نقلین، سیتیت، مصالح ساختمانی و برخی مواد معدنی نایاب اشاره کرد و گفت: این استان به عنوان معدنی‌ترین استان ایران از نظر میزان ذخیره انواع مواد معدنی به شمار می‌رود.

«مناقصه» - معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی گفت: آذربایجان شرقی در صنعت فولاد رتبه سوم کشور را در اختیار داشته و توانسته نقش مطلوبی در تأمین نیازهای این صنعت ایفا کند. به گزارش «مناقصه»، مهرانگیز رحمانی اظهار کرد: با توجه به مجوزهای صادره، حدود ۴۰۰۰ شغل جدید در طول سال ۹۶ در حوزه معدن و صنایع معدنی استان ایجاد شده است.

وی عنوان کرد: آذربایجان شرقی به دلیل ساختارهای ویژه زمین‌شناسی شناس بالایی در اکتشاف انواع مواد معدنی دارد و همواره بستر جذابی برای محققان و سرمایه‌گذاران در این حوزه بوده است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی با اشاره به این‌که این استان از لحاظ ذخایر معدنی، رتبه نخست کشوری و از لحاظ استخراج این ذخایر رتبه دوم کشوری را به خود اختصاص داده است، خاطر نشان کرد: میزان ذخایر معدنی آذربایجان شرقی بیش از ۸ میلیارد تن تخمین زده شده و سالانه ۲۰ میلیون تن مواد معدنی از کانی‌های استان استخراج می‌شود. رحمانی با بیان این‌که تعداد محدوده‌های اکتشافی معادن و شن و ماسه

## افزایش تولید محصولات معدنی شرکت‌های بزرگ

میزان تولید بیشتر محصولات معدنی شرکت‌های بزرگ در سال ۹۶ با افزایش همراه بود. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، از ابتدای فروردین تا پایان اسفند ۹۶، ۳۸ میلیون و ۳۴۰ هزار و ۵۳۰ تن کنسانتره سنگ آهن (به وسیله شرکت‌های گهر زمین، اپال پارسیان سنگان، توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه، گل گهر، چادرملو و سنگ آهن مرکزی) و ۶ میلیون و ۶۱۲ هزار و ۴۶۸ تن سنگ آهن دانه‌بندی (به وسیله شرکت‌های سنگ آهن مرکزی، چادرملو، گل گهر، سنگان، میشدوان و فلات مرکزی) تولید شد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، به ترتیب ۱۸ و ۱۱ درصد رشد یافت. همچنین، در این مدت، گندله به میزان ۳۱ میلیون و ۳۵۷ هزار و ۴۲۲ تن و آهن اسفنجی به میزان ۱۸ میلیون و ۹۶۱ هزار و ۴۵۲ تن تولید شد که نسبت به مدت مشابه سال گذشته، به ترتیب ۲۲ درصد و ۱۴ درصد افزایش یافت. افزون بر این در سال

گذشته، شرکت‌های بزرگ فولادسازی فولاد مبارکه، فولاد خوزستان، ذوب آهن اصفهان، فولاد آلیاژی ایران، گروه ملی صنعتی فولاد، فولاد کاوه جنوب، فولاد خراسان و چادرملو ۱۷ میلیون و ۲۵۰ هزار و ۹۸۸ تن شمش فولاد و شرکت‌های فولاد مبارکه، سبنا، ذوب آهن اصفهان، فولاد آذربایجان، فولاد خراسان، فولاد آلیاژی ایران، نورد و لوله اهواز، گروه ملی صنعتی فولاد، فولاد اکسین و ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، ۱۰ میلیون و ۵۸۲ هزار و ۳۲ تن انواع محصول فولادی تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ترتیب ۲۰ درصد و ۵ درصد رشد یافت. در مدت یاد شده، میزان استخراج سرب و روی انگوران ۸۸۵ هزار و ۵۲۸ تن و سرب نخلک ۴۳ هزار و ۴۰۴ تن بود که در مقایسه با ۱۲ ماهه سال گذشته به ترتیب ۳ درصد کاهش و ۵۰ درصد افزایش یافت. همچنین در مدت یاد شده، شرکت آلومینای ایران ۲۴۰ هزار و ۱۶۷ تن پودر آلومینا و شرکت‌های بزرگ آلومینیوم کشور ۳۳۷ هزار و ۶۰۸ تن شمش آلومینیوم تولید کردند که به ترتیب ۲ درصد رشد و یک درصد کاهش داشته است.

## افزایش ۲,۵ برابری دریافت حقوق دولتی از معادن زنجان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان گفت: سال گذشته بیش از ۱۸۰ میلیارد ریال حقوق دولتی از معادن این استان دریافت شد که این میزان نسبت به دو سال گذشته ۲,۵ برابر رشد دارد و این امر نشان دهنده رونق فعالیت معادن در استان است. به گزارش ایرنا، ناصر فغفوری با بیان این که میزان حقوق دریافتی از معادن ارتباط مستقیم با فعالیت‌های معدنی و رونق این بخش دارد، افزود: سال ۹۴ رقم وصولی از محل دریافت حقوق دولتی معادن استان، ۷۰ میلیارد ریال بود که این مبلغ در سال ۹۵ به ۱۲۰ میلیارد ریال رسید. بهره‌برداران معادن هر ساله بابت استخراج، بهره‌برداری و برداشت هر واحد از ماده یا مواد معدنی مبلغی را که متناسب با پروانه بهره‌برداری است به نام حقوق دولتی پرداخت می‌کنند. فغفوری به فعالسازی ۲۰ معدن غیر فعال در سطح استان طی سال گذشته اشاره کرد و ادامه داد: در زمان حاضر ۳۰۷ واحد معدنی در بخش‌های فلزی، غیر فلزی و سنگ نما در استان زنجان فعال هستند و بیش از دو هزار و ۴۰۰ نفر در آنها اشتغال دارند. وجود ۳۳ نوع ماده معدنی از ۷۰ نوع ماده معدنی شناخته شده در ایران، با ذخیره احتمالی بیش از یک میلیارد تن، از ظرفیت‌های قابل توجه توان معدنی استان زنجان است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با بیان این که سال گذشته ۲۹ فقره پروانه بهره‌برداری از معادن در این استان صادر شد، گفت: از سال ۹۵ تا کنون عملیات شناسایی و پی‌جویی در ۵ هزار و ۶۰۰ کیلومتر مربع از پهنه‌های اکتشافی در شهرستان‌های طارم و سلطانیه اجرا شده و همچنان ادامه دارد.

در مطالعات طرح جامع فولاد کشور (پایس سال ۱۳۹۶) مطرح شد

# مهم‌ترین چالش‌های صنعت فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴

## چالش‌های صنعت فولاد

در باره چالش‌های صنعت فولاد که در طرح جامع به برخی از آنها اشاره شده و به برخی اشاره نشده است، مجید محمودی کارشناس فولاد در گفت‌وگو با **صنایع معدنی** اظهار کرد: کلیات طرح جامع، تفاوت چندانی با سال‌های گذشته ندارد. یکی از تاکیدات طرح جامع فولاد، رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن است. البته یکی از انتقادهایی که به طرح جامع فولاد می‌توان وارد کرد، ایجاد ظرفیت ۵۵ میلیون تن است که آیا اصلاً رسیدن به این ظرفیت امکان‌پذیر است و فراتر از این پرسش اینکه آیا رسیدن به چنین ظرفیت فولادی در کشور ضرورت دارد؟

محمودی در ادامه خاطرنشان کرد: یکی از مسئله‌هایی که ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد در افق چشم‌انداز را توجیه‌پذیر می‌کند، سرانه مصرف فولاد در کشور است چراکه اگر سرانه مصرف کشور در زمینه فولاد در افق چشم‌انداز، از ۲۳۰ کیلوگرم فعلی - با این پیش‌فرض که وضعیت اقتصادی کشور بهبود یابد و تحریمی وجود نداشته باشد - به ۳۳۰ کیلوگرم برسد، به عدد سالانه ۳۰ میلیون تن مصرف فولاد خواهیم رسید که با توجه به میزان ۵۵ میلیون تن باید حدود ۲۵ میلیون صادرات داشته باشیم. این کارشناس فولاد افزود: این میزان صادرات نیازمند مکانیسم‌های ویژه خود مانند خط ریلی و ایجاد بنادر جدید در کشور و از سویی نیازمند بازاریابی‌های مناسب در منطقه و در بعد بین‌المللی است. از این‌رو هنوز توجه ۵۵ میلیون تن تولید فولاد با این شرایط و با توجه به موضوع کم‌آبی جای سوال دارد. موضوع این است که آیا این میزان تولید مازاد آنقدر ارزش‌افزوده به همراه می‌آورد که آن را تولید و صادر کنیم؟ هرچند هنوز کسی یا مرجعی به صراحت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد را زیرسوال نبرده است. وی با اشاره به سایر چالش‌هایی که در مسیر تولید فولاد در افق چشم‌انداز وجود دارد، گفت: مهم‌ترین مشکل ما برای رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن این است که زیرساخت‌های کشور به هیچ‌وجه مناسب این ظرفیت تولید نیستند، چون برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد باید حدود



به منظور سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی مناسب در توسعه صنعت فولاد کشور تا افق چشم‌انداز ۱۴۰۴ از سال ۹۳ مطالعات طرح جامع فولاد با محوریت سازمان ایمیدرو و شرکت ملی فولاد ایران به وسیله شرکت مهندسی بین‌المللی فولاد تکنیک انجام شد که با رصد مولفه‌های آن مورد پایش قرار می‌گیرد. استیل پرایس خلاصه‌ای از عملکرد پایش طرح جامع فولاد کشور در سال ۹۶ را ارائه داده است که در آخرین جلسه ستاد زنجیره فولاد در سال ۹۶ با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت مطرح و نهایی شد.

یافته است.

- پایش طرح‌های زنجیره فولاد به‌طور مستمر به وسیله کارگروهی متشکل از نمایندگان معاونت طرح و برنامه و معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، ایمیدرو، شرکت ملی فولاد ایران، انجمن تولیدکنندگان آهن و فولاد ایران، انجمن سنگ آهن ایران و مشاور شرکت فولاد تکنیک
- پیگیری ساخت ۲ پکیج ۱۰ میلیون تنی در منطقه هرمزگان و چابهار با هدف واردات مواد اولیه و صادرات محصولات نهایی
- تشکیل کارگروه‌های تخصصی برای توسعه زیرساخت (کارگروه حمل‌ونقل ریلی، بندر، آب و ...)
- پیگیری تامین منابع مالی و جذب سرمایه‌گذاری خارجی
- روزآمد کردن و بکارگیری فناوری‌های نو در طرح‌های جدید فولادی برای افزایش بهره‌وری
- بررسی‌های لازم برای تهیه بسته‌های سرمایه‌گذاری تولید محصولات فولادی با ارزش‌افزوده بالا
- توسعه صادرات در زنجیره فولاد به ویژه در بخش محصولات.

۱۰۷ تا ۱۰۸ میلیون تن سنگ آهن از معادن جابه‌جا شود یا اگر کمبودی دارد از خارج وارد کنیم که این جابه‌جایی نیازمند خط ریل است و خط ریل‌های موجود به هیچ عنوان جوابگوی این ظرفیت در نظر گرفته نشده‌اند. از سوی دیگر برخی باید دوخته شوند. خطوط ریلی نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بسیاری است. البته زیرساخت‌ها شامل جاده، ریل و ایجاد بنادر جدید به‌علاوه تامین آب، برق و گاز است. البته اگر در تامین گاز مشکلی نداشته باشیم در زمینه آب با چالش جدی روبه‌رو خواهیم بود چون اگر قرار باشد مشکل آب را حل کنیم باید تمام واحدهای جدید را به سمت بنادر جدید ببریم و از آب شیرین‌کن استفاده کرده و از همانجا نیز صادر کنیم.

از سوی دیگر اگر در بنادر تولید داشته باشیم دیگر نیاز به خطوط ریلی گسترده نخواهیم داشت. این کارشناس فولاد در ادامه تاکید کرد: یکی از موضوع‌های قابل توجه دیگر که می‌توان به‌عنوان چالش صنعت فولاد مطرح کرد، توسعه معادن است. در حال حاضر با گسترش گندله‌سازی، تعادلی ایجاد شده اما این توازن در کنسانتره همچنان ایجاد نشده است و با کمبود روبه‌رو هستیم. پیش از کنسانتره نیز با کمبود سنگ آهن روبه‌رو می‌شویم. به‌نظر می‌رسد بهترین راه این است که بخش زیادی از تولید را به سمت بنادر پیش ببریم و سنگ آهن مورد نیاز را به‌جای اینکه از معادن داخل تامین کنیم از خارج وارد کنیم. بنابراین یکی از گزینه‌هایی که باید در طرح جامع دیده شود، واردات سنگ آهن است. وی در پاسخ به این پرسش که مناطق امیدبخشی در زمینه سنگ آهن اکتشاف شده است. آیا این معادن قادر به تامین کشور در افق چشم‌انداز خواهد بود، گفت: از ابتدا تا پایان سال ۹۶، ۴۰۰ تا ۵۰۰ میلیون تن سنگ آهن به معادن کشور اضافه شده است. موضوع این است که این معادن در سراسر کشور خیلی گسترده و فعالند و انتقال دادن این معادن برای تولید فولاد هزینه‌بر خواهد بود. از سوی دیگر ممکن است برخی معادن اصلاح اقتصادی نباشند. بنابراین با توجه به تمام این شرایط، واردات سنگ آهن ممکن است به‌صرفه‌تر باشد.



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان:

## معدن یورت آزادشهر با ۴ میلیارد تومان اعتبار ایمن می شود

و تحقیق قرار گرفت و مقصران به دادگستری معرفی شدند. قوانین و مقررات در باره مقصران حادثه معدن تاکید کرد: بخشی از علت حادثه، مربوط به تهویه طبیعی است که اردیبهشت و آبان هر سال بررسی می شود و بخش دیگر مربوط به پیمانکار بوده که در دادگستری مورد پیگیری است. وی یادآور شد: ۲ هزار نفر در معدن حوزه شهرستان آزادشهر در حال فعالیت هستند و با قرار دادن تهویه مصنوعی و طبیعی و نظارت های دقیق تلاش می کنیم چنین اتفاقی دیگر رخ ندهد.

تومان نصب خواهد شد. وی افزود: معدن زمستان یورت آزادشهر پس از حادثه اتفاق افتاده در سال گذشته تعطیل شد، به ۳۵۰ کارگر فعال در این معدن، بیمه بیکاری پرداخت شد و زمانی که تهویه و نکات ایمنی آن برقرار شد، دوباره شروع به فعالیت کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گلستان تصریح کرد: پس از حادثه معدن، از طریق وزارت صنعت، معدن و تجارت، کمیته حقیقت یاب در وزارتخانه تشکیل شد، این حادثه مورد بررسی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گلستان گفت: کارگاه استخراج معدن زمستان یورت آزادشهر، از زمان حادثه معدن، تعطیل شده و در آینده نزدیک با اعتبار حدود ۴ میلیارد تومان تجهیز و ایمن خواهد شد. به گزارش تسنیم، حسینقلی قوانلو در دیدار با خانواده های جان باختگان معدن در فرمانداری شهرستان آزادشهر اظهار کرد: در آینده نزدیک تجهیزات خریداری شده مورد نیاز برای ایمنی کامل کارگاه استخراج زغال سنگ معدن زمستان یورت آزادشهر با اعتبار حدود ۴ میلیارد

بنی اسدی راد در نخستین جلسه اقتصاد مقاومتی شرکت مس مطرح کرد

## توسعه سرمایه گذاری های مربوط به شرکت مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان

بخش خصوصی و خارجی در این منطقه علاوه بر تلاش برای تحقق بخشیدن به رسالت معین اقتصادی مس در منطقه شش اقتصاد مقاومتی استان کرمان می تواند در اشتغالزایی جوانان استان کرمان به ویژه شهرستان رفسنجان مؤثر باشد.

بنی اسدی با بیان اینکه برای تحقق بخشیدن به این هدف باید رفع موانع در اولویت این نقشه راه قرار بگیرد اظهار کرد: توجه به رفع موانع زیرساختی منطقه در مسائل آب، سرمایه گذاری در زمینه توسعه نیروگاهی و تولید قطعات مورد نیاز صنعت مس می تواند زمینه پویایی بیشتر منطقه را فراهم کند.

مدیرعامل شرکت با تاکید بر اینکه در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان باید اثر صنعت مس بیشتر دیده شود گفت: در حال حاضر، اثر صنعت مس در این منطقه کمتر دیده می شود؛ در حالی که این منطقه از یک سو ظرفیت تامین قطعات مورد نیاز صنعت مس از طریق ایجاد کارگاه ها و کارخانه های ساخت و تولید را دارد و از سوی دیگر می تواند محل مناسبی برای ساخت کارخانه های فلوتاسیون شود.

وی تصریح کرد: در صورتی که بخش خصوصی و شرکت های تابع در این زمینه سرمایه گذاری کنند ما خرید محصولات آنها را از طریق ایجاد سازوکارهای معین تضمین خواهیم کرد.

بنی اسدی راد در بخش دیگری از سخنانش به راه اندازی کارخانه اسید سرچشمه تا پایان سال جاری، اشاره و بیان کرد: مصمم هستیم پیش از پایان سال جاری، کارخانه اسید راه اندازی شود تا برای همیشه مشکل آلاینده گی مس سرچشمه حل شود.

### جای خالی صنعت مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان

در ادامه این جلسه، «علی محمدی» عضو هیات مدیره شرکت مس با مهم خواندن نقش منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان در توسعه استان کرمان گفت: جای خالی فعالیت های مربوط به صنعت مس در این منطقه احساس می شود، در حالی که این منطقه نه تنها ظرفیت تامین تجهیزات و قطعات مصرفی صنعت مس را دارد بلکه می تواند به محلی برای ایجاد زیرساخت های دیگر صنایع استان تبدیل شود.

وی تاکید کرد: هم اکنون به دنبال رفع موانع موجود بر سر راه توسعه این منطقه هستیم چراکه با توجه به مسافت کم مس سرچشمه تا رفسنجان می تواند آثار زیادی بر کاهش هزینه های

گروه معدن: نخستین جلسه اقتصاد مقاومتی شرکت مس با حضور «محمد رضا بنی اسدی راد» مدیرعامل شرکت مس و مدیران صندوق بازنشستگی و شرکت های تابع شرکت سرمایه گذاری مس سرچشمه در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان برگزار شد.

به گفته مدیرعامل شرکت مس، توسعه سرمایه گذاری های مربوط به صنعت مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان باید مهم ترین دستور کار شرکت های تابع شرکت مس باشد.

حدود یک ماه از انتصاب «محمد رضا بنی اسدی راد» به سمت مدیرعاملی شرکت مس می گذرد و در این مدت کوتاه به نظر می رسد مهم ترین دستور کار مدیرعامل شرکت مس و اعضای هیات مدیره جدید شرکت مس، رفع آلاینده گی مس سرچشمه با بهره برداری از کارخانه اسید تا پایان سال ۹۷، سرعت بخشیدن به طرح های توسعه معادن مس استان کرمان با هدف افزایش تولید کنسانتره شرکت مس و در بلندمدت رساندن تولید کاند شرکت مس به اندازه ظرفیت اسمی کارخانه های ذوب خاتون آباد و سرچشمه و در آخر اشتغالزایی از طریق فعال کردن معادن کوچک و ظرفیت های بالقوه شرکت مس برای افزایش تولید است.

بر اساس همین رویکرد، مدیرعامل شرکت مس عصر چهارشنبه (۲۹ فروردین) از منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان بازدید کرد و با برگزاری نخستین جلسه اقتصاد مقاومتی شرکت مس با حضور مدیران صندوق بازنشستگی و شرکت های تابع شرکت سرمایه گذاری مس سرچشمه، دستور رفع مشکلات و سرعت بخشیدن به رونق بخشی استان و توسعه سرمایه گذاری مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان را صادر کرد.

«محمد رضا بنی اسدی راد» در این جلسه مشترک با تاکید بر برنامه ریزی هدفمند برای حضور فعال و پویای شرکت های تابع مس در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان گفت: این جلسه مشترک با هدف تهیه یک نقشه راه با همکاری شرکت های زیرمجموعه برای ایجاد تحول در حوزه اقتصادی شهرستان رفسنجان از طریق بکارگیری ظرفیت های موجود در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان برگزار شده است.

وی افزود: هم افزایی فعالیت های توسعه ای صنعت مس با همکاری شرکت های تابع و با رویکرد جذب سرمایه گذاری



علی محمدی



محمدرضا بنی اسدی راد

**در صورتی که بخش خصوصی و شرکتهای تابع در این زمینه سرمایه گذاری کنند ما خرید محصولات آنها را از طریق ایجاد سازوکارهای معین تضمین خواهیم کرد**

در منطقه در اشتغالزایی پیشرو باشد. جانشین دبیر اجرایی اقتصاد مقاومتی شرکت مس ادامه داد: هم اکنون شرکت مس در حال اجرا یا سیاست گذاری اجرایی در زمینه رونق بخشی به مشاغل خرد، احیا و توسعه کسب و کارهای کوچک و بزرگ، توسعه عدالت آموزشی - اجتماعی در ورزش، فرهنگ و هنر و دیگر زمینه های متنوع اقتصادی است تا زمینه های رشد و پیشرفت مناطق زیر پوشش خود را فراهم کند.

وی تاکید کرد: در حال حاضر، رویکرد مدیریت جدید شرکت مس نیز توجه بیشتر به پیاده سازی اجرایی اینگونه فعالیتها برای اشتغالزایی و توسعه است که با محوریت نگاه به جایگاه مس به عنوان یک محصول استراتژیک، توان فنی و علمی مس را نیز در تحقق این رویکرد در جامعه به همراه خواهد داشت.

**تهیه طرح جامع توسعه منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان**

در بخش دیگری از این جلسه، «سیدحجت الله موسوی» مدیر عامل صندوق بازنشتگی مس ضمن تشکر از مدیر عامل شرکت به دلیل در اولویت قرار دادن صندوق بازنشتگی و شرکت های تابع آن گفت: در یکسال گذشته تلاش کردیم با ایجاد همبستگی بین شرکت های زیر مجموعه، توسعه فعالیت مربوط به صنعت مس را در استان کرمان محور قرار دهیم. وی افزود: در همین زمینه، جلسه های مشترکی با مدیریت مناطق ویژه اقتصادی کشور برگزار کردیم تا راه های رونق بخشی به این منطقه را بررسی کنیم.

مدیر عامل صندوق بازنشتگی با بیان اینکه نتیجه این جلسه های مشترک، تهیه یک طرح جامع برای توسعه منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان از طریق یک مشاور باتجربه بوده است گفت: بر پایه این طرح جامع تلاش می کنیم تمامی ظرفیتها را برای پیشرفت این منطقه به کار گیریم.

وی با بیان اینکه به اذعان مشاور طرح، مهم ترین کارکرد این منطقه در اصل می تواند رفیع نیاز صنعت مس باشد اظهار کرد: از این لحظه به بعد مجموعه صندوق بازنشتگی این قول را می دهد که تمامی ظرفیت های خود را در مسیر توسعه و رونق بخشی به منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان از طریق انجام پروژه های مربوط به صنعت مس قرار دهد.

مقاومتی شرکت مس با بیان اینکه رسالت شرکت مس با توجه به فرهنگ سازمانی اش اهتمام در پیاده سازی مسائل اقتصاد مقاومتی است گفت: شرکت مس در راستای ایفای مسئولیت اجتماعی هم اکنون به عنوان معین اقتصادی منطقه شش استان کرمان بر تعالی اهداف بلند و اهمیت جایگاه توسعه اقتصادی شهر های اناز، شهر بابک و رفسنجان با رویکرد اهمیت بر نقش کلیدی مردم تمرکز دارد. وی افزود: در این زمینه شرکت در تلاش است با حمایت از فعالیت های فکری و خلاقانه جوانان و نوآوران فنی، کشاورزی، معدنی و حتی حمایت از فعالیت های شرکت های دانش بنیان

شرکت مس و افزایش بهره وری داشته باشد. عضو هیات مدیره شرکت مس با بیان اینکه در بلندمدت به دنبال افزایش ظرفیت تولید شرکت مس هستیم تا رتبه و جایگاه خود را در جهان ارتقا دهیم گفت: برای این کار شرکت های تابع شرکت مس با تمرکز بر پروژه های مربوط به صنعت مس و جذب سرمایه های خارجی و بخش خصوصی می توانند کمک چشمگیری به شرکت مس در رسیدن به این هدف کنند.

**تمرکز اقتصاد مقاومتی بر نقش کلیدی مردم است**

در ادامه، «محسن ارسلان» جانشین دبیر اجرایی اقتصاد



## پارک تخصصی فرآوری سنگ در خوی ایجاد می شود

آذربایجان غربی

معاون استاندار و فرماندار ویژه خوی با اشاره به اهمیت شهرستان در حوزه معدن از ایجاد پارک تخصصی فرآوری سنگ در خوی خبر داد. جعفر صادق اسکندری در جلسه بررسی مسائل و مشکلات حوزه معدن شهرستان خوی اظهار داشت: تعداد ۲۵۰ معدن فعال در شمال استان وجود دارد که از این تعداد نزدیک ۳۰ درصد آن در شهرستان خوی است. وی افزود: پارک تخصصی و بین المللی فرآوری سنگ با هدف فرآوری سنگ و همچنین استفاده از سرمایه گذاری خارجی در توسعه صنعت معدن منطقه، در شهرستان خوی ایجاد خواهد شد. معاون استاندار و فرماندار ویژه شهرستان خوی در ادامه به اهمیت حوزه معدن در اشتغالزایی اشاره و خاطر نشان کرد: با توجه به ظرفیت بالای معادن شهرستان خوی می توان با برنامه ریزی و سرمایه گذاری مناسب، اقدامات مهمی در راستای اشتغالزایی شهرستان خوی و حتی شمال استان انجام داد. نماینده مردم شهرستان های خوی و چابهاره در مجلس شورای اسلامی نیز در این جلسه بخش معدن را یکی از ظرفیت های شهرستان خوی عنوان کرد و افزود: متأسفانه در سال های گذشته از این ظرفیت استفاده خوبی نشده است و می توان از این ظرفیت برای توسعه اقتصادی شهرستان بهره گیری کرد. سید تقی کبیری در ادامه بر استفاده از ظرفیت بخش خصوصی برای ارتقای شاخص های معدن شهرستان و ایجاد اشتغال در این بخش تأکید کرد.



# معادن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها



### ۹ منتخب بلوک های اکتشافی جازموریان مشخص شد

جلسه انتخاب برندگان فراخوان اکتشافی بلوک های ۱۵ گانه آباده جازموریان امروز با حضور نمایندگان شرکت های متقاضی برگزار شد. به گزارش پایگاه خبری ارمان اقتصادی به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، فراخوان اکتشافی بلوک های پانزده گانه آباده جازموریان در سال ۹۶ آغاز و در ابتدای سال ۹۷ با معرفی ۹ منتخب جهت ادامه عملیات اکتشاف در بلوک های اکتشافی مشخص شد. این سرمایه گذاری اکتشافی با هدف مشارکت دولت و بخش خصوصی و با هدف جذب سرمایه گذاری توسط بخش خصوصی انجام می شود. استعداد این بلوک ها در ذخایر آهن و کرومیت است. امید می رود پس از تکمیل مراحل عملیات اکتشاف، ذخایر مناسبی از این مواد و یا سایر مواد معدنی در دسترس باشد. ایمیدرو برای جذب سرمایه گذار در ۱۵ پهنه اکتشافی، آذرماه گذشته فراخوان اعلام کرد. معرفی این پهنه ها، نخستین دستاورد رسمی برنامه اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی است. این پهنه ها که حاصل فعالیت های اکتشافی ایمیدرو از سال ۱۳۹۳ است در راستای مشارکت بیشتر بخش خصوصی در توسعه زنجیره معادن و اجرای سیاست های اصل ۴۴ قانون اساسی، در اختیار سرمایه گذاران قرار داده می شود.

## سه‌م ۱۹ درصدی تولیدات معدنی از سبد صادرات کشور

تهران- ایرنا- بررسی آمارهای بخش معدن و صنایع معدنی کشور حاکی از صادرات بیش از هشت میلیارد و ۹۰۱ میلیون دلاری تولیدات این بخش در سال ۹۶ و سه‌م ۱۹ درصدی آن از کل صادرات کشور است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، صدور تولیدات یاد شده در مقایسه با سال ۹۵ از نظر ارزشی بیش از ۳.۲ درصد رشد نشان می‌دهد که این افزایش ناشی از تعدیل نرخ ارز است که سبب شده عایدات ارزی کشور از محل صادرات این نوع کالا افزایش یابد.

صادرات محصولات بخش معدن و صنایع معدنی در این مدت، از لحاظ وزنی با رشد منفی ۷.۸ درصدی به ۶۰ میلیون و ۲۲۰ هزار و ۳۲۰ تن رسید؛ این تناژ ۴۶ درصد از سه‌م کل تناژ تجارت خارجی ایران را در بخش صادرات تشکیل می‌دهد.

برپایه این گزارش، صادرات زنجیره فولاد و محصولات فولادی مرتبط با سه میلیارد و ۶۴۰ میلیون دلار ارزش و ثبت رشد ۲۷.۷ درصدی در مقایسه با سال ۹۵ در مکان نخست قرار دارد.

در سال ۹۶ بیش از ۹۸۴.۲ میلیون دلار سنگ آهن، ۶۰۳ میلیون دلار سیمان و ۵۶۹.۴ میلیون دلار محصولات پایین دستی و قطعات فولاد صادر شد؛ همچنین ارزش صادرات سایر محصولات معدن و صنایع معدنی در این مدت ۴۷۶ میلیون دلار بود.

پارسال بیش از ۴۶۲ میلیون دلار انواع محصولات سفال، آجر، کاشی و سرامیک، ۳۸۶.۷ میلیون دلار محصولات زنجیره روی، ۳۸۴ میلیون دلار مس و محصولات پایین دستی مس، ۳۵۸ میلیون دلار محصولات زنجیره آلومینیوم، ۳۴۴ میلیون دلار انواع سنگ، ۲۲۹.۵ میلیون دلار محصولات زنجیره سرب و ۱۸۴ میلیون دلار آهن اسفنجی صادر شد.

همچنین، ۸۲.۲ میلیون دلار فلزات و سنگ‌های گرانبها (طلا، نقره و غیره) صادر شد که در مقایسه با سال پیش از آن بیش از ۳۱۵ درصد رشد نشان می‌دهد.

در این مدت، بیشترین رشد صادرات محصولات معدنی با ۳۵۶.۹ درصد رشد به نیکل و محصولات آن به ارزش ۶۳۲.۷ هزار دلار و کمترین رشد با منفی ۷۷.۴ درصد و ارزش ۱۷ میلیون و ۴۷۷ هزار دلار به محصولات زنجیره کروم تعلق گرفت.

به گزارش ایرنا، بر پایه اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت، شمار معادن کشور افزون بر ۱۰ هزار واحد است که حدود ۶ هزار معدن فعال و بقیه در دست تجهیز یا راکد است.

میزان استخراج سالیانه معادن کشور حدود ۴۰۰ میلیون تن است که بیش از ۶۰ درصد آنها مصالح ساختمانی است.

میزان صادرات محصولات معدن و صنایع معدنی در مدت ۱۰ ماه پارسال بیش از ۵۳.۳ میلیون تن به ارزش افزون بر ۷.۵ میلیارد دلار ثبت شد.

اخبار اقتصادی ایرنا در تلگرام :

اقتصاد ••• ۲۰۲۵ ••• ۳۰۶۵

## پارک تخصصی و بین المللی فرآوری سنگ در خوی ایجاد می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی از ایجاد پارک تخصصی و بین المللی فرآوری سنگ در خوی با هدف فرآوری سنگ و استفاده از سرمایه گذاری خارجی در توسعه صنعت معدن منطقه خیر داد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از خوی، جلسه بررسی مسائل و مشکلات حوزه معدن شهرستان خوی با حضور فرماندار، نماینده مردم شهرستان در مجلس، رئیس سازمان صنعت معدن و تجارت آذربایجان غربی و مدیر کل منابع طبیعی استان در محل فرمانداری برگزار شد.

فرماندار شهرستان خوی در این جلسه با بیان اینکه حوزه معدن یکی از مؤلفه های توسعه شهرستان خوی است اظهار داشت: مدیران کل استانی و دستگاه های مربوطه در راستای استفاده از تمام ظرفیت معادن شهرستان خوی گام بردارند.

عابدی به اهمیت حوزه معدن در اشتغال زایی اشاره کرده و افزود: با توجه به ظرفیت بالای معادن شهرستان خوی می توان با برنامه ریزی و سرمایه گذاری مناسب، اقدامات مهمی در راستای اشتغال زایی شهرستان خوی و حتی شمال استان انجام داد.

نماینده مردم شهرستان های خوی و چابهاره در مجلس شورای اسلامی نیز در این جلسه بخش معدن را یکی از ظرفیت های شهرستان خوی عنوان کرده و تصریح کرد: متأسفانه در سال های گذشته از این ظرفیت استفاده خوبی نشده و می توان از این ظرفیت برای توسعه اقتصادی شهرستان بهره گیری کرد.

سید تقی کبیری در ادامه بر استفاده از ظرفیت بخش خصوصی برای ارتقای شاخص های معدن شهرستان و ایجاد اشتغال در این بخش تاکید کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی نیز در این جلسه با اشاره به اهمیت شهرستان خوی در حوزه معدن اظهار داشت: تعداد ۲۵۰ معدن فعال در شمال استان وجود دارد که از این تعداد نزدیک ۳۰ درصد آن در شهرستان خوی است.

جعفر صادق اسکندری با اعلام خبر نوید بخش در حوزه معدن شهرستان خوی تصریح کرد: پارک تخصصی و بین المللی فرآوری سنگ با هدف فرآوری سنگ و همچنین استفاده از سرمایه گذاری خارجی در توسعه صنعت معدن منطقه در شهرستان خوی ایجاد خواهد شد.

موسوی، مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری آذربایجان غربی نیز در این جلسه از موافقت بیش از ۲ هزار و ۵۰۰ پرونده در مساحتی بالغ بر ۳ هزار و ۶۷۹ هکتار برای احداث معدن خبر داد و افزود: هدف ما بهره برداری بهینه از منابع طبیعی است و از معدن کاران در چارچوب مقررات حمایت می کنیم.

انتهای پیام/ش



استاندار لرستان تأکید کرد؛

### ضرورت بهره برداری از ایستگاه های پمپاژ آب لرستان در اسرع وقت

پلدختر- استاندار لرستان بر ضرورت بهره برداری از ایستگاه های پمپاژ آب این استان در اسرع وقت تأکید کرد. به گزارش خبرنگار مهر، سیدموسی خادمی در حاشیه آیین کلنگ زنی پروژه آبیاری تحت فشار باغات انجیر سیاه روستای «زیودار» پلدختر جمع خبرنگاران بر لزوم بهره برداری از ایستگاه های پمپاژ استان تأکید کرد و اظهار داشت: امروز ایستگاه پمپاژ روستای «سرنجه زیودار» پلدختر نخستین ایستگاه از این مجموعه به بهره برداری رسید.

وی افزود: خوشبختانه این محل، منطقه خوبی است و باغاتی که از قبل ایجاد شده اند توجیه اقتصادی دارند. استاندار لرستان با اشاره به اینکه مردم منطقه پای کار هستند و به خوبی از فرصت ها استفاده می کنند، گفت: امروز بحث انتقال آب پروژه به بهره برداری رسید و بخش توزیع نیز که به روش آبیاری تحت فشار و قطره ای است کلنگ زنی شد به طوری که قرار است سازمان جهاد کشاورزی تا تیرماه سال جاری آن را به نتیجه برساند و مردم بتوانند با بهره وری آب، محصول بیشتری را تولید کنند.

خادمی به آخرین وضعیت کارخانه آهک هیدراته پلدختر نیز اشاره کرد و افزود: قرار بود این پروژه با مشارکت بخش خصوصی و شرکت ایمیدرو اجرایی شود که سرمایه گذار آن نتوانست خوب عمل کند.

وی خاطر نشان کرد: خوشبختانه با پیگیری های نماینده این شهرستان در مجلس از طریق وزارت صنعت و ایمیدرو، قرار است خود این شرکت کار را آغاز کرده و انجام بدهد و زمانی که از پیشرفت مناسبی برخوردار شد شریک انتخاب کند.

استاندار لرستان افزود: آخرین اخباری که دریافت کردیم این بود که بحث دیوارکشی محوطه توسط ایمیدرو آغاز شده و امیدواریم کار آن انجام شود.

خادمی با اشاره به اینکه تعیین زمان اجرایی شدن این طرح کار سختی است، گفت: بخشی از این موضوع به انتخاب شریک و تقسیم بندی کار بستگی دارد برای همین نمی توان زمان دقیق آن را مشخص کرد.

وی پل «ابراهیم آباد» معمولان را نیز از پروژه های مهم استان دانست که کار اجرایی آن شروع شده و در ادامه افزود: در بازدیدی که سال گذشته به عمل آمد قرار شد اعتبارات به صورت کامل به آن اختصاص پیدا کند و هم اکنون ۱۰۰ درصد اعتبار تخصیص یافته و منابع هم دارد؛ این پروژه جزو طرح هایی است که قرار است پیمانکار بیاید و کار را شروع کند.

استاندار لرستان ابراز امیدواری کرد که این پروژه هر چه سریع تر به نتیجه برسد.



معاون خانه معدن مطرح کرد

## احتمال تعطیلی نیمی از معادن کوچک

معاون خانه معدن ایران با بیان این که عوامل مختلفی از سیاست های صادرات و واردات گرفته تا مشکلات مدیریتی به خصوص در راس سیاست گذاری حوزه معدن چشم انداز خوشایندی را برای این بخش در آینده پیش روی ما نمی گذارد، معتقد است که این احتمال وجود دارد در صورت وضع موجود تا ۵۰ درصد معادن کوچک تعطیل شوند.

به گزارش ایسنا، با وجود این که تصور می شد بخش معدن از جمله حوزه هایی باشد که از افزایش قیمت دلار سود می برد و فعالان این حوزه از این موضوع استقبال می کنند اما روی دیگری از این سکه نیز وجود دارد که باید به آن توجه شود.

در حوزه هایی مانند سرب و روی که عملاً بیش از ۹۰ درصد بازار آن مربوط به صادرات است بحث افزایش قیمت ارز مورد استقبال قرار می گیرد، چراکه در سال های گذشته به خاطر عدم افزایش نرخ ارز همراه با نرخ تورم سالانه هزینه های تولید این واحدها افزایش پیدا کرد در حالی که قیمت ها در بازارهای جهانی ثابت باقی مانده است.

در همین رابطه حسن حسینی - رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده های صنایع و معادن سرب و روی - به ایسنا گفته بود هر مقدار قیمت ارز افزایش پیدا کند به نفع معادن صادراتی از جمله سرب و روی است، زیر ارزی ما در این بخش کمتر از هشت درصد است.

از سوی دیگر معدنی وجود دارند که شاید بخش عمده معدن کشور را به لحاظ عددی تشکیل دهند و آن معادن کوچک و متوسط هستند که به نظر می رسد از قیمت ارز متاثر شده و در مواردی حتی کارشان به تعطیلی کشیده است.

نمود بارز تاثیرگذاری نرخ ارز روی هزینه های تولید صنایعی مانند صنایع معدن، ماشین آلات صنعتی و معدن است؛ به طوری که به گفته فعالان این حوزه فقط از بیش از سال جدید قیمت یک بیل مکانیکی متوسط ۷۰۰ میلیون تومانی تا یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان افزایش پیدا کرده است که این میزان برای برآورد حجم سرمایه گذاری در یک طرح معدنی قابل توجه است.

اما بیژن پناهی زاده - معاون معدنی خانه معدن ایران - درباره وضعیت هزینه های تولید در معدن، بیان کرد: یکی از مشکلات اساسی معادن تامین ماشین آلات معدنی است به گونه ای که در پنج سال گذشته قیمت ماشین آلات راه سازی و معدنی شش تا هفت برابر افزایش پیدا کرده است و این رقم حتی با در نظر گرفتن حقوق ورودی و تعرفه های گمرکی از میزان تورم و افزایش نرخ ارز نیز بالاتر است.

وی ادامه داد: متأسفانه در این حوزه مشکلات و موانع زیادی وجود دارد که از جمله آنها بحث تحریم هایی است که همچنان ادامه دارد و باعث شده برندهای معتبر مانند کوماتسو و هیوندای مستقیماً نتوانند وارد این بازار شوند.

معاون معدنی خانه معدن ایران با بیان این که تصمیمات یک شبه در حوزه ارزی این مشکلات را افزایش داده است، اظهار کرد: از نظر اقتصادی باید بگویم حتی نرخ ۴۲۰۰ تومان اعلام شده از سوی دولت برای دلار برای بخش معدن به خصوص تولیدکنندگان کوچک و متوسط زیاد است.

پناهی زاده تصریح کرد: گله ای که در این حوزه وجود دارد نه از بابت تک نرخی شدن ارز یا مقدار افزایش صورت گرفته بلکه به خاطر اتخاذ تصمیم های یک شبه و افزایش قیمت های ناگهانی است، چرا که اکنون عملاً تمام برآوردهای اقتصادی طرح های معدنی بی ارزش شده است و این برآوردها باید در حوزه اقتصادی مجدداً بررسی شود.

وی ادامه داد: معمولاً طرح های معدنی برآوردهای اقتصادی خود را برای سه تا چهار سال انجام می دهند و برای آن قیمت ماشین آلات، نیروی انسانی و غیره را محاسبه می کنند که با وضعیت فعلی عمر فنی این محاسبات به دو - سه ماه رسیده است.

معاون خانه معدن ایران با اشاره به موضوع استقبال برخی واحدهای معدنی از افزایش نرخ ارز، بیان کرد: واحدهای که در حوزه صادرات فعال هستند شاید به نسبت دیگر واحدهای معدنی فقط حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد باشند، در حالی که معدنی که به خاطر هزینه های تولید ناشی از نوسانات غیرمنطقی نرخ ارز متضرر می شوند بسیار بیشتر هستند.

پناهی زاده تصریح کرد: به شکل جدی این هشدار را می دهیم که اگر وضعیت کنونی ادامه پیدا کند و دولت و مجلس شورای اسلامی فکری به حال ضرر و زیان تولید کننده ها نکنند و شرایط را از طرق مختلف از جمله حمایت در تسهیلات یا تسهیل صادرات و واردات فضا را منعطف تر اداره نکنند در سال جدید باید آماده تعطیلی ۵۰ درصد معادن کوچک کشور باشد.

وی با بیان این که مسئول مستقیم تعطیلی هایی که در معدن اتفاق خواهد افتاد و بیکاری هایی که به وجود خواهد آمد دولت و مجلس متفقاً مسئول هستند، چراکه هر دو می توانند از این مسأله جلوگیری کنند در حالی که تاکنون در این زمینه کم کاری صورت گرفته است.

انتهای پیام



### چه کسب و کارهایی از افزایش قیمت دلار سود بردند؟

گرچه در دید عموم و کارشناسان، سودگران و دلان بیشترین سود را از افزایش نرخ ارز در آشفته‌گی بازار نصیب خود کردند اما باید گفت که در این میان برخی فعالیت‌های اقتصادی قانونی و تولیدی هم از افزایش نرخ دلار استقبال کردند و حتی نرخ منصفانه برای دلار را بیشتر از نرخ اعلام شده از سوی دولت گذاشتند.

به گزارش ایسنا، علیرغم اینکه دولت بازار ارز را در ایام پیش از عید کنترل کرد و به مرز ۴۴۰۰ تومان رساند، در سال جدید بازار با صعود آغاز شد و تا ۶۰۰۰ تومان رشد کرد و این جهش قیمتی به ایجاد هیجان در بازار ارز و خریدهایی از سوی مصرف‌کنندگان غیر مولد و غیر تجاری انجامید که در نهایت معاون اول رئیس‌جمهور برای مدیریت بازار ارز اعلام کرد که «نرخ دلار از ۲۱ فروردین برای تمام فعالان اقتصادی و برای رفع همه نیازهای قانونی و اداری آنان، نیازهای خدماتی مسافران، دانشجویان، محققان و دانشمندی که برای کارهای تحقیقاتی خود به ارز نیاز دارند، ۴۲۰۰ تومان باشد و با این عدد و رقم، به همه نیازهای ارزی کشور از طریق بانک مرکزی و صرافی‌ها و بانک‌های تحت کنترل بانک مرکزی پاسخ داده خواهد شد.

این شرایط در بازار ارز مجالی شد تا اظهارنظرهای بسیاری در خصوص تاثیر نوسانات ارز بر تولید تجارت و اقتصاد عمومی ایران توسط کارشناسان و فعالان اقتصادی مطرح شود. در میان خیل نظرانی که نرخ ارز را فشاری مضاعف بر تولید و بازار مصرف دانستند، برخی مسئولان نیز افزایش قیمت دلار را حتی به نفع صادرات کشور و حتی تولید داخلی اعلام کردند که البته این دسته از نظرات با انتقادهای شدید از سوی دیگر کارشناسان مواجه بود.

اما در حقیقت باید گفت گرچه بخاطر تاثیرپذیری اقتصاد ایران، عمده حوزه‌های تولیدی و مصرفی، حتی بخش‌هایی که به لحاظ فنی هیچ ارتباطی با قیمت ارز ندارند، به خاطر جو روانی بازار دچار اختلال می‌شوند؛ اما سواى از دلان و سوداگران ارز و سکه حوزه‌هایی وجود دارند که عملاً هرچه قیمت ارز بالاتر باشد بیشتر سود آوری خواهند داشت.

رمز سود آوری کسب و کارهایی که هم تولیدی هستند و هم در شرایط افزایش ارز شرایط بهتری برایشان رقم می‌خورد، ارزبری کم آنها است. می‌توان گفت عملاً دو حوزه معدن و کشاورزی صادرات محور پرسودترین بخش اقتصاد در زمان افزایش قیمت دلار هستند. محصولات کشاورزی و خشکبار تکلیف مشخصی دارند و با استفاده از منشأ خاک، آب و نیروی انسانی، عملاً ارزبری چندانی ندارد و ارائه محصول به صورت صادراتی عملاً افزایش درآمد مناسبی برای آنها ایجاد خواهد کرد؛ درآمدی که با افزایش قیمت ارز نیز بالاتر می‌رود. در مجموعه معدن نیز بخش‌هایی وجود دارند که البته رابطه پیچیده‌تری در ارتباط با ارز دارد. در ایران ۶۷ نوع ماده معدنی شناسایی شده است که تعداد زیادی از آنها مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند، در این میان، برخی محصولات و مواد معدنی هستند که تقریباً تمام بازار آنها خارجی بوده و عملاً برای صادرات استخراج می‌شوند.

معادن سرب و روی از این دسته هستند و از آنجاکه صنایع وابسته به این مواد معدنی چندان در ایران به وجود نیامده است، اغلب محصول استحصال شده با بازارهای خارجی ارسال می‌شوند. در حوزه‌هایی از معدن که عمدتاً بازار صادراتی دارند، به خصوص حوزه سرب و روی، همیشه از ثابت بودن قیمت دلار و عدم رشد متوازن آن با تورم داخلی و خارجی گله داشتند و معتقدند که با ثابت نگه داشتن نرخ ارز توسط دولت، هزینه‌های تولید بخاطر تورم افزایش می‌یابند اما درآمد آنها از بازارهای صادراتی ثابت باقی می‌ماند که در نهایت حتی معادن را به مرز ضرردهی می‌رساند.

حسن حسینقلی - رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های صنایع و معادن سرب و روی - درباره این موضوع به ایسنا گفت: هر مقدار قیمت ارز افزایش پیدا کند به نفع معادن صادراتی از جمله سرب و روی است، زیر ارزبری ما در این بخش کمتر از هشت درصد است.

این فعال معدنی درباره اینکه آیا قیمت دلار منصفانه است؟ اظهار کرد: این نکته باید مورد توجه باشد که در سال‌های گذشته نزدیک به چهار سال قیمت دلار ثابت بود در حالی که به طور متوسط در سال ۱۲ درصد تورم در اقتصاد وجود داشت، یعنی اینکه طی این چهار سال هزینه‌های تولید برای تولیدکنندگان حداقل ۳۴ درصد بالاتر رفته که این رقم تازه بدون در نظر گرفتن افزایش نرخ سود تسهیلات بانکی است.

به گفته وی، رفتار عاقلانه در قبال دلار این است که به طور تدریجی و به صورت منطقی این نرخ را همراه با ما به تفاوت تورم داخلی و خارجی افزایش دهیم تا این قیمت نیز در شرایط عادی باقی بماند و مثل یک فنر فشرده نشود و در شرایطی مثل روزهای گذشته ایجاد آشفته‌گی نکند.

طی نشست با حضور مسؤولان صورت گرفت

### تاکید بر پیگیری مطالبات و حقوق کارکنان معدن سنگ آهن جلال آباد زرنند

طی جلسه بررسی مسائل و مشکلات پرسنل مجتمع سنگ آهن جلال آباد شهرستان زرنند مقرر شد، نسبت به پیگیری مطالبات و حقوق و مزایای کارکنان معدن سنگ آهن طبق قانون و مقررات از طریق شرکت میدکو پیگیری‌های لازم صورت گیرد.

حبیب‌الله خنجری فرماندار زرنند پیش از ظهر امروز در جلسه بررسی مسائل و مشکلات پرسنل مجتمع سنگ آهن جلال آباد، رسیدگی و حل مشکلات جامعه کارگری شهرستان زرنند را از اولویت‌های کاری دانست و اظهار داشت: مشکل عمده‌ای که در برخی دستگاه‌ها، شرکت‌ها و نهادهای دولتی و نیمه دولتی وجود دارد این است که تعداد پرسنل به کار گرفته شده بیش از چارت سازمانی آن دستگاه و یا شرکت‌ها است ولی در حد امکان تلاش می‌کنیم تا تعدیل نیرویی صورت نگیرد و همه ما باید به دنبال اجرای قانون باشیم.

پس از آن نماینده کارکنان مجتمع سنگ آهن به قرانت مسائل و مشکلات و نیز درخواست پرسنل معدن پرداخته و مواردی از جمله بحث حقوق و مزایای کاری کارکنان را مطرح کرد.

در ادامه این جلسه کریم نژاد قائم مقام شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران نیز در زمینه وضعیت موجود در معدن و اینکه پس از گذران دوران سخت کاری با همفکری و تعامل و همکاری تمام مجموعه توانستیم ثبات را به معدن بازگردانیم به ارائه گزارش پرداخت و به سوالات نمایندگان پاسخ داد.

وی بیان داشت: طبق توافقات و قراردادهایی که میان شرکت ایمیدرو و میدکو منعقد شده است تمام معادن از جمله معدن سنگ آهن جلال آباد به بخش خصوصی واگذار شده و شرکت میدکو برای تأمین مواد اولیه کارخانه فولاد در منطقه از جمله معدن سنگ آهن جلال آباد سرمایه‌گذاری کرده است.

در پایان جلسه پس از بحث و تبادل نظر و ارائه درخواست‌های نمایندگان کارگری مقرر شد نسبت به پیگیری مطالبات و حقوق و مزایای کارکنان معدن سنگ آهن طبق قانون و مقررات از طریق شرکت میدکو پیگیری‌های لازم صورت گیرد.

منبع: فارس



## معارضین محلی، مانع فعالیت یک سوم معادن گیلان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان گفت: معارضین محلی مانع فعالیت حدود یک سوم از معادن استان می شوند. به گزارش ایسنا، فرهاد دلق پوش، بحث معارضین محلی را طی سال های اخیر به عنوان یکی از مشکلات پرسابقه در استان عنوان کرد و گفت: معارضین محلی مانع فعالیت، حدود یک سوم از معادن استان هستند و فرمانداران می توانند نقش موثر و بسزایی را در رفع این چالش داشته باشند.

وی از راه اندازی شورای عالی معادن استانی در کشور برای نخستین بار در استان در آینده نزدیک خبر داد و گفت: تشکیل شورای عالی معادن استانی گامی موثر در جهت رفع مشکلات معادن است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان با اشاره به مشکلات و دغدغه هایی در فعالیت های معادن استان بویژه برداشت شن و ماسه ادامه داد: تشکیل شورای عالی معادن استانی که همپراز با شورای عالی کشوری و استاندار رییس شورای آن است، میتواند گامهای موثری در رفع مشکلات و دغدغه های موجود بر سر راه فعالیت های معدنی در استان گیلان بردارد و باعث تدوین یک استراتژی ویژه فعالیت معدنی منطبق با منطقه خواهد شد.

دلق پوش معادن را یکی از محورهای اصلی تولید و اشتغال عنوان کرد و افزود: ۱۱۲ معدن با برآورد ذخائر بیش از ۱۳۲ میلیارد تن در استان فعال است که هم اکنون یک هزار و ۷۸۵ فرصت شغلی را در استان ایجاد کرده است.

وی شن و ماسه، سنگ لاشه، میکا، سرب و روی، آهک، مارن، سنگ لاشه را از مهمترین منابع معدنی موجود در استان عنوان کرد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان تصریح کرد: این استان به دلیل شرایط جغرافیایی بیش از سایر استان ها نیاز به تعامل و همکاری منابع طبیعی در ارتباط با فعال سازی معادن دارد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان با بیان اینکه عرصه مناسب و منطقی جهت برداشت از معادن کوهی به منظور اجرای عملیات فنی و ایمن مورد تقاضای فعالان بخش معادن است، ادامه داد: کارگروه تعامل با منابع طبیعی که طی سال گذشته اجرایی و تشکیل شده و در استان گیلان نیز یک جلسه آن برگزار شده می تواند نقش بسزایی را برای رفع مشکلات و اعمال نظرات منابع طبیعی در نحوه فعالیت معادن داشته باشد.

وی کسب مجوزهای برداشت شن و ماسه را برای مجریان و پیمانکاران پروژه های عمرانی همراه با برخی چالش ها عنوان کرد و گفت: عدم ارائه صورت وضعیت، ارائه نکردن قرارداد قانونی و اجرای مصوبات هیات رسیدگی به امور شن و ماسه استان از مهمترین مشکلاتی است که با تشکیل شورای عالی معادن در حضور مدیران دستگاههای اجرایی مرتبط بررسی و حل و فصل خواهد شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان با اشاره بر ضرورت نظارت بر مجوزهای معدنی به خصوص شن و ماسه به لزوم همکاری بیش از پیش همه دستگاهها از جمله سازمان آب منطقه ای و اداره کل حفاظت محیط زیست نیز تاکید کرد.

وی اضافه کرد: علاوه بر نظارت و تعامل دستگاهها بر معادن استان؛ با توجه به اینکه در قانون اصلاح قانون معادن برداشت غیر مجاز به عنوان جرم مشهود تعریف شده، ورود جدی نیروی انتظامی و دادستان ها در خصوص برداشت های بدون مجوز (با توجه به وسعت استان، محدودیت نیروی انسانی و منابع سازمان صنعت) مورد انتظار است.

انتهای پیام

### سوخت جامد جایگزین سوختهای فسیلی در صنعت سیمان کشور می شود

تهیه سوختی جایگزین برای صنعت سیمان می تواند راهی برای کاهش مصرف و بهینه سازی مصرف انرژی در کشور باشد در این راستا متولی این بخش معاونت علمی ریاست جمهوری در حال انجام اقداماتی است.

به گزارش گروه علمی باشگاه خبرنگاران پویا؛ صنعت سیمان در کشور ما یکی از صنایع انرژی بر کشور بوده و گاز انرژی عمده ای است که در این صنعت سوخته می شود.

بنابراین باید به دنبال راهکاری بود تا سوختی به عنوان جایگزین برای این صنعت تولید کرد و از این طریق مصرف انرژی را پائین آورد تا شاهد کاهش مصرف انرژی و افزایش بهره وری تولید در این صنعت باشیم.

از سویی، بسیاری از کلانشهرهای ما با مشکل پسماند روبرو هستند زباله هایی که علاوه بر آلودگی محیط زیست معضلات دیگری را به دنبال دارند و اگر زیرساختهای لازم برای تبدیل پسماند به سوخت جامد ( ایجاد شود، می توان آن را جایگزین سوختهای فسیلی در صنعت سیمان کرد.

لذا با این اقدام از سویی بخشی از معضل پسماند حل و از سویی دیگر، بخشی از نیاز صنعت سیمان به انرژی رفع می شود.

در این راستا نشست با حضور سیروس وطنخواه؛ دبیر ستاد توسعه فناوری حوزه انرژی معاونت علمی ریاست جمهوری، مدیرعامل سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران و مدیران انجمن کارفرمایان صنعت سیمان و کارخانه سیمان تهران برگزار شد.

در این نشست اهدافی همچون افزایش تعامل و بررسی زمینه های همکاری در دو بخش مدیریت پسماند و صنعت سیمان با تمرکز بر تولید و مصرف سوختهای جایگزین مشتق از پسماند در صنعت سیمان دنبال شد.

از نتایج بهره گیری سوختهای مشتق از پسماند ( در صنعت سیمان می توان به کاهش مصرف و افزایش پایداری تأمین انرژی در صنعت انرژی بر سیمان و نیز کاهش دفن پسماند اشاره کرد.

در این نشست مقرر شد سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران و انجمن کارفرمایان صنعت سیمان بررسیهای فنی، اقتصادی و حجم سرمایه گذاریهای لازم در دو بخش تولید و مصرف را انجام و در نشست آتی با ستاد توسعه فناوری حوزه انرژی معاونت علمی و فناوری راهکارهای اجرایی سازی آن را دنبال کنند.

انتهای پیام/

# معادن و صنایع معدنی در سایت های خبری

دانا

## فعالیت معدن قم چقای به دستور شورای تامین شهرستان بیجار متوقف شد

فعالیت معدن قم چقای به دستور شور ای شهرستان بیجار متوقف شد، این افراد با هدف اکتشاف معدن به جان آثار تاریخی و منطقه حفاظت شده افتاده بودند.

به گزارش شبکه اطلاع رسانی راه دانا؛ به نقل از بیجار بام ایران، عده ای افراد ناشناس با هدف اکتشاف معدن در بخش کرانی اقدام به تخریب منطقه تاریخی قمچقای نموده اند که موجب نگرانی مردم بیجار شده است.

با توجه به گفته شاهدان عینی چون تخریب منطقه تاریخی قمچقای توسط این افراد ناشناس در سطح بسیار گسترده است و با توجه به فصل زاد و ولد قوچ و میش های ارمنی حتی یک ثانیه سر و صدای ماشین های معدنی میتواند باعث کوچ همیشگی حیات وحش و کاهش تولید مثل آنها شود، این حیوانات اگر احساس خطر کنند حتما مهاجرت خواهند کرد و آن موقع برای اقدام عاجل دیر است.

در همین راستا شورای شهرستان بیجار روز گذشته تشکیل جلسه داد، به استناد مصوبه شورای تامین شهرستان بیجار ، فعالیت معدن قم چقای به صورت کامل متوقف و خودروهای سنگ شکن از منطقه خارج شدند.

انتهای پیام/

دبیر انجمن صنعت سیمان مطرح کرد

### ثبات قیمت در بازار سیمان

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان ضمن اشاره به وضعیت صادرات در سال گذشته از رشد منفی صادرات این محصول خبر داد و گفت: اختلالات قیمت ارز پیش بینی های بازار را در سال جاری برای صنعت سیمان دشوار کرده و فعلا تصمیمی بر افزایش قیمت سیمان گرفته نشده است.

به گزارش ماین نیوز، ایران به خاطر دسترسی به انرژی و منابع معدنی از کشورهای مزیت دار تولید سیمان به شمار می رود. مزیتی که به خاطر برخی سیاست های داخلی و بحران های منطقه ای که موجب اختلال بازار صادراتی شده است، عملا چندان به بار نمی نشیند. به گونه ای که شاهد بودیم مصوبه ای که در بهمن ماه ۱۳۹۳ برای واقعی سازی قیمت سیمان به تصویب هیات دولت رسید که در آن با افزایش حدود ۳۰ درصدی قیمت این محصول موافقت شده بود، همچنان بلااثر مانده و فعالان حوزه سیمان به خاطر مازاد تولیدی که دارند، مجبورند محصولات خود را حتی با تخفیفات بیشتری ارائه کنند.

این موضوع باعث شده است که در نهایت خود صاحبان این صنعت نتوانند هزینه های خود را نسبت به فروش به طور کامل تامین کنند و در برخی موارد شاهد هستیم که با پایین تر از ظرفیت اسمی خود، اقدام به تولید می کنند.

این داستان زمانی غم انگیزتر می شود که به دلایل ناخواسته ای مانند بحران های نظامی در خاورمیانه شاهد هستیم بازارهای صادراتی این محصول که عمدتا کشورهای همسایه مانند عراق و افغانستان بوده از دست رفته اند و در مواردی کشورها به خاطر سیاست حمایتی از تولید داخلی خود با تعرفه های بالا مانع واردات سیمان ایرانی شده اند.

در این میان آمارهایی که عبدالرضا شیخان - دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان ایران - از تولید و صادرات سال گذشته ارائه می کند، نشان می دهد که عملا هیچ تغییر محسوسی در این صنعت نسبت به سال گذشته رخ نداده است و از لحنی که این فعال حوزه سیمان بروز می دهد، می توان فهمید که چندان نگاه خوشبینانه ای به سال ۱۳۹۷ برای بهبود در حوزه این صنعت ندارد.

شیخان درخصوص وضعیت سیمان در سال گذشته به ایستا گفت: تولید سیمان در سال گذشته ۵۴.۵ میلیون تن بوده است و تولید کلینکر به ۵۷.۹ میلیون تن رسید که مجموع این اعداد رشدی را نسبت به سال قبل نشان نمی دهد. وی ادامه داد: در این سال ۴۹ میلیون تن از سیمان تولید شده کشور به بازار داخلی عرضه شد که نسبت به سال گذشته ۳ درصد افزایش داشت.

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان همچنین با اشاره به وضعیت بازار صادراتی سیمان اظهار کرد: با احتساب اینکه صادرات صنعت سیمان در سال گذشته شامل شش میلیون تن سیمان و ۵.۸ میلیون تن کلینکر می شد می توان گفت قریب به ۱۲ میلیون تن سال بعد در این حوزه صورت گرفته که نسبت به سال گذشته حدود ۹ درصد کاهش داشته است.

شیخان با اشاره به برخی توافقات سازمان توسعه تجارت با شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران گفت: بنا بر توافق اولیه ای که بین شرکت کشتیرانی و سازمان توسعه تجارت صورت گرفته است، شرکت کشتیرانی موافقت کرده که در هزینه های حمل دریایی صادرات سیمان و کلینکر به حاشیه خلیج فارس ۳۰ درصد تخفیف ارائه کند که البته این توافق هنوز جنبه عملی پیدا نکرده و در سطح موافقت طرفین باقی مانده است.

وی با اشاره به پیش بینی که می تواند از وضعیت سیمان در سال جدید ارائه دهد، بیان کرد: با اینکه فکر می کردیم امسال می تواند وضعیت بهتری برای ساخت و ساز رقم بخورد، افزایش قیمت ارز و مشکلاتی که در این بازار به وجود آمد، عملا پیش بینی های ما را نیز به هم ریخت و الان نمی شود با این قیمت ها نسبت به وضعیت آینده سیمان اظهار نظر کرد.

لک در گفت و گو با ماین نیوز مطرح کرد:

### کمبود بودجه؛ مشکل اصلی عدم توسعه اکتشافات معدنی در کشور

رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: مشکلات زیادی در حوزه اکتشاف وجود دارد که یکی از مهمترین آنها مبحث اعتبارات و عدم تحقق این بودجه ها در زمان مناسب است.

راضیه لک در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز با اشاره به در پیش بودن پنجمین همایش بین المللی سنگ آهن ایران در ۱۸ اردیبهشت ماه سال جاری در پاسخ به این سوال که آیا زمینه برای ورود بخش خصوصی به حوزه اکتشاف و همکاری با دولت وجود دارد؟ توضیح داد: تولید اطلاعات پایه و انجام اکتشافات مقدماتی از وظایف حاکمیتی است و علاوه بر هزینه بر بودن، به علت ریسک بالا عموماً بخش خصوصی تمایلی به ورود به این حوزه نشان نمی دهند و در بیشتر دنیا این اطلاعات را دولت ها تهیه کرده و نقش آنها کاهش ریسک است.

وی افزود: اکتشاف مراحل مختلفی دارد که شامل شناسایی، پیجویی، اکتشافات عمومی (نیمه تفصیلی) و اکتشافات تفصیلی است که عموماً بخش خصوصی تمایل به ادامه عملیات از اکتشافات عمومی به بعد را دارد (به علت ریسک کمتر). در نتیجه سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور در راستای ایجاد فضای رقابتی سالم بین متقاضیان فعالیت های اکتشافی محدوده کشف شده جهت ادامه عملیات را به صورت مزایده به بخش خصوصی واگذار کرده است.

وی در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه ارتباط با کشورهای موفق در حوزه اکتشاف در جهت توسعه تا چه اندازه تاثیرگذار است؟ اظهار کرد: انتقال دانش و به روز شدن فعالیت های اکتشافی جز با ارتباط گرفتن با دارندگان دانش فنی و تجهیزات مرتبط مقدور نیست اگرچه می توان با مهندسی معکوس و نوآوری بخشی از نیازهای تجهیزاتی را برطرف کرد در نتیجه این روابط قطعاً تأثیر مثبت در تقویت اکتشاف معادن کشور خواهد داشت.

رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه چرا عمق حفاری در ایران پایین تر از رقم جهانی است؟ توضیح داد: افزایش عمق اکتشاف تنها وابسته به مقدار و عمق حفاری نبوده بطوریکه ایجاد اطلاعات کافی، بخصوص داده های ژئوفیزیک هوایی یکی از مهمترین مسائلی است که ما را به سمت عمق سوق می دهد. افزایش عمق اکتشاف مستلزم داشتن سه ابزار است: ۱- دانشی مستدل و مورد اعتماد برای انتخاب نقاط حفاری که با داشتن اطلاعات کافی و نیروی انسانی ماهر و تجهیزات اکتشافی به روز محقق می شود. ۲- تجهیزات و ماشین آلات لازم حفاری مغزه گیری به روز و با راندمان بالا ۳- داشتن قوانین تشویقی حمایتی استفاده و واردات تجهیزات

لک اضافه کرد: همانطور که عنوان شد در سه زمینه فوق دارای مشکلات هستیم که با تامین اعتبار لازم و همچنین برقراری ارتباط صحیح با دارندگان تکنولوژی می توان بر این موضوع فائق آمد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در پاسخ به سوال دیگری درباره ارتباط سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور با انجمن سنگ آهن عنوان کرد: با ارتباط مناسب بین سازمان و انجمن سنگ آهن ایران و برگزاری جلسات کاری جهت برطرف کردن نیازهای دو مجموعه، مقدمات کار فراهم شده است و مستلزم پیگیری و تشکیل جلسات و کارگروه های عملیاتی جدی است که ما از این موارد استقبال می کنیم تا شاهد شکوفایی صنایع مرتبط با سنگ آهن باشیم.

قیافه در گفت و گو با ماین نیوز:

### همایش های سنگ آهن هر سال قوی تر برگزار شده است

قدیر قیافه در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز با اشاره به برگزاری پنجمین همایش بین المللی سنگ آهن ایران در ۱۸ اردیبهشت ماه سال جاری توضیح داد: بازخوردی که ما از دوستان داشتیم، این است که همایش سنگ آهن هر سال از سال گذشته قوی تر برگزار شده است. وی گفت: در همایش های سنگ آهن، جلسات کارشناسی برگزار شده و صرفاً جلسات گله گذاری و کف زدن نبوده است. پنل های بسیار قوی هم که در این همایش ها برگزار شده است. حتی سال قبل که همایش با فوت آقای هاشمی همزمان شد، برگزاری همایش تا پاسی از شب به طول انجامید و استقبال زیادی از آن شد چرا که در همایش حرف دل فعالان صنعت سنگ آهن زده شد و البته راهکارهای مربوطه نیز ارائه شدند.

قیافه با اشاره به پوشش خبری مناسب همایش امسال به ویژه توسط ماین نیوز عنوان کرد: البته انتظاری هم جز این نبوده است. امیدواریم امسال نیز کار کم نقص تری در برگزاری همایش سنگ آهن ارائه شود و در حوزه تامین سنگ آهن در افق ۱۴۰۴ نیز یک پنل خوب برگزار شود.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران تاکید کرد: از جمله دیگر مباحثی که در همایش امسال مورد بحث قرار خواهند گرفت، نظام حکمرانی و رژیم تجاری سنگ آهن کشور، مباحث حقوقی و حمل و نقل کشور و بورس کالا هستند. اگر بتوانیم موضوع حمل و نقل و بورس کالا را در همایش امسال جا بیندازیم کار خودمان را کرده ایم و همایش هم موفق بوده است. قیافه همچنین از پیشنهاد برگزاری همایش مشترک صنایع آهن و فولاد بین فولادی ها و سنگ آهنی ها استقبال کرد و افزود: فکر می کنم اگر با دوستان فولادی به نتیجه برسیم، بتوانیم چنین کار ترکیبی را انجام دهیم.



# اخبار وزارت صمت



فرصت امروز

## وزارت صنعت چه در سر دارد؟

نرسید. شریعتمداری با تأکید بر اینکه اگر به نوسازی صنعتی تحت عنوان موضوعی حاد نگاه نشود صنایع ایران با بحران عمیقی روبه‌رو می‌شوند، بیان کرد که تصمیمات فوری می‌تواند بسیاری از این واحدها را در مسیر درست قرار دهد و در قدم بعدی به سمت بازسازی و نوسازی و اصلاح تکنولوژی بروند، چراکه اکثر ماشین‌آلات مربوط به دهه ۷۰ بوده و نیازمند بازسازی جدی هستند.

وی اولویت اول در راستای نوسازی و بهسازی صنایع را تأمین یارانه سود تسهیلات اعطایی بازسازی و نوسازی بنگاه‌ها دانست و خاطرنشان کرد که راه‌حل اول نهضت بازسازی و نوسازی صنعت ایران، نیازمند یک ردیف اعتباری برای کمک‌های سود تسهیلات اعطایی به واحدهای تولیدی است.

ینابراین تصور می‌شد با توجه به این نیاز واحدهای صنعتی به نوسازی و بهسازی طرح مذکور مورد استقبال قرار گیرد و از همان ابتدای سال کلید بخورد، اما متأسفانه نه تنها این طرح با تأخیر فراوان در اجرا روبه‌رو شد و در فصل پایانی سال کلید خورد بلکه به هیچ‌وجه تسهیلات درخوری از سوی نظام بانکی به این طرح اختصاص نیافته و علاوه بر این با استقبالی از سوی واحدهای تولیدی و صنعتی به منظور نوسازی و بهسازی صنایع روبه‌رو نشده است.

اما نکته جالب اینکه از سوی دیگر محمد شریعتمداری - وزیر صنعت، معدن و تجارت - اجرای طرح نوسازی و بهسازی صنایع را در سال گذشته شکست‌خورده ندانست و معتقد بود که از سوی صنعتگران تقاضایی برای آن وجود نداشته است.

طرح حمایتی تحت عنوان «رونق تولید»، «بهسازی و نوسازی صنایع» و «حمایت از تولید و اشتغال» با اعتباری معادل ۵۰ هزار میلیارد تومان مدنظر قرار گیرد. این طرح‌ها به ترتیب مربوط به رونق تولید ۱۰ هزار واحد صنعتی با اعتباری معادل ۲۰ هزار میلیارد تومان، نوسازی و بهسازی ۵۰۰۰ واحد صنعتی با اعتباری معادل ۱۰ هزار میلیارد تومان و حمایت از تولید و اشتغال ۱۰ هزار بنگاه اقتصادی و تأمین مالی ۶۰۰۰ واحد نیمه‌تمام با پیشرفت فیزیکی حداقل ۶۰ درصد بود.

نوسازی و بهسازی صنایع یکی از برنامه‌های اصلی وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال جاری تلقی و بر اجرای آن توسط مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت تأکید شد؛ مسئله‌ای که به گفته آنها نیاز جدی و مبرم صنعت کشور است، چراکه با فرسوده‌شدن بسیاری از تجهیزات و واحدهای صنعتی امکان رقابت تولیدات صادرات‌گرا برای واحدهای مربوطه وجود ندارد و صنعت کشور در این زمینه با چالش جدی روبه‌رو شده است.

شرایط به گونه‌ای پیش رفت که محمد شریعتمداری - وزیر صنعت، معدن و تجارت - به صراحت در مراسم روز ملی صادرات از وضعیت واحدهای تولیدی انتقاد تأکید کرد که ۹۵ درصد واحدهای تولیدی کشور صادراتی نیستند.

به گفته وی، واحدهای صنعتی موجود بیشتر برای تأمین نیاز داخلی و جایگزینی واردات شکل گرفته‌اند درحالی‌که باید با توسعه صادرات‌محور شود، بنابراین نوسازی صنایع باید به‌طور جدی در دستور کار دولت قرار می‌گرفت؛ مسئله‌ای که در عمل به مرحله اجرایی

به‌رغم شکست طرح نوسازی و بهسازی صنایع در سال گذشته مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت از مجلس شورای اسلامی درخواست کرده‌اند که در استمرار طرح مذکور طی سال جاری آنها را یاری کند. به گزارش ایسنا، سال ۱۳۹۶ دومین سالی بود که شبکه بانکی برای حمایت از بنگاه‌های کوچک و متوسط و تأمین مالی ویژه برای تولید ورود کرد و در کنار تسهیلات عمومی که به بخش‌های مختلف اقتصادی در طول سال پرداخت می‌کند این بخش‌ها مورد توجه قرار گرفت و از سهم مشخصی برخوردار شدند.

در عین حال سال گذشته اولین سالی بود که طرح نوسازی و بهسازی در دستور کار قرار گرفت؛ هرچند که به نوعی طرح مذکور در پایان سال شکست‌خورده تلقی شد و از زمان آغاز طرح نوسازی و بهسازی صنایع تا پایان سال ۱۳۹۶ در مجموع به ۱۸۵ واحد صنعتی رقمی معادل ۶۲۰ میلیارد تومان پرداخت شد؛ طرحی که قرار بود براساس آن تا سقف ۱۰ هزار میلیارد تومان تسهیلات بانکی به ۵۰۰۰ واحد صنعتی متقاضی پرداخت شود.

اما محمد شریعتمداری - وزیر صنعت، معدن و تجارت - اجرای طرح نوسازی و بهسازی صنایع را در سال گذشته شکست‌خورده ندانست و معتقد بود که از سوی صنعتگران تقاضایی برای آن وجود نداشته است. حال سوال است که به چه دلیل وزارت صنعت، معدن و تجارت اصرار به اجرای طرحی دارد که در سال اول پیاده‌سازی آن متقاضی نداشته است؟

در ابتدای سال گذشته در مجموع قرار بر این بود که به منظور حمایت از بنگاه‌های کوچک و متوسط سه

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

## جوانگرایی و استفاده از نخبگان در این سازمان ضرورت دارد/ شناسایی روش های نوین تامین مالی توسط ایدرو در اولویت باشد

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: به موضوع حمایت از کالای ایرانی در عمل و نه فقط در شعار باید توجه جدی شود، این یک موضوع ملی است و ایدرو باید در این زمینه ماموریت خود را تدوین کند و متمرکز تر روی این موضوع برنامه ریزی کند.

به گزارش شاتا، محمد شریعتمداری با اشاره به ضرورت توجه به نخبگان و جوانان افزود: جهت گیری جهان به سمت استفاده از جوانان تحصیلکرده است و جوانان باید در این سازمان امکان ارایه نظر و در برخی موارد تصمیم گیری پیدا کنند و این اتفاق باید بیفتد و این خواسته جدی من است. شریعتمداری با تاکید بر جهت گیری سازمان توسعه ای ایدرو بر اساس چشم انداز ۱۴۰۴ گفت: تبدیل شدن به قطب صنعتی، علمی و فناوری در منطقه و سنجش نسبت عملکرد سازمان ایدرو با چشم انداز ضروری است. وی ادامه داد: مناسب است که هدفمند و متوازن در جهت چشم انداز حرکت کنیم. ضرورت ایجاد فضایی جدید در صنایع بالادستی نفت و گاز وی ایجاد یک فضای جدید در زمینه صنایع بالادستی نفت و گاز با مشارکت ایدرو را ضروری دانست و گفت: ایدرو به جوانان میدان دهد و با مشارکت جوانان تحصیلکرده، صنایع بالادستی نفت را گسترش دهند و این موضوع مهمی است و باید برای آن برنامه ریزی عملیاتی و زمان بندی شده ارایه کند. همکاری ایدرو برای تدوین سند استراتژی صنعتی شریعتمداری با بیان اینکه کشور دارای استراتژی توسعه صنعتی نیست و این یک حلقه مفقوده است، تصریح کرد: ایدرو و ایمیدرو باید به سمت همکاری برای تدوین استراتژی صنعتی حرکت کنند و این استراتژی باید زودتر آماده شود که از معاونت طرح و برنامه وزارتخانه خواستیم که پیش نویس استراتژی صنعتی را با همکاری نخبگان، بخش خصوصی و فعالان این حوزه تهیه کند.

ضرورت شناسایی روش های نوین تامین مالی توسط ایدرو وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر لزوم تامین مالی برای تحقق قانون حداکثر استفاده از توان داخلی، یادآور شد: به موضوع تامین مالی باید توجه جدی شود و سازمان ایدرو برای پیدا کردن روش های نوین تامین مالی و فاینانس حرکت کند و دنبال حل مشکل و راه حل های موضوع باشد. ماموریت ایدرو برای حمایت از کالای ایرانی شریعتمداری با تاکید بر ضرورت حمایت از کالای ایرانی در عمل نه فقط شعار، گفت: این یک موضوع حکومتی نیست و ملی است و به تولید داخل باید بها داده شود و ایدرو باید در این زمینه ماموریت خود را تدوین کند و متمرکز تر روی این موضوع فکر کند. مشارکت ایدرو برای اجرای طرح نوسازی ناوگان وی با اشاره به طرح نوسازی ناوگان حمل و نقل عمومی کشور، افزود: ذخیره انرژی پنجاه درصدی، جلوگیری از آلودگی هوا و بهتر شدن سیستم لجستیک از نکات این طرح است و باید به سمت اینگونه سیستمهای نیرومحركه و پلت فرم های جدید حرکت کنیم و بخشی از اینها را بومی کنیم و ایدرو در زمینه اجرای این طرح باید مشارکت کند. وی با بیان اینکه علاوه بر آثار مثبت و فواید اجرای این طرح که بر کسی پوشیده نیست، مهم ترین هدف وزارت صنعت، معدن و تجارت برای پذیرش مسئولیت اجرای این طرح، زمینه سازی برای انتقال تکنولوژی و توسعه دانش ساخت خودروهای سنگین در داخل کشور است گفت: اگر منابع داده شود این موضوع باید اتفاق بیفتد که موضوع مهمی است. لزوم توسعه صنایع ریلی شریعتمداری با اشاره به افزایش بار فولاد با ظرفیت ۱۱۰ میلیون تن در آینده افزود: باید زیرساخت های مناسب حمل و نقل ایجاد شود و در این زمینه فرصت چندانی نداریم و باید اقدامات موثر انجام شود و ما نیز حمایت خواهیم کرد. پرهیز از تفرق صنایع نوین و فناوریانه شریعتمداری با تاکید بر پرهیز از تفرق صنایع نوین و فناوریانه گفت: همه داده های کشور در این زمینه باید تحت یک فرماندهی واحد قرار بگیرد ولی همه نمی تواند در یک سازمان جمع شود. وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: لازم است غالب فعالیت های سازمان در بخش های فناوری های نوین بکار گرفته شود. وی افزود: باید برای صنایع دریایی یک شورای عالی تشکیل و در حال فعالیت است. وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر ضرورت توجه به ساخت داخل، تصریح کرد: کارهایی انجام شده اما ناکافی است و باید هم از ظرفیت های قانونی استفاده کرد و ایدرو در زمینه تصویب قانون حداکثر استفاده از ساخت داخل و قوانین مرتبط همکاری کند.



وزیر صنعت، معدن و تجارت در نشست کاری با مدیران ارشد ایدرو عنوان کرد

# تدوین استراتژی صنعتی، مهم‌ترین نیاز کشور



اگر بدهی‌های سازمان گسترش پرداخت شود و سازمان‌ها و نهادهای مرتبط با ایدرو و همکاری نزدیکتری داشته باشند، توان کاری در این مجموعه افزایش می‌یابد.

موتور کار توسعه صنعتی ایران در ایدرو روشن شده و فعالیت‌های بسیاری در پیش است. همچنین پروژه‌های مناسبی در نظر گرفته شده است.



امیر مهرزاد

industry@sanatnewspaper.com

نشست کاری محمد شریعتمداری، وزیر صنعت، معدن و تجارت با منصور معظمی، رئیس هیات‌عامل ایدرو و دیگر اعضای هیات‌عامل و مدیران این مجموعه صبح روز جمعه برگزار شد. در این نشست معاونان و مدیران عامل شرکت‌های تابع، از عملکرد و برنامه‌هایی که برای سال ۹۷ در نظر دارند گزارش دادند. در ادامه، وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز به آنچه از سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران در سال ۹۷ توقع می‌رود، پرداخت.

به گزارش خبرنگار «گسترش صنعت» منصور معظمی پس از تبریک اعیاد شعبانیه و خیر مقدم به وزیر صنعت، معدن و تجارت مهم‌ترین فعالیت‌های سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران را در سال ۹۶ برشمرد و گفت: تحویل قطعی پروژه فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی، گاز و پتروشیمی، امضای تفاهنامه سه‌جانبه با شرکت ملی نفتکش و شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، حضور در نمایشگاه فلزکاری، قرارداد رنو، قرارداد تامین واگن مترو با آلتوم فرانسه، تولید فیلتر تصفیه آب، قرارداد تامین واگن با ترنس‌مش هلندینگ روسیه، قرارداد با گازپروم روسیه، برپایی نمایشگاه قطعات خودرو، بارگیری سکوی A ۱۴ برای پارس جنوبی، پروژه مطالعات بر میدان نفتی سوسنگرد، قرارداد تبدیل گاز طبیعی به الفین تفاهنامه با شرکت ملی حفاری ایران و توسعه مناطق محروم از مهم‌ترین اقدام‌های سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران است.

وی با اشاره به اینکه از زمان راه‌اندازی سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران تا زمان واگذاری واحدها در کل ۲۵۰ پروژه ایجاد شده بود، گفت: توسعه صنعتی در ایران با شروع به کار ایدرو هم‌زمان بود و وظیفه توسعه و نوسازی صنایع ایران برعهده این سازمان گذاشته شد. رئیس هیات‌عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران با بیان اینکه استراتژی ایدرو بر توسعه و نوسازی صنایع ایران استوار شده است، توضیح داد: بر این اساس، در دوره‌ای ۴ ساله ۵۴ پروژه با سرمایه‌گذاری ۵۰۰ هزار میلیارد ریال و اشتغالزایی ۳۰ هزار نفر در برنامه کاری این سازمان قرار گرفته تا ۴ سال آینده اجرایی خواهد شد.

تابع ابزار توسعه و نوسازی صنایع هستند، امیدواریم سازمان خصوصی‌سازی این موضوع را رعایت کند و بر واگذاری شرکت‌های مهم این سازمان اصرار نکند. در این زمینه یکی از اقدام‌هایی که تاکنون شاهد آن بودیم ۹ بار اقدام برای واگذاری مجتمع لوله گستر اسفراین است. این موضوع مشکلات بسیاری را برای این واحد ایجاد کرده و امیدواریم به زودی برطرف شود.

## موتور توسعه صنعتی روشن شده است

در ادامه این نشست، محسن صالحی‌نیا، معاون امور صنایع وزیر صنعت، معدن و تجارت و عضو هیات‌عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران با اشاره به اینکه ایدرو بیش از گذشته در خدمت صنایع است، گفت: موتور کار توسعه صنعتی ایران در ایدرو روشن شده و فعالیت‌های بسیاری در پیش است. برای این فعالیت‌ها پروژه‌های مناسبی در نظر گرفته شده که باید برای رفع نیاز تامین مالی آنها مدل مشخصی دیده شود.

صالحی‌نیا درباره بخش نوسازی در این سازمان نیز توضیح داد: در زمینه نوسازی صنایع روشی مشترک با وزارت صنعت، معدن و تجارت باید در نظر گرفته شود. اکنون در ایدرو هماهنگی‌هایی شده و امیدواریم برنامه‌های مد نظر به طور کامل اجرایی شود.

## استراتژی صنعتی نیاز امروز کشور

در ادامه این نشست، همچنین مدیران و دیگر اعضای هیات‌مدیره مشکلات و برنامه‌های خود را مطرح کردند و در پایان، محمد شریعتمداری این جلسه را جمع‌بندی کرد. وزیر صنعت، معدن و تجارت در پایان گفت: بر مبنای آنچه در اسناد بالادستی کشور آمده ایران تا پایان سال ۱۴۰۴ باید قطب صنعتی منطقه باشد. با این حال، آنچه امروز در کشور دیده می‌شود این است که زیرساختی برای این موضوع هنوز تامین نشده است. یکی از مهم‌ترین نیازهای کشور امروز دستیابی به توسعه متوازن است. ایدرو با سرمایه‌گذاری در مناطق محروم در حال

معظمی با بیان اینکه از پروژه‌های در دست اجرا ۲۲ طرح در حوزه صنایع نوین، ۹ پروژه در حوزه نفت و گاز و انرژی، ۷ پروژه در صنایع حمل‌ونقل و ۱۶ طرح در سایر صنایع است، گفت: ۱۶ طرح که در دسته سایر طرح‌های صنعت گنجانده شده به سرمایه‌گذاری در بخش مناطق محروم اختصاص دارد.

معظمی گفت: سرمایه‌گذاری در مناطق کمتر توسعه‌یافته جزو اولویت‌های مهم ایدرو است و ۱۰ پروژه از طرح‌های سرمایه‌گذاری در دست اجرا در مناطق کمتر توسعه‌یافته که با توجه به توانمندی‌ها و منابع استانی است. این ۱۰ طرح در مناطق کمتر توسعه‌یافته با سرمایه‌گذاری بیش از ۴۳ هزار میلیارد ریال با اشتغال بیش از ۵۰۰۰ نفر است که ۴۳ درصد تعداد طرح‌ها، ۴۱ درصد میزان سرمایه‌گذاری و ۲۹ درصد طرح‌ها را شامل می‌شود. رئیس هیات‌عامل ایدرو گفت: برای اجرای پروژه‌های سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران به حمایت بیشتر دولت، مجلس و وزارت صنعت، معدن و تجارت برای تخصیص منابع نیازمندیم.

معظمی درباره فعالیت‌های سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران توضیح داد: ایدرو در ۲۱ استان کشور فعالیت می‌کند که ۱۱ استان از جمله پروژه‌های متمرکز بر محرومیت‌زدایی است. باید در نظر داشت که این میزان درآیی برای سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران بسیار کمتر از مقداری است که این سازمان برای تحقق اهداف و وعده‌ها نیاز دارد.

وی با اشاره به اینکه سازمان‌ها و شرکت‌های بسیاری امروز به سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران بدهکار هستند، توضیح داد: در صورتی که بدهی‌های سازمان گسترش پرداخت شود و سازمان‌ها و نهادهای مرتبط با ایدرو همکاری نزدیک‌تری داشته باشند، توان کاری در این مجموعه افزایش می‌یابد.

رئیس هیات‌عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران همچنین به موضوع واگذار نشدن ابزار ایدرو پرداخت و توضیح داد: برخی از شرکت‌های

اجرای همین برنامه است اما رفع توسعه نامتوازن در کل کشور به برنامه‌ای هدفمند نیاز دارد. در این صورت می‌توان ارزیابی مناسبی از پیشرفت برنامه محرومیت‌زدایی نیز به دست آورد.

شریعتمداری با اشاره به اینکه در سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران فعالیت‌های مناسبی شده است، گفت: البته توقعی که از ایدرو و ایمیدرو (سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران) وجود دارد، بیش از این است. این دو سازمان از بزرگترین مجموعه‌های توسعه‌ای در کشور هستند و باید فعالیت‌های خود برای دستیابی به اهداف کلان کشور در زمینه صنایع و معادن افزایش دهند. وی با اشاره به میانگین سنی در سازمان‌های توسعه‌ای گفت: امروز در سازمان‌های توسعه‌ای با میانگین سنی بالایی روبه‌رو هستیم. در گام نخست برای کاهش میانگین سنی در سازمان‌ها باید جوانان را در سازمان‌ها به کار گرفت. در این صورت پس از گذشت چند سال روند انتقال تجربه کامل می‌شود و می‌توانند با سرعت بیشتری به توسعه خود بپردازند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت فعالیت‌های ایدرو در پارس جنوبی را مناسب توصیف کرد و گفت: با این حال، از سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران توقع هست در صنایع بالادست نفت و گاز حضور قاطع‌تری داشته باشد. اکنون بیش از ۱۰۰ سال از عمر صنعت نفت در ایران می‌گذرد اما هنوز در این زمینه به همکاری با کشورهای خارجی نیاز داریم. باید روندی در کشور در پیش گرفت که مشکلات برطرف شود.

شریعتمداری با تأکید بر استراتژی صنعتی در کشور توضیح داد: متأسفانه هنوز در ایران استراتژی صنعتی نداریم و این برنامه باید هر چه سریع‌تر تدوین شود. استراتژی صنعتی باید به گونه‌ای باشد که در جریان اجرای آن از مزیت‌ها و توان کشور به طور کامل استفاده شود. یکی از ویژگی‌های مهم این برنامه انعطاف‌پذیر بودن آن است.

وی در پایان به لزوم بومی‌سازی دانش فنی و ساختار تولید محصولات که امروز توان تولید آنها وجود ندارد، اشاره کرد و گفت: یکی از مهم‌ترین اهداف در کشور باید بومی‌سازی فناوری و تولید باشد. در صنایع سنگین باید به این موضوع جدی‌تر توجه شود. کشور امروز نیاز بسیار زیادی به بومی‌سازی تولید دارد.



# اخبار بین الملل



اصفهان

پایه خبری بین المللی  
IME

از سوی دولت مقرر شد؛

## حضور سرمایه گذاران خارجی در بازار فیوچرز سنگ آهن چین

خبر ها حاکی از آن است که دولت چین به سرمایه گذاران خارجی اجازه خواهد داد در بازارهای داخلی فیوچرز سنگ آهن این کشور از چهارم ماه می سرمایه گذاری نمایند.

به گزارش «کالاخبر»، در حال حاضر دالیان تنها بازار بورس چین است که قراردادهای سنگ آهن نیز پیشنهاد می دهد. پس از قراردادهای فیوچرز نفت در بورس شانگهای از ماه گذشته، قراردادهای سنگ آهن دومین کالای چینی است که به روی سرمایه گذاران خارجی گشوده شده است.

منبع: فولاد ایران

۱۳:۰۱ - ۱۳۹۷-۱-۳۰

## افزایش ۱۶ برابری صادرات سیمان تاجیکستان به ازبکستان

وزارت صنایع و فناوری های جدید تاجیکستان از افزایش چشمگیر صادرات سیمان این کشور به ازبکستان طی سه ماه اول سال ۲۰۱۸ میلادی در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته خبر داد.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری فارس در دوشنبه، وزارت صنایع و فناوری های جدید تاجیکستان در گزارشی از افزایش ۱۶ برابری صادرات سیمان این کشور به ازبکستان طی ماه های ژانویه تا مارس سال جاری میلادی در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته خبر داد. بنا به این گزارش، طی ۳ ماه اول سال جاری میلادی کارخانه های تولید سیمان تاجیکستان ۷۴۴ هزار تن سیمان تولید کردند که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۳۴۸ هزار تن بیشتر می باشد.

طول این مدت ۳۲۲ هزار تن سیمان به کشورهای ازبکستان، ۱۳۱ هزار تن به افغانستان و ۱۹ هزار تن به قرقیزستان صادر شده است. صادرات سیمان تاجیکی طی این مدت به ازبکستان به حجم ۱۶۲ هزار تن یا ۱۶.۳ برابر، به قرقیزستان به حجم ۱۶.۸ هزار تن یا ۶ برابر افزایش یافته است.

اما صادرات سیمان تاجیکستان به افغانستان طول ماه های ژانویه تا مارس سال جاری در مقایسه با زمان مشابه سال گذشته به میزان ۱۰.۶ هزار تن یا ۸.۸ درصد کاهش یافته است.

تولید کنندگان اصلی این نوع محصول در تاجیکستان در سه ماهه اول سال جاری میلادی کارخانه های مشترک تاجیکی چینی «چونگتسای ماهر سیمان» و «هواکسین غیور سیمان» منطقه «یاوان» استان ختلان می باشند و به ترتیب ۳۳ درصد و ۲۷ درصد از حجم کلی سیمان تولید شده به آنان مرتبط است.

کارخانه مشترک تاجیکستان چین «هواکسین غیور سفد سیمان» ۲۲ درصد و «سیمان تاجیک» شهر دوشنبه ۸ درصد از حجم کلی سیمان طی این مدت در تاجیکستان را تولید کردند.

در مجموع صادرات سیمان تاجیکستان به کشورهای خارجی ۲.۵ برابر افزایش داشته، به نحوی که طول سه ماه اول سال جاری صادرات این نوع محصول به کشورهای خارجی به حجم ۳۲۲ هزار تن صورت گرفته، در حالی که در مدت مشابه سال گذشته ۱۳۳ هزار تن صادر شده بود. تاجیکستان در چند سال اخیر تولید این نوع محصولات را از طریق احداث کارخانه های بزرگ مشترک با طرف چینی افزایش داده است. طی ۸ سال اخیر با کمک سرمایه گذاران چینی تولید سیمان در این کشور ده ها برابر افزایش داشته است.

تاجیکستان در سال گذشته میلادی ظرف یک سال ۳.۱ میلیون تن سیمان تولید کرده است. این در حالی است که افزایش تعداد کارخانه های مربوطه و تولید این نوع محصول در تاجیکستان باعث افزایش نگرانی مقامات زیست محیطی شده است.

مقامات و کارشناسان زیست محیطی معتقدند که رشد و افزایش کارخانه های تولید سیمان می تواند به محیط زیست این کشور خسارات جبران ناپذیری وارد کند.

انتهای پیام/

### درخواست غرامت روسیه از آمریکا برای تعرفه های فولاد

روسیه خواستار غرامت از آمریکا بابت تصمیمش برای وضع تعرفه بر واردات فولاد و آلومینیوم شد. به گزارش ایسنا، در بیانیه سازمان تجارت جهانی که بنا به درخواست مسکو منتشر شده است، اعلام شده تصمیم دولت دونالد ترامپ، رئیس جمهوری آمریکا برای وضع تعرفه برای واردات فولاد و آلومینیوم یک اقدام حمایت گرایانه تحت مقررات سازمان تجارت جهانی محسوب می شود و آمریکا باید به صادرکنندگان بزرگ خسارت پرداخت کند.

چین، هند و اتحادیه اروپا نیز شکایت مشابهی در سازمان تجارت جهانی مطرح کرده و تعرفه های آمریکایی را یک اقدام حمایت گرایانه خوانده اند.

بر اساس گزارش شبکه سی ان بی سی، آمریکا در ۸ مارس تعرفه ۲۵ درصدی برای محصولات فولادی و تعرفه ۱۰ درصدی برای محصولات آلومینیوم را وضع کرد.

این تعرفه ها شامل حال همه کشورهایی می شود که محصولاتشان را به آمریکا صادر می کنند با این همه اتحادیه اروپا، استرالیا، آرژانتین، برزیل، کانادا، مکزیک و کره جنوبی تا اول ماه مه معاف شده اند.

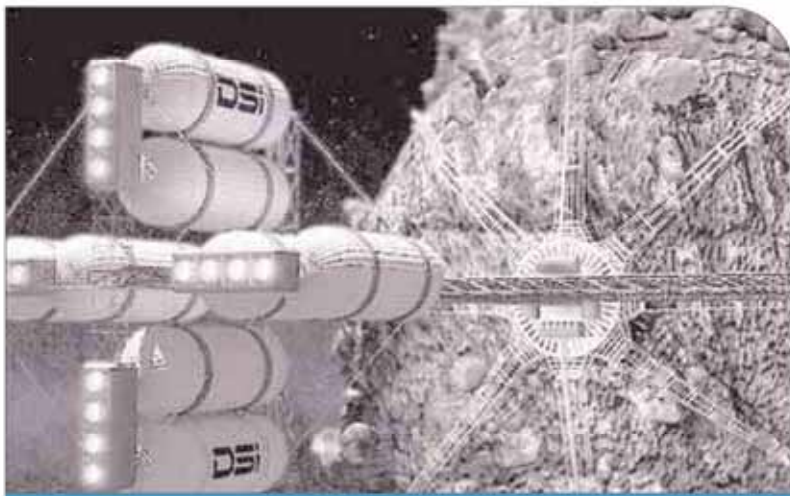
کاخ سفید اصرار دارد که این تعرفه ها بنا بر دلایل امنیت ملی وضع شده اند و فراتر از مقررات سازمان تجارت جهانی هستند و از این رو درخواست های خسارت را غیرمنطقی خوانده است. در این بین، آمریکا موافقت کرده با چین درباره این موضوع مذاکره کند و به هند و اتحادیه اروپا اعلام کرده که آماده مذاکره درباره هر موضوعی است.

انتهای پیام



در راستای توسعه صنعت استخراج مواد معدنی در فضا منعقد شد

## قرار داد فضایی- معدنی لوکزامبورگ و ۲ شرکت امریکایی



«دیپ اسپیس اینداستریز» و «پلنتری ریسورسز» پیش‌بینی می‌کنند که تا نیمه دهه ۲۰۲۰ میلادی، آب، هیدروژن، اکسیژن و فلزات گرانبها از خرده‌سپاره‌های خارج از جو زمین استخراج، فرآوری و استفاده شود

حدود ۳ دهه پیش و در دهه ۱۹۸۰ میلادی، لوکزامبورگ، این کشور کوچک اروپایی از هیچ شروع کرد تا تبدیل به کشوری سرآمد و برتر در صنعت ارتباطات ماهواره‌ای شود. حال نیز همین کشور با ۲ هزار و ۵۸۶ کیلومتر مربع مساحت و حدود ۵۵۰ هزار نفر جمعیت بار دیگر نگاه خود را به آسمان‌ها دوخته و امیدوار است در صنعتی دیگر گوی سبقت را از سایر کشورها بریابد و این بار در صنعتی نوپا به نام بهره‌برداری از منابع معدنی در فضای خارج از جو زمین.

### بازاری جدید با ظرفیت در آمد تریلیون دلاری

به گزارش **Space.com** به نقل از سی‌ان‌بی‌سی، چشم‌انداز صنعت استخراج مواد معدنی موجود در اجرام آسمانی که خارج از جو زمین قرار دارند، چیزی شبیه به افسانه‌های علمی است که حالا و در قرن ۲۱ میلادی به واقعیت نزدیک و نزدیک‌تر می‌شود. هدف اصلی این طرح، ذخایر موجود در ستاره‌ها و خرده‌سپاره‌هاست که هم شامل فلزاتی می‌شود که در آنها وجود دارد و می‌تواند بر بازار کامودیتی‌ها تأثیر بگذارد و هم آبی است که در آنها وجود دارد و می‌تواند تقطیر شده و به صورت سوخت موشک برای مأموریت‌های آینده در اعماق فضا درآید.

۲ شرکت امریکایی پیش‌نشان سال‌هاست در این عرصه فعالیت دارند. یکی شرکت «دیپ‌اسپیس اینداستریز» است که در شهر مونتین ویو در ایالت کالیفرنیا قرار دارد و دیگری «پلنتری ریسورسز» است که در شهر دمنوند در ایالت واشینگتن مستقر است. بر خلاف عصر مأموریت‌های آپولو، این نسل نواز اکتشاف را بخش خصوصی هدایت می‌کند که علاقه‌مند است جسورانه به خارج از جو زمین نفوذ کند و از آن پول درآورد. اینجاست که لوکزامبورگ فرصت را مناسب می‌بیند تا میزبان کسب و کارها و شرکت‌های نوپایی باشد که نگاه آنها به فضا است و این هدف که تبدیل به قطب جهانی صنعت استخراج مواد معدنی بیرون از جو زمین شود.

اکتشاف فضا به وسیله بخش خصوصی، بازاری جدید است که ظرفیت درآمدزایی تریلیون دلاری دارد؛ همچنین اداره کل هواپیمایی فدرال امریکا پیش‌بینی می‌کند گردشگری فضایی در سال‌های آینده درآمد ۱ میلیارد دلاری داشته باشد و در همین حال کارشناسانی مانند نیل دی گراس تاپسون گفته‌اند نخستین تریلیونر جهان کسی خواهد بود که از

باثبات و از نظر سیاسی، خنثی به شمار می‌آید. در گذشته از تولیدکنندگان فولاد بود اما در دهه‌های اخیر بیشتر با بانکداری خصوصی و مالیات‌های پایین آن شناخته شده است. گاهی اوقات به دلیل همین کم بودن مالیات، شرکت‌های چندملیتی از حضور در لوکزامبورگ برای اجتناب از پرداخت زیاد مالیات شرکتی استقبال می‌کنند؛ همان اتفاقی که در ساره هلند در همسایگی لوکزامبورگ می‌افتد.

یک کسب و کار ماجراجویانه و تثبیت نشده مانند استخراج مواد معدنی در فضا نیاز به پشتوانه مالی، چارچوب قانونی و ساختارهای نظارتی مطلوب دارد تا امکان پیشرفت آن فراهم شود. لوکزامبورگ در این زمینه تخصص و تجربه دارد؛ تجربه‌ای که آن را در نیمه دهه ۱۹۸۰ میلادی و از صنعت ماهواره تجاری به دست آورده است. تا آن دهه، ماهواره‌های

محتوای معدنی خرده‌سپاره‌های پوشیده از فلز بهره‌برداری کند. خرده‌سپاره‌ها، قطعات مرکب از سنگ و فلزند که بین مریخ و مشتری معلق هستند و خزانه‌های واقعی از گنج به شمار می‌آیند. این اجرام، پوشیده از طلا، پلاتینوم و آلیاژهایی هستند که برای تولید فناوری‌های مدرنی مانند تلفن‌های هوشمند به آنها نیاز است.

اتی‌پن اشنایدر، معاون نخست‌وزیر و وزیر اقتصاد لوکزامبورگ در این باره می‌گوید: هدف ما این است که یک چارچوب کلی برای اکتشاف و بهره‌برداری تجاری از مواد معدنی موجود در اجرام آسمانی مانند خرده‌سپاره‌ها یا مواد موجود در ماه برقرار کنیم.

### نقاط قوت لوکزامبورگ

لوکزامبورگ ۵۸۲ هزار نفر جمعیت دارد، سرانه تولید ناخالص داخلی آن بیش از ۱۰۱ هزار دلار است و کشوری



لوویکی یکی سر باز با سابقه ناسا است و در ۲ ماموریت پرواز به مریخ مدیر پرواز بود.

### ■ آغاز استخراج از دهه آینده میلادی

در نهایت این ۲ شرکت پیش بینی می کنند که تا نیمه دهه ۲۰۲۰ میلادی، آب، هیدروژن، اکسیژن و فلزات گرانبها از خرده سیاره های خارج از جو زمین استخراج، فرآوری و استفاده شود و به عنوان سوخت برای ماموریت های فضایی به مریخ، به کار آید و همچنین فراتر از آن به عنوان کامودیتی روی زمین معامله شود. در همین راستا در پژوهشی که گلدمن ساکس در سال گذشته منتشر کرده، آمده که استخراج خرده سیاره ها از آنچه به نظر می رسد واقعی تر است. این گزارش با ارائه ارقامی از سوی پلنتری ریسورسز برآورد می کند که پلاتین پیدا شده روی یک خرده سیاره که به اندازه یک زمین فوتبال مساحت دارد، بسیار گران قیمت است و از ۲۵ تا ۵۰ میلیارد دلار ارزش دارد.

با این احوال اما مکانیک استخراج واقعی یک خرده سیاره چیزی است که هنوز باید روی آن کار شود. در همین حال شرکت هایی مانند دیپ اسپیس اینداستریز آینده ای را تجسم می کنند که در آن یک فضا پیمای رباتیک برداشت کننده، سطح یک خرده سیاره را لمس و مواد معدنی را که داخل آن وجود دارد استخراج می کند، هر چند تاکنون نقشه این منابع تنها با ماهواره های کوچک معدنکاو ترسیم شده است.

### ■ حمایت دولتی، دیگر مزیت لوکزامبورگ

شاید مهم تر از پشتیبانی مالی، نوع ساختار نظارتی است که لوکزامبورگ ایجاد کرده است. در سال گذشته میلادی، این کشور قانونی را وضع کرد که بر مبنای آن به شرکت ها مالکیت هر ماده معدنی که از فضا استخراج کنند، اعطا می شود.

امریکا هم قانون مشابهی برای اکتشاف تجاری فضا به نام «قانون رقابت پذیری پر تاب تجاری فضا» (Commercial Space Launch Competitiveness Act) دارد که در سال ۲۰۱۵ میلادی (۱۳۹۴ خورشیدی) تصویب شد، اما قانون امریکا تنها در باره افراد حقیقی و افراد حقوقی که شهروند این کشور باشند، اعمال می شود، در حالی که قانون لوکزامبورگ برای هر فرد حقوقی که نشانی آن در لوکزامبورگ باشد، قابلیت اجرا دارد، حتی اگر اهل لوکزامبورگ یا شهروند آن نباشد.

فضایی همگی به پشتوانه مالی دولت ها و در اختیار آنها بود. این رویه در دهه ۱۹۸۰ میلادی تغییر کرد، لوکزامبورگ تصدی صنعت ارتباطات ماهواره ای را پیش برد و این اتفاق را با راه اندازی شرکت «سوسی پتی یوروپین دی ستلایت» در سال ۱۹۸۵ میلادی (۱۳۶۴ خورشیدی) عملی کرد. این شرکت که بعدها به اس ای اس تغییر نام داد، نخستین اپراتور ماهواره ای خصوصی در اروپا بود و امروز دومین اپراتور ماهواره ای بزرگ در جهان است. پیتراستیرانی، استراتژیست ارشد شرکت «دیپ اسپیس اینداستریز» از شرکت هایی که به دنبال فرآوری مواد معدنی مستخرج از خرده سیاره ها هستند، در این باره می گوید: کشورهای کوچکتر با تمرکز می توانند تاثیر زیادی ایجاد کنند. لوکزامبورگ بر ارتباطات ماهواره ای تمرکز کرد و موفقیت بزرگی در آن به دست آورد، حالا هم بر استخراج خرده سیاره ها متمرکز شده است. عملیاتی شدن ایده استخراج خرده سیاره ها در لوکزامبورگ از سال ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۵ خورشیدی) شروع شد یعنی وقتی این کشور، سازمان «منابع فضا» را تاسیس کرد و ۲۲۳ میلیون دلار سرمایه از بودجه ملی فضایی خود را به آن اختصاص داد تا بودجه اولیه را فراهم آورد و به شرکت هایی که در زمینه استخراج فضا کار می کنند، اعطا کند.

اشنایدر در یک کنفرانس خبری در ژوئن ۲۰۱۶ (خرداد ۱۳۹۵) خبر این سرمایه گذاری را داد و افزود: برای ادامه کار، پول بیشتری مورد نیاز است و لوکزامبورگ این توانایی را دارد که آن پول را فراهم کند. دیپ اسپیس اینداستریز و پلنتری ریسورسز در حال حاضر با دولت لوکزامبورگ وارد همکاری شده اند.

استیرانی که پیش تر معرفی شد، در این باره گفت: دولت لوکزامبورگ در بودجه های مربوط به پژوهش و توسعه برای دیپ اسپیس اینداستریز سهم دارد.

وی اما اشاره ای به رقم این بودجه نکرد.

همچنین در نوامبر ۲۰۱۶ (آبان ۱۳۹۵) لوکزامبورگ معامله ای به ارزش ۲۸ میلیون دلار با دیگر شرکت امریکایی، پلنتری ریسورسز منعقد کرد و با سرمایه گذاری در این شرکت بخش افشاندن های از سهام آن را در اختیار گرفت. با وجود افشاندن شدن رقمی که لوکزامبورگ پرداخت کرده، کریس لوویکی مدیر عامل پلنتری ریسورسز از لوکزامبورگ به عنوان یکی از بزرگترین سرمایه گذاران خود نام برده است.



## اخبار عمومی



شرق

«شرق» در گفت‌وگو با جابری انصاری، دستیار ویژه وزیر خارجه، بررسی کرد

### بازی پنهان روسیه و ترکیه در سوریه

شرق

نامه ۵۰۰ نماینده اروپایی به کنگره: برجام را حفظ کنید

### تأکید مرکل و مکرون بر حفظ برجام

شرق

بیانیه سپاه به مناسبت روز پاسدار

### سرداران سپاه هیچ‌گاه به قدرت مصطلح نیندیشیده‌اند

شرق

### زمزمه‌های موافقت با پایان حصر



آرمان

حیدری نماینده مجلس در گفت و گوبا «آرمان»:  
**فرار مرتضوی، عدم محاکمه  
 احمدی نژاد، مرگ امامی؛  
 قانع نشدیم**

شرق

گفت و گوبا مشاور وزیر راه درباره خرید هواپیما  
**تجربه نداشتیم  
 مذاکرات به مشکل برخورد**

آرمان

با انتقاد از طولانی شدن انتخاب شهردار  
**افشانی آمد عارف حذف شد**

شرق

معاون وزیر تعاون در گفت و گوبا «شرق» اعلام کرد  
**کولبرها بدون متولی مشخص**

آرمان

## نعمت احمدی در گفت‌وگو با «آرمان»: پلیس تنها ضابط قضائی است، نه قاضی

ایران

سیاستمداران ارشد اروپا در واکنش به احتمال خروج واشنگتن از توافق هسته‌ای موضع گرفتند

## هشدار اروپا به ترامپ

اطلاعات

## روند شهرنشینی در ۳ دهه اخیر بسیار شتابان بوده است

- ✦ معاون وزیر راه و شهرسازی: جمعیت شهری کشور بر طبق آخرین سرشماری به ۷۴ درصد رسیده است
- ✦ شهرهای جدید در برابر حوادث شرایط مناسبی ندارند
- ✦ بکارگیری نوآوری، خلاقیت و استفاده از اقدامات نوین امری ضروری برای ایجاد و توسعه شهرهای جدید است
- ✦ توجه به پایه‌های اقتصادی و مالی در پروژه‌های شهرهای جدید و مشارکت با بخش خصوصی از رویکردهای اصلی ما در سال جدید است

آرمان

از ۳ ماه دیگر

## آب شرب برای ۵ میلیون اصفهانی وجود ندارد

آرمان

## تولد دختران تهرانی از پسران پیشی گرفت

## دستور وزیر کشور برای پیگیری رفتار نامتعارف گشت ارشاد با بانوان

«ابتکار، معاون امور زنان و خانواده ریاست جمهوری: این رفتارهای خشن و غیردینی در شأن هیچ انسانی نیست  
 «مولودی، دستیار ویژه رئیس جمهوری در امور حقوق شهروندی: انتشار این کلیپ، بیش از پیش ضرورت تغییر رویکرد نهادهای فرهنگی و انتظامی از «باید» به «باور»، از «تبلیغ» به «تعمیق»، از «ظاهر» به «معنا» و از «فعالیت محوری» به «اثر بخشی» را نشان می‌دهد

«آرمان» پیشنهاد غیرمنتظره  
وزیر آموزش و پرورش را بررسی می‌کند

## روسی زبان دوم مدارس ایران!

افزایش سن امید به زندگی در کشور

## اطلاعات

## وزیر بهداشت: دچار کثرت صاحب مدرکان بیسواد شده‌ایم

«دکتر هاشمی: این افراد در آینده مسئولیت می‌گیرند و موجب ناکارآمدی نظام مدیریتی کشور می‌شوند  
«برای تربیت افراد عالم باید در جرگه حرکت جهانی قرار بگیریم  
«علم به سرعت در حال پیشرفت است و کشوری موفق است که برای علم وقت بیشتری بگذارد

## اطلاعات

## هشدار ۵۰۰ نماینده پارلمان انگلیس فرانسه و آلمان به آمریکا درباره خروج از برجام

## آرمان

## حبس در انتظار عاملان آتش‌سوزی جنگل‌ها

## آرمان

## افزایش ۱۴ درصدی حقوق بگیران در سال ۹۷

## آرمان

مردی که مرگش قیمت نفت را به ۱۰۰ دلار در هر بشکه می‌رساند

جمهوری اسلامی

لاریجانی در سفر به کلمبو:  
تجار ایران و سریلانکا به سمت گسترش  
روابط صنعتی حرکت کنند

جمهوری اسلامی

وزیر اقتصاد:  
اجازه خروج ارز از کشور را نخواهیم داد

جمهوری اسلامی

برنامه‌های  
نوزده‌گانه اقتصادی  
صندوق بازنشستگی کشوری  
اعلام شد

شنیده‌ها

**گوینده جمله «دختر...!» عضو پایداری است**

شنیده شده که نماینده رشت در مجلس گفت: گوینده جمله «دختر...» اصولگرا و عضو پایداری است. غلامعلی جعفرزاده ایمن آبادی در توییتر نوشت: خدا را شکر یک نماینده اصولگرای پایداری گاف دختر...! رو داده و عضو لیست و فراکسیون امید و اعتدالی نیست. دیگه رسانه های اصولگرا احساس تکلیف نمی‌کنند به فحش بیندش و هزار جور وارونه حرقش رو جلوه بدهند. چون خودی بوده مشکلی نیست!

**ضبط ۲۰۰ هزار دلار از یک مسافر**

شنیده شده که دبیر کمیسیون برنامه‌ریزی، هماهنگی و نظارت بر مبارزه با قاچاق کالا و ارز استانداری خراسان رضوی گفت: ۲۰۰ هزار دلار از یک مسافر در فرودگاه هاشمی‌نژاد مشهد که عازم تهران بود، کشف و ضبط شد. محمدابراهیم افشاری اظهار کرد: در حال حاضر این ۲۰۰ هزار دلار کشف و ضبط شده است، اما به دلیل وجود ابهام در دستورالعمل‌ها، اینکه این مقدار دلار قاچاق محسوب می‌شود یا خیر، هنوز مشخص نیست. وی ادامه داد: بانک مرکزی تا آخر فروردین ماه مهلت داده بود که اگر کسی بیش از ۱۰ هزار یورو دارد باید به بانک تحویل بدهد، در غیر این صورت قاچاق به شمار می‌آید.

**تکذیب اظهار نظر منتسب به عبدا... نوری**

شنیده شده که خبر منتشر شده درباره اظهار نظر عبدا... نوری پیرامون جلسه اخیر رئیس دولت اصلاحات و حسن روحانی و محتوای آن نشت، تکذیب شد. ایسنا نوشت: یکی از اعضای دفتر عبدا... نوری، خبر منتشر شده در برخی رسانه‌ها در خصوص اظهار نظر عبدا... نوری پیرامون جلسه اخیر رئیس دولت اصلاحات و روحانی و محتوای آن نشت را تکذیب و بر عدم هرگونه اظهار نظر عبدا... نوری در این رابطه تاکید کرد. برخی رسانه‌ها در روزهای اخیر خبری را از دیدار چهار نفره اصلاح‌طلبان در منزل حجت‌الاسلام والمسلمین حسن روحانی منتشر و به نقل از عبدا... نوری مطالبی را با عنوان جزئیات آن جلسه بیان کرده بودند.

**بقایای بیمارستان است!**

شنیده شده که جوانفکر خیر داد که بقایای در بیمارستان است. کانال احمدی‌نژاد نوشت: «آقای حمید بقایی در حالی به چهلمین روز اعتصاب غذای خود نزدیک می‌شود که بر اثر وخامت حالش در بیمارستانی خارج از زندان بستری شده است. مسئولان به جای توجه به درخواست قانونی آقای بقایی برای اعاده دادرسی که تنها شرط او برای پایان دادن به اعتصاب غذاست، او را به بیمارستان منتقل کرده‌اند تا بعدا بتوانند ادعا کنند که به وظیفه خود برای نجات جان آقای بقایی عمل کرده‌اند. آقای بقایی در بیمارستان نیز دست از اعتصاب غذا برنداشته است. حال ایشان همچنان وخیم گزارش شده است و مردم با نگرانی جویای حال معاون اجرایی رئیس‌جمهور سابق هستند.»

**استعفای بی‌سروصدای معاون آخوندی**

شنیده شده که اصغر فخریه‌کاشان اوایل سال ۹۴ از سوی عباس آخوندی ابتدا به‌عنوان مشاور وزیر راه و شهرسازی و در ادامه به‌عنوان قائم مقام وزیر در امور بین‌الملل منصوب شد. وی فرد اول قرارداد خرید ۲۰۰ فروند هواپیمای ایرباس،

بوئینگ و ای‌تی‌آر محسوب می‌شود. گفته می‌شود وی اسفندماه سال گذشته استعفا می‌دهد که وزیر راه و شهرسازی آن مخالف می‌کند و در نهایت آخوندی با استعفای دوم فخریه‌کاشان موافقت می‌کند. گرچه تاکنون ۱۱ فروند هواپیمای ایرباس و ای‌تی‌آر قراردادهای ذکر شده به ایران تحویل شده، اما نحوه تامین منابع مالی هواپیماهای خریداری شده به‌خصوص بوئینگ یکی از چالش‌های دولت و وزارت راه و شهرسازی بوده است. با توجه به ارتباطات فخریه‌کاشان در حوزه تجارت و خداحافظی وی با پست قائم‌مقام وزیر راه و شهرسازی احتمالا روند تحویل هواپیماها به‌همانند خواهد شد.

**با مامور ضارب سیستمی برخورد شد**

شنیده شده که مرکز اطلاع‌رسانی پلیس سیستم و یولوچستان گفت: با مامور ضارب برخورد شد. این مرکز پس از انتشار ویدئویی از درگیری یک مامور راهنمایی و رانندگی با یک راننده در فضای مجازی اعلام کرد: مامور ضارب وقتاً از کار تعلیق و به‌منظور رسیدگی به موضوع در اختیار بازرسی قرار گرفت. آنچه مسلم است اقدام مامور غیرقانونی و به‌هیچ‌وجه قابل قبول نبوده است. لیکن اصل ماجرا اینگونه بوده است: راننده کامیون که فردی افغانستانی است پس از درخواست پلیس برای ارائه مدارک هویتی، به‌همراه برگه‌ای مبلغ سی هزار تومان (۳۰ عدد اسکناس ده‌هزار تومانی) به مامور می‌دهد که مامور قصد بردن او به پاسگاه و پرونده‌کردن این اقدام کرده و با اشاره به لباس و درجه‌اش مبنی بر اینکه به پلیس رشوه می‌دهی، متأسفانه در سایه مشاخره زبانی بین دو طرف، اقدام به سیلی زدن می‌کند.

**دستگیری عامل ضرب‌وشتم محیط‌بان خرم‌آبادی**

شنیده شده که دادستان لرستان در رابطه با جزئیات درگیری یک قاچاقچی چوب با یک محیط‌بان محیط‌زیست گفت: پنا بر گزارش واصله این افراد قاچاقچی چوب نیستند و سه نفر بوده‌اند که با یکدیگر نسبت خویشاوندی داشته‌اند و به‌منظور تفریح به منطقه ممنوعه و محافظت‌شده محیط‌زیست وارد می‌شوند. سعید رازانی در رابطه با جزئیات درگیری یک قاچاقچی چوب با یک محیط‌بان محیط‌زیست اظهار کرد: محیط‌بان محیط‌زیست پس از مشاهده این افراد به محل مراجعه و مشاهده می‌کند که این افراد اقدام به آتش زدن یک درخت کرده‌اند. این مقام قضائی ادامه داد: محیط‌بان بنا به وظیفه خود نسبت به این اقدام ورود غیرمجاز آنها تذکر داده که نهایتاً منجر به درگیری و آسیب رسیدن به وی می‌شود. رازانی تصریح کرد: در حال حاضر متهم اصلی پرونده دستگیر و در بازداشت بسر می‌برد.

**مشایی و بقایی آلت دست احمدی‌نژاد**

شنیده شده که معاون مطبوعاتی وزارت ارشاد در دولت دهم و مشاور سابق احمدی‌نژاد با اشاره به اینکه دشمن حتی مداحان و قاریان را هدف جاسوسی قرار می‌دهد، گفت: احمدی‌نژاد هم در همین سیل گرفتار آمد. وی در عین تجلیل از دولت‌های نهم و دهم در حوزه گسترش عدالت و تکمیل زیرساخت‌های کشور تاکید کرد: هیچ رئیس‌جمهوری در ایران جسارت به چالش کشیدن ساختار نظام را نداشته و اینقدر نام‌های وقیحانه و گستاخانه به رأس نظام ننوشته است، حتی بنی‌صدر. خراسان نوشت: محمدعلی رامین افزود: برخلاف تصور موجود که احمدی‌نژاد را آلت دست مشایی و بقایی می‌داند، من معتقدم هر دوی اینها از اول آلت دست احمدی‌نژاد بودند. وی در عین حال با اشاره به اینکه تا زمانی که داوود احمدی‌نژاد در کنار برادرش بود، جایی برای مشایی باز نشده، مدعی شد «عوامل آقای هاشمی توانستند بین این دو برادر جدایی ببندازند.»

## جزئیات بازداشت محمدرضا جلالی پور و واکنش آشنا

**دیگه چه خبر**

محمدرضا جلالی پور، جامعه‌شناس و فعال سیاسی اصلاح‌طلب چهارشنبه گذشته بازداشت شد. به گزارش تابناک، حمیدرضا جلالی پور عضو شورای مرکزی حزب اتحاد ملت ایران اسلامی در مورد بازداشت پسرش گفت: ساعت ۶ بعد از ظهر روز چهارشنبه، محمدرضا به دفتر سید محمد خاتمی مراجعه می‌کند و پس از خروج از دفتر توسط اطلاعات سپاه در سه‌راه یاسر دستگیر می‌شود. ساعت ۱۷:۳۰ شب مأموران (۱۰ نفر با دو ماشین و دو موتور) به همراه محمدرضا، به منزل بنده مراجعه و به قصد تفتیش وارد منزل و اتاق‌ها می‌شوند. به گفته وی، «در حکم دادسرای ناحیه ۳۳ شهید مقدس (مستقر در زندان اوین شعبه یک) نوشته شده بود به مخفیگاه محمدرضا... برای تفتیش مراجعه کنید.» جلالی پور ادامه داد: پس از یک تنش یک ساعته... مأموران به همراه محمدرضا به محل مسکونی‌اش رفته و پس از تفتیش منزل و اتاق مطالعه او در ساعت دو نیم شب، او را به زندان اوین می‌برند. حسام‌الدین آشنا، مشاور رئیس جمهوری در واکنش به بازداشت پسر حمیدرضا جلالی پور فعال سیاسی اصلاح‌طلب که برادر ۳ شهید است، در توئیتر خود نوشت: کسانی که به اتهامات واهی بر دستان جوانان خوشفکر و ایراندوست و متدین و خانواده شهید، بند می‌زنند بدانند که ۱- خداوند فرموده است: اعملوا ما شئتم انه بما تعملون بصیر هر کاری می‌خواهید بکنید ولی بدانید خداوند به آنچه می‌کنید، بصیر است. ۲- لطفاً قصد قربت نکنند.

## زلزله بوشهر خللی در کار نیروگاه اتمی ایجاد نکرد

مدیر طرح نیروگاه اتمی بوشهر گفت: زمین لرزه بوشهر تأثیری در روند کار نیروگاه اتمی بوشهر نداشته است. محمود جعفری در گفت‌وگو با تسنیم با اشاره به وقوع زمین لرزه ۵/۹ ریشتری در کاکي دشتي اظهار داشت: نیروگاه به صورت عادی در مدار

تولید قرار دارد.

## واکنش به انتشار عکس‌های خصوصی کاوه مدنی

انتشار تصاویر خصوصی کاوه مدنی، انتقاد روزنامه اطلاعات را به دنبال داشت. این روزنامه در شماره روز پنجشنبه خود نوشت: «زمانی مرحوم امام خمینی (ره) به برخی اعضای کمیته‌ها خطاب کرده بودند (قریب به این مضمون) که اگر برای تعقیب ضدانقلاب و منافقین، به ناچار وارد منزلی شدند و در آنجا مشاهده کردند که در محیط خصوصی مشغول لهو و لعب و استعمال و شرب حرام هستند، نباید پیگیری و افشا کنند و حق تعقیب ندارند. زیرا حریم خصوصی باید از هر نظر امنیت داشته باشد و بالاترین سطح امنیت اجتماعی برای ایجاد همین احساس امنیت در نظر گرفته می‌شود.» اطلاعات ادامه داد: «با این اوصاف چگونه کسانی به خود اجازه می‌دهند اسباب و تصاویر و اسرار زندگی مردم را به اسم امنیت و مسئولیت در این حیظه بکاوند و سپس گزیده‌ای از این اسناد و برخی از این اسرار یا تصاویر شخصی را در شبکه‌های عمومی در معرض عموم و مرآی همگان قرار دهند؟ دستگاه‌هایی که اجازه و امکان و مهم‌تر از همه مجوزهای قانونی و مشخص برای تجسس دارند باید کارآزموده‌ترین و وثیق‌ترین و بهترین کادرها را برای این امر در نظر گیرند و همان‌ها را نیز تحت نظارتی سختگیرانه و پاسخگو قرار دهند... تصویرهای خصوصی از معاون سازمان حفاظت محیط زیست کشور چه دلالتی دارد جز انحطاط و سقوط اخلاقی در برخی از حساس‌ترین مدارج و دستگاه‌هایی که باید حرمت نگهدار و پاسدار حیثیت و حریم و آبروی تک‌تک مردمان این وطن باشد؟!»

## علت ممنوع‌الخروجی همسر سیدامامی

یکی از وکلای خانواده سیدامامی خبر داد همسر کاووس سیدامامی همچنان ممنوع‌الخروج است. به گزارش انصاف نیوز، پیام درفشان افزود: خانم «مریم ممینی» در لیست ممنوع‌الخروجی دادستانی کل کشور نبود و ممنوع‌الخروجی وی امنیتی است.

## جبرائیل

• دیدار سلمان بن عبدالعزیز پادشاه عربستان با چند تن از نمایندگان کشورهای عضو پیمان ائتلاف شمالی (ناتو) در ریاض این گمانه زنی را در محافل سیاسی برانگیخته که عربستان درصدد عملی ساختن طرح ترامپ برای استقرار ارتش‌های عربی از سوریه برآمده است. به گزارش خبرگزاری رسمی عربستان (واس)، پادشاه سعودی روز پنجشنبه با «ماتین لوتفی» رئیس کمیته فرعی مشارکت‌های ناتو و شماری از رؤسای مجامع پارلمانی ناتو دیدار و گفت و گو کرد. هفته گذشته روزنامه «وال استریته ژورنال» از تلاش‌های دونالد ترامپ، رئیس جمهوری آمریکا و تماس‌های جان بولتون مشاور امنیت ملی آمریکا با مقامات سعودی، مصر، امارات اردن و قطر برای جایگزینی نیروهای این کشور در سوریه با نیروهای عربی یا تامین بودجه اعزام نیرو به سوریه از سوی این کشورها خبر داده بود. عادل الجبیر وزیر خارجه سعودی هم چند روز پیش گفته بود که کشورش آماده اعزام نیرو به سوریه است با این شرط که ائتلافی ب ریاست آمریکا تشکیل شود.

• کتابخانه ملی قطر اسنادی را منتشر کرده که نشان می‌دهند شاه عبدالعزیز آل سعود از حمایت‌های دولت انگلیس برخوردار بوده است. اکثر این اسناد به زبان انگلیسی و شامل نامه‌ها، تلگراف‌ها، گزارش‌های اداری، یادداشت‌ها، تفاهم نامه‌ها و دست نوشته‌های مربوط به نقط نظرات درباره عبدالعزیز آل سعود و نجد هستند. این اسناد همچنین شامل مکاتبات آل سعود با دفاتر سیاسی انگلیس در بحرین، کویت، جدّه، عراق مصر و هند هستند. یکی از این اسناد نشان می‌دهد انگلیس به عبدالعزیز پول پرداخت کرده تا وی از توسعه نفوذ خود، خودداری کند. سند دیگر نشان می‌دهد عبدالعزیز برای از بین بردن رقبای خود از حمایت مستقیم انگلیس برخوردار بوده است.



## انعکاس



• **ایران تایمز نوشت:** حمیدرضا جلالی پور عضو شورای مرکزی حزب اتحاد ملت از بازداشت پسرش محمدرضا جلالی پور و انتقال وی به اوپن خبر داد.

• **انصاف نیوز نوشت:** محمود میرلوحی، عضو شورای شهر درواکنش به برخی گمانه‌زنی‌های مبنی بر رفتن محسن هاشمی به شهرداری، گفت: نه ایشان تمایل و خواسته‌ای برای حضور در این مسند دارند و نه دوستان ما چنین نظری دارند که با استعفای اعضا موافقت کنند. گزینه‌های احتمالی، ان شاء... روز یکشنبه معلوم می‌شود؛ ما با توافقی که با دوستان در شورا داشتیم، یکشنبه هر عضو شورا اینج نفر را که مدنظر دارد، ارائه می‌کند و یک لیست کلی به دست می‌آید، احتمالاً در همان جلسه ما به هفت نفری که اعضا به آن‌ها تمایل بیشتری دارند خواهیم رسید و آن‌ها هم می‌آیند و مثل دفعه قبل در معرض دید و نظر مردم، بر نامه‌هایشان را توضیح می‌دهند.

• **تابناک نوشت:** نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی دو شرط را برای نمایندگان هیئت‌های دیپلماتیک کشورهایایی که می‌خواهند به اصطلاح «روز استقلال» این رژیم غاصب (روز اشغال فلسطین) را جشن بگیرند، تعیین کرد: شرط اول برگزاری این مراسم در کشورهای مختلف این است که آن‌ها باید درباره ایران و تصمیم آن برای نابودی تل آویو صحبت کنند و شرط دوم هم این است که سفارت کشورهایشان را به قدس منتقل کنند.



خبر ویژه

**بی‌بی‌سی انگلیس، تصاویر مهرآباد را به عنوان پایگاه نظامی در سوریه جا زد!**

رسانه‌های بیگانه با انتشار تصاویری مدعی شدند پایگاه‌های نظامی ایران در سوریه را کشف کرده‌اند اما کمی دقت در این تصویرسازی ناشیانه نشان می‌دهد نقشه‌های هوایی فرودگاه مهرآباد تهران را به عنوان پایگاه نظامی ایران در سوریه جا زده‌اند!

به گزارش رجانیوز؛ منابع صهیونیستی به نقل از واحد سخنگوی نظامیان این رژیم، تصاویر و گزارشی منتشر کرده و مدعی شدند که این تصاویر از پایگاه‌های هوایی و مراکز هدایت پهپادهای ایران در خاک سوریه است. این گزارش به صورت زنجیره‌ای و احتمالاً برای اقناع افکار عمومی در مقابله و افزایش فشار بر ایران در رسانه‌های دنیا منتشر شد.

بی‌بی‌سی، رسانه رژیم سلطنتی انگلیس که دروغ‌پراکنی‌های آن شهره شده است در گزارشی این خبر جعلی را پوشش داد. اما دقت در تصاویر منتشر شده نشان می‌دهد که «تصویر هوایی از فرودگاه مهرآباد تهران»، به عنوان یکی از پایگاه‌های هوایی ایران در خاک سوریه منتشر شده است. این گاف بزرگ سیاسی و رسانه‌ای آنقدر بزرگ است که اطراف فرودگاه مهرآباد همچون میدان آزادی تهران به خوبی قابل مشاهده است.

اما بی‌بی‌سی فارسی در تصاویری که جزوالم‌پست منتشر کرده بود دست برد و تصویر هوایی میدان آزادی تهران که کاملاً آشکار و قابل تشخیص بود را حذف کرد تا مخاطبان بی به جعلی بودن این خبر نبرند.

این نمونه از خبرسازی‌ها قبلاً هم توسط رسانه‌های وابسته به جبهه غرب در ماجرای حمله شیمیایی دولت سوریه علیه تروریست‌ها انجام شده بود اما این بار به سرعت این جعل خبر خود را نشان داد. حتی رسانه‌های غربی اینگونه در مورد انتشار این تصاویر به تحلیل‌گری پرداختند: «برخی کارشناسان این اقدام را اخطار و اعلام آمادگی تل‌آویو به تهران تلقی می‌کنند که در صورت افزایش تنش و حمله تلافی‌جویانه ایران، منافع ایران در سوریه مورد حمله قرار خواهد گرفت.»

یکی از مقامات امنیتی تل‌آویو در گفت‌وگو با خبرگزاری رویترز به طور ضمنی موضوع انتشار این تصاویر توسط ارتش این کشور را تأیید کرده و گفته بود این تصاویر، جزئیاتی را درباره فعالیت «نیروهای سپاه پاسداران ارائه می‌دهد که به اعتقاد وزارت دفاع اسرائیل در راستای تهدید ایران به گرفتن انتقام حمله به پایگاه تی-۴، قصد حمله به اسرائیل را دارند.»

رونی دانیل، کارشناس نظامی یک شبکه تلویزیونی اسرائیل هم گفته بود افشای این مدارک مانند فرستادن نشانه‌ای به ایران بود. بدان معنا که چگونگی «استقرار و گسترش نظامی شما در سوریه برای ما روشن است و اگر بخواهید اقدامی نظامی در انتقام حمله به پایگاه تی-۴ انجام دهید به شدت آسیب خواهید دید.»

**دیروز گوشه و کنایه به ارتش امروز طعنه به سپاه!**

آقای روحانی در حالی اکنون مدافع ارتش شده و به همین بهانه به سپاه گوشه و کنایه می‌زند، که اول انقلاب دنبال انحلال ارتش بود.

به گزارش رجانیوز، روحانی در مراسم روز ارتش و در حالی که برادر و برادر معاون اولش متهم فساد مالی هستند، با طعنه و کنایه علیه سپاه حرف زد و این در حالی است که او قبلاً نیز چندین بار به اتهام‌پراکنی و سیاه‌نمایی علیه سپاه پرداخته است.

طعنه به سپاه در پوشش دفاع از ارتش در حالی است که روحانی زمانی دنبال انحلال ارتش بود و شهید چمران با او مخالفت کرد.

ماجرای این قرار است که حسن روحانی در یکی از جلسات مجلس

خواستار انحلال نیروهای ویژه نوه ارتش می‌شود. پس از این سخنان وزیر دفاع وقت یعنی دکتر مصطفی چمران در سخنان خود استدلال‌های متفاوتی را در پاسخ به درخواست این انحلال بیان می‌کند. حسن روحانی در جلسه مورخ ۲۳ تیر ۱۳۵۹ مجلس می‌گوید: در اینجا خوشبختانه آقای چمران مسئول وزارت دفاع هم تشریف دارند، مسئله را مطرح می‌کنم. راجع به نیروهای مخصوص ارتش (نوه) بارها به مسئولان پیشنهاد شده که این نیرو را منحل اعلام کنند و اینها خطرناک هستند و متأسفانه توجه نشد و در این کودتا هم نقش عظیمی را آنها داشتند. البته در میان آنها هم افراد صالحی وجود دارند که آنها باید بمانند.

دکتر مصطفی چمران در پاسخ این سخنرانی می‌گوید: دوست عزیز ما آقای دکتر روحانی مسئله‌ای را مطرح کردند که تیب «نوه» را منحل کنید. یکی از مشکلات بزرگ همین جاست که تیبی را که بهترین رزمندگان ما هستند، منحل کنیم. آنها را بیرون بریزیم، آن وقت این تعدادی را که بیرون ریختیم، اینها چه خواهند کرد؟ کجا خواهند رفت؟ آیا به دشمن می‌پیوندند؟ نمی‌پیوندند؟ با آنها باید چگونه معامله کرد؟ آیا صحیح است که بهترین رزمندگان را دور بریزیم؟ برای اینکه احتمالاً یک دهم آنها به دشمن بپیوندند. یا بهتر است آنها را تحت کنترل خود داشته باشیم.

(حجت‌الاسلام حسن روحانی: انحلال به معنای اخراج نیست، می‌شود آنها را به واحدهای دیگر منتقل کرد.)

دکتر مصطفی چمران: به هر حال من تعجب می‌کنم که جناب آقای دکتر روحانی خودشان دست‌اندرکار ارتش هستند و در سازمان سیاسی و ایدئولوژیک ما بزرگترین نقش را پیدا می‌کنند و به این مشکلات آگاهی کامل دارند. ... مسئله مهمی که از نظر نظامی باید به عرض دوستان برسانم، این است که دشمن همیشه و همه جا قادر است کودتایی که راه بیندازد. خریدن پنج افسر یا ۲۰ افسر برای دشمن با قدرت پول کار ساده‌ای است. شما اگر ارتش صدر اسلام را هم در نظر بگیرید، دوست عزیز من جزء عده انگشت‌شماری افراد دیگر بودند، آن چنانکه باید و شاید رسالت مقدس نبی اکرم را درک نکرده بودند آنها هم تعدادشان از انگشتان دست تجاوز نمی‌کرد، بنابراین مسئله مهم استراتژیک که برای ما مطرح است اینکه زمینه برای کودتا وجود نداشته باشد و مسئله‌ای را که از نظر نظامی در حال حاضر می‌خواهم عرض کنم این است که زمینه برای کودتا نیست.

به فرض اینکه ۲۰ نفر از تیب نوهد بخواهند کودتا کنند ۱۲۰ نفر در مقابل آنها می‌ایستند. اگر فرماندهی بخواهد هواپیما را همان طور که امام امت فرمودند به هوا ببرد، پس از مدتی بنزینش تمام می‌شود و باید بنشیند. هنگامی که زمینه برای کودتا نیست، درجه‌داران و افسران و... با ۲۰ نفر افسر همکاری نکنند کودتایی در نمی‌گیرد.

در حال حاضر در ارتش ما زمینه برای کودتا وجود ندارد. این ارتشیان ما اطاعت نخواهند کرد و زیر بار نخواهند رفت. نه فقط ملت ما علیه آنها خواهد جنگید، بلکه ارتشیان هم خواهند جنگید.

مسئله‌ای را که می‌خواهم به عرض شما برسانم، این است که این ارتش با تمام هجوم و حمله‌ای که به آن می‌شود، ارتشی نبود که با ملت ما بجنگد. پیروزی انقلاب ما در سایه این حقیقت بود که ارتش به ملت ما پیوست و جنگید. یک ارتش ۵۰۰ هزار نفری اگر می‌خواست با ملت بجنگد، میلیون‌ها کشته می‌دادند نه ۶۰ هزار نفر، نه ۷۰ هزار نفر. ارتش به ملت پیوست و طاغوت احساس کرد که این وفاداری به منفعت طاغوت نیست، پس گریخت. بنابراین ارتشی است که اکثریت مطلق، به نفع ملت و به نفع انقلاب ما است. در این ارتش است که من با کمال جرات و جسارت در پشت آنها نماز خوانده‌ام و نماز می‌خوانم. بد نیست از یکی از افسران پاک در اینجا اسم ببرم به نام سرگرد صیاد شیرازی که هم‌اکنون به فرماندهی عملیات غرب منصوب

## واشنگتن پست: ماموریت اسد انجام شد

### نه ماموریت ترامپ!

یک روزنامه آمریکایی با ناکام توصیف کردن حمله به سوریه تصریح کرد: این حمله فقط اسد و ایران و روسیه را جسورتر کرد. واشنگتن پست در تحلیلی نوشت: پاسخ بسیار ضعیف نظامی ترامپ به بشار اسد، طراحی پروژه ضعف آمریکا در سطح جهان بود و فقط «اسد» و روسیه و ایران را جسورتر کرد.

در سال ۲۰۱۳ هنگامی که «بشار اسد» دیکتاتور سوریه از خط قرمز که «باراک اوباما» رئیس جمهور وقت آمریکا ترسیم کرده بود تخطی کرد، یک مقام آمریکایی به روزنامه «لس آنجلس تایمز» گفت: «حمله تلافی جویانه اوباما گویا «آنقدر پرزور خواهد بود که هرگز نباید آن را به شوخی گرفت»؛ اما در عین حال این حمله آنقدر هم نابودکننده نخواهد بود که پاسخ ایران و روسیه را برانگیزاند.

اما در نهایت امر، اوباما نه یک حمله خیلی پرزور، که حتی پاسخی ضعیف و کوچک هم نداد. اما «ترامپ» جمعه گذشته یک چنین پاسخی را داد. ترامپ در عرض این یک سال و اندی که روی کار آمده؛ تا به حال دو بار دست به این حمله زده است و از این لحاظ سزاوار تحسین است. اما قدرت این حمله در آن حد بود که، آنقدر که بر حسن اعتبار آمریکا در سطح جهان لطمه زد، بر رژیم «اسد» نزد حمله هوایی به رهبری آمریکا نه هیچ هوایمایی را نشانه گرفت؛ نه هیچ فرودگاهی را و نه هیچ سیستم تحویلی را.

حتی سایت‌هایی هم که هدف حمله قرار گرفت؛ پیش از حمله به سوری‌ها به اندازه کافی مهلت داده شده بود تا تجهیزات آنها را و انبارهای سلاح‌هایشان را تخلیه کنند. هیچ تلفاتی از این حملات گزارش نشده است. علتش هم این است که رژیم اسد محل را به‌طور کامل تخلیه کرده بود. سوری‌ها خوب فهمیدند که برده‌اند. طرفداران اسد بعد از این حمله به خیابان‌ها ریختند و جشن و پایکوبی کردند.

آنها معنای یک حمله تهاجمی گسترده را فهمیدند و متوجه شدند که این نوع حمله هم آنطور که گفته می‌شود چندان مهم نیست. «جک کین» ژنرال بازنشسته و نایب‌رئیس سابق ستاد کل نیروهای مسلح آمریکا در این باره اظهار داشته است: «مردم سوریه حق دارند جشن بگیرند. چون این پاسخ بسیار ضعیف بود. اسد شرط‌بندی کرد و برد.

تمام محاسبات اسد درست از آب درآمد. پاسخ آمریکا کاملاً محدود بود. امروز تمام قدرت هوایی اسد، فرماندهی و کنترل آن، گسترده و دست نخورده باقی مانده است. اسد هم تنبیه نشده است. این «ماموریت اسد» که انجام شد؛ نه ماموریت ترامپ.

اسد نه تنها تنبیه نشد؛ بلکه هم او و هم روسیه و ایران، جسارت بیشتری پیدا کردند و همین‌طور خواهد بود در مورد سایر دشمنان آمریکا. حالا کره شمالی چه درس پندآموزی از این اقدام ضعیف ترامپ فرا خواهد گرفت؟ اینکه، ترامپ خیلی زود می‌ترسد و از خطر کردن هم بیزار می‌شود. اینجا ما بودیم که ترسیدیم؛ نه اسد. آن هم از روسیه.

ما در این حمله به جای آنکه به روس‌ها هشدار بدهیم که محل را تخلیه کنند و به آنها اعلام کنیم که در صورت تمکین از این اخطار؛ ما مسئول هر اتفاقی که برای پرسنل آنها بیفتد نخواهیم بود، مشخصاً حملاتمان را طوری طراحی کردیم تا مباد کاری کنیم که مسکو تحریک شود.

حالا رهبر کره شمالی «کیم جونگ‌اون» حساسی از این طراحی نظامی ما پند می‌گیرد. درسی که او از این حرکت نظامی ما می‌آموزد این است که اگر ترامپ از ترس پاسخ متقابل روسیه، کاری به فرودگاه‌های سوریه ندارد؛ بنابراین، کاری هم به برنامه هسته‌ای و موشک‌های بالستیک کره شمالی نخواهد داشت.

شده است و یک سرگرد است و رئیس‌جمهور هم دستور فرمودند که به او دو درجه بدهند که سرهنگ بشود. این افسری است که در روزگار گذشته در سردشت همراه من بود و شاید در پاکي و تقوا و ایمان و شجاعت و هر چه بخواهید از این کسانی که در اینجا نشسته‌اند تبصره بیشتری داشته باشد. چنین کسانی به فرماندهی قابل قبول همگان در این کشور است. چنین افسران پاکي که مورد قبول همگان هستند، به مسئولیت گماشته شدند. یادآور می‌شود نثار طعنه و کنایه چندباره به سپاه پاسداران در حالی است که این نهاد انقلابی، آماج دشمنی‌های جبهه استکبار قرار دارد؛ هم در حوزه نظامی و هم در زمینه تحریم.

## اعتماد: معاملات خارجی

### پس از برجام سخت‌تر شد

یک روزنامه اصلاح‌طلب حامی دولت تصریح کرد: قدرت کشور در زمینه معاملات بین‌المللی، پس از برجام کمتر شده است.

اعتماد نوشت: خبر تبدیل ارز گزاشگری کشور از واحد پولی دلار به یورو از دو منظر سیاسی و اقتصادی قابل بررسی است. از منظر سیاسی کاملاً طبیعی است که با توجه به تقابل‌های ایران و آمریکا در عرصه‌های مختلف و تشدید این تقابل‌ها با روی کار آمدن آقای ترامپ این اقدام واکنشی به اقدامات او باشد؛ از سوی دیگر می‌شنویم که در جریان التهاب‌های اخیر ارزی ردپایی از دخالت برخی کشورها که دلار زیادی در اختیار دارند وجود دارد. به همین خاطر بود که دولت چندی پیش ابتدا ثبت سفارش از دلار به

یورو را تغییر داد و پس از آن رئیس کل بانک مرکزی در نامه‌ای که از محتوای آن خبر نداریم درخواست کرد، حتی ایشان موافقت کرده و پایه ارزی کشور از دلار به یورو تغییر یابد و در نهایت نیز هیئت وزیران آن را روز گذشته به تصویب رساند. اما از نظر اقتصادی باید به عاملی که مسئولان کشور را به این حرکت واداشته است، بنگریم.

به سبب برجام و تبعاتی که برای کشورمان داشته است قدرت ارتباطی ما در زمینه معاملات بین‌المللی هر بار کم و کمتر شده است، پس اگر دولت همچنان که ظاهر امر نشان می‌دهد به دنبال بهبود روابط خود در سطح جهانی و به نوعی تسهیل مشکلاتی که در مسیر ورود درآمدهای ارزی کشور به داخل وجود دارد چنین اقدامی کرده باشد قابل پذیرش است. از طرفی مسلم است

وقتی معیار ارزش‌گذاری‌های جهانی واحد پولی دلار است تغییر واحد پولی کشور به یورو نمی‌تواند آن را از میدان خارج کند، مبادلات ما چند درصد از خرید و فروش جهانی را شامل می‌شود که بتوان به تأثیر گذاشتن این عمل در قدرت جهانی دلار در سطح جهانی چشم داشت. اما باید در نظر داشت، ارزش صادرات و واردات ما در سطح جهانی باید با دلار محاسبه شود. اینکه یورو به عنوان ارز گزاشگری کشور به جای دلار نقش‌آفرینی کند حرکتی است که می‌تواند با انتقال ذخایر کشور از دلار به یورو به معاملات ما در سطح جهانی سر و سامان بدهد. به طوری که استفاده از یورو شاید محدودیت‌هایی را که دلار بر ما اعمال کرده است کم‌رنگ‌تر کند. تغییر پایه ارزی در کنار محاسنی که ممکن است داشته باشد برای ما هزینه‌بر خواهد بود؛ نرخ کارمزدی که برای تبدیل واحدهای پولی پرداخت می‌کنیم از سود تمام شده معاملات می‌کاهد. مثلاً وقتی ما بشکه‌های نفت را در بازارهای جهانی می‌فروشیم، در قبال آن دلار دریافت می‌کنیم...

در شرایط کنونی برجام سبب شد که معاملات بین‌المللی کشور با محدودیت‌های زیادی مواجه شود و از این نظر تبدیل و انتقال دلار به سایر ارزها و از جمله آنها یورو می‌تواند کشور را در ایجاد ارتباط‌های بین‌المللی و تسهیل انتقالات ارزی کمک کند ولی هزینه تبدیلی که این وسط هدر می‌رود نباید نادیده گرفته شود.