



# سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

**IMI DRO**

IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION  
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

## پنجشنبه

۳ خرداد ۱۳۹۷

۸ رمضان ۱۴۳۹

۲۴ مه ۲۰۱۸

### تأمین ماشین آلات معدنی

ایمیدرو / ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی  
به ایمیدرو ارایه داد / ص ۱۶

### صادرات مواد معدنی

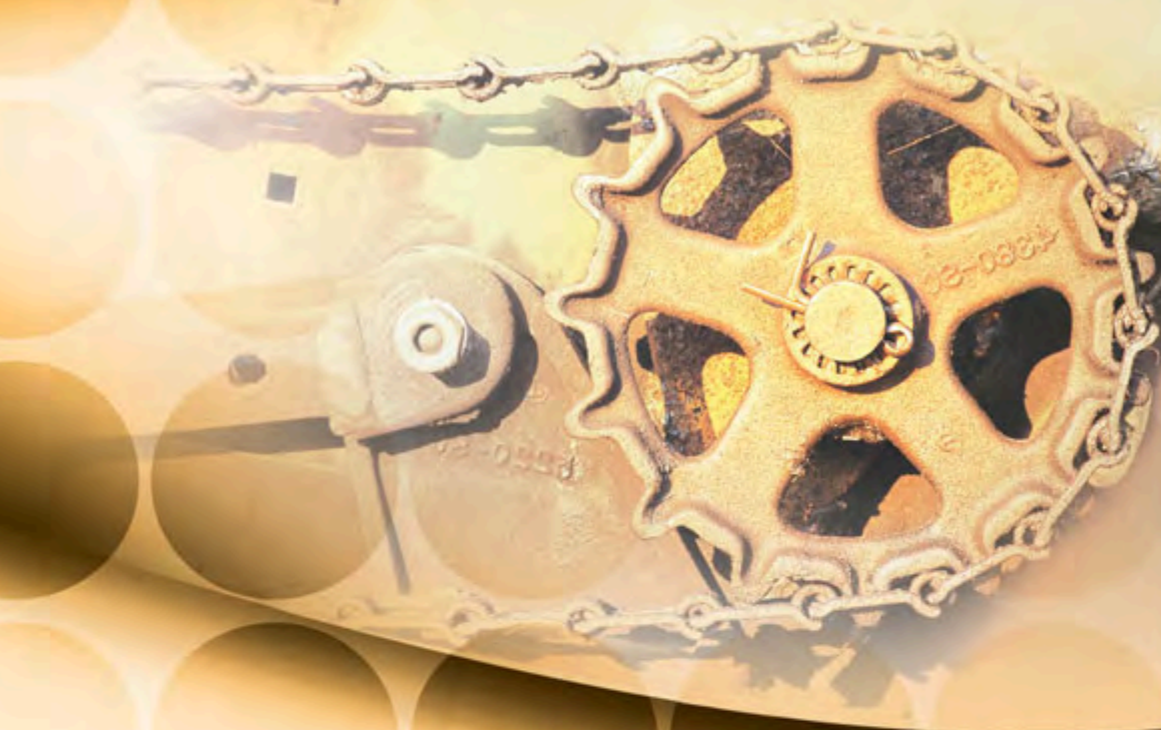
مهر / بندر چابهار در خدمت صادرات مواد معدنی  
/ ص ۱۰

### ذخیره قطعی طلا

تسنیم / ۴۰ تن طلا به ذخیره قطعی کشور افزوده  
شد / ص ۵۴

### طرح جامع فولاد

ایمیدرو / نیاز ۱۳ میلیارد دلاری بخش زیر ساخت  
برای دستیابی به اهداف طرح جامع فولاد / ص ۳۲



خداوندا در این روز مرا توفیق ترحم به یتیمان و اطعام گرسنگان و افشا و انتشار سلام بین مسلمانان و مصاحبت نیکان نصیب فرما، به حق انعامت ای پناه آرزومندان

- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۱۰
- اخبار اختصاصی..... ۱۶
- اخبار ویژه..... ۴۷
- اخبار انتقادی..... ۴۸
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۴۹
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۵۴
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۶۱
- اخبار وزرات..... ۷۲
- اخبار عمومی..... ۷۶





# ایران

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

شماره بیست و چهارم - شماره ۵۷۸  
پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷ - ۸ رمضان ۱۳۹۶  
۲۶ صفحه - استان تهران و البرز - ۵۰۰ تومان  
سایر استانها ۳۰۰ تومان  
Thursday - 24 May 2018 - No. 6788



سرنگ بازی - سخن علین مجلسی  
**نیروهای مسلح برای تقویت  
قدرت دفاعی در اوج است**  
پنجشنبه  
غرور ایرانیان

گزارش «ایران» از وضعیت شبکه های اجتماعی داخلی پس از فیلتر تلگرام

## پیام رسان های داخلی در چالش محبوبیت

« - براساس آمار ثبت شده در حال حاضر فروش ۵ میلیون، اینتا یک میلیون، گپ، پله و ویسپی هر کدام ۵۰۰ هزار، آی گپ ۲۰۰ هزار و بیسفون پلاس ۱۰۰ هزار نصب فعال دارند. این آمار تنها مربوط به کاربران اندرویدی است - بعد از مسدودسازی تلگرام تلاش های زیادی برای کوچ کاربران به پیام رسان های داخلی صورت گرفت که به نظر می آید چندان مؤثر نبوده است»



ظریف در پاسخ به «ایران»:  
«پارو مو» هیچ ربطی  
به پر جام ندارد



پاسخ دادستان به معاون رئیس جمهوری:  
**تشخیص جاسوس بودن  
از اختیارات مراجع قضایی است**

۱۴ مقصر اصلی حادثه پلاسکو معرفی شدند



## رهبر معظم انقلاب در دیدار مسئولان و کارگزاران نظام: شکست امریکا قطعی است

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی رهبر معظم انقلاب، حضرت آیت الله خامنه ای در این دیدار تاکید کردند که امریکایی ها باز هم شکست خواهند خورد. گروهی بیادات معتقدند در صورت برآورد...  
شکست خورده، شما جمهوری اسلامی را مقابله کنید که بعد از ۲۰ سال با توانایی های کودکی دارد حرکت می کند و پیش می رود و همه اینها شکست خورد. من اگر در دیدار با مسئولان نظامی و وزارت ختم شکست خواهد خورد و این شکست، تشکیک شکست داریم و هر کسی که پایدار است...



می خواهم با جناب خان به جام جهانی بروم



جهان



چهره جدید سیاست خارجی آلمان



ادب و هنر



تونس در انتظار اولین شهردار زن

# همیشه ای

HAMSHAHRI | ISSN 1735-6360 | Vol 26 | No 7302 | THU | MAY 24 | 2018  
پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷ - ۸ رمضان ۱۳۹۶ - شماره ۶۷۸۸ - تهران - ۵۰۰ تومان

### دلان دارو از ناصر خسرو به سطح شهر رسیدند

گزارش همشهری از مقال دلان دارو خانه های سطح شهر تا همین چند وقت پیش با کوشش در کوچه های... ناصر خسرو بود و گاهی مقابل دارو خانه های تخصصی... چون ۱۲ آبان ۱۲۰۰ فروردین و قائل احمد هم بنیانشان می شد اساسا حالا مقابل همه دارو خانه های شهر حتی غیر تخصصی ها هم برسه می زند و صدای دارو دارو گفتن هایشان از همه جا به گوش می رسد.

### خواب اینترنت پرسرعت خانگی

با گذشت بیش از ۹ ماه از ارائه درخواست برخی مشترکین برای دریافت اینترنت پرسرعت پرسرعت فیبر نوری، خبری از ارائه این خدمات به مشترکین نیست... این روزها در شرایطی که مشترکین کار از گدی اینترنت نهن نهن همه را... کلاه با زان، متوقف مکن برخی در خواست های متقاضیان... دریافت اینترنت پرسرعت فیبر نوری با گذشت ۹ ماه است که برخی مشترکین خانگی... نتایج ایچ کر به دست نرسیده شبکه فیبر نوری را گشته است. موزت قطع خدمت... ارتباط برخی شرکت های اینترنتی پرسرعت کابل مسی به مشترکین ارائه می آید.



### بارش باران در لواسان سیل به راه انداخت

حمایت حزب اسلامگر تونس از شهردار سابق صدام حسین، تئول... مونس فر کارتن مدیس تونس به... شمار می رود.



از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار سران قوا، مسئولان و کارگزاران نظام فرمود شد:  
**شروط ادامه پر جام با اروپا**  
سابع صندوق توسعه ملی در اختیار فعالان بخش خصوصی قرار گیرد

- ۳ کشور اروپایی باید ثابت کنند امروز بی صداقتی و بدعهدی گذشته را نخواهند داشت
- آمریکا قطعنامه ۲۲۳۱ را نقض کرده است اروپا باید یک قطعنامه علیه نقش آمریکا صادر کند
- اروپا باید متعهد شود که بحث موشکی و منطقه ای جمهوری اسلامی را مطرح نخواهد کرد

اروپا باید با هر گونه تحریم جمهوری اسلامی مقابله کند و مقابل تحریم های آمریکا صریح بایستد  
اروپا باید فروش کامل نفت ایران را تضمین کند  
بانک های اروپایی باید تجارت با جمهوری اسلامی را تضمین کنند  
اگر اروپایی ها در پاسخگویی به مطالبات ما نعلل کردند، حق ایران برای آغاز فعالیت های هسته ای محفوظ است



نویخت: حجم تجارت خارجی در دو ماهه  
امسال به ۱۳/۴ میلیارد دلار رسید

«نیس سازمان برنامه و بودجه» در دو ماهه اول امسال پیش از ۶ میلیارد دلار کالا وارد کشور شده و مهم صادرات هم ۷۴ میلیارد دلار بوده است  
«۱۳/۴ میلیارد تومان به صورت اوراق و نقدی به طرح های عمرانی اختصاص یافت»  
ص ۳

# اطلاعات

جریان صدر: دیکته های آمریکا در مورد  
ایران را نمی پذیریم

«فضیله لاسدی»-ایران کشور بزرگ همسایه عراق است و ما با ایران منافع مشترک تاریخی فراوانی داریم  
«ایرانی ها با ما منافع مشترک بسیار داریم»  
ص ۱۲

رهبر معظم انقلاب در دیدار سران قوا و جمعی از مسئولان و کارگزاران نظام:

## ایجاد دو قطبی بر سر برجام و نقض وحدت و همزبانی ممنوع!



«شکست آمریکا در ماجرای اخیر در صورت ادای و تکلیف مسئولان قطعی و بدون تردید خواهد بود»  
«جمهوری اسلامی قطعاً لغو را نیز مانند چهل سال گذشته، با قدرت و تدبیر پشت سر خواهد گذاشت و مسیر پیشرفت خود را ادامه خواهد داد»  
«سران کتبی جمهوری اسلامی آمریکا بهتر از سران کتبی اسلاف خود می توانند با رعایت موازات و وحدت با ما در تاریخ گمراه کننده ایستادگی کنند، نمی توان تحمل کرد»  
«برکوتی که در این روزها در ایران به دلیل صحت شکنی های موسمی به دنبال شکستی او را زخم خواهد کرد بلکه این دشمن را گستاخ تر خواهد کرد»  
«گرچه این حل مسئله کشور بخصوص مسائل اقتصادی به برجام خارج از کشور، یک خطای بزرگ است»  
«نقد صحیح، منصفانه و عادلانه ایراد ندارد و مسئولان هم نباید به این گونه کنند، معاملات متحرک را نباید بیاورد و خطای بر سر برجام نباید صورت گیرد و وحدت و همزبانی نباید نقض شود»  
«خروج آمریکا از برجام قطعاً قطعاً ۲۳۳ ساله ما را مستعد و اروپایی ها باید قطعاً تمام علیه آمریکا به شورای امنیت بپردازند و به این حرکت آمریکا اعتراض کنند»  
«سران کشور باید متوجه شوند و قول دهند که بحث پوشش و حضور مسئله ای از آن را مطلقاً مطرح نخواهند کرد»  
«اقتصاد کشور را از راه برجام اروپایی نمی توان به جلو برد»  
ص ۳

### ظریف: برای مذاکره با اروپا ضرب الاجل گذاشته ایم

«کمسیون مشترک فرامی برون آمریکا برای بررسی این که چگونه اعضای باقی مانده برجام می توانند تعهدات برجامی را اجرا کنند برقرار خواهد شد»  
«فراوان است و رویاها و چشمه چدیدری را به ما ارائه بدهند، اما بسته در قالب برجام است و نه در قالب موضوعات دیگر»  
«بر اساس منافع ملی انتخاباتی های گسترده ای داریم و بر اساس آن با اجماع در داخل نظام عمل خواهیم کرد»  
«خروج آمریکا از برجام نشان دهنده دستگام دیپلماسی و مجموعه نظامی کار خلاقانه ای گرداند»  
«وزیر خارجه فرانسه به توفیق هسته ای با ایران نمره است»  
«وزیر خارجه اتریش، با مذاکره مجدد بر پایه توافق جدید مسالمت آمیز»  
«وزیر امور خارجه سخنان سخنان آمریکا خود را با حساسیت و احتیاط از زبان و سخن»  
«توضیح کرد که در این راستا هیچگونه تغییراتی در رویه ما نخواهد بود»  
«به گزارش ایرنا، سخنان ظریف در جریان نشست اجابت دولت در جمع خبرنگاران با اشاره به اظهارات اخیر وزیر خارجه آمریکا گفت: قطعاً باید تکرار کرد که آقای پمپئو و سخنان مسئولان دولت آمریکا هیچگونه تغییری در رویه ما ایجاد نمی کند»  
ص ۲

برادر بزرگ امام موسی صدر  
به رحمت ایزدی پیوست  
۱۳۸ هزار نفر از فرزندان  
زندانیان تحت پوشش های  
حمایتی هستند  
«اصغر جهانگیر» نیسی از این فرزندان  
کودکان زیر ۷ ساله اند  
«دانشگاه کل نویسنده رفیع فیضی نمی شود»  
ص ۱۳

مختصرات: شرح دعای روز ششم، به مناسبت آزادی خورشید، حجاج سیدعلی صدر، میراث دار پاک و صداقت، این دیاره، از آن روستا، زندگی کنید!

شکست امریکا  
قطعی است

در حاشیه هیات دولت  
از مذاکرات  
در مورد تلگرام  
تا توصیه واعظی  
به جناح ها

امریکا برای نفوذ  
در ائتلاف ساترون  
تلاش می کند  
ترین و استگنن از صدر

دلایل دخالت برخی  
مسئولان در بازار خودرو:  
قانونگذار باقیمت گذار

استاد پتگر و دوران او

عشق و خون  
در ۵۷۸ روز

ایستاد پتگر و دوران او



دسترورالعمل تازه بانک مرکزی ابلاغ شد

روز چهارشنبه ۲ خرداد ۹۷ بخشنامه‌های پنج‌گانه در رابطه با سامان و خرید از آن سامانه‌ها از سوی بانک مرکزی ابلاغ شده که با دستورالعمل‌های قبلی حداقل یک نوبت سامان تازه و آن بازگشتن نسبت واردکننده و صرافی‌های مجاز سامانه سامان است که باعث خواهد شد صرافی‌ها به بازار ارز بازگردند و واردکننده مجبور نیست که صرافی مرتبط با بانک را انتخاب کند بلکه از است که با صرافی‌های مجاز عضو سامانه سامان خرید و فروش ارز داشته باشند به عبارت دیگر اگرچه در ۳۰ روز اخیر بانکها، صرافی‌های مجوز صادر خود را برای خرید و فروش ارز به دستورالعمل‌های جدید...

محمدجواد ظریف  
در حاشیه نشست هیات دولت:  
**ایران هیچ برنامه‌ای برای مذاکره مجدد با آمریکا ندارد**

www.taadolnewsaper.ir

سازمان تنظیم مقررات به شرکت‌های ارائه‌دهنده اینترنت هشدار داد  
**۲۴ ساعت مهلت برای رفع اختلال اینترنت**

http://www.taadolnewsaper.ir

**علت تفاوت نرخ تورم حسی با رسمی**  
از بهر آنکه شاخص کل حسی تورم از دیدگاه مردم، آمار تورم حسی است که بر مبنای تغییرات قیمت‌های کالاهای مصرفی در سطح شهر استوار است. این شاخص تورم را مردم به‌طور مستقیم حس می‌کنند. در حالی که شاخص رسمی تورم بر مبنای تغییرات قیمت‌های کالاهای مصرفی در سطح شهر استوار است و شامل کالاهای مصرفی در سطح شهر است. این شاخص تورم را مردم به‌طور مستقیم حس می‌کنند. در حالی که شاخص رسمی تورم بر مبنای تغییرات قیمت‌های کالاهای مصرفی در سطح شهر استوار است و شامل کالاهای مصرفی در سطح شهر است.

**جنگ سرمایه‌گذاران با اردوغان**  
پس از آنکه اردوغان اعلام کرد که دولت ترکیه قصد دارد با کاهش نرخ ارز، تورم را کنترل کند، سرمایه‌گذاران خارجی نگران شدند. این اقدام دولت ترکیه می‌تواند به کاهش ارزش لیر ترکیه منجر شود و این امر می‌تواند به کاهش ارزش لیر ترکیه منجر شود.

**بازگشت صرافی‌ها به بازار ارز**

رویترز از تحرکات چند کشور برای انقای تصمیم کاهش تولید نفت خام در تست استی اوپک گزارش داد

**پایان پیشی از موعد بازاری نفتی؟!!**



**نقش صرافی‌ها را بپذیرید**  
اصلاح سیستمی

**دوراهی طرد یا پذیرش FATF**  
فصلان بخش خصوصی روز گذشته در محل اتاق ایران میران نماینده‌گانی از بهارستان بودند تا مهم‌ترین دغدغه‌های اقتصاد ایران را با آنها در میان بگذارند. پذیرش FATF توسط ایران و ساماندهی بازار ارز را می‌تواند محور مهم نشست خصوصی‌ها یا مجلسی‌ها عنوان کرد. در این میان اگرچه لایحه پیوستن به FATF در بهارستان همچنان در دوراهی طرد یا پذیرش قرار دارد اما فصلان بخش خصوصی بر این باورند که اگر این مهم اتفاق نیفتد به دلیل تحریم‌های جدید آمریکا علیه ایران در آینده دیگر سیستم بانکی کشور قادر به ارائه خدمات مالیات‌های اشک خود...

فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

۲۵ هزار میلیارد تومان وام در فروردین

فرصت امروز، آخرین گزارش بانک مرکزی درباره میزان تسهیلات پرداختی بانکها منتشر شد که نشان می‌دهد در فروردین امسال به بخش‌های اقتصادی در حدود...

پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷

Thu. 24 May 2018

۸ رمضان ۱۳۹۷ - سال چهارم

شماره ۱۰۷۲ - ۱۶ صفحه - ۳۰۰۰۰ ریال

www.forsamnet.ir

**بازار مسکن در انتظار تثبیت بازارهای موازی**

این روزها وضعیت بازار مسکن نسبت به دو ماه گذشته بسیار متلاطم و نوسان‌ناپذیر بوده است. به طوری که نگرانی خریداران مسکن در این بازه زمانی دوچندان شده است. این نگرانی است که با افزایش قیمت ارز و بازگشت تحریم‌ها از سوی آمریکا بسیاری از مالکان ندان ملمع خود را کرد کرده و قیمت واحد مسکونی خود را ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش داده‌اند. با این تفاسیر بسیاری از مستولان از آرامش بازار مسکن خبر می‌دهند و منتقدند که طی ماههای گذشته افزایش قیمت چندانی در این بازار وجود نداشته است حتی به تمامی خریداران قول داده‌اند که در ماههای آینده بازاری با جوی آرام برای مردم ایجاد می‌کنند. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان بانک مرکزی آماری از معاملات مسکن در فروردین ماه سال ۹۷ ارائه کرد که در این گزارش تعداد معاملات آپارتمان‌های مسکونی شهر تهران به ۵۰ هزار واحد مسکونی رسیده که نسبت به مدت مشابه سال قبل به ترتیب...

۱۳ جایش دولت حسن روحانی در یک سال گذشته

**مصائب دولت دوازدهم**

**مدیریت و کسب و کار**

- ۸ کتابی که شما را به مدبری بهتر تبدیل خواهد کرد
- ۸ قانون موفقیت در کار آفرینی
- ۹ روش برای به دست گرفتن ابتکار عمل
- ۵ علت اصلی از دست دادن مشتری
- ۵ بازاریابی موبایل محور برای کسب و کارهای کوچک
- ۵ کتاب برتر بازاریابی با موضوع برتردیگ

عذرخواهی مارک زاکربریگ به دل سیران اروپا نشست

۱۶ تا ۸

**معاشرت از مجازی با قانون پولشویی**

سیاحتی  
پارسی کمسیون  
بازر پول و سرمایه  
اقتصادی

بلاکچین و ارزهای مجازی هنوز به عنوان پول در کشورهای مختلف دنیا به رسمیت شناخته نشده‌اند. در بخش خصوصی یا دولت از گزارش‌های بین‌المللی در مورد ارزهای مجازی بررسی‌های انجام شده است که نشان می‌دهد تنها یک کشور در تلاش برای شناسایی ارزهای مجازی، مجاز، به عنوان پول است و ۹۹ درصد کشورهای جهان هنوز بیت‌کوین و دیگر ارزهای مجازی را به عنوان پول به رسمیت نمی‌شناسند و سیستم بلاکچین را نمی‌پذیرند. یک دلیل مشخص برای عدم شناسایی ارزهای مجازی به عنوان پول معاشرت روح استفاده از آنها در جامعه جهانی با قانون پولشویی نقل براساس قانون پولشویی لغت می‌شود تا بستر ایجاد فساد کاهش پیدا کند و پولی برای معاملات مشکوک از جمله مواد مخدر یا حمایت از تروریسم چلیچا نشود. اما استفاده از ارزهای مجازی برای خرید کالا و خدمات در کشورهای مختلف نقض این قانون

**ظریف: سیاست خارجی آمریکا استیجاری است**





آغاز لیگ ملت‌های ویتنام از روز جمعه  
طلسم فرانسه را بشکن!

WWW.JAMEJMDAILY.IR

# جام جم

روزنامه فرهنگی، اجتماعی، صبح ایران

از این سفرها معجزه دور نیست



پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷ | ۸ رمضان ۱۴۱۸ | ۶ صفحه | سال نوزدهم | شماره ۵۲۲ | استان تهران و قزوین - سایر استانها - ۵۰ تومان | Thursday 2018-05-May

- بیشتر بخوانید
- تازه‌ترین کتاب محمدرضا آژاری
- سیاست‌گذاری فرهنگی را ننگ می‌کند
- ... و کاف
- حرف آخر فرهنگ است
- خروج خارجی‌ها از صنعت نفت
- جای نگرانی ندارد، ایرانی‌ها هستند
- جانشینان ایرانی توتال
- پیام رسان های داخلی و فرصت‌های
- فرصتی برای رسیدن به
- (موشک سفید)
- پس از ۱۷ ماه مشخص شد
- ۱۴۰۳ مقصر پلاسکو
- کتاب واکاوی حسن اباغی، نامی شهیدی که
- روزهای پایانی در قالی مرگ‌راند
- مردی که با دست‌هایش
- دنیا را می‌بیند

## رهبر انقلاب در دیدار رمضان مسئولان با تاکید بر بی‌اعتمادی ایران به اروپا در مسأله برجام، تشریح کرد

# فهرست تضمین‌ها

۵ تضمین مورد تاکید رهبر انقلاب:

- مقابلۀ با تحریم ایران
- تضمین فروش نفت ایران
- سندور قطعنامه اروپا علیه آمریکا
- تضمین بانکی اروپا برای تجارت با ایران
- عدم ورود به موضوع موشکی و منطقه‌ای

## شنوندگان عزیز توجه فرمایید!

پرونده جام جم به مناسبت سالروز آزادسازی خرمشهر به همراه گزاره‌هایی از آن

علی ششانی، عل‌قلیل، محمدرحمن لاریانی و ...

پادداشت

سوم خردادهای پیش رو

امیر خرمشهر  
علی ششانی



ماه مبارک رمضان است و درهای رحمت خدای تبارک و تعالی به روی همه گناهکاران باز است و ششما تا دیر نشده است در این ماه رمضان خودتان را اصلاح کنید، ما همه باید خودمان را اصلاح کنیم

# جمهوری اسلامی

پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷ - ۸ رمضان ۱۴۱۸ - شماره ۵۲۲ - سال سی و نهم - ۶ صفحه - ۵۰ تومان  
مخالفات حقوقی: استان تهران ۱۴۰۱ - استان قزوین ۱۴۰۴ - استان سبز ۱۴۰۲ - استان خراسان ۵۰۴

- ظریف:
- سیاست خارجی آمریکا استیجاری است
- رئیس سازمان انرژی اتمی: غنی‌سازی ایزوتوپ‌های پایدار را با کمک روسیه شروع کردیم
- ۶ بانک آلمانی بدون سونیت هم با ایران همکاری می‌کنند
- نظریون جهانی است: منتظران اصلی نفت ایران از تحریم‌های آمریکا بیرونی نمی‌کنند
- بازگشت صرافی‌ها به معاملات ارزی

## رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار مسئولان نظام: شکست آمریکا قطعی است

رئیس جمهوری کنونی آمریکا هم بر لوثی بهتر از اسلامش مانند بوش و تروکان‌ها و ریگان نخواهد داشت و در تاریخ هم خواهد شد.

از اول انقلاب تا امروز، آمریکا انواع دشمنی‌ها را برای ضربه زدن به جمهوری اسلامی انجام داده است و انواع کارهای سیاسی، اقتصادی، نظامی و تبلیغاتی را علیه جمهوری اسلامی سازماندهی کرده و همه این نوشته‌ها هم شکست خورده است.

شما جمهوری اسلامی را مقابله کنید که بعد از ۴۰ سال با توانایی‌های کم‌توانکون دارد حرکت می‌کند و پیش می‌رود.

در شکست دشمن شک نداریم و هر کس که با تعارف اسلامی آشنا باشد این را می‌داند.



## سجدهات و روضه‌ها و جشنواره‌ها در استان خرمشهر

روایت رزمندگان و جانبازان از فتح خرمشهر در گفتگو با روزنامه جمهوری اسلامی

یوسف راجع: خرمشهر نماد همبستگی و ایستادگی یک ملت است

حاج محمد جوانمرد: آزادی خرمشهر رنگ اعجاز داشت

تیمه‌بری: رئیس مجلس لبنان شد

از نش سوریه: تمامی مناطق اشغال شده دمشق را آزاد کرد

مهر در بندگی و ساخت ترک در کعبه: امیر خرمشهر از راه مبارک و رمضان سبوری شد، ماه غنی‌ترین که منظر خوشبختی چشمه‌های حیرت و سفره برکت‌های احسان کعبه است. این ماه را باید به حق.

تغییل سیاسی هند: سیدالله الرحمن الرحیم نخستین فله از راه مبارک و رمضان سبوری شد، ماه غنی‌ترین که منظر خوشبختی چشمه‌های حیرت و سفره برکت‌های احسان کعبه است. این ماه را باید به حق.



سالیان است و هنوز هم...  
 شماره ۶۷۵۲  
 پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷  
 ۸ مرداد ۱۳۹۷  
 ۲۴ سی ۲۰۱۸  
 ۱۲ صفحه  
 تک شماره ۱۰۰۰۰ ریال

# جهان اقتصاد

بختین روزنامه اقتصادی ایران

سال بیست و ششم شماره ۶۷۵۲  
 پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷  
 ۸ مرداد ۱۳۹۷  
 ۲۴ سی ۲۰۱۸  
 ۱۲ صفحه  
 تک شماره ۱۰۰۰۰ ریال

www.jahanesanali.ir

وزیر امور خارجه:

## سیاست خارجی آمریکا استیجاری است

۲ صفحه

سرمقاله

چه کسانی و چرا او دخانه اصناف را گل آلود کردند؟

www.jahanesanali.ir

اتحادیه انجمن اصناف تهران که در آن تنها ۱۳۳ رئیس انجمن اصناف صاحب ردهی حضور دارند، در شرایطی قرار گرفته که حواشی و اتفاقات آن می‌توانست چنان انتقادات بزرگ را ایجاد کند، به گزارش خبرنگار جهان اقتصاد، اتحادیه انجمن اصناف تهران در شرایطی قرار گرفته که رقابت اصلی میان دو لیست انتخاباتی یعنی «گستر و توسعه» و «سازش و مسازندگی» بود که در نهایت با تغییراتی که در مسامحات پایانی بستگ طرف این رقابت در لیست خود اعمال کرد، به رقابت متوقف گردید و ترازی تغییر شد و در نهایت نتیجه و رفتارهایی که بعد از انتخابات رقم خورد، به مثابه آتش افکندن در شورای بزرگ است که در نهایت جامعه صنایع و بخش افروزان را خواهد سرنگان داشت. بر آنچه در انتخابات گذشته از جمله اعتراضات کارکنان، معترضین و ناظران صورت گرفته است، اما در تحلیل نهایی، به عنوان تهران برای خود رقم زد، ردهای فراوانی را دست و پا کرد و در نهایت به مسامحات و مسامحت‌های فراوانی منتهی گردید که در نهایت به انتخابات ناهنجار منتهی گردید و در نهایت به مسامحات و مسامحت‌های فراوانی منتهی گردید که در نهایت به مسامحات و مسامحت‌های فراوانی منتهی گردید.



آذری جهرمی: نباید نگاه سیاسی به پیام رسان های داخلی داشت

### رفع فیلتر توئیتر تنها در اختیار کارگروه تعیین مصادیق مجرمانه

صفحه ۲

گزارش جهان اقتصاد از شرایط پروشمی های از افزایش نرخ ارز

## تحولات ارزی تهدیدی برای صنایع پایین دستی پتروشیمی

۲ صفحه

جزئیاتهای دیگر

۷ بهداشتی مانی

رئیس کنفدراسیون صادرات اقیانوس آرام وگانی ایران

عناوین کرد:

شرایط برای سودجویان ارزی

بهیبا است

رئیس کنفدراسیون صادرات اقیانوس آرام وگانی ایران با اشاره

به اینکه دولت حاضر با توجه به شرایط موجود موجود امکان

فعالیت سودجویان و دلار وجود دارد گفت دولت باید

به سرگیری اما اشاره کرد و فروش مسدود را بعد

محسبه لائوسن رسر، بخشنامه اخیر مسوولان

رئیس جمهور درباره تعیین تکلیف ارز صادراتی

۸ تولید

در بازار دشمن همایش جهانی صنایع معدن

مطرح شد

زمین شناسی حوزه مغفول

بخش معدن

۹ بازار

معاون سازمان توسعه تجارت ایران

اعلام کرد:

تندیس فروشی جشنواره ها

آفتی برای اقتصاد کشور

معاون سازمان توسعه تجارت ایران با اشاره

به ترمیمی پیشنهادی های ساختگی برای اعلام نرخ برز

در کشور خطر ایجاد سوچر گفتم فرهنگ تابش

فرهنگی به نام برز، بگر از افات بزرگ در نظام

اقتصادی کشور است که باید ریشه کن شود

وزیر امور خارجه

### دولت مدافع حقوق قانونی حق آبه کشاورزان است

۱۳

روزنامه اقتصادی صبح ایران

# صنعت

www.jahanesanali.ir

وزیر امور خارجه در جمع خبرنگاران

### کمیسیون مشترک برجام جمع بر گزار می شود

۲

- ۱. تصدیق نامه بازرگانی از شرکت
- ۲. بازگشت سرمایه ها
- ۳. افزایش مصرف آذوقه در میان بخش های تولید
- ۴. آموزش و پرورش بین توجه است
- ۵. تولید هیدروژن و سوخت های نو
- ۶. نسی صنعت به شماره افتاد
- ۷. افزایش سرمایه گذاری در بخش های تولید
- ۸. جاده های خالی
- ۹. امکان استقبال گسترده تولید بخش های تولید
- ۱۰. سردرگمی در بازار
- ۱۱. رئیس هیئت مدیره در بازار سرمایه
- ۱۲. بازار هم ولده
- ۱۳. زبان انگلیسی نقل نمائندگان مجلس ایران!
- ۱۴. قدغن!

آسیب شناسی «جهان صنعت» از وضعیت تراز گودشگری ایران

## تصمیمات مخرب با آمارسازی مسوولان



انتقاد وزیر خارجه فرانسه از بازگشت تحریم های ایران

تقویت اصولگرایی، تضعیف روحانی

سرانجام سوچران دولت مأمورهای سنگین نظارت

### خودمختاری گران فروشان

«جهان صنعت» اگرچه افزایش قیمت آذوقه ها را به عنوان سبب اصلی کاهش تولید و صادرات اعلام کرده است، اما در عین حال به عنوان سبب اصلی کاهش تولید و صادرات اعلام کرده است.

آقای روحانی امیدوارمان نکنید

فاطمه رحیمی

آقای رئیس جمهور بازم

هم وصندت داد این بار از

توی ورزشی حسن روحانی

می گوید موفقی

نیم اقتصادی کشور کار آمد نیست!

محمدعلی بوسنی

بسیک روز دیگر و یک

تعمیرات در راستای

سیاست های ارزی کشور

گویی مدیران

منافع ملی قربانی جناح بندی سیاسی

الله بیگی - چند روز پیشتر از خروج آمریکا از توافق هسته ای که وزیر خارجه این کشور تهدیدهای جدید و بی سابقه ای را علیه ایران و آینده کشورش عنوان می کند، شکی در آن نیست که موقعیت استراتژیک ایران در منطقه وجود منابع غنی نفت و گاز، به همراه اهمیت ایران در نقش آفرینی روسیه و کشورهای عربی به ویژه عربستان در منطقه و بتاتسبیل بالای منطقه خاورمیانه در تجارت



محرور آزادسازی در مسیر روز مقاومت، قلم و پرچم را گریز داد



روزنامه سیاسی-اجتماعی و فرهنگی صبح ایران  
پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷ - ۸ مرداد ۱۳۹۶  
سال نود و دوم - شماره ۵۳۸۰ - ۱۶ صفحه  
قیمت در استان تهران و البرز: ۵۰۰ تومان  
سایر استانها: ۳۰۰ تومان

حکایت داستان ایران به رئیس سازمان محیط زیست

### به جای اعدای بی مینا در باره خروج کاوه مدنی

#### توضیح دهید

- معرفی دولتمانداری، تحلیفات پرونده پرونده جانمایی در پوشش فعالیت‌های محیط زیست در دوازدهمین اجلاس تهران بازرسی به پایان می‌رسد و دادستانی تهران نتیجه تحلیفات را با رعایت مقررات به استحضار عموم خواهد رساند. رسانه استغناء یک
- **روزهای جوان**
- سرگروه دوم خرداد: ۱۵ اس از ۲۱ سال
- اصلاح طلبی در سرانجامی مطابقت و مشروعیت
- **سازمان محیط زیست**
- **یادداشت‌های امروز**
- **توجه کلاه سفید**
- **سایر مباحث**
- **مناطق هزینه و فایده آمریکا مقابل ایران**
- **فهرست اخبار**

## رهبر انقلاب در سخنان مهمی تجارب مذاکره با آمریکا و شروط نظام ایران برای ادامه برجام با اروپا را برشمرد

# برجام فقط با این شروط



**اروپا باید متعهد شود بحث مرشک و حضور منطقه‌ای ایران را مطلقاً مطرح نکند**

**اروپا باید با هر گونه تحریم آمریکا علیه ایران مقابله کند**

**اروپا باید خرید نفت از ایران را به مقدار مورد نیاز ما تضمین کند**

**بانک‌های اروپایی در باره دریافت و پرداخت وجوه تجارت دولتی و خصوصی ما تضمین دهند**

**اگر اروپا قائل گردد حق ایران برای آغاز فعالیت‌های تعطیل شده هسته‌ای محفوظ است**

**کلمه براندازی حرف جدیدی نیست اما آمریکا مثل گربه کارتون تام و جری بازی هم از ما شکست می‌خورد**

گفتگوی «جوان» با محمد دبندار کارگردان مستند «از آزادی تا آپد»

### خرمشهر آزاد شد ولی آباد نه

دمشق:

**حضور ایران در سوریه غیرقابل مذاکره است**

حیز ارتش سوریه علیه مناطق حائل رژیم صهیونیستی در جنوب

**رهبری حتی شخصیت‌های کتابرامی شناختند**

گفتگوی «جوان» با پیوسته کنای که رهبر معظم انقلاب با یاران راه خاندان آن دعوت کردند

**ما کمپانی محور عمل می‌کنیم**

مواضع ایمیوشن فیلسافه در گفت و گو با «جوان» وقتی شعار ما این است که فرزندان تان را آسوده خاطر به سینما بیاورید از خیلی از اجاعات جنسی یا بی ادبانه نمی‌توانیم استفاده کنیم یا آنکه این اجاعات در ایمیوشن جهان خیلی خوب می‌دهد.

**بیش از ۲۰ درصد تمام استنادات علمی جهان اسلام متعلق به ایران است**

**تخریب ویلاهای لوکس در مسیل رودخانه کرج**

آگهی پذیره نویسی  
افزایش سرمایه  
شرکت مجتمع فولاد خراسان  
(سهامی عام)

KSC.CO

رجوع به صفحه ۷

روزنامه صبح ایران

# دیباچه اقتصاد

روزنامه اقتصاد به نسفا قدرت پیش بینی می‌دهد.

خبر: با ۱۶ صفحه شنبه جمعه نامه

۱۶ صفحه و ۱۰۰۰ تومان  
پنجشنبه ۳ خرداد ۱۳۹۷  
۸ مرداد ۱۳۹۶ به ۲۰۸  
سایر شهرها: شماره ۲۳۳  
اعراب ۲ درهم

دیباچه اقتصاد: ماینیتور مسکن در میانه بهار

دیباچه اقتصاد: از باره معاملات مسکن در میانه بهار از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد

دیباچه اقتصاد: از باره معاملات مسکن در میانه بهار از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد

نشریه «آمریکن کنسرواتو» پشت صحنه تصمیم ترامپ را علنی کرد

## پول پاشی ضد برجامی آل سعود

دیباچه اقتصاد: پول پاشی آل سعود در برابر برجام از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد

کادش از روش پول ترکیه در یک ماه گذشته به ۲۰ درصد رسید.

## سقوط لیر باریسگ اردوغان

دیباچه اقتصاد: سقوط لیر ترکیه و تاثیرات آن بر اقتصاد ایران از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد

سرگروه  
سیاست خارجی ایران چیست؟  
دکتر روح‌الله اسلامی

دیباچه اقتصاد: سیاست خارجی ایران چیست؟ از دکتر روح‌الله اسلامی

دیباچه اقتصاد: سیاست خارجی ایران چیست؟ از دکتر روح‌الله اسلامی

دیباچه اقتصاد: سیاست خارجی ایران چیست؟ از دکتر روح‌الله اسلامی

انحصار شکنی ارزی در سامانه نیما

دیباچه اقتصاد: انحصار شکنی ارزی در سامانه نیما از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد

دیباچه اقتصاد: انحصار شکنی ارزی در سامانه نیما از فراس قاسمی خبرنگار دیباچه اقتصاد





وزیر خارجه فرانسه: تحریم‌های آمریکا محافظه کاران ایرانی را تقویت می‌کند

گروه سیاست اروپایی‌ها همچنان نگران وضعیت برجام و همکاری با ایران هستند اما این ناپذیر بخشی از برخی‌های اوست و وضعیت منطقه نیز یکی از اصلی‌ترین نگرانی‌های اروپایی‌ها در شرایط فعلی است. برای این که آمریکا از برجام...

صفحه ۱۵



وندی شرمین: ترامپ با او به مسیر مناقشه با ایران سوق می‌دهد

گروه سیاست وندی شرمین سرپرست تیم مذاکره کننده آمریکا در مذاکرات هسته‌ای ایران در گنتوگو با آریسو پیورتر درباره مخالفت دولت ترامپ با برجام می‌گوید. ما قطعاً می‌دانستیم که این احتمال ناگهانی (توافق) وجود دارد. همتایان ایرانی ما...

صفحه ۱۵



سرمقاله  
مسائل دشوار ایران  
سیدمصطفی فاضلی‌نیا  
خروج آمریکا از توافق نامه برجام موضوع آریو است مشکلات اقتصادی ما را بازر دیگر مطرح کرده است. هرچند پیش از انحصار برجام در سر...



مقام معظم رهبری در دیدار با کارگزاران نظام بیان کردند  
شروط ادامه برجام با اروپا

با تصمیم جدید بانک مرکزی

# انحصار ارزی بانک‌ها شکست

تأمین ارز از صرافی‌ها بدون تعهد بانک مرکزی انجام می‌شود

سرای نقل و انتقال ارز خود باشند. بانک مرکزی در بخشنامه‌ای که روز گذشته صادر کرد، مواردی را درباره سیاست‌های جدید ارزی این بانک تعیین کرد. این بخشنامه آمده است: ۱- بانک عامل باید نسبت به اخذ تعهد خود ۹۵٪ از وارد شده مشتری (معادل نمره ۲ به ۵۰۰) بخش اول مجموعه مقررات ارزی و ثبت آن در پروتکل ارزی اسامه نامی از اقدام کند.

صفحه ۲

تیزرها  
آیزر همپری: فیلتر توئیتر با عسکر یعنی بود است  
کشمکش بر سر توئیتر  
طرح مذاکره مجدد با ایران خیال بافی است  
اصولگرایان ۲۱ سال بعد از دوم خرداد  
نرخ تورم در برابر گرانی جاکالی می‌دهد  
مکرون در سودای خاورمیانه  
گزارش یک افشاری اصلاحات و زنان

تظاهرات علیه سیاست‌های ریاضی در ۱۴۰ شهر فرانسه  
پلیس ضدشورش متعرضان را سرکوب کرد  
نیروی برای ششمین دور پیمایی رئیس مجلس  
کوتونا علیه بن‌سلیمان و نصاب عربستان  
نیسکا فابی خبر داد: ارتش فلسطینی مقاومت در مرز  
سوره و ارتش یمنیست‌ها را به وحشت فرستادند

# کیهان



با صدور بیانیه استیفات ابراهیم شد  
تجلیل رهبر انقلاب از مجاهدت‌های مستمر و همه جانبه مرحوم  
حجت الاسلام حسینی  
صفحه ۲

رهبر انقلاب در دیدار مسئولان و کارگزاران نظام: بی‌اعتما دیم با اروپا دعوا نداریم  
حل مسائل کشورمان را به برجام گره نزنید  
وندی شرمین: به ایرانی‌ها گفته بودیم برای ماندن در توافق هسته‌ای تضمین نمی‌دهیم  
پيامرسان‌های داخلی: ۲۵ میلیون کاربر ظرف ۳ ماه تلگرام؛ ۴۰ میلیون طی ۵ سال









# اخبار مدیرعامل



[فرصت‌های روز](#)
[تجارت](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)
[اقتصاد](#)

## بندر چابهار در خدمت صادرات مواد معدنی

رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اعلام کرد: دولت از اقدامات سازمان بنادر و دریانوردی در راستای جذب سرمایه بخش خصوصی به طور ویژه حمایت می‌کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از سازمان بنادر و دریانوردی، مهدی کرباسیان در ارتباط با امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار اظهار کرد: ایران یک کشور معدنی است و با توسعه عملیاتی طی سه سال گذشته در ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع، ۵۰۰ میلیون تن آهن، ۵۰۰ میلیون تن زغال سنگ و ۴۰ میلیون تن طلا استخراج شده است و به طور حتم در صورت توسعه عملیات اکتشافی، شاهد استخراج مواد معدنی بیشتری خواهیم بود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، ادامه داد: چابهار از ظرفیت‌های ارتباطی بالایی برخوردار است و بهترین مسیر برای اتصال دیگر کشورهاست که می‌تواند روابط بین‌المللی کشور را توسعه بخشد.

وی با تأکید بر اینکه وجود گاز و مواد معدنی می‌تواند موجب ایجاد ارزش افزوده در محصولات تولیدی کشور در بخش صادرات شود، بیان کرد: ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار پروژه بسیار مهمی است که می‌تواند به توسعه کشور در بخش معدن و صنایع معدنی کمک شایانی کند.

رئیس هیئت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، افزود: افغانستان و کشورهای آسیای میانه می‌توانند با ایجاد کریدور ریلی به شرق کشور متصل شوند و آینده بسیار خوبی را در بخش صادرات و واردات معدن و صنایع معدنی و نیز عملیات بندری رقم بزنند.

وی با اشاره به امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار، اظهار کرد: این قرارداد بین بخش خصوصی و سازمان بنادر و دریانوردی به امضا می‌رسد.

وی ادامه داد: سازمان بنادر و دریانوردی به عنوان متولی بنادر کشور، بر اساس سیاست‌های اتخاذی دولت سرمایه‌گذاری توسط بخش خصوصی را در دستور کار قرار داده است و در راستای جذب منابع بخش خصوصی عمل می‌کند. چنین اقداماتی توسط سازمان بنادر و دریانوردی مورد حمایت دولت است که به طور ویژه از آن استقبال می‌شود.

گفتنی است مراسم امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و امضای تفاهم‌نامه احداث و بهره‌برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی چابهار با حضور محمد راستاد مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی و مهدی کرباسیان مدیرعامل سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) امروز برگزار می‌شود.



معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت مطرح کرد:

## تعالی فولاد مبارکه حاصل تجربه و تفکر مدیریت و اراده کارکنان

دکتر کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیئت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) به همراه اعضای هیئت مدیره این سازمان در نشستی با مدیران شرکت فولاد مبارکه ضمن قدردانی از عملکرد گروه فولاد مبارکه گفت: تعالی فولاد مبارکه حاصل تجربه و تفکر مدیریت و اراده کارکنان این شرکت است.

آفتاب‌نور: دکتر کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیئت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) به همراه اعضای هیئت مدیره این سازمان در نشستی با مدیران شرکت فولاد مبارکه ضمن قدردانی از عملکرد گروه فولاد مبارکه گفت: تعالی فولاد مبارکه حاصل تجربه و تفکر مدیریت و اراده کارکنان این شرکت است.

وی با تأکید بر اینکه فولاد مبارکه نقش اساسی در میزان و تنوع تولید محصولات فولادی کشور دارد، افزود: نوع محصولاتی که در گروه فولاد مبارکه تولید می‌شود باعث حمایت از صنایع پایین دست می‌گردد.

دکتر کرباسیان کامل بودن زنجیره تولید در گروه فولاد مبارکه را یکی از ویژگیهای بارز این مجموعه دانست و در این خصوص گفت: در سیاستگذاری های کلان کشور باید به این نکته اساسی و ظرفیت و توانمندی فولاد مبارکه توجه ویژه شود.

وی ضمن ارزشمند شمردن سرمایه گذاری فولاد مبارکه در منطقه سنگان خراسان افزود: شرکت فولاد مبارکه باید در ادامه مسیر موفق خود به بهره برداری رساندن خط تولید کنسانتره در سنگان را نیز در اولویت امور خود قرار دهد.

رئیس هیئت عامل ایمیدرو ادامه داد: سرمایه گذاری فولاد مبارکه در برخی طرحهای تیمه تمام یکی دیگر از اقدامات مؤثر مدیریت این شرکت بوده است. این در حالی است که مشاهده می‌کنیم شرکتها اکنون به خوبی در حال کار و سودآوری هستند.

وی تکمیل عملیات ساخت واحد فولادسازی شرکت فولاد سفیددشت را ضروری دانست و گفت: به بهره برداری رساندن هرچه زودتر این طرحها امید را در مردم استان زنده میکند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در ادامه از مشارکت و سرمایه گذاری فولاد مبارکه در ساخت کارخانه الکترودهای گرافیتی به عنوان یکی دیگر از حرکتهای پایدار فولاد مبارکه یاد و تصریح کرد: کامل کردن این طرح نیز برای در حاشیه امنیت قرار گرفتن صنعت فولاد کشور اهمیت خاصی دارد.

او تصریح کرد: اینکه فولاد مبارکه در جمع آوری پسابهای شهری و استفاده از آنها در خطوط تولید خود سرمایه گذاری کرده است و حدود یک سوم آب موردنیاز خود را از این گونه آبها به دست می‌آورد، کاری ماندگار در کشور است و می‌تواند الگوی سایر صنایع باشد.

وی در ادامه اجرای طرحهای مربوط به توسعه ظرفیت های حمل و نقل را ضروری دانست و در این خصوص گفت: باید با همکاری دولت و بخش خصوصی در این زمینه به نتایج مطلوبتری دست یابیم؛ در غیر این صورت، حمل و نقل مواد اولیه و محصول به زودی به گلوگاه میدل خواهند شد.

دکتر کرباسیان استفاده از فناوریهای روز در خطوط تولید را در کاهش قیمت تمام شده و مرغوبیت محصولات جدید مؤثر دانست و گفت: باید با تعریف پروژه های متعدد صنعت فولاد کشور را ارتقا دهیم و متناسب با درخواست و کشش بازارهای جهانی محصولات خود را با قیمت تمام شده کمتر و کیفیت بالاتر تولید کنیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت حرکت به سمت اکتشافات عمقی را برای صنایع فولادسازی کشور مهم و لازم دانست و گفت: اگر اکتشافات عمقی صورت گیرد حداقل دوبرابر ظرفیت قطعی سنگ آهن فعلی به ظرفیتهای معادن سنگ آهن کشور اضافه خواهد شد.

این گزارش حاکی است در این جلسه دکتر سبحانی مدیرعامل گروه فولاد مبارکه نیز ضمن ارائه گزارشی از عملکرد و برنامه های این شرکت و با بیان اینکه ظرفیت فعلی فولاد مبارکه از ۱۰ میلیون تن عبور کرده است گفت: در حال حاضر در گروه فولاد مبارکه (فولاد مبارکه، مجتمع فولاد سبا و فولاد هرمزگان) ظرفیت تولید فولاد خام ۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن است.

وی گفت: فولاد مبارکه همچنان بزرگترین تولیدکننده ورقهای فولادی در خاورمیانه و شمال آفریقا است و سهم ۲۲ درصدی در منطقه منا دارد. این در حالی است که گروه فولاد مبارکه با تولید ۱۲ میلیون تن آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان است.

دکتر سبحانی ادامه داد: فولاد مبارکه با ۷۵۰۰ میلیارد تومان سرمایه ثابت شده بزرگترین شرکت بورسی است و ارزش واقعی داراییهای شرکت



حدود ۴۰ هزار میلیارد تومان است.

وی افزود: در زنجیره تأمین گسترده فولاد مبارکه حدود ۲۸۰۰ تأمین کننده و شرکت خدماتی، از جمله شرکتهای حقیقی و حقوقی، تأمین کنندگان و سازندگان قطعات یدکی و مصرفی و همچنین تولیدکنندگان فرآورده های نسوز هستند که با حمایت از تولید داخل و توانمند کردن همین شرکتهای در داخل کشور، اکنون عمده نیاز فولاد مبارکه از داخل کشور تأمین می شود.

مدیرعامل فولاد مبارکه ادامه داد: در بخش فروش، حدود ۱۰۰۰ کارخانه جزو مشتریان مستقیم فولاد مبارکه هستند و به طور غیرمستقیم نیز حدود ۳۰۰۰ کارخانه گروه بعدی مشتریان و مصرف کنندگان محصولات فولاد مبارکه را تشکیل می دهند.

وی از شرکت فولاد هرمزگان، فولادسنگ، مجتمع صنایع معدنی سنگان خراسان، فولادسفید دشت و ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، فولاد امریکبیر کاشان به عنوان شرکتهایی که فولاد مبارکه سهامدار عمده آنهاست یاد کرد.

وی خاطر نشان کرد: شرکت فولاد مبارکه در ارزیابی ۱۰۰ شرکت برتر در سال ۱۳۹۶ در گروه فلزات اساسی توانست عنوان نخست را کسب کند.

۰۹:۳۲ - ۳-۲-۱۳۹۷

دیدار استاندار زنجان به همراه جمعی از مسئولین حوزه معادن استان زنجان

### با مهندس کرباسیان معاون معدنی وزیر صنعت و رئیس هیئت مدیره ایمیدرو

اسداله درویش امیری به همراه معاون هماهنگی امور اقتصادی و جمعی از فعالین حوزه معادن استان با مهندس کرباسیان معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیئت مدیره ایمیدرو دیدار و گفت و گو کرد.

به گزارش خبرگزاری برنا از استان زنجان؛ وی در این دیدار بر ضرورت تسریع در تکمیل مطالعات اکتشافی پهنه های معدنی مناطق طارم، انگوران و سلطانیه تاکید نمود.

تصمیم گیری درخصوص عرضه مواد معدنی معدن انگوران زنجان در بازار بورس و لحاظ تمامی جوانب اجتماعی، اقتصادی و تولیدی این تصمیم از دیگر موارد مطرح شده در این دیدار بود که مقرر گردید آخرین رایزنی ها با صاحبان واحدهای تولیدی، مسئولین اقتصادی استان و برخی مقامات در سطح ملی انجام و تصمیم نهایی در زمینه این عرضه در بازار بورس اتخاذ شود.

مقام عالی استان بر اهمیت بهره برداری از معادن کوچک و نقش موثر آن در ایجاد اشتغال پایدار در استان نیز تاکید کرد.

گفتنی است در این دیدار رئیس هیئت مدیره ایمیدرو آمادگی کامل این شرکت را برای فراوری پسماند و ضایعات معدنی سرب و روی جهت استحصال فلزات ذخیره شده اعلام کرد.

مهندس کرباسیان از استاندار زنجان خواست تا مشکلات مربوط به محیط زیست و منابع طبیعی در راستای صدور پروانه بهره برداری و واگذاری اراضی جهت اکتشاف و استخراج مواد معدنی از پهنه های مورد مطالعه را در استان برطرف نماید.

۱۴:۳۴ - ۳-۲-۱۳۹۷



رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد:

**افزایش ۴۷ درصدی ظرفیت تولید فولاد خام، ۶۵ درصدی آهن اسفنجی، ۱۱۹ درصدی گندله و ۸۰**

**درصدی کنسانتره سنگ آهن از سال ۹۲ تاکنون**

مهدی کرباسیان در یادداشتی کوتاه ضمن تشریح مهم ترین اقدامات و دستاوردهای ایمیدرو، از افزایش ۴۷ درصدی ظرفیت تولید فولاد خام، ۶۵ درصدی آهن اسفنجی، ۱۱۹ درصدی گندله و ۸۰ درصدی کنسانتره سنگ آهن از سال ۹۲ تاکنون خبر داد. به گزارش شانا، صنعت فولاد از جمله صنایعی است که به رغم مواجهه با مشکلاتی، همواره توانسته در مسیر رو به رشد خود در بخش تولید و صادرات گام بردارد.

این امر در ابتدا به تغییر نگاهی مرتبط است که بین مدیران بخش دولت و خصوصی ایجاد شده است که در واقع مدیران و متخصصان این حوزه هیچ گاه از توسعه غافل نشده اند و به ویژه از نیمه دوم سال ۹۲، نوع نگاه دولت به عنوان برنامه ریز و حامی، سبب شد طرح هایی که سال ها معطل مانده بودند دچار تحرک و با مشارکت بخش خصوصی راه اندازی شوند.

ورود سرمایه های بخش خصوصی به این حوزه پروژه هایی را وارد مدار تولید کرد که سال ها بر روی زمین مانده بود. نمونه های قابل توجه این اقدامات در سنگان و منطقه ویژه خلیج فارس قابل مشاهده است.

در ادامه یادداشت کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و را در این خصوص می خوانیم:

نگاه کلاتی که ایمیدرو توانست با کمک وزارت صنعت معدن و تجارت جاری کند، تلاش برای متوازن شدن زنجیره تولید است. می توان اذعان کرد در چنین مسیری در حرکت هستیم و این امر به طور قابل توجهی عملی شده است. به واقع افتتاح هایی که در سال های ۹۵-۹۶ در زنجیره فولاد شاهد بودیم مربوط به همان تغییر نگاه در مجموعه وزارت صنعت معدن و تجارت و ایمیدرو است.

از سوی دیگر نباید از چالش هایی که در کنار این دستاوردها باقی مانده، غافل شد. بر اساس مطالعاتی که در طرح جامع فولاد انجام شده، سرریز شدن مجوز ایجاد واحدهای جدید نسبت به برنامه ۱۴۰۴ از جمله چالش های این بخش است که می تواند تحقق توازن در این زنجیره را با چالش مواجه کند. همچنین تامین آب، برق، گاز و جاده این مجوزها خارج از توان فعلی کشور است. بدین جهت نیاز به بازبینی برخی از مجوزها و طرح ها داریم. در این جا جایگاه ستاد زنجیره فولاد برجسته تر می شود که بتواند با تصمیم گیری در این باره، موانع توازن در زنجیره فولاد را برطرف کند و در واقع این از اهدافی است که دکتر شریعتمداری وزیر محترم برای ایجاد ستاد زنجیره فولاد، مشخص کرده است.

باید بتوان با تقویت نقاط قوت این زنجیره بر مشکلات فایق آمد. بیش از یک سوم صادرات ۱۰ میلیارد دلاری بخش معدن و صنایع معدنی سال گذشته به زنجیره فولاد تعلق دارد که به حدود ۴ میلیارد دلار می رسد.

بیش از ۹ میلیون تن از تولیدات این بخش سال قبل روانه بازارهای صادراتی شد و رشد دو رقمی تولیدات این حوزه نیز قابل توجه است. همچنین ورود بیش از ۱۰ میلیون تن ظرفیت جدید گندله سازی در سنگان، ۵ میلیون کنسانتره در کشور و آغاز تولید کارخانه های جدید آهن اسفنجی و فولاد خام از عملکرد سال گذشته محسوب می شود که امسال نیز طرح های دیگری در نوبت راه اندازی قرار دارند.

به نظر می رسد ایجاد هماهنگی بین اجزای این زنجیره اکنون از مهمترین اقداماتی است که به توسعه این بخش کمک می کند. بخش خصوصی فعالانه وارد این عرصه شده و چشم انداز روشنی در توسعه ایجاد شده است. نکته ای که باید اضافه کرد تامین زیرساخت ها به ویژه بخش ریلی و پس از آن جاده ای و دریایی است. این بخش نیاز به همگرایی بیشتری بین دستگاه های متولی دارد. باید به این موضوع توجه بیشتری شود تا توسعه همزمان انجام گیرد.



## لزوم ادامه تلاش برای توازن زنجیره تولید فولاد

مهدی کرباسیان

معاون وزیر و رئیس هیات‌عامل ایמידرو

صنعت فولاد از جمله صناعی است که به‌رغم مواجهه با مشکلاتی، همواره توانسته مسیر رو به رشد خود را در بخش تولید و صادرات طی کند. این امر در ابتدا به تغییر نگاهی مرتبط است که بین مدیران بخش دولت و خصوصی ایجاد شده است. در واقع مدیران و متخصصان این حوزه هیچ‌گاه از توسعه غافل نشده‌اند، به‌ویژه از نیمه دوم سال ۹۲، نوع نگاه دولت به‌عنوان برنامه‌ریز و حامی، سبب شد طرح‌هایی که سال‌ها معطل مانده بودند دچار تحرک شوند. این پدیده با مشارکت جویی از بخش خصوصی عملی شده است. ورود سرمایه‌های بخش خصوصی به این حوزه پروژه‌هایی را وارد مدار تولید کرد که سال‌ها روی زمین مانده بود. نمونه قابل توجه این پدیده در سنگان و حتی منطقه ویژه خلیج فارس قابل مشاهده است.

رشد ۴۷ درصدی ظرفیت‌ها در تولید فولاد خام، ۶۵ درصدی آهن اسفنجی، ۱۱۹ درصدی گندله و ۸۰ درصدی کنسانتره سنگ آهن از اتفاقات سال ۹۲ به این سو محسوب می‌شود.

در این میان نگاه کلانی که ایמידرو توانست با کمک وزارت صنعت معدن و تجارت جاری کند، تلاش برای متوازن شدن زنجیره تولید است. می‌توان اذعان کرد در چنین مسیری در حرکت هستیم و این امر به‌طور قابل توجهی عملی شده است. به واقع افتتاح‌هایی که طی سال‌های ۹۶-۹۵ در زنجیره فولاد شاهد بودیم مربوط به همان تغییر نگاه در مجموعه وزارت صنعت معدن و تجارت و ایמידرو است.

از سوی دیگر نباید از چالش‌هایی که در کنار این دستاوردها باقی مانده، غافل شد. طبق مطالعاتی که در طرح جامع فولاد انجام شده، سرریز شدن مجوز ایجاد واحدهای جدید نسبت به برنامه ۱۴۰۴ از جمله چالش‌های این بخش است که می‌تواند تحقق توازن در این زنجیره را با چالش مواجه کند. همچنین تامین آب، برق، گاز و جاده این مجوزها خارج از توان فعلی کشور است. بدین جهت نیاز به بازبینی برخی از مجوزها و طرح‌ها داریم. در اینجا زمانی جایگاه ستاد زنجیره فولاد برجسته‌تری می‌شود که بتواند با تصمیم‌گیری در این باره، موانع توازن در زنجیره فولاد را برطرف کند. در واقع این از اهدافی است که دکتر شریعتمداری، وزیر محترم برای ایجاد ستاد زنجیره فولاد، مشخص کرده بود. باید بتوان با تقویت نقاط قوت این زنجیره بر مشکلات فائق آمد. بیش از یک‌سوم صادرات ۱۰ میلیارد دلاری بخش معدن و صنایع معدنی متعلق در سال گذشته به زنجیره فولاد تعلق دارد که به حدود ۴ میلیارد دلار رسید. سال قبل بیش از ۹ میلیون تن از تولیدات این بخش روانه بازارهای صادراتی شد. رشد دو رقمی تولیدات این حوزه نیز قابل توجه است. ورود بیش از ۱۰ میلیون تن ظرفیت جدید گندله‌سازی در سنگان، ۵ میلیون تن کنسانتره در کشور و آغاز تولید کارخانه‌های جدید آهن اسفنجی و فولاد خام از عملکرد سال گذشته محسوب می‌شود و در سال جاری نیز طرح‌های دیگری در نوبت راه‌اندازی قرار دارند.

به نظر می‌رسد ایجاد هماهنگی بین اجزای این زنجیره اکنون از مهم‌ترین اقداماتی است که به توسعه این بخش کمک می‌کند. بخش خصوصی فعالانه وارد این عرصه شده و چشم‌انداز روشنی در توسعه ایجاد شده است. نکته‌ای که باید اضافه کرد تامین زیرساخت‌ها به‌ویژه بخش آب، ریلی و پس از آن جاده‌ای و دریایی است. باید بتوان نیازهای زیرساختی طرح‌های جدید را به‌موقع توسعه داد. به نظر می‌رسد این بخش نیاز به همگرایی بیشتری بین دستگاه‌های متولی دارد. باید به این موضوع توجه بیشتری شود تا توسعه هم‌زمان و متوازن انجام گیرد.

## احداث کارخانه فولاد مکران تا یک‌ونیم سال آینده

● مدیرعامل سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران گفت: کارخانه فولاد مکران با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن آهن اسفنجی تا یک‌ونیم سال آینده افتتاح می‌شود. به گزارش فارس، مهدی کرباسیان در مراسم امضای قرارداد اولین ترمینال تمام‌مکانیزه مواد معدنی در بندر چاربه‌بار افزود: در سال ۹۳ حدود ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در سطح کشور آغاز کردیم و امروز آمار ذخایر خوبی در برخی حوزه‌ها داریم.



## زنجره فولاد؛ توسعه و ضرورت یکپارچگی بین اجزا

واقع افتتاح هایی که طی سال های ۹۵-۹۶ در زنجره فولاد شاهد بودیم مربوط به همان تغییر نگاه در مجموعه وزارت صنعت معدن و تجارت و ایمیدرو است.

از سوی دیگر نباید از چالش هایی که در کنار این دستاوردها باقی مانده، غافل شد. طبق مطالعاتی که در طرح جامع فولاد انجام شده، سرریز شدن مجوز ایجاد واحدهای جدید نسبت به برنامه ۱۴۰۴ از جمله چالش های این بخش است که می تواند تحقق توازن در این زنجره را با چالش مواجه کند. همچنین تامین آب، برق، گاز و جاده این مجوزها خارج از توان فعلی کشور است. بدین جهت نیاز به بازبینی برخی از مجوزها و طرح ها داریم. در این جا جایگاه ستاد زنجره فولاد برجسته تر می شود که بتواند با تصمیم گیری در این باره، موانع توازن در زنجره فولاد را برطرف کند. در واقع این از اهدافی است که دکتر شریعتمداری وزیر محترم برای ایجاد ستاد زنجره فولاد، مشخص کرده بود.

باید بتوان با تقویت نقاط قوت این زنجره بر مشکلات فایز آمد. بیش از یک سوم صادرات ۱۰ میلیارد دلاری بخش معدن و صنایع معدنی متعلق در سال گذشته به زنجره فولاد تعلق دارد که به حدود ۴ میلیارد دلار رسید. سال قبل بیش از ۹ میلیون تن از تولیدات این بخش روانه بازارهای صادراتی شد. رشد دو رقمی تولیدات این حوزه نیز قابل توجه است. ورود بیش از ۱۰ میلیون تن ظرفیت جدید گندله سازی در سنگان، ۵ میلیون کنسانتره در کشور و آغاز تولید کارخانه های جدید آهن اسفنجی و فولاد خام از عملکرد سال گذشته محسوب می شود که در سال جاری نیز طرح های دیگری در نوبت راه اندازی قرار دارند.

به نظر می رسد ایجاد هماهنگی بین اجزای این زنجره اکنون از مهمترین اقداماتی است که به توسعه این بخش کمک می کند. بخش خصوصی فعالانه وارد این عرصه شده و چشم انداز روشنی در توسعه ایجاد شده است. نکته ای که باید اضافه کرد تامین زیرساخت ها به ویژه بخش آب، ریلی و پس از آن جاده ای و دریایی است. باید بتوان نیازهای زیرساختی طرح های جدید به موقع توسعه داد. به نظر می رسد این بخش نیاز به همگرایی بیشتری بین دستگاه های متولی دارد. باید به این موضوع توجه بیشتری شود تا توسعه همزمان و متوازن انجام گیرد.

**مهدی گریاسیان**

**معاون وزیر و رئیس هیات عامل ایمیدرو**



صنعت فولاد از جمله صناعی است که به رغم مواجهه با مشکلاتی، همواره توانسته مسیر رو به رشد خود را در بخش تولید و صادرات طی کند. این امر در ابتدا به تغییر نگاهی مرتبط است که بین مدیران بخش دولت و خصوصی ایجاد شده است. در واقع مدیران و متخصصان این حوزه هیچگاه از توسعه غافل نشده اند. به ویژه از نیمه دوم سال ۹۲، نوع نگاه دولت به عنوان برنامه ریز و حامی، سبب شد طرح هایی که سال ها معطل مانده بودند دچار تحرک شوند. این پدیده با مشارکت جویی از بخش خصوصی عملی شده است. ورود سرمایه های بخش خصوصی به این حوزه پروژه هایی را وارد مدار تولید کرد که سال ها بر روی زمین مانده بود. نمونه قابل توجه این پدیده در سنگان و حتی منطقه ویژه خلیج فارس قابل مشاهده است.

رشد ۴۷ درصدی ظرفیت ها در تولید فولاد خام، ۶۵ درصدی آهن اسفنجی، ۱۱۹ درصدی گندله و ۸۰ درصدی کنسانتره سنگ آهن از اتفاقات سال ۹۲ به این سو محسوب می شود.

در این میان نگاه کلانی که ایمیدرو توانست با کمک وزارت صنعت معدن و تجارت جاری کند، تلاش برای متوازن شدن زنجره تولید است. می توان اذعان کرد در چنین مسیری در حرکت هستیم و این امر به طور قابل توجهی عملی شده است. به





# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

ایران کابینت | ایران | معدن نیوز | ایستد لنتیج | آرایوز | ماین نیوز | فولاد نیوز | دای سان | مینت | پارس‌های | اصدادلی | تعاون | پدواران | خدمات | مشاوره و مزایده | شروع | تجهیزات

با هدف تامین ماشین آلات معدنی

## ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارایه داد

شرکت ولوو در جلسه‌ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. ضمانت ایمیدرو مورد قبول است. این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی، افزود: در مدل‌های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت‌ها و به‌طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می‌شود.

گام اول ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می‌توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری‌های دو طرف را افزایش داد. در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهادهای ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه‌ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود. در این نشست که مدیران ایرانی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری‌ها با کشورهای مختلف ارایه دادند. ولوو از بزرگ‌ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.



با هدف تامین ماشین آلات معدنی

### ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارایه داد

شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش فولادنیوز، روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

ضمانت ایمیدرو مورد قبول است

این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

گام اول ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد.

در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ایبی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.





۷

اقتصادی

۷

## ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارائه داد

شرکت ولوو در جلسه‌ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین‌آلات معدنی را ارائه داد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو VOLVO Construction Equipment شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین‌آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین‌آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار کرد: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین‌آلات معدنی، مورد تایید و پذیرش این شرکت است. **■ ضمانت ایمیدرو مورد قبول است** این مدیر ولوو با ارائه ۳ گزینه مختلف همکاری خاطر نشان کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی افزود: در مدل‌های همکاری ولوو با ایمیدرو، درباره پرداخت‌ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می‌شود.

### ■ گام نخست، ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می‌توان همکاری با ایمیدرو را با ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری دو طرف را افزایش داد. در ادامه، کرباسیان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهادهای ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه‌ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین‌آلات معدنی اجرایی شود. در این نشست که مدیران ای کی ان (EKN)، که شرکت ضمانت صادرات سوئد است نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی در زمینه توسعه همکاری با کشورهای مختلف ارائه شد.

## سه گزینه مختلف ولوو برای همکاری در زمینه تامین ماشین آلات معدنی معدنکاران ایرانی

مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو از مورد تایید و پذیرش بودن ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین‌آلات معدنی خبر داد.

به گزارش معدن نیوز، مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو VOLVO Construction Equipment شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین‌آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین‌آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین‌آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. این مدیر ولوو با ارائه سه گزینه مختلف همکاری خاطر نشان کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی افزود: در مدل‌های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت‌ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می‌شود. این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می‌توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری‌های دو طرف را افزایش داد. در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهادهای ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه‌ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین‌آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ای کی ان (EKN)، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری با کشورهای مختلف ارائه دادند.



## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودروساز سوئدی به ایران

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

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

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

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

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

به گفته «رسول محمدصادقی» مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می کند و با شرایط مختلف آب و هوایی ایران (سرما، گرما، شرجی و ...) سازگاری زیادی دارد. در همین پیوند، امروز (چهارشنبه) برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو (موسوم به «مهدی کرباسیان» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران دیدار و برای تامین بخشی از ماشین آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند. این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت های غربی در ادامه همکاری با ایران مردد شده اند.

بر پایه گزارش سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

«در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.» این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد.

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

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

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



## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودروساز سوئدی به ایران

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

ایران اکونومیست - به گزارش ایران اکونومیست؛ برخی آمارها نشان می دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به شمار می رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از فهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودروساز سوئدی به ایران

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

ایران آنلاین / برخی آمارها نشان می دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به شمار می رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از فهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد.

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

از طرف دیگر، آمارهای انتشار یافته از میزان مبادلات ۲ کشور در سال ۲۰۱۴ میلادی (پیش از امضای توافق هسته ای برجام) تفاوت چشمگیری را بین صادرات ایران به سوئد و واردات از آن کشور نشان می داد؛ به طوری که از حدود ۳۴۵ میلیون دلار مبادلات تجاری در آن سال، ۱۴ میلیون ۶۶۶ هزار دلار سهم صادرات ایران به سوئد بود اما واردات از آن کشور ۳۳۰ میلیون و ۱۵۰ هزار دلار ارزش داشت. بخشی از همکاری های ۲ کشور در زمینه صنعت خودروسازی تجاری است. همکاری شرکت های سایپادیزل ایران و ولوو سوئد در ۳۰ سال گذشته با وجود فراز و نشیب ها بادوام بوده است که به گفته مسئولان، دلیل اصلی آن کیفیت بالای خودروهای تولیدی و سازگاری آن با شرایط ایران است.

به گفته «رسول محمدصادقی» مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می کند و با شرایط مختلف آب و هوایی ایران (سرما، گرما، شرجی و ...) سازگاری زیادی دارد. در همین پیوند، امروز (چهارشنبه) برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو (موسوم به «با مهدی کرباسیان» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران دیدار و برای تامین بخشی از ماشین آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند. این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت های غربی در ادامه همکاری با ایران مردود شده اند.

بر پایه گزارش سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

«در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.» این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران نیز در این دیدار گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن کشور ضروری است.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در جهان است. شعبه خاورمیانه این شرکت در سال ۲۰۱۷ به فروش هفت میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلاری دست یافت. این رقم در سال ۲۰۱۶ میلادی پنج میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار بود.



## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودروساز سوئدی به ایران

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

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

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

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

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

به گفته «رسول محمدصادقی» مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می کند و با شرایط مختلف آب و هوایی ایران (سرما، گرما، شرجی و ...) سازگاری زیادی دارد. در همین پیوند، امروز (چهارشنبه) برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو (موسوم به «یا» مهدی کرباسیان» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران دیدار و برای تامین بخشی از ماشین آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند. این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت های غربی در ادامه همکاری با ایران مردود شده اند.

بر پایه گزارش سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

«در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.» این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد.

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

## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی ولوو برای تأمین ماشین آلات معدنی ایران



شرکت ولوو در جلسه‌ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تأمین ماشین آلات معدنی ارائه داد. به گزارش مناقصه مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رییس هیأت عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو VOLVO Construction Equipment شعبه خاورمیانه گفت: تأمین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فایننس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تأمین ماشین آلات معدنی مورد تأیید و پذیرش این شرکت است.

### ضمانت ایمیدرو مورد قبول است

این مدیر ولوو با ارائه ۳ گزینه مختلف همکاری خاطر نشان کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی افزود: در مدل‌های همکاری و لوسو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت‌ها و به‌طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تأیید استفاده می‌شود.

### گام اول ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تأکید کرد: در گام نخست می‌توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری‌های دو طرف را افزایش داد. در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهادهای ولوو مورد بررسی قرار می‌گیرد، به گونه‌ای که گزینه مناسب برای تأمین ماشین آلات معدنی اجرایی شود. در این نشست که مدیران ای.کی.ان (EKN)، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری‌ها با کشورهای مختلف ارائه دادند. ولوو از بزرگ‌ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش (Volvo Construction Equipment) از شرکت ولوو فروش ۷٫۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵٫۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و آمریکای لاتین بوده است.

## پیشنهاد همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی خودروساز سوئدی به ایران

نمایندگان شرکت «ولوو» سوئد مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تأمین برخی ماشین آلات معدنی را به معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران ارائه کردند. به گزارش ایرنا، برخی آمارها نشان می‌دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به شمار می‌رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از فهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد. همکاری شرکت‌های سایپادیزل ایران و ولوو سوئد در ۳۰ سال گذشته با وجود فراز و نشیب‌ها یادوام بوده است که به گفته مسئولان، دلیل اصلی آن کیفیت بالای خودروهایی تولیدی و سازگاری آن با شرایط ایران است. به گفته «رسول محمدصادقی» مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون‌های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می‌کند. در همین پیوند، روز چهارشنبه برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو، با «مهدی کرباسیان» دیدار و برای تأمین بخشی از ماشین آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند. این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت‌های غربی در ادامه همکاری با ایران مرده شده‌اند. بر پایه گزارش ایمیدرو، مدیر فایننس و بازرگانی ولوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تأمین ماشین آلات معدنی مورد تأیید و پذیرش این شرکت است. وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می‌توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد.



## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودروساز سوئدی به ایران

ایرنا |

نمایندگان شرکت «ولوو» سوئد مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین برخی ماشین‌آلات معدنی را به معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران ارائه کردند. برخی آمارها نشان می‌دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به‌شمار می‌رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از فهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد. در چند سال گذشته که تحریم‌ها مانع رونق روابط خارجی ایران می‌شد، مبادلات تجاری ایران و سوئد به یک‌چهارم کاهش یافت و از ۱۰ میلیارد کرون (یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون دلار) به حدود ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون کرون (۲۸۲ میلیون دلار) رسید. از طرف دیگر، آمارهای انتشار یافته از میزان مبادلات ۲ کشور در سال ۲۰۱۴ میلادی (پیش از امضای توافق هسته‌یی برجام) تفاوت چشمگیری را بین صادرات ایران به سوئد و واردات از آن کشور نشان می‌داد؛ به‌طوری که از حدود ۳۴۵ میلیون دلار مبادلات تجاری در آن سال، ۱۴ میلیون و ۶۶۶ هزار دلار سهم صادرات ایران به سوئد بود اما واردات از آن کشور ۳۳۰ میلیون و ۱۵۰ هزار دلار ارزش داشت. بخشی از همکاری‌های دو کشور در زمینه صنعت خودروسازی تجاری است. همکاری شرکت‌های سایپادیزل ایران و ولوو سوئد در ۳۰ سال گذشته با وجود فراز و نشیب‌ها بادوام بوده است که به گفته مسوولان، دلیل اصلی آن کیفیت بالای خودروهای تولیدی و سازگاری آن با شرایط ایران است. به گفته رسول محمدصادقی مدیرعامل شرکت سایپادیزل، کامیون‌های تولیدی این شرکت سوئدی علاوه

بر ایمنی و کیفیت بالا، سوخت کمی مصرف می‌کنند و با شرایط مختلف آب و هوایی ایران (سرما، گرما، شرجی و...) سازگاری زیادی دارند. در همین پیوند، روز چهارشنبه برخی مدیران شعبه خاورمیانه شرکت ولوو (موسوم به VOLVO Construction Equipment) با مهدی کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران دیدار و برای تامین بخشی از ماشین‌آلات معدنی کشورمان اعلام آمادگی کردند. این درحالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت‌های غربی در ادامه همکاری با ایران مردد شده‌اند. بر پایه گزارش سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر فاینانس و بازرگانی ولسوو در این دیدار گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین‌آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. او سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. در مدل‌های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت‌ها و به‌طور کلی در بخش مالی از یورو به‌عنوان ارز مورد استفاده می‌شود. این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می‌توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری دو طرف را افزایش داد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران نیز در این دیدار گفت: تامین ماشین‌آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن کشور ضروری است.

### پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی

**همکاری خودروساز سوئدی به ایران**  
ایرنا: نمایندگان شرکت «ولوو» سوئد مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین برخی ماشین‌آلات معدنی را به معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت ارائه کردند. مدیر فاینانس و بازرگانی ولسوو گفت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت‌های ایرانی در تامین ماشین‌آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. وی سه گزینه مختلف برای ادامه همکاری را ارائه و اضافه کرد: این گزینه‌ها شامل ضمانت وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. در مدل‌های همکاری ولوو با ایمیدرو، در مورد پرداخت‌ها و به‌طور کلی در بخش مالی از یورو به‌عنوان ارز مورد تایید استفاده می‌شود. این مقام شرکت ولوو اضافه کرد: در گام نخست می‌توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۲ طرف را افزایش داد.

## ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارائه داد

اقتصاد، بانک مرکزی یا ارائه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد.

در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ایی کی ان (EKN)، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارائه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش Volvo Construction Equipment (VolvoCE) از شرکت ولوو فروش ۷,۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵,۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.

شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارائه داد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو VOLVO Construction Equipment شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است.

مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با



شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

این مدیر ولوو با ارائه سه گزینه مختلف همکاری خاطر نشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت



با هدف تامین ماشین آلات معدنی

### ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارایه داد

گروه تجهیزات و ماشین آلات - شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

ضمانت ایمیدرو مورد قبول است

این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

گام اول ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد.

در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ایی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.

با هدف تامین ماشین آلات معدنی

### ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو ارایه داد

دنیای معدن - شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش دنیای معدن، مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

ضمانت ایمیدرو مورد قبول است

این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

گام اول ۲۰۰ میلیون یورو

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد.

در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ایی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.



### سه گزینه مختلف ولوو برای همکاری در زمینه تامین ماشین آلات معدنی معدنکاران ایرانی

پایگاه خبری معدن نیوز - مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو از مورد تایید و پذیرش بودن ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی خبر داد.

به گزارش معدن نیوز، مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد.

وی افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد.

در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود.

در این نشست که مدیران ایبی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.

## پیشنهاد ۲۰۰ میلیون یورویی همکاری خودرو ساز سوئدی به ایران

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

به گزارش ایرنا، برخی آمارها نشان می‌دهد ایران در سال ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ میلادی به ترتیب بیست و یکمین و بیست و هشتمین کشور صادرکننده کالا به سوئد به شمار می‌رفت اما یک سال بعد (۲۰۰۵) کشورمان از فهرست ۳۰ صادرکننده برتر به این کشور حوزه اسکاندیناوی خارج شد.

در چند سال گذشته که تحریم‌ها مانع رونق روابط خارجی ایران می‌شد، مبادلات تجاری ایران و سوئد به یک چهارم کاهش یافت و از ۱۰ میلیارد کرون (یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون دلار) به حدود ۲ میلیارد

و ۵۰۰ میلیون کرون (۲۸۲ میلیون دلار) رسید.

از طرف دیگر، آمارهای انتشار یافته از میزان مبادلات ۲ کشور در سال ۲۰۱۴ میلادی (پیش از امضای توافق هسته‌ای برجام) تفاوت چشمگیری را بین صادرات ایران به سوئد و واردات از آن کشور نشان می‌دهد.

به طوری که از حدود ۳۴۵ میلیون دلار مبادلات تجاری در آن سال، ۱۴ میلیون ۶۶۶ هزار دلار سهم صادرات ایران به سوئد بود اما واردات از آن کشور ۳۳۰ میلیون و ۱۵۰ هزار دلار ارزش داشت.

همکاری شرکت‌های سایپادیزل ایران و ولو سوئد در ۳۰ سال گذشته با وجود فراز و نشیب‌ها با دوام بوده است که به گفته مستولان، دلیل اصلی آن کیفیت بالای خودروهای تولیدی و سازگاری

آن با شرایط ایران است.

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

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

این، در حالی است که در پی تصمیم هجدهم اردیبهشت ماه

آمریکا برای خروج از برجام، برخی شرکت‌های غربی در ادامه همکاری با ایران مردد شده‌اند.

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

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

«در مدل‌های همکاری ولو با ایمیدرو، در مورد پرداخت‌ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو

به عنوان ارز مورد تایید استفاده می‌شود». این مقام شرکت ولو اضافه کرد: در کام‌تخت می‌توان همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو را عملی کرد و پس از آن سقف همکاری ۳ طرف را افزایش داد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت جمهوری اسلامی ایران نیز در این دیدار گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن کشور ضروری است.

ولو از بزرگ‌ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در جهان است.

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



## ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی به ایمیدرو ارایه داد

اخبار فلزات، شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش اخبار فلزات و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است.

ضمانت ایمیدرو مورد قبول است. این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود.

گام اول ۲۰۰ میلیون یورو این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد. در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهاد های ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود. در این نشست که مدیران ایبی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند.

ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ بخش ( ) از شرکت ولوو فروش ۷.۶ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۵.۷ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.

## ولوو مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی با ایمیدرو ارایه داد

شرکت ولوو در جلسه ای با کرباسیان، مدل همکاری ۲۰۰ میلیون یورویی برای تامین ماشین آلات معدنی ارایه داد. به گزارش پایگاه خبری آرمان اقتصادی از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در دیدار با تعدادی از مدیران شرکت ولوو شعبه خاورمیانه گفت: تامین ماشین آلات معدنی با توجه به مستهلک شدن این تجهیزات و نیاز معادن ایران به ماشین آلات ضروری است. مدیر فاینانس و بازرگانی ولوو، در این نشست اظهار داشت: ضمانت ایمیدرو برای همکاری با شرکت های ایرانی در تامین ماشین آلات معدنی مورد تایید و پذیرش این شرکت است. ضمانت ایمیدرو مورد قبول است. این مدیر ولوو با ارایه سه گزینه مختلف همکاری خاطرنشان کرد: این گزینه ها شامل ضمانت وزارت اقتصاد، بانک مرکزی یا ارایه از سوی ایمیدرو است که مورد پذیرش ولوو قرار دارد. وی، افزود: در مدل های همکاری ولوو با ایمیدرو، در خصوص پرداخت ها و به طور کلی در بخش مالی از یورو به عنوان ارز مورد تایید استفاده می شود. گام اول ۲۰۰ میلیون یورو این مقام شرکت ولوو تاکید کرد: در گام نخست می توان همکاری با ایمیدرو را ۲۰۰ میلیون یورو عملی کرد و پس از آن سقف همکاری های دو طرف را افزایش داد. در ادامه کرباسیان با اشاره به برنامه های توسعه ای بخش معدن ایران تصریح کرد: پیشنهادهای ولوو مورد بررسی قرار خواهد گرفت به گونه ای که گزینه مناسب برای تامین ماشین آلات معدنی اجرایی شود. در این نشست که مدیران ایبی کی ان (، شرکت ضمانت صادرات سوئد نیز حضور داشتند، گزارشی از خدمات و پشتیبانی از توسعه همکاری ها با کشورهای مختلف ارایه دادند. ولوو از بزرگ ترین سازندگان تجهیزات معدنی و راهسازی در دنیا است که در سال ۲۰۱۷ (بخش) از شرکت ولوو فروش ۶۷ میلیارد دلاری به دست آورد که این رقم در سال ۲۰۱۶ برابر با ۷۵ میلیارد دلار بود. رشد فروش این شرکت به سبب افزایش تقاضای ماشین آلات در اروپا و امریکای لاتین بوده است.



معاون طرح های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو اعلام کرد:

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

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

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، اردشیر سعد محمدی در این همایش افزود: سالانه ۱۷ میلیارد تن استخراج مواد معدنی در جهان انجام می شود و ۲۷ درصد گردش مالی اقتصادی در بخش منابع طبیعی دنیا متعلق به معدن است.

وی اعلام کرد: در دنیا حدود یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در سال تولید می شود در این میان میزان تولید فولاد ایران در سال گذشته حدود ۲۲ میلیون تن بوده است.

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

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

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

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

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

# لزوم سرمایه‌گذاری و تغییر نگرش در بخش معدن

محمد قره‌داغلی | مقاله‌نامه

اکتشاف معدن در کشور در جایگاه شایسته خود نیست و برای اکتشاف مواد معدنی نیاز لایه‌های اطلاعاتی زیادی چون زمین‌شناسی، ژئوشیمی، ژئوفیزیک هوایی، نقشه‌های گسل‌ها و چینه‌ها، سازندهایی که در برگیرنده معادن هستند و زمین‌شناسی زیر سطحی است. به گزارش مناقصه مزایده، در دنیا ۷ عنصر بیش‌ترین میزان معدنکاری را به خود اختصاص می‌دهند و این عناصر جزو با اهمیت‌ترین عناصر دنیا هستند که متأسفانه آمارها نشان می‌دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است. حدوداً ۱۷ میلیارد تن ماده معدنی در سال استخراج می‌شود که از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می‌گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد.

## استفاده از نقشه‌های ژئوفیزیک هوایی

تولید سالانه «مس» در دنیا

۲۳ میلیون تن

می‌باشد که این میزان در ایران

کم‌تر از ۲۰ هزار تن

(یک درصد تولید جهانی) است،

میزان تولید آلومینیم به عنوان فلز

خاص در کشور

۱,۵ میلیون تن

است؛ در حالی که کشورهای حاشیه

خلیج فارس

۵ میلیون تن

تولید می‌کنند.

در دنیا ۵۴ میلیون تن

آلومینیم تولید شد. البته ایران از ذخایر

بوکسیت برخوردار نیست.

استفاده از نقشه‌های ژئوفیزیک هوایی از جمله فناوری‌های مورد نیاز برای شناسایی ذخایر معدنی موجود در لایه‌های زیرین زمین می‌باشد که سازمان زمین‌شناسی اقدام به انتشار تصاویر ژئوفیزیک هوایی خواهد کرد. در این رابطه راضیه لک، رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در همایش علمی مهندسی معدن با بیان این که تولید اطلاعات پایه در حوزه زمین‌شناسی از وظایف این سازمان می‌باشد، خاطر نشان کرد که سازمان زمین‌شناسی از ۵۸ سال گذشته اقدام به تولید اطلاعات پایه کرده است و گفت: تا به امروز تنها به اکتشافات مواد معدنی سطحی پرداخته شده و هرگز به اکتشافات عمقی ورود نکردیم، از این رو سازمان زمین‌شناسی برنامه‌هایی برای اکتشافات مواد معدنی پنهان و لایه‌های عمیق‌تر زمین با استفاده از فناوری‌های به روز دنیا دارد. وی از برنامه‌های سازمان زمین‌شناسی برای حمایت از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی خبر داد و اظهار کرد: بر این اساس در صورتی که دانشجویان ایده‌ای در حوزه‌های مربوط داشته باشند، مورد حمایت این سازمان قرار خواهند گرفت.

## نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیش‌تری هستیم

اردشیر سعد محمدی، عضو هیأت عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود و برای ارتقای جایگاه صنعت و معدن نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیش‌تر هستیم، گفت: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر «فولاد» است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می‌شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می‌شود.



در افاق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به

**۵۵ میلیون تن**

برسد که برای رسیدن به این امر نیاز به

**۱۶۰ میلیون تن سنگ آهن**

می باشد و دستیابی به این هدف نیاز به

**سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد**

**یورویی**

دارد که علاوه بر آن نیاز به توسعه

زیرساخت‌هایی چون زیر ساخت ریلی

داریم. در حالی که در سال گذشته

**۸۰ میلیون تن سنگ آهن**

در کشور تولید شده است.

هزینه تمام شده

تولید سرب و روی در دنیا

**بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار**

است ولی این میزان در ایران بالغ بر دو

هزار دلار می باشد، ضمن آن که هزینه

تمام شده مس در ایران

**پیش از ۴ هزار دلار**

است که این میزان در دنیا

**۲۷۰۰ دلار می شود.**

اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد، نیازمند سرمایه گذاری‌های

بیش‌تری هستیم.

**نیازمند جاده سازی بیش‌تری هستیم**

در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که براساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است. در سنگان ۱۷,۵ میلیون تن کنسانتره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی دارد، به علاوه این که جاده پاسخگوی حمل مواد معدنی نیست و برای امکان بیش تر نیازمند جاده سازی بیش تر هستیم. دومین عنصر «زغال سنگ» می باشد که: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به دو میلیون تن نمی رسد. ضمن این که زغال سنگ تنها محصولی است که قیمت آن در کشور نصف قیمت جهانی است.

چین در مجموع ۵۲ واحد تولید فولاد دارد که چند ده واحد آن ۲۰ میلیون تنی هستند. در حالی که ایران در سال گذشته ۲۰ میلیون تن فولاد تولید کرد. قدر مسلم قیمت تمام شده در یک واحد ۲۰ میلیون تنی نسبت به یک واحد ۸۰۰ هزار تنی کم تر است. به عنوان مثال دیگر واحد آروپیس در هامبورگ ۴۶۰ هزار تن کانداز کنسانتره وارداتی تولید می کند. در حالی که در کشور ما دعوا بر سر رفتن یا نرفتن به سمت کاند است.

**تولید سالانه فولاد در کشور**

**۲۲ میلیون تن**

می باشد که واحدهای تولید فولاد در دنیا

**کم تر از ۵۰ میلیون تن**

نیست و این در حالی است که کل

تولیدات سالانه کشور

**۲۲ میلیون تن**

است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی

خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید

رویکردهای خود را تغییر دهد.

در پانزدهمین همایش مهندسی معدن مطرح شد

## هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست/ ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه

### گذاری است

عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، گفت: آمارها نشان می دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه گذاری های بیشتر هستیم.

به گزارش ایسنا، دکتر اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود.

سعد محمدی، تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد.

عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم، به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

سعد محمدی ادامه داد: در سنگان ۱۷.۵ میلیون تن کنستانتره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم.

وی دومین عنصر را زغال سنگ دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه مس در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱.۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می کنند.

وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار است؛ ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می شود، ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می شود.

سعد محمدی تأکید کرد: اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد، نیازمند سرمایه گذاری های بیشتری هستیم. مهندس نادعلی اسماعیلی، رییس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد.

وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیراً نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد.

اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی ید را تولید کنیم و امروز یکی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان این ماده معدنی هستیم.

رییس سازمان نظام مهندسی با تأکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.



در بزرگداشت روز مهندسی معدن عنوان شد

# نیاز ۱۳ میلیارد یوروی چشم انداز فولاد



داد و گفت: اگر می‌خواهیم جایگاه خود را ارتقا دهیم نگاه به این بخش باید تغییر کند.

معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو تاکید کرد: برخلاف ذهنیت‌های موجود، معادن ظرفیت اشتغالزایی بالایی دارند و این بخش به نیروی توانمند و با سواد نیاز دارد.

وی، خطاب به دانشجویان معدنی به ظرفیت بالای اشتغالزایی در معدن بر خلاف ذهنیت‌های موجود تاکید کرد و گفت: سالانه ۱۷ میلیارد تن مواد معدنی در جهان استخراج می‌شود و ۲۷ درصد گردش مالی اقتصادی در بخش منابع طبیعی دنیا متعلق به معدن است.

همچنین در دنیا حدود ۱ میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در سال تولید می‌شود. در این میان میزان تولید فولاد ایران حدود ۲۲ میلیون تن در سال گذشته بوده است.

در گزارشی که شنبه منتشر می‌شود، این رویداد را به طور کامل گزارش می‌دهد.

ثمن رحیمی‌راد: دانشگاه صنعتی امیرکبیر روز سه‌شنبه میزبان جمعی از فعالان معدنی کشور بود که به مناسبت روز مهندسی معدن گرد هم آمده بودند.

به گزارش **معدنی**، این آیین با عنوان پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن در آمفی‌تئاتر مرکزی دانشگاه صنعتی امیرکبیر برپا شد و جمعی از استادان و دانشجویان رشته مهندسی معدن و رشته‌های مرتبط به همراه مدیران معدنی نظیر راضیه لک رییس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی، اردشیر سعدمحمدی معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و مدیران بخش خصوصی مانند محمدرضا بهرامن رییس خانه معدن، بهرام شکوری و استادان دانشگاه‌ها مانند احمد معتمدی، رییس دانشگاه امیرکبیر و همایون کتیبه، رییس دانشکده معدن و متالورژی این دانشگاه در آن حضور یافتند.

در این گردهمایی اردشیر سعدمحمدی از نیاز ۱۳ میلیارد یوروی بخش زیرساخت کشور برای دستیابی به اهداف طرح جامع فولاد خبر

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

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

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

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

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

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

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

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

۱۶:۳۹ - ۳-۲-۱۳۹۷

## هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست

یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود. سعد محمدی، تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۳ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد. عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

عضو هیات عامل ایمیدرو با تاکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، گفت: آمارها نشان می دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه گذاری های بیشتر هستیم. به گزارش ایسنا، اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است. به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تاکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر «فولاد» است. سالانه



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

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

به گزارش دنیای معدن، اردشیر سعد محمدی در این همایش افزود: سالانه ۱۷ میلیارد تن استخراج مواد معدنی در جهان انجام می شود و ۲۷ درصد گردش مالی اقتصادی در بخش منابع طبیعی دنیا متعلق به معدن است.

وی اعلام کرد: در دنیا حدود یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در سال تولید می شود در این میان میزان تولید فولاد ایران در سال گذشته حدود ۲۲ میلیون تن بوده است.

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

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

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

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

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

## هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست

مستلزم سرمایه‌گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیرساخت‌هایی چون زیرساخت ریلی داریم. به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است. سعد محمدی ادامه داد: در سنگان ۱۷/۵ میلیون تن کنستاتر تولید می‌شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه‌جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جابه‌جایی جاده‌ای استفاده شود که نیازمند جاده‌سازی بیشتر هستیم. وی، دومین عنصر را «زغال سنگ» دانست و یادآور شد: از هفت میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا سه میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به دو میلیون تن نمی‌رسد. عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه «مس» در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱/۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می‌کنند. وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار است؛ ولی این میزان در ایران بالغ بر دو هزار دلار می‌شود، ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از چهار هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می‌شود.

ایسنا- عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از هشت هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به هفت عنصر می‌شود، گفت: آمارها نشان می‌دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیشتر هستیم. اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از هشت هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می‌گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از هشت هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به هفت عنصر می‌شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر «فولاد» است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می‌شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می‌شود. سعد محمدی تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد. عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افاق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را

## ارتقاء جایگاه صنعت معدن با جذب سرمایه‌گذاری

مستلزم سرمایه‌گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیرساخت‌هایی چون زیرساخت ریلی داریم. به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است. سعد محمدی ادامه داد: در سنگان ۱۷/۵ میلیون تن کنستاتر تولید می‌شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه‌جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جابه‌جایی جاده‌ای استفاده شود که نیازمند جاده‌سازی بیشتر هستیم. وی، دومین عنصر را «زغال سنگ» دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛



در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی‌رسد. عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه «مس» در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱/۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می‌کنند.

عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود، گفت: آمارها نشان می‌دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیشتر هستیم. به گزارش ایسنا، دکتر اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می‌گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر «فولاد» است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می‌شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می‌شود. سعد محمدی، تولید سالانه فولاد در دنیا ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد. عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افاق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را





## پردیس گرمسار دانشگاه امیرکبیر در حوزه معدن فعال می شود

رئیس دانشگاه امیرکبیر گفت: به منظور مأموریت گرا کردن دانشکده ها و پردیس های این دانشگاه پردیس گرمسار با توجه به قرار گرفتن در منطقه کویری در حوزه معدن فعال می شود.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دکتر سیداحمد معتمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن افزود: شرکت دانشجویان در چنین برنامه هایی آنها را برای ورود به بازار کسب و کار آماده می کند و موجب می شود آنها مدیران بهتری شوند. کاهش هزینه های تمام شده تولید عناصر استراتژیک در گره توسعه سرمایه گذاری ها

دکتر اردشیر سعد محمدی عضو هیات عامل ایمیدرو در پانزدهمین همایش مهندسی معدن میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تاکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود.

اسماعیلی تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد باید رویکردهای خود را تغییر دهد.

عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

اسماعیلی ادامه داد در سنگان ۱۷.۵ میلیون تن کنستانت تره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم.

وی دومین عنصر را «ذغال سنگ» دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه «مس» در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱.۵ میلیون تن است در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می کنند.



در پانزدهمین همایش مهندسی معدن

### کاهش هزینه های تولید عناصر راهبردی در گروتوسعه سرمایه گذاری ها

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما از روابط عمومی دانشگاه صنعتی امیرکبیر؛ اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن با تاکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تاکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود. اسماعیلی تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد باید رویکردهای خود را تغییر دهد. عضو هیئت عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است. اسماعیلی ادامه داد در سنگان ۱۷.۵ میلیون تن کنستانتره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم. وی دومین عنصر را زغال سنگ دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد. عضو هیئت عامل ایمیدرو تولید سالانه مس در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱.۵ میلیون تن است در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می کنند. وی با تاکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می شود ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می شود. اسماعیلی تاکید کرد: اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد نیازمند سرمایه گذاری های بیشتری هستیم. نادعلی اسماعیلی رئیس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: اما این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد. وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیرا نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد. اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی ید را تولید کنیم و امروزه به یکی از تولید کنندگان و صادر کنندگان این ماده معدنی هستیم. رئیس سازمان نظام مهندسی با تاکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.



سرمایه گذاری کلید ارتقای جایگاه صنعت معدن؛

## هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست

عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، گفت: آمارها نشان می دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه گذاری های بیشتر هستیم.

اقتصادگردان- دکتر اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد.

وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود.

سعد محمدی، تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد.

عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در آفق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

سعد محمدی ادامه داد: در سنگان ۱۷،۵ میلیون تن کنستانتیره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم.

وی، دومین عنصر را زغال سنگ دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه مس در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱،۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می کنند.

وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار است؛ ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می شود، ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می شود.

سعد محمدی تأکید کرد: اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد، نیازمند سرمایه گذاری های بیشتری هستیم. مهندس نادعلی اسماعیلی، رییس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد.

وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیراً نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد.

اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی ید را تولید کنیم و امروز یکی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان این ماده معدنی هستیم.

رییس سازمان نظام مهندسی با تأکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.

## هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست / ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه گذاری است

فصل تجارت - عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، گفت: آمارها نشان می دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه گذاری های بیشتر هستیم.

دکتر اردشیر سعد محمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد.

وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می شود.

سعد محمدی، تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تنیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد.

عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی، در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد؛ یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

سعد محمدی ادامه داد: در سنگان ۱۷.۵ میلیون تن کنستانتتره تولید می شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم.

وی، دومین عنصر را زغال سنگ دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه مس در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱.۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می کنند.

وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار است؛ ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می شود، ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می شود.

سعد محمدی تأکید کرد: اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد، نیازمند سرمایه گذاری های بیشتری هستیم. مهندس نادعلی اسماعیلی، رییس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد.

وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد، اخیراً نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد.

اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی ید را تولید کنیم و امروز یکی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان این ماده معدنی هستیم.

رییس سازمان نظام مهندسی با تأکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.



سعد محمدی:

**۲۲۰۰ میلیارد دلار از گردش مالی اقتصادی به بخش معدن داده شد**

به گزارش گروه دانشگاه خبرگزاری دانشجو، اردشیر سعد محمدی عضو هیات عامل ایمیدرو در پانزدهمین همایش مهندسی معدن میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می‌گیرد ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد.

وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر فولاد است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می‌شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می‌شود.

اسماعیلی تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحد های تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد باید رویکرد های خود را تغییر دهد.

عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت هایی، چون زیر ساخت ریلی داریم. به گفته وی در حال حاضر ۱۲ هزار کیلومتر خطوط ریلی داریم که بر اساس برنامه ششم توسعه این میزان باید به ۲۵ کیلومتر برسد یعنی ۱۳ هزار کیلومتر ریل گذاری جدید مورد نیاز است.

اسماعیلی ادامه داد: در سنگان ۱۷.۵ میلیون تن کنستانتره تولید می‌شود که تنها ۵ میلیون تن آن جابه جایی ریلی داریم و برای امکان بیشتر باید از جا به جایی جاده ای استفاده شود که نیازمند جاده سازی بیشتر هستیم.

وی دومین عنصر را زغال سنگ دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی‌رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه مس در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱.۵ میلیون تن است در حالی که کشور های حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می‌کنند.

وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار، ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می‌شود ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می‌شود.

اسماعیلی تأکید کرد: اگر قرار است جایگاه صنعت معدن در کشور ارتقا یابد نیازمند سرمایه گذاری های بیشتری هستیم.

نادعلی اسماعیلی رییس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد.

وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیراً نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد.

اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی ید را تولید کنیم و امروزه به یکی از تولید کنندگان و صادر کنندگان این ماده معدنی هستیم.

رییس سازمان نظام مهندسی با تأکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می‌توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.

در پانزدهمین همایش مهندسی معدن مطرح شد

## زمین‌شناسی حوزه مغفول بخش معدن

هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیاست



دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود، اظهار کرد: ۴۳ درصد از این میزان گردش مالی مربوط به عنصر "فولاد" است. سالانه یک میلیارد و ۶۶۰ میلیون تن فولاد در دنیا تولید می‌شود که از این میزان ۸۸۰ تن در کشور چین تولید می‌شود. سعدمحمدی، تولید سالانه فولاد در کشور را ۲۲ میلیون تن عنوان کرد و ادامه داد: واحدهای تولید فولاد در دنیا کمتر از ۵۰ میلیون تن نیست و این در حالی است که کل تولیدات سالانه کشور ۲۲ میلیون تن است و اگر ایران بخواهد جایگاه فعلی خود را در این حوزه ارتقا دهد، باید رویکردهای خود را تغییر دهد. عضو هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه در افق ۱۴۰۴ میزان تولید فولاد کشور باید به ۵۵۰ میلیون تن برسد، رسیدن به این هدف را مستلزم سرمایه‌گذاری ۱۳ میلیارد یورویی دانست، ضمن آنکه نیاز به توسعه زیر ساخت‌هایی چون زیر ساخت ریلی داریم. وی، دومین عنصر را "زغال سنگ" دانست و یادآور شد: از ۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن زغال سنگ تولید شده در دنیا ۳

■ گروه تولید

produces@jahaneghtesad.com

عضو هیات عامل ایمیدرو با تأکید بر این که ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی اقتصاد منابع طبیعی مربوط به ۷ عنصر می‌شود، گفت: آمارها نشان می‌دهد هزینه تولید عناصر استراتژیک در کشور بیش از دنیا است که برای ارتقای جایگاه صنعت معدن نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیشتر هستیم.

به گزارش جهان اقتصاد، اردشیر سعدمحمدی در پانزدهمین همایش مهندسی معدن، میزان استخراج مواد معدنی در دنیا را سالانه ۱۷ میلیارد تن ذکر کرد و افزود: از ۸ هزار میلیارد دلار گردش مالی که در بخش اقتصاد منابع طبیعی مربوط به معدن صورت می‌گیرد، ۲۲۰۰ میلیارد دلار مربوط به بخش معدن است، به این معنی که ۲۷ درصد گردش مالی این حوزه به معدن اختصاص دارد. وی با تأکید بر اینکه ۷۰ درصد از ۸ هزار میلیارد





میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن در کشور چین تولید شده است؛ در حالی که تولید سالانه ایران به ۲ میلیون تن نمی‌رسد.

عضو هیات عامل ایمیدرو تولید سالانه "مس" در دنیا را ۲۳ میلیون تن ذکر کرد که این میزان در ایران کمتر از ۲۰ هزار تن (یک درصد تولید جهانی) است و یادآور شد: میزان تولید آلومینیوم به عنوان فلز خاص در کشور ۱،۵ میلیون تن است؛ در حالی که کشورهای حاشیه خلیج فارس ۵ میلیون تن تولید می‌کنند.

وی با تأکید بر ضرورت توجه به هزینه تمام شده عناصر تولید شده در کشور، اظهار کرد: هزینه تمام شده تولید سرب و روی در دنیا بین ۱۳۵۰ تا ۱۴۰۰ دلار است؛ ولی این میزان در ایران بالغ بر ۲ هزار دلار می‌شود، ضمن آنکه هزینه تمام شده مس در ایران بیش از ۴ هزار دلار است که این میزان در دنیا ۲۷۰۰ دلار می‌شود. نادعلی اسماعیلی، رییس سازمان نظام مهندسی ایران نیز در این همایش، زمین‌شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین‌شناسی به این علم توجه بیشتری شد.

وی حذف بوروکراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت‌های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیراً نقشه راه معدن به مجلس شورای اسلامی ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد.

اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم‌ها توانستیم ماده معدنی "ید" را تولید کنیم و امروز

یکی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان این ماده معدنی هستیم.

### ایجاد دانشگاه نسل سوم

رییس دانشگاه صنعتی امیرکبیر هم در این همایش با اشاره به اقدامات این دانشگاه برای ایجاد دانشگاه نسل سوم، گفت: به منظور مأموریت‌گرا کردن دانشکده‌ها و پردیس‌های این دانشگاه، پیشنهاد شد پردیس گرمسار با توجه به قرار گرفتن در منطقه کویری، در حوزه معدن فعال شود.

سیداحمد معتمدی با ابراز خرسندی از اینکه دانشجویان در برنامه‌های فوق برنامه شرکت می‌کنند، افزود: شرکت دانشجویان در چنین برنامه‌هایی آنها را برای ورود به بازار کسب و کار آماده می‌کند و موجب می‌شود آنها مدیران بهتری شوند.

وی معدن و منابع نفت و گاز را از جمله ثروت‌های کشور نام برد و اظهار کرد: بر این اساس دانشکده مهندسی معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر یکی از قدیمی‌ترین دانشکده‌های این دانشگاه است و فعالیت خود را از سال ۱۳۵۳ آغاز کرده است.

معتمدی با تأکید بر اینکه هر یک از دانشکده‌های این دانشگاه نقش خاصی در حوزه‌های تخصصی خود دارد، خاطر نشان کرد: اگر دانشکده مهندسی معدن تقویت نشود، لطمه‌ای به سطح ملی وارد می‌شود؛ چون تعداد دانشکده‌های مهندسی معدن در کشور معدود هستند.

رییس دانشگاه صنعتی امیرکبیر اضافه کرد: در این راستا برنامه راهبردی دانشگاه را در سال ۱۳۹۳ مورد بازنگری قرار دادیم. در این بازنگری رویکرد ما "بازار محور" بوده است؛ چرا که متأسفانه یکی از چالش‌های دانشگاه‌های ما نداشتن رویکرد بازار محور است.



# اخبار ویژه



تجارت سرمایه‌گذاری

توسعه انرژی

## آغاز عملیات ساخت فونداسیون کارخانه کنسانتره تیتانیوم

مجری طرح تیتانیوم کهنوج از آغاز عملیات ساخت بخش فونداسیون کارخانه کنسانتره این طرح خبر داد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، بهروز رادفر با بیان این مطلب اظهار داشت: طرح تیتانیوم کهنوج از ۲ بخش کنسانتره (با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن) و سرباره (با ظرفیت ۷۰ هزار تن) تشکیل شده است که بخش کنسانتره، تا پایان سال ۹۸ وارد مدار راه اندازی خواهد شد. در حال حاضر کارخانه کنسانتره در مرحله فونداسیون است و بخش مهندسی پایه آن، حدود ۷۰ درصد پیشرفت دارد.

وی ادامه داد: مناقصه پروژه سنگ شکن به اتمام رسیده و تجهیز کارگاه آن در سال جاری انجام می شود. پست برق نیز آماده برگزاری مناقصه است. پروژه سیل بند و دیوار پیرامونی هم به طور کامل انجام شده است.

مجری طرح تیتانیوم کهنوج با اشاره به میزان سرمایه گذاری این طرح گفت: برای اجرای کل این طرح، ۶۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری نیاز است که ایمیدرو تاکنون حدود ۶۰ میلیارد تومان از منابع داخلی سازمان هزینه کرده است.

وی ادامه داد: با بهره برداری کامل طرح یاد شده، حدود ۵۰۰ نفر به طور مستقیم به کار مشغول خواهند شد.

مجری طرح تیتانیوم کهنوج خاطرنشان کرد: اکتشافات تکمیلی بخش معدن نیز در مرحله برگزاری مناقصه مجدد قرار دارد.





# اخبار انتقادی



پایگاه خبری تحلیل  
بازار آریا

## صادرات فولاد ایران در خطر؛ مسوولان به فکر باشند

آریا بازار - ۶ آگوست ۲۰۱۸ تاریخ مهمی است، پایان ۹۰ روز اول از زمان خروج آمریکا از برجام.

یکی از تحریم هایی که در این تاریخ مجدداً باز خواهد گشت چنین است:

با توجه به نام برده شدن از فولاد در این بند کاملاً مشخص است که صادرات فولاد ایران از ۸ آگوست امسال به بعد تحت تاثیر تحریم های آمریکا قرار خواهد گرفت و به همین علت مسوولان باید هرچه سریعتر تمهیدات لازم را برای کاهش حداکثری تاثیرات منفی بازگشت تحریم های آمریکا بر صادرات فولاد ایران بیندیشند.

در همین حال یک خبر موثق ارسال شده به ماین نیوز نشان می دهد: یک شرکت کشتیرانی از اروپا طی نامه ای از شرکت فولاد مبارکه خواستار شفاف سازی این شرکت درباره آینده صادرات محصولاتش به اروپا شده است و اینکه آیا صادرات این شرکت به اروپا تحت تاثیر تحریم های آمریکا قرار خواهد گرفت یا خیر. این شرکت با ارسال مفاد بخشنامه تحریم های آمریکا علیه ایران از فولاد مبارکه نظرخواهی کرده و گفته اگر این خبر درست باشد در حمل محموله های فولاد مبارکه به اروپا مشکل ایجاد خواهد شد. منبع: ماین نیوز

# معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها

تجارت

## زمین شناسی مهمترین علوم پایه اکتشاف معادن



مهندس نادعلی اسماعیلی رییس سازمان نظام مهندسی ایران زمین شناسی را یکی از علوم پایه اکتشافات معدنی دانست و گفت: ولی این بخش و همچنین بخش معدن در کشور مغفول مانده است که در دوره ریاست جدید سازمان زمین شناسی به این علم توجه بیشتری شد. به گزارش

ایسنا وی حذف بور و کراتیک را یکی از الزامات توسعه فعالیت های معدنی نام برد و اظهار کرد: اخیراً نقشه راه معدن به مجلس ارائه شده است که امیدواریم این نقشه بتواند بخشی از مشکلات موجود در حوزه معدن را کاهش دهد. اسماعیلی با بیان اینکه بخش معدن عملکرد خوبی داشته و توانسته چرخ اقتصادی کشور را بچرخاند، یادآور شد: همزمان با شدت یافتن تحریم ها توانستیم ماده معدنی یدرا تولید کنیم و امروز یکی از تولید کنندگان و صادر کنندگان این ماده معدنی هستیم. رییس سازمان نظام مهندسی باتاکید بر اینکه باید نحوه تامین ید در کشور الگو قرار گیرد، یادآور شد: با استفاده از این الگو می توانیم وارد سایر حوزه های مواد معدنی شویم.



دشتیانه با تاکید بر بسترسازی اهداف صادراتی مطرح کرد

## ۲۰ میلیون تن صادرات فولاد، با کدام زیر ساخت؟



این کشور به دلیل مسائل زیست‌محیطی، تولید خود را در سال‌های ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷ میلادی (۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ خورشیدی) کاهش داد اما تولید این کشور همچنان رو به رشد است. وی در ادامه خاطر نشان کرد: البته موضوع این است که از این به بعد چینی‌ها تولید و ظرفیت خود را افزایش نخواهند داد و این موضوع می‌تواند بازار منا را تحت تاثیر قرار دهد. بنابراین کشورهای هم‌چون ترکیه و ایران ممکن است بتوانند بزرگترین تولیدکنندگان فولاد منطقه منا باشند. معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان در ادامه افزود: مصرف محصولات طویل در منطقه منا در سال ۲۰۱۷ میلادی (۱۳۹۶ خورشیدی) ۸/۳ میلیون تن کاهش داشته است. چین در سال یاد شده، از جمع رقیبان صادراتی در منطقه منا خارج شده است اما احتمال بازگشت آن در سال جاری میلادی بسیار زیاد است. دشتیانه در ادامه با اشاره به رقابت ایران و کشورهای حوزه CIS خاطر نشان کرد: رقابت ایران و CIS برای تصاحب سهم بیشتر از منطقه وجود دارد اما با ظهور دوباره چین در صادرات، فولادسازان ایران به چند دلیل در بازارهای صادراتی باقی خواهند ماند که از جمله این دلایل می‌توان به هزینه تولید پایین‌تر

در چشم‌انداز ۱۴۰۴ باید ۵۵ میلیون تن فولاد تولید شود که با توجه به ترسیم این چشم‌انداز باید ۳۰ میلیون تن به مصرف داخلی و حدود ۲۰ میلیون تن به صادرات اختصاص یابد. از این رو اگر صادرات فولاد کشور در سال‌های آینده براساس برنامه‌ریزی و به صورت هدفمند پیش نرود، ممکن است این صنعت استراتژیک در کشور با چالش‌های بسیاری روبه‌رو شود. به گزارش **صنعت**، معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان در کنفرانسی درباره چشم‌انداز بازار صادراتی فولاد عنوان کرد: در چشم‌انداز ۱۴۰۴ قرار است ۵۵ میلیون تن فولاد تولید شود که ۳۰ میلیون تن آن به مصرف داخلی می‌رسد و ۲۰ میلیون تن به صادرات اختصاص می‌یابد. احسان دشتیانه در ادامه خاطر نشان کرد: اگر فکر اساسی برای صادرات فولاد نشود در چشم‌انداز ۱۴۰۴ با مازاد عرضه روبه‌رو خواهیم شد.

### چین، محرک مازاد عرضه در جهان

دشتیانه با اشاره به میزان تولیدات فولاد چین عنوان کرد: چین با تولید بیش از نیمی از فولاد جهان همواره مهم‌ترین محرک بازار فولاد است. این کشور در سال گذشته میلادی، ۸۳۱ میلیون تن تولید کرد. هر چند



عکس: آیدا فریدی

نسبت به رقیبان، سیاست قیمت‌گذاری پویا و در دست داشتن حجم زیاد محصول در زمان نیاز بازار اشاره کرد.

وی با توجه به کاهش تقاضای داخلی و افزایش ظرفیت فولادسازی در کشور عنوان کرد: اگر این شرایط ادامه یابد به یقین باید به سمت صادرات بیشتر پیش برویم و تنها نباید منا را هدف قرار دهیم. از این رو توجه به بازار صادراتی منطقه از جمله مهم‌ترین اولویت‌هاست و تحقق این امر نیازمند سیاست‌گذاری درست است.

دشتیان‌ه ادامه داد: رقیب‌های اصلی بازار افریقا؛ ترکیه و منطقه CIS هستند. رصد فعالیت‌های این دو منجر به شناخت بهتر بازار صادراتی افریقا خواهد شد. وی همچنین با اشاره به بازارهای بالقوه برای مصرف بیلت عنوان کرد: بازار جنوب شرق آسیا همچنان برای صادرکنندگان ایرانی جذاب خواهد بود.

#### ■ راهکارهایی برای چالش‌های فولاد

معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان با اشاره به راهکارهای موثر برای بازار فولاد کشور تاکید کرد: تسهیل صادرات و مشوق‌های صادراتی، توسعه زیرساخت‌های صادراتی مانند بنادر، ایجاد کنسرسیون‌های صادراتی و دریافت استانداردهای بین‌المللی از جمله پیش‌نیازهای بسیار مهم برای بهبود وضعیت صادرات فولاد به‌شمار می‌روند. دشتیان‌ه تاکید کرد: با توجه به نبود تقاضای موثر در بازار داخل باید تسهیلات بیشتری به صادرات اختصاص پیدا کند. از سوی دیگر توسعه بنادر برای تامین زیرساخت‌ها و حضور کشتی‌های با ظرفیت بیشتر به منظور کاهش هزینه‌های حمل صادرکنندگان ایرانی ضروری به نظر می‌رسد. وی تاکید کرد: تربیت گروه‌های بازاریابی قوی برای نفوذ به بازارهای جدید، ضرورت دیگری در صادرات به‌شمار می‌رود. معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان همچنین به کیفیت و استاندارد محصولات فولادی اشاره کرد و گفت: دریافت استانداردهای لازم برای بازارهای هدف و کمک به صادرات محصولات نهایی، امری ضروری است.

دشتیان‌ه افزود: برای حفظ اعتبار برند فولاد ایرانی نباید رقابت منفی از سوی صادرکنندگان فولاد در بازارهای صادراتی ایجاد شود. وی همچنین به تحرک بخش داخلی اشاره کرد و گفت: معرفی بسته‌های محرک در بخش‌های مسکن و عمرانی از سوی دولت در جهت بالا بردن مصرف سرانه فولاد مهم قلمداد می‌شود.

معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان در ادامه، به مصرف آب در برنامه فولاد نیز اشاره کرد و گفت: باید به دنبال راهکارهایی برای کاهش مصرف آب در روند تولید فولاد بود. دشتیان‌ه به اکتشافات جدید نیز اشاره کرد و گفت: تسریع در صدور مجوزها و انجام اکتشافات مورد نیاز برای دسترسی به منابع لازم از جمله سنگ آهن به‌ویژه در آنومالی D19 و جلوگیری از روبه‌رو شدن با کمبود این نهاده تولید در سال‌های آینده، یکی از ضرورت‌هاست.



■ بر اساس آخرین گزارش موسسه وود مکنزى (Wood Mackenzie) حاشیه سود فولادسازان چینی در حال حاضر به هزار یوان (۱۵۷ دلار) افزایش یافته است. با این حال این سطح بالای حاشیه سود در بلندمدت بعید به نظر می‌رسد و این موسسه انتظار دارد در سال آینده به یک پنجم یعنی زیر ۲۰۰ یوان (۳۱/۵ دلار) سقوط کند. بدیهی است کاهش شدید حاشیه سود فولادسازان، باعث کاهش قیمت سنگ آهن در سال آینده میلادی می‌شود.

■ براساس داده‌های انجمن آهن و فولاد چین (CISA) در ۱۰ روز نخست مه ۲۰۱۸ (۱۱ اردیبهشت تا ۲۰ اردیبهشت ۱۳۹۷) میانگین تولید روزانه فولاد خام فولادسازان اصلی چین یک میلیون و ۹۴۳ هزار و ۳۰۰ تن بود که ۱۷/۴ درصد نسبت به ماه گذشته رشد داشت. اوایل مه، موجودی شرکت‌های فولادی عضو انجمن آهن و فولاد چین ۱۳ میلیون و ۶۱۰ هزار تن بود که در مقایسه با ماه گذشته ۹/۴ درصد رشد داشته است.

■ بازار آهن قراضه در چین در حال افزایش است و مصرف ۵۰ میلیون تن در سال یا ۵ درصد سنگ آهن وارداتی تخمین زده می‌شود. با افزایش مصرف آهن قراضه پیش‌بینی می‌شود که چین واردات سالانه سنگ آهن خود را به حدود یک میلیارد تن در سال کاهش دهد. انجمن مصرف آهن قراضه چین (CAMU) تا سال ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) پیش‌بینی کرده که میزان تولید داخلی آهن قراضه این کشور به ۲۰۰ میلیون تن در سال برسد که حدود ۹۵ میلیون تن فولاد با استفاده از این مقدار ضایعات قابل تولید خواهد بود. در سال گذشته میلادی، چین صادرات آهن قراضه خود را افزایش داد و در ماه سپتامبر حجم بالایی از صادرات یعنی ۵۰۸ هزار و ۱۲۰ تن را ثبت کرد. البته این کشور بر اساس برنامه‌ریزی جدید خود مبنی بر افزایش مصرف آهن قراضه داخلی به جای سنگ آهن وارداتی Seaborne، صادرات آهن قراضه در مارس ۲۰۱۸ را به یک پانزدهم کاهش داده و به ۳۴ هزار و ۵۳۰ هزار تن رسانده بود. پیش‌بینی می‌شود این روند کاهش صادرات و افزایش مصرف آهن قراضه تا پایان سال جاری میلادی ادامه یابد.

منبع: کانال کیوان جعفری طهرانی



## سرمایه‌گذاری طولانی‌مدت بر عناصر کمیاب

بهمن افصل  
استاد دانشگاه

با افزایش نرخ مواد معدنی پایه در جهان و به دنبال آن در ایران، موجی از شادمانی در میان تاجران این اقلام دیده می‌شود. خروج از رکود باعث شادمانی است و در این موضوع تردیدی نیست اما معضلی که در این بین وجود دارد این است که ما به آن میزان که متمرکز بر فلزات پایه هستیم بر عناصر همراه از جمله عناصر کمیاب خاکی، تلاش و تمرکز نداریم. به عنوان نمونه اکنون بخش معدن کشور بر استخراج سنگ آهن تلاش بسیار دارد، اما این کامودیتی آن چنان که باید و شاید ارزش اقتصادی ندارد، بنابراین بخش معدن کشور باید از عناصری مانند تیتانیوم و سایر عناصر نادر خاکی بهره‌برداری کرده و تلاش خود را صرف آن کند. این اتفاق باعث می‌شود بازار داخلی فقط وابسته به خریدارهای ویژه مانند چینی‌ها باشد. افزایش نرخ فلزات پایه هر چند باعث می‌شود که تنها در بازه زمانی خاص پول هنگفت به دست آوریم و به سود لحظه‌ای خرسند باشیم، اما آنچه باید مورد توجه قرار بگیرد تمرکز بر سرمایه‌گذاری بلندمدت است. درست است که افزایش نرخ این اقلام برای ما ارزشمند است، اما در کنار اینها گنجینه‌های دیگری هم داریم که جای سرمایه‌گذاری دارند و در چشم‌انداز طولانی‌مدت سودآورتر از مواد پایه هستند. اکنون که نرخ فلزات پایه افزایش پیدا کرده، شرکت‌های معدنی فرصت خوبی دارند که به تجدید توان خود فکر کنند و در کنار آن بر عناصر ارزشمند همراه نیز تلاش و تمرکز کنند و ارزش افزوده ماده معدنی خود را در این معادن بالا ببرند، نه اینکه فقط بر فلز پایه متمرکز باشند. این عناصر به دلیل ویژگی‌های شیمیایی و فیزیکی، ارزش زیادی دارند اما متأسفانه چندان مورد توجه قرار نمی‌گیرند. البته ایمیدرو طرح عناصر نادر خاکی را راه‌اندازی کرده، اما پیشنهاد می‌شود در این زمینه تلاش بیشتری شود تا وابستگی بازار داخلی به بازار فلزات پایه نیز کمتر شود.





# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها



خبرگزاری پارس



**۴۰ تن طلا به ذخیره قطعی کشور افزوده شد/ مذاکره با افغان ها برای صادرات ۱۰۰۰ میلیارد دلار مواد**

### معدنی از چابهار

رئیس هیئت عامل ایمیدرو از افزوده شدن ۴۰ تن طلا به ذخیره قطعی کشور خبر داد و گفت: افغانستان حدود ۱۰۰۰ میلیارد دلار ۱۶۰ ذخیره معدنی دارد و با مذاکرات انجام شده امیدواریم صادرات مواد معدنی این کشور از طریق ایران و بندر چابهار صورت گیرد. به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، مهدی کرباسیان در آیین امضای قرارداد ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی با بیان این که ایران یک کشور معدنی است، گفت: در برخی حوزه ها مانند ذغال سنگ، مس و... پیشرفت داشته ایم اما در برخی حوزه ها به دلیل سایه نفت پیشرفت آنچنانی نداشته ایم.

وی با بیان این که سال ۹۳ حدود ۲۵۰ هزار مترمکعب کار اکتشافی در کشور شروع شد، بیان کرد: در حوزه سنگان ۲۰۰ میلیون تن ذخیره قطعی سنگ آهن اضافه شده و در زرشوران ۴۰ تن طلا به ذخیره قطعی کشور افزوده شده است.

وی با یادآوری این که سال گذشته حدود ۹ میلیون تن صادرات فولاد داشته ایم و ۲۰ درصد از ۴۵ میلیارد دلار صادرات کشور مربوط حوزه معدنی و صنایع معدنی بوده است، افزود: چابهار نزدیک ترین منطقه ایران به اروپا، آفریقا و آسیاست، در اینجا هم منفعت صادراتی داریم و هم وارداتی. شرق کشور با راه آهن در دست ساخت می تواند به کشورهای آسیای میانه که اکثرا بسته هستند کمک وسیعی کرده که به توسعه اقتصادی منطقه و کشور منجر می شود.

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

وی با یادآوری این که در حوزه فولاد در سال ۱۴۰۴ به ۵۵ میلیون تن در سال برسیم. برای این کار باید سرمایه گذاری کنیم هم اکنون در سواحل مکران ساخت کارخانه ۱.۶ میلیون تنی آهن اسفنجی آغاز شده که امیدواریم تا ۱.۵ سال آینده به بهره برداری برسد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت بیان کرد: در منطقه چابهار در حال ایجاد ۱۰ میلیون تن صنایع معدنی هستیم.

انتهای پیام/

## معاون امور عمرانی استانداری قم: احداث جاده دسترسی به دریاچه نمک از اولویت های سرمایه

### گذاری در این دریاچه است

خبرگزاری آریا - در جلسه بررسی آخرین وضعیت سرمایه گذاری در دریاچه نمک که با حضور سرمایه گذار ، مدیران دستگاههای اجرایی مرتبط و به ریاست معاون امور عمرانی استانداری قم برگزار شد، مهندس محسن بهشتی طی سخنانی با اشاره به اهمیت سرمایه گذاری در دریاچه نمک اظهار داشت: با توجه به موقعیت استان قم و تفویض اختیار کامل دریاچه به قم، اولویت بهره بردار و سرمایه گذار جهت جانمایی و احداث کارخانجات و اجرای طرح استحصال در محدوده جغرافیایی استان قم خواهد بود.

به گزارش خبرگزاری آریا ، جلسه بررسی آخرین وضعیت سرمایه گذاری در دریاچه نمک که با حضور سرمایه گذار ، مدیران دستگاههای اجرایی مرتبط و به ریاست معاون امور عمرانی استانداری قم برگزار شد، مهندس محسن بهشتی طی سخنانی با اشاره به اهمیت سرمایه گذاری در دریاچه نمک اظهار داشت: با توجه به موقعیت استان قم و تفویض اختیار کامل دریاچه به قم، اولویت بهره بردار و سرمایه گذار جهت جانمایی و احداث کارخانجات و اجرای طرح استحصال در محدوده جغرافیایی استان قم خواهد بود.

وی افزود: احداث جاده دسترسی به دریاچه نمک از اولویت های سرمایه گذاری در این دریاچه است که با عنایت به مطالعات صورت گرفته، بایستی با مشارکت سازمان ایمیدرو، بهره بردار، سرمایه گذار و دستگاههای متولی استان نسبت به تأمین اعتبار مورد نیاز و اجرای عملیات اقدام شود.

مهندس بهشتی بر لزوم همکاری کامل دستگاههای اجرایی استان با سرمایه گذار تأکید کرد و گفت: توجه به اهمیت گردشگری و جذب توریست و صنایع معدنی در این دریاچه از دیگر اولویت های سرمایه گذاری در این منطقه است که با توجه به موافقت بهره بردار و سرمایه گذار با طرح گردشگری مقرر شد بهره بردار نسبت به مشخص نمودن سایت های گردشگری در دریاچه طی دو ماه آینده اقدام و سازمان میراث فرهنگی و گردشگری استان نیز ضمن انتخاب و معرفی سرمایه گذار، هماهنگی های لازم را بعمل آورد.





در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن مطرح شد:

## حمایت از دانشجویان در انجام اکتشافات زمین‌شناسی / روحیه پژوهش در دانشگاه‌ها مغفول مانده

### است

رئیس سازمان زمین‌شناسی کشور گفت: از ایده‌های دانشجویان و اساتید در اکتشافات زمین‌شناسی و معدن حمایت می‌کند. به گزارش خبرنگار حوزه دانشگاهی گروه علمی پزشکی باشگاه خبرنگاران جوان؛ راضیه لک رئیس سازمان زمین‌شناسی کشور در پانزدهمین همایش علمی مهندسی معدن که در دانشگاه امیرکبیر برگزار شد گفت: برنامه‌های سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی در دو گروه دسته‌بندی می‌شود یکی از آنها برنامه‌های مرتبط با تولید ثروت در کشور و دیگری جلوگیری از هدر رفت ثروت کشور است. وی ادامه داد: برنامه‌های مرتبط با کمک تولید ثروت، برنامه‌های اکتشافی سازمان زمین‌شناسی است که شامل اکتشافات مقدماتی و نیمه‌تفصیلی است برای این منظور باید با همکاری سایر نهادهای ذیربط برنامه‌های اکتشافی کشور سرعت داده شود تا برنامه‌های زود یازده و اشتغال‌زا هر چه سریعتر اجرایی شود که بتوانیم کار مفیدی در زمینه اکتشافات عمیق انجام دهیم.

از اکتشافات عمیق غافل شدیم

رئیس سازمان زمین‌شناسی کشور تصریح کرد: متأسفانه ما در بخش اکتشافات عمیق به خوبی ورود پیدا نکرده‌ایم و این یکی از ضعف‌های ماست که باید هر چه سریعتر ضعف‌ها شناسایی شود و در این بین برنامه داریم ذخایر پنهانی را شناسایی کنیم. لک بیان کرد: برنامه ما این است که ارتباط بین صنعت و دانشگاه را هر چه سریعتر تقویت کرده و نیروهای متخصص که در دانشگاه‌ها هستند اما امکانات دولتی را ندارند به نحو احسن در برنامه‌های دولت که بخشی از آن سازمان زمین‌شناسی است مورد استفاده قرار گیرد. وی در ادامه به حمایت این سازمان از دانشجویان و اساتید اشاره کرد و گفت: ما در صدد هستیم ایده‌های دانشجویان و اساتید را که در اهداف سازمان باشد هم از نظر معنوی و هم از منظر مادی حمایت کنیم و امیدواریم این ارتباط تنگاتنگ شود. لک یادآور شد: آنچه در دانشگاه‌ها اهمیت دارد روحیه پژوهش است اما این امر در دانشگاه‌ها مغفول مانده است؛ اگر در دانشگاه‌ها از دانشجویان که دارای پتانسیل بالایی هستند به خوبی استفاده نشود در جامعه دچار ضرر خواهیم شد بنابراین وظیفه ما و دانشگاه این است که ضعف‌هایی که در سطح علمی کشور است هر چه سریعتر برطرف شود.

انتهای پیام/

### بررسی گزارش مقدماتی هیأت تحقیق و تفحص از معادن کشور در کمیسیون صنایع مجلس

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس از بررسی گزارش اولیه هیأت تحقیق و تفحص از عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت در خصوص صدور مجوز واگذاری معادن و نظارت بر برداشت از منابع معدنی و وصول و هزینه کرد حقوق دولتی در استان های همدان، مرکزی، کرمان، یزد و آذربایجان غربی و سایر استان های دارای منابع معدنی خبر داد.

سعید باستانی در گفت و گو با ایسنا گفت: این گزارش به بررسی استخراج، اکتشاف، پروانه ها، مجوزها، حقوق و عوارض دولتی و بهره مالکانه مربوط می شود.

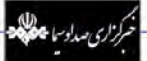
نماینده مردم تربت حیدریه در مجلس ادامه داد: در جریان این تحقیق و تفحص بخشی از حقوق و عوارض دولتی یا دریافت نشده یا تضییع شده است.

وی از تکمیل گزارش های سایر استان ها تا پایان مهلت قانونی رسیدگی به تحقیق و تفحص خبر داد و افزود: حداقل نتیجه این تفحص مشخص شدن حجم تخلفات در بخش معادن، وضعیت حقوق و عوارض دولتی و اجحافات صورت گرفته و سامان یافتن بخش معادن می باشد.

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس از تهیه گزارش نهایی هیأت تحقیق و تفحص طی سه هفته آینده خبر داد.

انتهای پیام





در مراسم انعقاد قرار داد؛

### قرارداد احداث نخستین ترمینال مواد معدنی در بندر شهید بهشتی

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

علاوه بر این تفاهمنامه، احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر امضا شد که بر اساس آن شرکت صبا پیشرو با سرمایه گذاری ۱۲۴ میلیارد تومان در ۵ هکتار زمینه بهره برداری ۴۰ ساله را فراهم می آورد.

قرارداد و تفاهمنامه یادشده در حضور محبی استاندار سیستان و بلوچستان، عبدالغفور ایران نژاد نماینده مردم شهرستانهای چابهار، نیکشهر، کنارک و قصرشهر در مجلس شورای اسلامی، یزدان سیف معاون وزیر جهاد کشاورزی و اکبریان رئیس انجمن سنگ آهن ایران منعقد شد. قراردادی برای توسعه سواحل مکران

با امضای قرارداد نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی و امضای تفاهم نامه احداث و بهره برداری از کارخانه تصفیه شکر در بندر شهید بهشتی گامی دیگری برای توسعه سواحل مکران برداشته شد.

رئیس سازمان بنادر و دریانوردی در مراسم انعقاد این قرارداد با اشاره به این که پارسال با افتتاح فاز یک بندر شهید بهشتی چابهار ظرفیت آن از ۲ و نیم میلیون تن به ۸ میلیون تن افزایش یافت از ارتقا این ظرفیت به ۷۷ میلیون تن در ۴ سال آینده خبر داد.

محمد راستاد تصریح کرد: علاوه بر سرمایه گذاری شرکتهای داخلی، قراردادی خارجی با شرکت ای بی جی ال هند نیز با سرمایه ۸۵ میلیون دلاری برای تجهیزات بندری در قالب توسعه بندر شهید بهشتی داریم که برای ۱۰ سال آینده در قالب قرارداد بی او تی اجرا می شود. وی در عین حال گفت: بر اساس همین قرارداد تا اواسط تیر امسال بهره برداری موقت پایانه بندر چابهار شروع می شود و در ادامه برنامه توسعه آتی بندر چابهار که کار تملک ۴۰۰ هکتار از کرانه آن انجام شده است، اجرا می شود تا زمینه اتصال این بندر به کشورهای حاشیه اقیانوس هند، افغانستان و کشورهای آسیای میانه فراهم شود.

راستاد با اشاره به سرمایه گذاری بخش خصوصی در توسعه بندر شهید بهشتی گفت: برای افزایش صادرات بندری از این بندر قرارداد نخستین ترمینال تمام مکانیزه مواد معدنی توسط ایمیدرو به ارزش ۲۸۰ میلیارد تومان در چابهار سرمایه گذاری می شود که با ایجاد این ترمینال ۷۵ شغل مستقیم و ۱۷۵ شغل غیر مستقیم ایجاد می شود. ظرفیت این ترمینال ۱۵ میلیون تن است.

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

مسئول هماهنگی امور استانهای معاونت توسعه مدیریت، منابع و امور استانهای وزارت صنعت معدن و تجارت با اشاره به ضرورت راه اندازی پایانه صادرات مواد معدنی در جنوب استان کرمان گفت: رفع مشکل واحدهای تولیدی در کارگروه های تولیدی در دستور کار قرار دارد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از جیرفت، ایرج موفق امروز در آیین تودیع و معارفه سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان اظهار داشت: در وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال ۹۷ برای حمایت از پروژه های نیمه تمام تسهیلات رونق در نظر گرفته شده است.

وی با اشاره به اینکه این تصمیم در وزارت خانه گرفته شده تا بتوانند پروژه های خود را به بهره برداری برسانند افزود: در قانون بودجه ۹۷ توجه ویژه ای به نوسازی شده و تسهیلات کم بهره ای نیز در نظر گرفته شده است.

مسئول هماهنگی امور استانهای معاونت توسعه مدیریت، منابع و امور استانهای وزارت صنعت معدن و تجارت بیان کرد: پایانه صادراتی جیرفت باید هرچه زودتر به بهره برداری برسد چرا که یکی از زیر ساخت های مهم برای محصولات این منطقه است.

وی با بیان اینکه با توجه به پتانسیل های جنوب کرمان می طلبد پایانه صادرات مواد معدنی در جنوب کرمان نیز راه اندازی شود چرا که جنوب کرمان از لحاظ معدنی در کشور حرف برای گفتن دارد افزود: در این صورت می شود شرایط معدنی منطقه را تا ۲۵ درصد افزایش داد. موفق با اشاره به اینکه در سال جاری رفع مشکل واحد های تولیدی در کارگروه های تولیدی در دستور کار قرار دارد گفت: بازدید و رسیدگی اعضای کارگروه رفع موانع تولید در جهت رسیدگی به مشکلات تولیدی معادن است که یکی از وظایف اصلی این نهاد است.

وی با بیان اینکه امیدوارم روز به روز شاهد پیشرفت جنوب کرمان باشیم و اشتغال بیشتری در این منطقه ایجاد شود تصریح کرد: مشکلات معدنی در این منطقه را با اولویت پیگیری می کنیم.

به گزارش تسنیم، در آیین تودیع و معارفه سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان، مسلم مروجی به عنوان سرپرست جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان معرفی شد.

انتهای پیام/ت

۱۶۵۳ - ۲ - ۳ - ۱۳۹۷

### اختصاص ۴۵۲ ریال سود به ازای هر سهم سیمان اصفهان

شرکت سیمان اصفهان در دوره ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۹۶ مبلغ ۴۵۲ ریال سود به ازای هر سهم اختصاص داد که در مقایسه با دوره مشابه سال مالی قبل معادل ۲۰ درصد افزایش داشت.

شرکت سیمان اصفهان اطلاعات و صورت های مالی ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۹۶ را حسابرسی نشده و با سرمایه معادل ۲۰۰ میلیارد ریال منتشر کرد.

به گزارش پایگاه خبری بازار سرمایه (سنا)، شرکت سیمان اصفهان در پایان سال مالی ۹۶ مبلغ ۹۰ میلیارد و ۳۰۴ میلیون ریال سود خالص کسب کرد و بر این اساس مبلغ ۴۵۲ ریال سود به ازای هر سهم کنار گذاشت که در مقایسه با دوره مشابه سال مالی قبل معادل ۲۰ درصد افزایش داشت.

صافها در سال مالی ۹۵ مبلغ ۳۷۷ ریال سود به ازای هر سهم اختصاص داده بود.

به سود خالص این دوره نیز، سود انباشته ابتدای سال اضافه شد و در نهایت مبلغ ۲۳۴ میلیارد و ۷۷۹ میلیون ریال سود انباشته پایان دوره در حسابهای این شرکت منظور شد.

۱۴:۱۷ - ۲ - ۳ - ۱۳۹۷



طی یکسال مالی محقق شد؛

### ۱۸۸ ریال سود به ازای هر سهم سیدکو

شرکت سرمایه گذاری و توسعه صنایع سیمان در دوره ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۹۶ مبلغ ۱۸۸ ریال سود به ازای هر سهم اختصاص داد که در مقایسه با دوره مشابه سال مالی قبل معادل ۴۴ درصد افزایش داشت.

شرکت سرمایه گذاری و توسعه صنایع سیمان اطلاعات و صورت‌های مالی ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۹۶ را حسابرسی نشده و با سرمایه معادل چهار هزار میلیارد ریال منتشر کرد.

به گزارش پایگاه خبری بازار سرمایه (سنا)، شرکت سرمایه گذاری و توسعه صنایع سیمان در پایان سال مالی ۹۶ مبلغ ۷۵۳ میلیارد و ۳۷۳ میلیون ریال سود خالص کسب کرد و بر این اساس مبلغ ۱۸۸ ریال سود به ازای هر سهم کنار گذاشت که در مقایسه با دوره مشابه سال مالی قبل معادل ۴۴ درصد افزایش داشت.

سیدکو در سال مالی ۹۵ مبلغ ۱۳۱ ریال سود به ازای هر اختصاص داده بود.

به سود خالص دوره نیز سود انباشته ابتدای سال اضافه شد و در نهایت مبلغ دو هزار و ۵۹۵ میلیارد و ۵۴۹ میلیون ریال سود انباشته پایان دوره در حسابهای این شرکت منظور شد.

۱۳:۴۷ - ۲-۳-۱۳۹۷

# معدن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

رادیوسهام

### فاز نخست طرح انتقال آب خلیج فارس در پایان سال ۹۸ در چادرملو اجرایی می شود

هادی بشیر راد، رئیس بودجه و گزارشات مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو درخصوص تامین آب در این مجتمع گفت: تامین آب در این مجتمع به روش های مختلفی اجرایی می شود.

به گزارش رادیوسهام، وی افزود: در طرح اولیه تجهیز معدن چادرملو، آب مورد نیاز این مجتمع از منطقه بهاباد به فاصله حدود ۶۵ کیلومتری تامین می شد. به این ترتیب که در منطقه یاد شده، ۱۰ حلقه چاه حفر و آب به مجتمع منتقل می شد. در ادامه برای تضمین هرچه بیشتر تامین آب چادرملو، پروژه دیگری در ۱۵ کیلومتری معدن واقع در منطقه آبخیز دشت سپیدان به اجرا درآمد. در این پروژه تصفیه خانه بزرگی با هزینه ۱۱۰ میلیارد تومان احداث شد.

نیاز مجتمع معدنی چادرملو به آب حدود ۲۲۰ لیتر در ثانیه برآورد می شود. از کل آب یاد شده، حدود ۱۶۰ لیتر آن به ازای هر ثانیه از منطقه بهاباد تامین می شود و توسط خط لوله یا مخازن آب به این مجتمع منتقل می شود و مورد مصرف قرار می گیرد. ۶۰ لیتر باقی مانده نیز از محل تصفیه خانه سپیدان تامین و به معدن منتقل می شود.

حتما بخوانید: شاید چاره کنترل بازار ارز تاسیس بورس ارز نباشد



## تنها خودرو سنگان یک پیکان بود

در نشست مدیران ایمیدرو که هفته گذشته در مشهد برگزار شد، در آیینی از علی اصغر عرفانیان، نخستین مجری معدن سنگان تجلیل به عمل آمد. عرفانیان از سال ۱۳۶۲ به مدت ۱۵ سال مجری معدن سنگان بود. عرفانیان در مدت مدیریت خود بر سنگان، اقدام به کارهای زیربنایی در این مجتمع معدنی و صنعتی کرده است.

با اعتبار ۳۰ میلیون تومانی شروع کردیم

عرفانیان، این پیشکسوت حوزه معدن، در گردهمایی مدیران ایمیدرو به بیان خاطره هایی از سال های مدیریتی خود بر معدن سنگان می پردازد و می گوید: من از سال ۱۳۴۲ به ذوب آهن رفتم و تا سال ۱۳۵۷ جزو هیات مدیره ذوب آهن اصفهان بودم و البته همزمان در آن سال ها مدیرعامل فولاد شهر شدم و تا سال ۶۰ این مسئولیت را برعهده داشتم. اما سال ۶۰ بود که از این سمت ها استعفا داده و رئیس دانشکده صنعتی اصفهان شدم. البته همزمان در اصفهان و مشهد مشغول تدریس شده و در سال ۶۲ به عنوان مجری طرح سنگان انتخاب شدم. وی در ادامه خاطرنشان کرد: پس از آنکه این مسئولیت را به عهده گرفتم و زمانی که وارد منطقه شدیم نمی دانستیم سنگان کجاست. آن شرکتی که پیش از ما آنجا کار می کرد، یک شرکت خصوصی بود که یک سری فعالیت های راه سازی انجام داده بود. عرفانیان یادآوری می کند کارها منسجم و وسیع آغاز شد. آن زمان اعتبار سالانه ای که برای شروع عملیات به معدن سنگان اختصاص یافت، ۳۰ میلیون تومان بود. پیمانکار پیشین، یک صورت وضعیت ارائه داده بود و وقتی کار ما نیز به پایان رسید باید آن را به دولت تحویل می دادیم. این پیمانکار در صورت وضعیت خود عنوان کرده بود که بابت کارهای انجام شده مانند بررسی و نمونه برداری حدود ۳۳ میلیون تومان هزینه کرده است اما ما بررسی کردیم که ارزش تمام کارهای انجام شده حدود ۳ میلیون تومان است نه ۳۳ میلیون تومان. این موضوع را اعلام کردم و در نهایت با شرکت تسویه حساب کردیم.

نخستین کار ما، عکسبرداری هوایی

این پیر حوزه معدن در ادامه، با اشاره به کارهای زیربنایی که در آن زمان انجام داده بود، گفت: آن زمان در قدم نخست، اقدام به کارهای اولیه و زیربنایی کردیم. یکی از این اقدام ها، عکسبرداری هوایی از معدن سنگان بود. این عکس ها را با کمک سازمان نقشه برداری کشور انجام دادیم که در نوع خود، کار ارزنده ای به شمار می رود چراکه هنوز از عکسبرداری هایی که در معدن تبدیل به نقشه می شود، استفاده می شود. در مدت یک هفته، عکسبرداری هوایی انجام شد که در نهایت منجر به تهیه نقشه های ۵ هزارم در این زمینه شد و بعدها در محدوده هایی که کار اکتشافی انجام شد، این مقیاس را به یک هزارم رساندیم.

بیش از ۶۰ هزارمتر گمانه زنی و حفاری

نخستین مجری معدن سنگان ادامه می دهد: تمام کارکنان ما یک مهندس و ۱۰ نفر نیروی محلی بودند که با آنها کار را آغاز کردیم. آن زمان حتی محل اسکان نداشتیم و قصد داشتیم در محل معدن چادر برپا کنیم اما در آن نزدیکی ها مهمانسرای قدیمی بود که آنجا را اجاره و کار را شروع کردیم. عرفانیان در ادامه یادآور می شود: تنها خودرویی که در معدن داشتیم، یک پیکان بود. این در حالی است که درحال حاضر به مدد و لطف خدا، معدن سنگان پیشرفت قابل توجهی پیدا کرده است. به هر حال با این امکانات کار را آغاز کرده و به تدریج از واحدهای دیگر مانند سنگ آهن بافق یک گروه را برای عملیات حفاری به سنگان آوردیم. عرفانیان تاکید می کند: در ۱۵ سالی که مجری طرح سنگان بودم، بیش از ۶۰ هزار متر گمانه زنی و حفاری انجام دادیم. از یک شرکت استرالیایی که آن زمان در جهان معروف بود، برای استخراج سنگ آهن کمک گرفتیم. در آن روزها ۸۰ نمونه را برای تغلیظ با کشتی به استرالیا فرستادیم. البته یک کارشناس استرالیایی همیشه در معدن داشتیم که بر عملیات اکتشاف و استخراج نظارت می کرد. وی خاطرنشان می کند: در سال ۶۴ به موازات کارهای اکتشافی، کار استخراج را آغاز و سنگ شکن را در مجموعه نصب کردیم، هر چند تمامی این کارها را با دست خالی انجام دادیم اما همین کارهای کوچک باعث شد پس از مدتی

سنگ آهن سنگان به واحدهای فولادسازی ایران شناسانده شود. ما نخستین محموله خود را به ذوب آهن فرستادیم و این شرکت از اینکه سنگ آهنی با عیار ۶۰ درصد به دست آنها می رسد، استقبال کرد. این پیشکسوت حوزه معدن در ادامه سخنانش عنوان می کند: در آن زمان به سازمان برنامه رقتیم و برای تجهیز این معدن درخواست دادیم. گزارش های اکتشاف خود را ارسال کردیم و پس از رفت و آمدهای بسیار قادر شدیم سازمان برنامه را برای تجهیز این معدن متقاعد کنیم. در سال ۷۰ تجهیز معدن سنگان به تصویب رسید. عرفانیان یادآوری می کند: گزارش اولیه ای که در آن سال ها با همکاری شرکت استرالیایی انجام شد، موید این نکته بود که یک میلیارد تن سنگ آهن در این معدن وجود دارد. امروز که خیر ذخیره ۱/۵ میلیارد تنی معادن سنگان را شنیدم، بسیار خوشحال شدم. وی گفت: پس از ۲۰ سال به سنگان رفتم (من سال ۷۷ بازنشسته شدم) اما توسعه سنگان با این همه تجهیزات و کارخانه های تغلیظ، کنسانتره و گندله سازی را باور نمی کردم و بعضی گلوئی مرا گرفته بود. این موضوع نشان می دهد که شرکت ملی فولاد و ایمیدرو در چند سال گذشته برای توسعه سنگان کارهای مهم و اساسی انجام داده اند.

## سنگ آهن و چالش های پیش رو

اخبار فلزات؛ تغییرات پی در پی در بازار سنگ آهن طی سال های اخیر باعث شده که چندین نکته مورد توجه قرار گیرد. نخست اینکه میزان ذخایر سنگ آهن کشور برای رسیدن به اهداف تعیین شده در اسناد بالادستی کافی نیست و در این رابطه لازم است که اکتشافات برای یافتن ذخایر جدید انجام شود. دوم اینکه بهره وری در معادن ایران در مقایسه با معادن کلاس جهانی پایین است و همین موضوع می تواند در درازمدت قدرت رقابت سنگ آهن ایران را کاهش دهد. سوم آنکه تکنولوژی مورد استفاده در این معادن به روز نیست و این مساله باعث کمبود تولید در مقیاس ذخایر موجود می شود. مساله دیگر این است که زیرساخت های بسیاری از معادن تکمیل نیست و باید برای این موضوع سریع تر اقدام شود. در میان معادن مختلف کشور، مجموعه معادن گل گهر جزو فعال ترین معادن سنگ آهن کشور هستند و در حال حاضر بیشترین میزان تولیدات سنگ آهن و محصولات فرآوری شده آن را برعهده دارند. البته در این میان باید نگاهی به نیاز کشور به سنگ آهن و بازارهای جهانی انداخت تا تولید این ماده معدنی با صرفه اقتصادی و کسب سود لازم انجام شود.

ذخایر قطعی سنگ آهن هم اکنون در ایران حداکثر ۳ میلیارد تن ذکر شده است. از طرفی حدود ۲۰۰ معدن سنگ آهن در کشور وجود دارد که در حال فعالیت هستند و در این میان تعداد محدودی از این معادن توانسته اند اکتشافات تکمیلی در مناطق مختلف را نهایی کنند. ذکر این نکته ضروری به نظر می رسد که برنامه تولید فولاد کشور مطابق با سند چشم انداز ۱۴۰۴، در حدود ۵۵ میلیون تن در نظر گرفته شده است با این تفاسیر و با همین روند کنونی، میزان ذخایر سنگ آهن کشور حداکثر تا ۲۰ سال دیگر برای تولید فولاد در افق چشم انداز ۱۴۰۴ کافی است. با توجه به موارد ذکر شده، اکتشافات جدید سنگ آهن در گسترده ایران، اهمیت بسیاری پیدا می کند که خوشبختانه طی سال های اخیر سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در این جهت، عزم خود را جزم کرده است. سوالی که در اینجا برای فعالان بازار سنگ آهن مطرح شده این است که آیا همه معادن فعال کشور در مسیر نهایی کردن اکتشافات تکمیلی خود قرار دارند یا اینکه با همان اکتشافات اولیه خود در حال فعالیت هستند؟ در نتیجه به طور حتم اکتشاف تکمیلی این معادن می تواند باعث افزایش ظرفیت نسبی سنگ آهن خام کشور و گامی در جهت پیشرفت این حوزه به منظور دستیابی به اهداف سند ۱۴۰۴ کشور باشد.

چالش ها و راهکارهای مشکلات معادن سنگ آهن کشور

شرایط معدنکاری و فعالیت معدنی چه از نقطه نظر جغرافیایی، چه از نظر منابع انسانی و ... بسیار ویژه است. در نتیجه این ویژه بودن، چالش های این حوزه نیز مثلاً در بخش حمل و نقل در برخی موارد بسیار ویژه است. با توجه به اطلاعات معدنی کشور، حدود ۹۰ درصد حمل و نقل مواد معدنی در ایران از طریق کامیون انجام می شود و این موضوع باعث حجم حمل کمتر، قیمت تمام شده بالاتر و ... و عدم رقابت پذیری بیشتر می شود.

نخستین چالشی که باید به آن دقت کرد بحث زیرساخت ها شامل آب، برق، گاز، جاده، ریل و ... است. و سوال این است که آیا زیرساخت های لازم به اندازه کافی و در حوالی معدن وجود دارد؟ بدیهی است که وجود زیرساخت ها و نحوه دسترسی آن ها با توجه به محدوده جغرافیایی معادن در پیشرفت معادن و سرمایه گذاری ابتدایی بسیار اهمیت دارد. اما اغلب معادن در مناطق دورافتاده قرار گرفته اند و مناسبانه دسترسی مناسبی به زیرساخت ندارند.

چالش بعدی موجود در معادن، نبود تکنولوژی روز است. چرا که آنچه باعث کاهش هزینه، یعنی افزایش درآمد و در نتیجه تداوم سودآوری و امنیت سرمایه گذاری می شود، تکنولوژی روز است. بحث بعدی مربوط به منابع انسانی و افزایش بهره وری آن هاست. نیروهای متخصص به خصوص در بخش های اقتصادی عمدتاً به مرکزنشینی تمایل دارند و گزینش و حضور آن ها در مجموعه های معدنی مغفول مانده است. به عنوان مثال نیروی متخصص که استراتژی و بازار بشناسد و شرایط اقتصادی جهانی و داخلی را درک کند، در معادن وجود ندارند. و اینگونه افراد هستند که در شرایط سخت می توانند برنامه و طرح مناسب به مدیران معدن ارائه دهند تا آن ها شرایط دشوار را به سلامت طی کنند.



## قطار تسهیلات به ایستگاه زغال سنگ رسید / زغال سنگ در انتظار افزایش ۲۰ درصدی قیمت ها

پایگاه خبری معدن نیوز- دبیر انجمن زغال سنگ ایران از در نظر گرفتن تسهیلات برای بخش زغال سنگ کشور توسط دولت خبر داد و گفت: تصمیم گیری در خصوص افزایش قیمت زغال در کمیته راهبردی پشتیبانی زغال سنگ با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت نهایی خواهد شد.

سعید صمدی در گفت و گو با خبرنگار معدن نیوز، در ارتباط با وضعیت تولیدکنندگان زغال سنگ در ۲ ماهه ابتدایی سال جاری، گفت: ظرفیت سازی در حوزه زغال سنگ یک فرآیند بلند مدت بوده و برای افزایش ۲۰ درصدی تولید حداقل ۲ سال زمان لازم است به همین علت تولید این محصول در دو ماهه ابتدایی سال ۹۷ همانند سال گذشته ادامه دارد و با توجه به تولید یک میلیون و ۵۰۰ هزار تنی کنسانتره زغال سنگ در سال ۹۶ انتظار می رود تا پایان سال جاری همین رقم توسط تولیدکنندگان به ثبت برسد.

دبیر انجمن زغال سنگ ایران، افزود: کشور به تولید ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ در سال نیاز دارد که در حال حاضر بخش زیادی از این نیاز از طریق واردات تامین می شود البته اخیراً جلسات متعددی با دولت برگزار شده و در نهایت قرار بر آن شد که وزارت صنعت، معدن و تجارت، تسهیلاتی در اختیار تولیدکنندگان زغال سنگ قرار دهد که با در اختیار قرار دادن این مشوق ها امیدواریم جهش خوبی در این بخش شاهد باشیم.

وی با بیان اینکه هنوز رقم دقیق پرداخت تسهیلات توسط دولت اعلام نشده، گفت: برآورد کلی انجمن زغال سنگ در بخش ایمنی، رقمی حدود ۹۰ میلیارد تومان بودهاما همچنان ارزیابی ها برای تخمین دقیق رقم تسهیلات اعطایی ادامه دارد. صمدی تصریح کرد: طی مذاکرات انجام شده با وزارت صمت، قرار بر آن است که تسهیلات اعطایی در قالب افزایش تجهیزات ایمنی معادن، راه اندازی مناطق چهارگانه ایمنی و نجات در معادن و توسعه زیر بناهای تولید زغال سنگ در اختیار تولیدکنندگان قرار گیرد. دبیر انجمن زغال سنگ ایران با اشاره به تحریم های احتمالی آمریکا در پی خروج این کشور از برجام، خاطرنشان کرد: با خروج آمریکا از برجام و احتمال بازگشت تحریم ها، به ناچار تولیدکنندگان داخلی زغال سنگ وظیفه دارند که نیاز داخلی را تامین کنند لذا با توجه به وجود پتانسیل فراوان معدنی کشور می توان برنامه ریزی دقیقی انجام داد و نیاز داخلی را به صورت کامل از درون کشور تامین کرد. وی همچنین در ارتباط با نوسانات داخلی نرخ ارز در ماه های اخیر و تاثیر آن بر بخش معدنی کشور، گفت: نوسانات نرخ ارز در ماه های اخیر به تورم عمومی کشور دامن زده و در آینده امواج سونامی این تورم، معادن کشور و کالاهای مورد نیاز این بخش را تحت تاثیر خود قرار خواهد داد و معادن زغال سنگ نیز از این قائده مستثنا نمی باشند لذا انتظار می رود در سال های آتی مشکلات این بخش بیش از پیش نمود پیدا کند زیرا این معادن در حال حاضر همچنان از لوازم و تجهیزات از پیش خریداری شده استفاده می کنند و به تعبیر دیگر هنوز سونامی تورم به ساحل زغال سنگ نرسیده است.

صمدی در انتها با بیان اینکه بالا رفتن هزینه های نیروی انسانی در سال جاری قیمت زغال سنگ را افزایش خواهد داد، افزود: با توجه به بالا رفتن ۲۰ درصدی هزینه های نیروی انسانی که مهمترین بخش معادن زغال سنگ است قطعاً شاهد افزایش قیمت بالای ۲۰ درصدی زغال سنگ خواهیم بود البته باید ارزیابی های دقیقی انجام گیرد و تمامی فاکتورها برای این افزایش در نظر گرفته شود به همین علت این افزایش قیمت باید در کمیته راهبردی پشتیبانی زغال سنگ که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت برگزار می شود نهایی شود.

## شفافیت بورس کالا منافع گروهی خاص را به خطر انداخته است / فولاد مبارکه ظرفیت تولید ۷.۵ تن فولاد دارد

سید ناصر موسوی لارگانی، در خصوص مزایای عرضه فولاد در بورس کالا، اظهار داشت: در سالی که از سوی مقام معظم رهبری به نام سال حمایت از کالای ایرانی نامگذاری شده، برخی صنایع پایین دستی به جای تمرکز بر تولید داخلی و افزایش اشتغال، به سمت منفعت شخصی و تقویت واردات برخی محصولات گرایش دارند آن چنان که در برخی صنایع از جمله صنایع پایین دست فولاد به بهانه عدم تامین نیاز داخلی توسط تولیدکنندگان داخلی در صنایع بالادست، به دنبال کاهش تعرفه واردات انواع محصولات فولادی هستند.

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی، گفت: در سال های قبل، تولیدکنندگان فولاد از جمله مجتمع فولاد مبارکه به عنوان بزرگترین تولیدکننده محصولات فولادی مورد نیاز صنایع به همراه دیگر تولیدکنندگان محصولاتی همچون ورق، میلگرد، نبشی، آهن و سایر محصولات توان پاسخگویی به نیاز بازار داخل به ویژه صنایع پایین دستی را نداشتند؛ بطوریکه برخی ضخامت های ورق های فولادی یا در کشور تولید نمی شد و یا توان تولید آن وجود نداشت.

فولاد مبارکه ظرفیت تولید ۷.۵ تن فولاد دارد

نماینده مردم فلاورجان در مجلس شورای اسلامی، افزود: این در حالی است که در حال حاضر مجتمع فولاد مبارکه حدود ۷.۵ میلیون تن تولید داشته و در کنار آن سایر مجتمع های فولادی نیز در کشور فعال هستند که به تولید مشغول هستند.

فولاد مبارکه نیاز صنایع پایین دستی کشور را تامین می کند

وی تاکید کرد: به اعتقاد بنده، با توجه به اینکه طبق آمارهای موجود، فولاد مبارکه نیاز صنایع پایین دستی کشور را تامین می کند، اعمال تعرفه واردات محصولات در این حوزه یک کار قانونی و اساسی بوده و به نفع تولید کشور است؛ در این بین اگر برخی صنایع پایین دست در اندیشه دیگری به جز تولید هستند، به طور حتم راه به جایی نخواهند برد.

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس اظهار داشت: بعضا عنوان می شود که قیمت محصولات در بازار داخلی به میزان زیادی بالاتر از نرخ های جهانی است؛ اما مشاهده می شود که مصرف کنندگان پرشماری برای خرید این محصولات صف می کشند که البته وزارت صنعت به عنوان متولی باید در راستای حمایت از تولیدکنندگان واقعی، اجازه شکل گیری تقاضاهای کاذب به عده ای خاص را که با هر ترفندی عنوان تولیدکننده را یدک می کشند، ندهد.

موسوی لارگانی ادامه داد: همچنین به طور طبیعی اگر قیمت های داخلی به صرفه نبود، صنایع با وجود تعرفه فعلی، اقدام به واردات می کردند اما امروز هم خرید پر حجم انجام می دهند و هم از کاهش تعرفه سخن می گویند.

واردات کالای مشابه تولید داخل حرام شرعی است

موسوی لارگانی تاکید کرد: شواهد نشان می دهد قیمت های داخلی و جهانی باهم همخوانی دارند و به این ترتیب براساس گفته مقام معظم رهبری، واردات کالاهایی که در کشور تولید شده و مشابه داخلی دارد، حرام شرعی است و در این حالت اعمال تعرفه واردات یک کار اساسی و قانونی است.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی، اظهار داشت: اگر محصولی مورد نیاز صنایع پایین دستی است که فولاد مبارکه و یا سایر مجتمع های فعال این حوزه توان تولید آن را ندارند، وزارت صنعت، معدن و تجارت باید فهرست این محصولات را مشخص کند تا برای این محصولات تعرفه ای تعیین شود که ابتدا نیاز صنایع تامین شود، اما زمینه واسطه گری با این واردات فراهم نشود.

عضو کمیسیون اقتصاد مجلس شورای اسلامی گفت: تاکید می کنم که با توجه به وجود توان تولید داخلی و فشاری که از سمت مجامع بین المللی به کشور تحمیل می شود، اولویت اول حمایت از تولید کالای ایرانی است.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی اظهار کرد: فولاد جز صنایع مادر کشور به شمار می رود و باید مورد حمایت قرار گیرد تا طرح های تولید آن برای تامین کلیه نیازهای بازار داخل توسعه یابد و از بابت فروش محصول و وجود مشتری در داخل کشور اطمینان داشته باشد. نه اینکه، با تمایل به سمت افزایش واردات، صنایع داخلی را تضعیف کرده و ضمن خروج ارز از کشور، به نفع دیگر کشورها خرید کنیم.



شفافیت بورس کالا خطری برای منافع گروه های خاص موسوی لارگانی با اشاره به معاملات انواع محصولات از جمله محصولات فولادی در بورس کالا، ادامه داد: یکی از امتیاز های ما در بازار کالای کشور، وجود بورس کالا است که نخستین مزیت و امتیاز این بازار، شفافیت بالای آن است. اینکه امروز محصولات در بازاری معامله می شوند که همه مردم و مسوولان می توانند از قیمت ها و روند معاملات آگاه باشند آن هم در اقتصاد تقریباً غیر شفاف ما، یک امتیاز ویژه است. عضو کمیسیون اقتصاد مجلس عنوان کرد: محصولات فولادی نیز هر هفته در بورس کالا عرضه و معامله می شوند و مسوولان مربوطه به خوبی می توانند با در نظر گرفتن همه جوانب، بهترین شیوه ها را برای انجام معاملات در بورس اتخاذ کنند. نماینده مردم فلاورجان در مجلس شورای اسلامی، گفت: امروز برخی افراد بیش از آنکه بخواهند به حل یک موضوع یا مشکل به وجود آمده بپردازد، مدام سعی در ایجاد حاشیه و جنجال هستند تا از التهاب ایجاد شده منافع و درآمد خود را افزایش دهند؛ مسلماً این افراد یا شفافیت معاملات حاکم در بورس کالا مخالف هستند چراکه سود آنها در معاملات پنهانی و غیر شفاف است. وی افزود: متأسفانه این افراد نه به فکر تولید و اشتغال در کشور هستند و نه بابت خروج ارز از کشور نگرانی دارند. تفکر این گروه ها صرفاً این است که با واردات فلان محصول فولادی، درآمد بیشتری به دست می آورند. عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی در پایان، خاطرنشان کرد: حمایت از تولیدکننده و کالای ایرانی از مسیر شفاف و قانونی بورس کالا در جریان است و اینکه عده ای به دنبال رانت و منافع خود در اوضاع فعلی اقتصاد هستند، با اقدامات مسوولان و مجلس راه به جایی نخواهند برد.



دبیر انجمن سنگ آهن:

## ورود سنگ آهن به بورس کالا خواسته تولیدکنندگان است

سنگ آهن - دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران گفت: یافتن روش های اجرایی برای قیمت گذاری منصفانه سنگ آهن بویژه بهره گیری از ساز و کار بورس کالا از اولویت های این انجمن در سال جاری است. به گزارش ماین نیوز، «سعید عسکر زاده» اظهار داشت: هرگونه هدف گذاری و طراحی راهبرد برای صنایع فولاد کشور بدون ملاحظه شرایط عمومی معدن کاری سنگ آهن ایران، غیر واقعی و شکننده خواهد بود.

وی با بیان اینکه سیاست های کشور بر محیط کسب و کار بنگاه های معدنی تولیدکننده و صادرکنندگان سنگ آهن اثر مستقیم دارد، تصریح کرد: تصمیم های اقتصادی، حقوقی و معدنی اتخاذ شده توسط نهادهای سیاستگذار حکومتی، میزان بهره وری و سودآوری بنگاه های معدنی کشور را تحت تاثیر قرار می دهد. این مقام صنفی خاطرنشان کرد: توسعه همفکری و همکاری نهادینه میان دولت و بخش خصوصی و اصلاح فرآیند سیاستگذاری عمومی در بخش معدن کشور از مهمترین راه های پیشگیری از اتخاذ تصمیماتی است که چنانچه بدون ملاحظه شرایط عمومی کسب و کار سنگ آهن، اتخاذ شود، منجر به افزایش هزینه های غیر ضروری محیطی، بر بنگاه های فعال خواهد شد. وی ادامه داد: تشکیل دبیرخانه مشترک دولت و مجلس و توجه ویژه وزیر صنعت، معدن و تجارت به نظرخواهی از تشکل های بخش خصوصی، فرصتی بی نظیر از هماهنگی همه ارکان موثر در بخش معدن و صنایع معدنی ایجاد کرده است.

عسکر زاده تاکید کرد: بر این اساس، تمرکز سیاستگذار بر ایجاد تحرک در تقاضای موثر در بازارهای پایین دست معادن، مانند مسکن و فولاد یا بازارهای خارجی، سیاستگذاری مبتنی بر مشاوره با همه ذینفعان و بهبود محیط کسب و کار معدنی کشور، از مهمترین اولویت های یک سال آینده فعالان بخش خواهد بود و در مقابل انجمن سنگ آهن ایران نیز همه توان و همت خود را برای ایجاد هماهنگی درون بخشی اعضا و ذینفعان و متمرکز کردن بخش خصوصی بر سیاست های کلی توسعه به کار خواهد بست.

وی با یادآوری اینکه کسب و کار سنگ آهن ایران تحت تاثیر روندهای بازار جهانی سنگ آهن نیز قرار دارد، گفت: بنگاه های فعال در این کسب و کار به منظور تداوم تولید و حفظ ظرفیت های موجود، نیازمند بکارگیری انواع روش های تنوع بازار، مدیریت هزینه و افزایش میزان هماهنگی برای حضور در بازارهای خارجی هستند.

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران اظهار داشت: شکل دهی به انواع همکاری های بین بنگاهی از جمله تشکیل کنسرسیوم های فروش، ایزاری برای افزایش قدرت چانه زنی در مقابل خریداران خارجی و مدیریت رقابت مخرب بنگاه های ایرانی در بازارهای بین المللی است.

تامین کنسانتره و گندله

عسکر زاده با اشاره به اینکه همه سنگ آهن دانه بندی شده مورد نیاز صنایع داخلی توسط معدن کاران سنگ آهن کشور تامین می شود، تاکید کرد: مهمترین مساله ای که از سوی دولت نیز مکرر اعلام شده، تامین کنسانتره و گندله مورد نیاز فولادسازان کشور است.

وی تصریح کرد: سیاستگذاری لازم برای تکمیل زنجیره سنگ آهن و توسعه ظرفیت های فرآوری، نیازمند هدف گذاری های واقعی در حوزه تولید فولاد کشور، بویژه با توجه به فناوری های به کار رفته در آن است.

این مقام صنفی ادامه داد: تامین سنگ آهن مورد نیاز صنایع فولاد کشور بویژه در افق ۱۴۰۴، صرف نظر از سناریوهای مختلفی که وجود دارد، نیازمند صرف میلیاردها دلار سرمایه گذاری و بکارگیری ظرفیت های تخصصی موجود در معدن کاری سنگ آهن ایران است.

دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران گفت: اعمال سیاست های تشویقی بویژه در حوزه اکتشاف و تامین مالی از مهمترین پیشنهادهای این انجمن به دولت است؛ انجمن سنگ آهن با اعلام آغاز نهضت فرآوری بخصوص در معادن کوچک و متوسط، خواهان توجه ویژه دولت و مجلس به روش های تامین منابع مالی مورد نیاز در کنار برنامه ریزی لازم برای تامین زیرساخت ها است. به گزارش ایرنا، میزان ذخایر کنونی سنگ آهن ایران سه میلیارد تن و حجم استخراج سالیانه معادن کشور حدود ۴۰۰ میلیون تن برآورد می شود که بیش از ۶۰ درصد آنها مصالح ساختمانی است.

پارسال بیش از ۹۸۴ میلیون و ۲۰۰ هزار دلار سنگ آهن صادر شد.



### فولاد خراسان در دو ماهه اول امسال ۱۸۵ هزار تن شمش تولید کرد

پایگاه خبری معدن نیوز- فولاد خراسان گزارش تولید ماهانه خود در اردیبهشت ماه را منتشر کرد که براساس این گزارش تولید شمش با ۳ درصد رشد نسبت به فروردین ماه به ۹۴ هزار تن رسید.

به گزارش معدن نیوز، فولاد خراسان در اردیبهشت ماه امسال افت تولید آهن اسفنجی و میلگرد را به ثبت رساند اما در تولید گندله افزایشی بود.

این شرکت در اردیبهشت ماه ۵۱ هزار تن میلگرد، ۱۱۳ هزار تن آهن اسفنجی و ۴۰ هزار تن گندله تولید کرده بود درحالی که تولید فروردین ماه به ترتیب ۵۷ هزار تن، ۱۱۸ هزار تن و ۲۸ هزار تن بود.

فولاد خراسان در دو ماهه اول امسال در مجموع ۲۳۱ هزار تن آهن اسفنجی، ۱۸۵ هزار تن شمش، ۱۰۷ هزار تن میلگرد و ۶۸ هزار تن گندله تولید کرده است.

فروش شمش شرکت نیز در اردیبهشت ماه ۸.۵ درصد رشد نسبت به فروردین داشت و از ۲۲ هزار تن به ۲۴ هزار تن رسید.

فروش میلگرد هم افزایش قابل توجهی داشت و به واسطه فروش محصولات موجود در انبار فروش از تولید پیشی گرفت و با رشد ۸۱.۳ درصدی از ۳۷ هزار تن فروردین ماه به ۶۷ هزار تن در اردیبهشت ماه رسید.

جمع فروش فولاد خراسان در دو ماهه اول امسال ۱۰۵ هزار تن میلگرد، ۴۶ هزار تن شمش و ۸ هزار تن آهن اسفنجی بود.

۲۵ درصد شمش تولید شده فولاد خراسان همچنان در انبارهاست اما در محصول نهایی فروش خوب بوده است و دپوی زیادی در انبار این کارخانه نمی باشد.

درخصوص نرخ فروش شمش فولاد خراسان نیز باید گفت میانگین نرخ فروش از ۲۰۸۵ تومان به ازای هر کیلوگرم فروردین ماه به ۲۱۲۷ تومان در اردیبهشت ماه رسیده است که حکایت از رشد بهای شمش در بازار داخلی دارد.

## در دوران تحریم ها استارت تمام تولیدات فعلی را زدیم

پورمند گفت: امکان واردات سنگ آهن به صورت کلوخه وجود ندارد، واردات سنگ آهن از هر کشوری باید به صورت دانه بندی، کنسانتره یا گندله صورت گیرد، برخی از واحدهای فولادسازی تصور می کردند که از راه واردات می توانند نسبت به تامین سنگ آهن مورد نیاز خود اقدام کنند، اما این امر محقق نشد زیرا دنیا با کمبود مواد اولیه مواجه است.

علی اصغر پورمند مدیرعامل شرکت هلدینگ توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه (میدکو) در گفتگو با راه آرمان گفت: هدف اصلی میدکو تمرکز بر زنجیره کامل تولید فولاد و مس بوده و تقریباً یک دهه از آغاز تاسیس آن و فعالیت گسترده شرکت در ۸ سال گذشته که با شدت و فعالیت بیشتری کار خود را انجام داده است، می گذرد.

علی اصغر پورمند افزود: میدکو به عنوان هلدینگ، در حال حاضر ۱۶ شرکت تابعه مجموعاً ۳۵ کارخانه و طرح را در دست دارد، بخشی از این طرح ها، طرح های معدنی و اکتشافی هستند، اهداف ما بعد از تکمیل زنجیره کامل این مجموعه صنعتی، تولید ۴۲ میلیون تن شمش فولادی «پیلت» و «بلوم» است که کل آن به بازار عرضه می شود. هم اکنون ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی در این شرکت تولید می شود و تمامی آهن اسفنجی های تولیدی به بازار عرضه می شود.

وی ادامه داد: ۷۵ میلیون تن گندله سنگ آهن، ۸ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن، ۱/۱ میلیون تن زغال فرآوری شده و ۱/۲ میلیون تن کک متالورژیکی، ۴۰۰ هزار تن آهک و دولومیت و ۲۴ هزار تن فروسیلیسیوم، ۵۰ هزار تن کاند مسی، ۱۲ هزار تن لوله مسی و ۶۳۰ مگاوات الکتریسیته در پرتفو در سبد پروژه های گروه صنعتی میدکو قرار دارد.

مدیرعامل میدکو اذعان کرد: مدل کسب و کار میدکو به این صورت است که کل زنجیره ارزش فولاد و مس را از معدن تا محصول نهایی که به تعریف ما اینجا شمش فولادی یا کاند مسی یا لوله مسی اعم از اکتشاف، بهره برداری از معادن، تولید کنسانتره، گندله، احیای مستقیم و آهن اسفنجی و در نهایت فولادسازی است پوشش می دهد. در مورد مس هم همین طور است، همچنین تمامی مواد جانبی عمده لازم برای تولید فولاد را هم میدکو پوشش می دهد که شامل آهک و دولومیت، سیلیس و ذغال سنگ است.

وی افزود: کسب عنوان شرکت برتر معدنی در منطقه غرب آسیا و همچنین به ظرفیت رسیدن تولیدات و تحقق بازپرداخت ها از اهداف میدکو تا سال ۱۴۰۴ است که در همین راستا برنامه ریزی های لازم هم شده است.

پورمند تأکید کرد: عمده پروژه های میدکو از جمله فرآوری سازی ها، در سال ۹۷ به بهره برداری می رسند. کنسانتره و گندله سنگ آهن، فرآوری زغال سنگ و کک سازی به بهره برداری رسیده اند و پیش بینی می شود که واحد فولادسازی شرکت در سال جاری به بهره برداری برسد گرچه تمامی محصولات میدکو نظیر گندله و کنسانتره قابلیت صادرات دارند، اما سیاست شرکت براساس چارچوب سیاست های وزارتخانه است لذا اگر اولویت با تامین نیاز داخل باشد ما نیز نیاز صنایع داخلی را تامین می کنیم.

مدیرعامل میدکو در پاسخ به این سؤال که آیا در آینده امکان واردات سنگ آهن وجود دارد گفت: امکان واردات سنگ آهن به صورت کلوخه وجود ندارد، واردات سنگ آهن از هر کشوری باید به صورت دانه بندی، کنسانتره یا گندله صورت گیرد، برخی از واحدهای فولادسازی تصور می کردند که از راه واردات می توانند نسبت به تامین سنگ آهن مورد نیاز خود اقدام کنند، اما این امر محقق نشد زیرا دنیا با کمبود مواد اولیه مواجه است، به اعتقاد من جنگ اقتصادی آینده در دنیا جنگ مواد اولیه است.

پورمند ادامه داد: هم اکنون در کشور به صورت بالقوه مواد اولیه وجود دارد که باید به بالفعل تبدیل شود، به همین علت طی چند سال اخیر ایמידرو و شرکت مس در حوزه اکتشاف به ویژه حفاری اقدامات خوبی انجام داده اند؛ اما باید فعالیت های بیشتری در این زمینه صورت گیرد، زیرا در طول تاریخ اقدامات زیادی در ایران انجام شده اما شاید حداکثر میزان حفاری طولی که در طول تاریخ استخراج معادن در ایران صورت گرفته معادل ۳ میلیون متر باشد، و این در حالی است که کشورهای معدنی نظیر کانادا، برزیل و استرالیا سالانه ۶ میلیون متر حفاری می کنند.

مدیرعامل میدکو تأکید کرد: باید یک نهضت اکتشافی در کشور انجام شود که حداقل بتوان سالی یک میلیون متر کار حفاری کرد تا نسبت به ذخایر زیرزمینی خود شناخت پیدا کنیم و باید ذخایر کشور را به صنایع وصل کنیم، به این معنی که زنجیره تولید فولاد از معدن تا فولاد را یکپارچه کنیم که خوشبختانه هم اکنون این روش سیاست وزارتخانه و ایמידرو است زیرا با قرار گرفتن در این زنجیره و توسعه اکتشاف، نگرانی های موجود برای مواد اولیه برطرف خواهد شد.



### سود هر سهم فولاد هرمزگان ۲۵۲ ریال شد

پایگاه خبری معدن نیوز- فولاد هرمزگان با ارائه اطلاعاتی، برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۹۶ تعدیل مثبت ۲۴ درصدی اعلام کرد. به گزارش معدن نیوز، فولاد هرمزگان سود هر سهم خود را از ۳۰۴ ریال پیش بینی قبلی به ۲۵۲ ریال افزایش داد و براساس گزارش عملکرد این شرکت، هرمزگان با پوشش ۱۰۰ درصدی ۲۵۲ ریال یود محقق کرده است.

سود این شرکت ۲۴ درصد از محل افزایش سود تسعیر ارز به مبلغ ۱۹ میلیارد تومان و همچنین ارسال یک محموله صادراتی به نرخ جدید به ارزش ۵۰ میلیارد تومان افزایش یافته است.

این شرکت درباره دلایل تغییر با اهمیت پیش بینی سود اعلام کرده است:

افزایش ۲۴ درصدی پیش بینی سود خالص تعدیل شده هر سهم در سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹ نسبت به آخرین پیش بینی حسابرسی شده که در تاریخ ۱۳۹۶/۱۱/۲۴ در سامانه کدال منتشر گردیده، عمدتاً به دلیل: ۱- مبلغ ۱۹۰ میلیارد ریال اختلاف در پیش بینی سایر اقلام عملیاتی ناشی از سود تسعیر ارز پایان دوره می باشد که به موجب بیانیه جدید سازمان حسابرسی محاسبه و ثبت گردیده و میزان واقعی آن قبل از ابلاغ بیانیه امکان پذیر نبوده است. ۲- مبلغ ۵۰۰ میلیارد ریال عمدتاً مربوط به افزایش در سود ناخالص موضوع نامه شماره ۱۶۹۱۷۱/۰۲/۳۴۰۰/۹۷ پ (ارسالی به آن سازمان محترم) می باشد. لذا همانگونه که در نامه مذکور اشاره گردید این میزان افزایش عمدتاً ناشی از دریافت و حمل یک محموله صادراتی در پایان سال و افزایش قیمت فروش محصول در ماههای پایانی سال می باشد و از آنجاییکه این موضوع به تنهایی منجر به تعدیل با اهمیت نمی شد امکان افشا به عنوان یک تعدیل با اهمیت پیش از این میسر نبود.

۱۶:۴۴ - ۱۳۹۷-۳-۲

### اولین کارخانه ۵۰۰هزار تنی کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان به بهره برداری رسید

اولین کارخانه کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان به بهره برداری رسید.

هادی گلزار مدیر عامل شرکت احیا صنایع سپاهان در گفتگو با معدن ۲۴ گفت: اولین کارخانه ۵۰۰ هزار تنی کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان به بهره داری رسید و با این روش می توانیم سنگ آهن های کم عیار را به ۶۶.۵ درصد برسانیم.

وی تصریح کرد: سرمایه گذاری در این مجتمع توسط شرکت سفیر و با همکاری یک شرکت دانش بنیان صورت گرفته است.

گلزار افزود: در تولید کنسانتره سنگ آهن به روش خشک ۹۰ درصد در مصرف آب صرفه جویی و سبب کاهش ۵۰ درصدی حجم سرمایه گذاری می شود چرا بیش از نیمی از هزینه احداث یک کارخانه کنسانتره سنگ آهن مربوط به تامین آب و لوازم جانبی آن است.

مدیر عامل احیا صنایع خراسان در ادامه خاطر نشان کرد: کشور در افاق ۱۴۰۴ برنامه دارد ۵۵ میلیون تن فولاد تولید کند که متأسفانه با کسری ۴۰ میلیون تنی سنگ آهن روبرو است که یکی از دلایل کاهش روند سرمایه گذاری در حوزه مواد اولیه کمبود آب است که پیشنهاد می شود برای رفع چالش فوق به سمت سرمایه گذاری در روش های فراوری خشک حرکت کنیم.

گلزار خاطر نشان کرد: با توجه به کمبود شدید آب در منطقه سنگان توسعه واحد های فراوری به روش خشک توصیه می شود

۱۲:۴۵ - ۱۳۹۷-۳-۲



# اخبار وزارت صمت



اختصاصی صبحانه

## بخشنامه مهم و خیلی فوری وزارت صنعت درباره احتمال «خروج ایران از برجام» +سند

اگرچه اطمینان از باقی ماندن ایران در برجام برای بسیاری در داخل و خارج، احتمال بالایی دارد اما صدور بخشنامه ای مهم که با قید خیلی فوری از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت خطاب به ۶ معاون خود ارسال شده، نشان می دهد سناریوهای دیگری نیز برای دولت کشورمان فرض شده است.

به گزارش صبحانه، پس از کش و قوس های فراوان، نهایتاً در ۱۸ اردیبهشت امسال، دولت آمریکا رسماً از برجام خارج شد و با اعلام بازگشت تحریم های هسته ای گذشته علیه کشورمان، نشان داد نمی توان به این کشور در هیچ معاهده مکتوب یا قول شفاهی، اطمینان و اعتماد کرد. پس از این اتفاق، دولت آمریکا به تمامی شرکت ها و تجار فرصت داد ظرف مدت ۱۸۰ روز از فعالیت در ایران خارج شوند که این زورگویی، بلافاصله با حمایت عربستان سعودی و بحرین و رژیم اشغالگر قدس همراه شد. البته مسئولان دولتی کشورمان اعلام کردند، فعلاً در این معاهده باقی خواهند ماند به شرطی که طرف های دیگر بویژه اروپایی ها، تضمین هایی را به ایران برای استفاده از منافع آن بدهند. اگرچه اطمینان از باقی ماندن ایران در برجام برای بسیاری در داخل و خارج، احتمال بالایی دارد اما صدور بخشنامه ای مهم که با قید خیلی فوری از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت خطاب به ۶ معاون خود ارسال شده، نشان می دهد سناریوهای دیگری نیز برای دولت کشورمان فرض شده است.

طبق این بخشنامه که از سوی دفتر وزیر ارسال و نسخه ای از آن به دست صبحانه رسیده، با درج دستور کامل محمد شریعتمداری، اینچنین بیان شده است که کلیه قراردادهایی که بایستی ظرف ۹۰ یا ۱۸۰ روز آتی نهایی شود، و اگر نشود در مخاطره است، لیست گردد و برنامه عملیاتی برای به فرجام رسیدن آن پروژه ها فوراً ارائه شود. نکته مهم در این نامه وزارت صنعت آن است که از قول وزیر مربوطه، اینگونه بیان شده: کلیه قراردادهایی که ظرف ۹۰ یا ۱۸۰ روز باقی مانده، با عملیاتی شدن تحریم ها یا احیاناً «خروج کشور از برجام» بایستی به فوریت به دنبال انجام یا تنظیم و انعقاد آنها در حوزه های ساخت، معدن و تجارت باشیم نیز جداگانه معلوم و ارائه شود. به گزارش صبحانه، به نظر می رسد این اولین بار است که یک مقام مسئول مهم در کشورمان، خبر از احتمال خروج ایران از برجام پس از اقدام غیرقانونی ترامپ می زند که بر این اساس، باید توجه خاصی به آن داشت.





در پاسخ به ایرنا؛

## شریعتمداری: احتکار خودرو صحت ندارد

تهران- ایرنا- وزیر صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: هرگونه شائبه مطرح شده درباره احتکار خودرو به وسیله خودروسازان، خلاف واقع است و به هیچ عنوان صحت ندارد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، «محمد شریعتمداری» امروز (چهارشنبه) در حاشیه جلسه هیات دولت در پاسخ به ایرنا، افزود: نظارت بر کیفیت خودروهای داخلی نیز بر پایه گزارش ها و نظرسنجی های اعلامی از سوی سازمان های مربوطه پیگیری و انجام می شود. هفته گذشته «نادر قاضی پور» نماینده ارومیه و عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس از احتکار ۹۰ هزار خودرو توسط خودروسازان داخلی خبر داده بود.

وی در گفت و گو با خانه ملت، به تصمیم خودروسازان برای افزایش قیمت خودروهای داخلی اشاره کرده و گفته بود: خودروسازان در آذرماه سال ۹۶ با دلار سه هزار و ۲۰۰ تومانی خودروهای جدید تولید کردند، اما هیچ خودرویی را پیش فروش نکرده و یا نقدی نفروختند. عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، با بیان اینکه سایپا نزدیک به ۶۰ هزار و ایران خودرو ۳۰ هزار خودرو احتکار کرده اند، افزود: خودروهای داخلی بطور میانگین ۱۰ تا ۳۰ میلیون و برخی از این خودروها نیز ۴۰ میلیون تومان افزایش قیمت داشتند که سبب نارضایتی مردم شده است.

※ امکان احتکار خودرو توسط خودروسازان وجود ندارد

در این ارتباط، امیرحسین کاکایی کارشناس صنعت خودرو و عضو هیات علمی دانشگاه علم و صنعت نیز به ایرنا گفت: امکان احتکار خودرو توسط خودروسازان داخلی وجود ندارد و بهتر است مستندات در این زمینه به کمیسیون تخصصی مربوطه در مجلس شورای اسلامی ارائه شود. وی افزود: در ۲ سال گذشته خودرو کمتر از ۲ درصد افزایش قیمت داشت در حالی که نرخ تورم رسمی در کشور بیش از ۱۰ درصد بود. عضو هیات علمی گروه مهندسی خودرو در دانشگاه علم و صنعت ایران بیان داشت: در ثبت نام پیش فروش نخستین خودروی پسابرجامی سایپا در کمتر از ۵۰ دقیقه کل ظرفیت تکمیل شد که نشان می دهد پول های سرگردان مردم به سمت بازار خودرو گرایش پیدا کرده است. وی این وضعیت را ناشی از مشکلات ساختار اقتصادی کشور و بالا بودن حجم نقدینگی عنوان کرد و گفت: هدایت نقدینگی جامعه به سمت بازار خودرو سبب ایجاد حاشیه در بازار و بروز اختلاف قیمت بین بازار و شرکت تولیدکننده خودرو می شود. عضو هیات علمی دانشگاه علم و صنعت ایران ادامه داد: مشاهده نرخ تورم بخشی و تورم نقطه به نقطه کشور نشان می دهد قیمت خودرو باید از سال های گذشته متناسب با این نرخ ها افزایش می یافت، اما از آنجایی که در سال های قبل به شکل دستوری ثابت نگهداشته شده بود، قیمت خودرو واقعی نیست.

وی اضافه کرد: از سوی دیگر نرخ ارز در فواصل زمانی مختلف و نزدیک به هم با افزایش رو به رو شد که این رشد در قیمت نهایی خودرو لحاظ نشد و به این ترتیب هزینه های خودروسازان افزایش یافت اما قیمت خودرو همچنان ثابت ماند و در نتیجه این روند موجب ایجاد زیان انباشته در خودروسازان داخلی شده است.

کاکایی تصریح کرد: قیمت مواد اولیه و برخی از قطعات وارداتی افزایش یافته است و برخی از نهاده های تولید نظیر فولاد داخلی بر اساس قیمت جهانی به خودروسازان فروخته می شود؛ همه این افزایش قیمت ها موجب شده تا هزینه های تولید خودروسازان به شدت افزایش یابد. وی تاکید کرد: وقتی قیمت خودرو به صورت دستوری ثابت نگهداشته و خودروسازان داخلی وابسته به دولت به اجبار باید خودرو هم تولید کنند، نتیجه آن افزایش بدهی ها و زیان انباشته آنهاست.

این کارشناس صنعت خودرو اظهار داشت: اکنون خودروسازان داخلی نه تنها توان پرداخت سود به سهامداران خود را ندارند بلکه فاقد توان سرمایه گذاری مناسب برای تحقیق و توسعه هستند، زیرا بودجه لازم را در اختیار ندارند.

وی با اشاره به اینکه با عملکرد دستوری قیمت گذاری خودرو، خودروسازان به عقب رانده می شوند و توسعه جدی در خودروسازی کشور شکل نمی گیرد، تاکید کرد: قیمت گذاری خودرو باید روال منطقی داشته باشد و متناسب با هزینه ها افزایش یابد تا از زیان خودروسازان بکاهد و آنها بتوانند در تنوع محصولات و پروژه های جدید سرمایه گذاری مناسب داشته باشند.

کاکایی یادآور شد: در شرایطی که رئیس جمهوری آمریکا با قدری در حال مجادله اقتصادی با اروپا و چین است و برای ایران هم تنش ایجاد

می‌کند، به صلاح نیست که با اظهار نظرهای غیرکارشناسی و غیردقیق فضای جامعه و صنعت خودرو با تنش مواجه شود. پیشتر دبیر انجمن خودروسازان درباره احتکار خودرو به ایرنا گفته بود؛ خودرو کالایی سرمایه‌ای است که «خواب» آن تبعات اقتصادی متعددی برای خودروسازان به همراه دارد.

به گفته «احمد نعمت بخش»، خودروها پس از تولید باید در اسرع وقت به پول تبدیل شوند و تاخیر در فروش آنها به هیچ عنوان به صرقه نیست.

وی از سود تاخیر به عنوان عامل دیگری یاد کرد که سبب می‌شود خودروسازان تولیدات خود را بر اساس تعهدی که دارند، عرضه کنند و با توجه به این دو عامل یاد شده، دیگر دلیلی برای انبار کردن خودروها وجود نخواهد داشت.

نعمت بخش یادآور شد: موجودی خودروسازان همواره عددی مشخصی است که مطابق با ظرفیت پارکینگ‌های آنهاست؛ بر این اساس امکان نگهداری تعداد زیادی خودرو بویژه ارقام ادعا شده به هیچ عنوان وجود ندارد.





توانمندی داخلی برای رفع نیازهای کشور کافی است:

## وزیر صنعت: توپ و تشرها ضربه ای به اقتصاد ایران وارد نمی کند

تهران- ایرنا- وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: «اقتصاد ایران آنقدر وسیع و متنوع است که به هیچ وجه با توپ و تشرهای توخالی، ضربه ای به آن وارد نمی شود».

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، «محمد شریعتمداری» امروز (چهارشنبه) در حاشیه نشست هیات دولت در جمع خبرنگاران در پاسخ به این پرسش که «خروج آمریکا چه تاثیری در تولید کشور دارد؟» گفت: از روزی که سیاست های اقتصاد مقاومتی توسط رهبر معظم انقلاب مطرح شد «نگاه درون را به توانایی های داخلی» در اقتصاد کشور شکل گرفته است.

وی ادامه داد: امروز در بخش قابل توجهی از تولید به هیچ وجه به فضای بیرونی نیاز نداریم و توانمندی های داخلی کشور برای رفع احتیاج ها کافی است.

وزیر صنعت اضافه کرد: البته ممکن است در برخی از شاخه های صنعتی که با دنیا تبادلاتی داریم با مشکلات اندکی مواجه شویم.

\*\*\* صداوسیما کالای ایرانی را رایگان تبلیغ کند

شریعتمداری در بخش دیگری از سخنان خود، در مورد نقش صداوسیما در حمایت از کالای ایرانی گفت: انتظار ما به عنوان متولی تولید این است که تبلیغات کالاهای ایرانی در وقت های مناسب در برنامه های پربیننده تلویزیون تا جایی که امکان دارد به صورت رایگان و یا با حداقل هزینه ها باشد؛ توجه به این مساله یکی از ضرورت هاست.

وزیر صنعت در مورد حجم مبادلات تجاری ایران در ۲ ماه نخست امسال نیز گفت: در ۲ ماه پیاپی رشد صادرات غیرنفتی کشور را مشاهده می کنیم؛ در آخر اردیبهشت صادرات غیرنفتی ۲۸ درصد رشد کرد و واردات ۱.۷ درصد کاهش یافت؛ ۱.۵ میلیارد دلار تراز تجاری کشور در ۲ ماه نخست امسال مثبت است که امید را در بین تولیدکنندگان زنده می کند.

وی تاکید کرد: با مدیریت واردات، جلوگیری از ورود کالاهای قاچاق و همچنین جلوگیری از ورود کالا بدون پرداخت حقوق ورودی (حتی به صورت قانونی)، امسال با شدتی بیشتر از کالاهای ایرانی حمایت می کنیم تا شرایط بالا رفتن کیفیت کالاها فراهم شود. شریعتمداری اظهار داشت: از صداوسیما انتظار می رود پشرفت های مهم در عرصه فناوری های بالا بویژه در حوزه طراحی و مهندسی و ساخت و تولید را به مردم منعکس کنند.

وی گفت: اینکه یک کشور بتواند در مدت پنج سال ۸۰ میلیون تن ظرفیت خود را در زنجیره تولید فولاد افزایش دهد و به سقف ۲۰۰ میلیون تن برسد و همزمان ۱۱۰ میلیون تن ظرفیت در حال اجرا با پیشرفت بالای ۶۰ درصد داشته باشد، یعنی از نظر صنایع پایه، زنده است. وزیر صنعت با بیان اینکه ۵۱ هزار واحد صنعتی در کشور مشغول ساخت و ساز است، گفت: این روند نشان می دهد کشور در زمینه صنعت در حال پیشرفت است.

وی به تقاضای تاسیس برای ۲۰ هزار و ۷۶۰ واحد صنعتی جدید در سال گذشته اشاره کرد و آن را نشانه این دانست که باوجود سختی های موجود در بخش تولید، فعالان بخش خصوصی علاقه مند به فعالیت و تولیدند.

\*\*\* افزایش ۹.۶ درصدی قیمت خودرو

وزیر صنعت در پاسخ به پرسشی در مورد افزایش قیمت خودرو نیز گفت: خودروسازان داخلی فقط مجاز به افزایش قیمت تا مرز تورم انتظاری ۹.۶ (درصد) با رعایت ضوابط سازمان حمایت هستند.

وی تاکید کرد: اگر تخلفی در این مورد توسط نمایندگان مجاز شرکت های خودروسازان مهم گزارش شود، سازمان های نظارتی برخورد جدی خواهد کرد.

شریعتمداری به افزایش قیمت تمام شده در قطعه سازی ها اشاره کرد و افزود: به دلیل افزایش قیمت فولاد، محصولات پتروشیمی و آلومینیوم، قیمت تمام شده برخی از مواد مصرفی در تولید و ساخت قطعات داخلی افزایش یافته است.

وی با تاکید بر اینکه باید به قدرت خرید مردم نیز توجه داشت، گفت: تلاش می کنیم خودروسازان سود خود را با افزایش بهره وری تامین کنند و با حمایت بیشتر از نوسازی صنعتی، قیمت تمام شده تولید در فعالیت های قطعه سازی به حداقل برسد.



# اخبار عمومی



اطلاعات

رهبر معظم انقلاب در دیدار سران قوا و جمعی از مسئولان و کارگزاران نظام:

## ایجاد دو قطبی بر سر برجام و نقض وحدت و همزبانی ممنوع!

\* گر ه‌ز دن حل مسائل کشور بخصوص مسائل اقتصادی به برجام و خارج از کشور، یک خطای بزرگ است

\* نقد صحیح، منصفانه و عاقلانه ایراد ندارد و مسئولان هم باید به آنها توجه کنند اما اهانت، هتک حرمت، اتهام و ایجاد دو قطبی بر سر برجام نباید صورت گیرد و وحدت و همزبانی نباید نقض شود

\* خروج آمریکا از برجام نقض قطعنامه ۲۲۳۱ سازمان ملل است و اروپایی‌ها باید قطعنامه‌ای علیه آمریکا به شورای امنیت ببرند و به این حرکت آمریکا اعتراض کنند

\* سران ۳ کشور باید متعهد شوند و قول دهند که بحث موشک و حضور منطقه‌ای ایران را مطلقاً مطرح نخواهند کرد

\* اقتصاد کشور را از راه برجام اروپایی نمی‌توان به جلو برد

\* شکست آمریکا در ماجرای اخیر در صورت ادای وظایف مسئولان قطعی و بدون تردید خواهد بود

\* جمهوری اسلامی مقطع فعلی را نیز مانند چهار سال گذشته با قدرت و تدبیر، پشت سر خواهد گذاشت و مسیر پیشرفت خود را ادامه خواهد داد

\* سرنوشت رئیس‌جمهور کنونی آمریکا بهتر از سرنوشت اسلاف خود همچون بوش و ریگان نخواهد بود و همانند آنها در تاریخ گم خواهد شد

\* با دولتی که معاهدات بین‌المللی را به راحتی و همانند آب خوردن نقض می‌کند، نمی‌توان تعامل کرد

\* هرگونه انعطاف در مقابل آمریکا، به دلیل مصلحت‌سنجی‌های موسمی نه تنها دشمنی او را کمتر نخواهد کرد بلکه این دشمن را گستاخ‌تر خواهد کرد

جمهوری اسلامی

وزارت اطلاعات:

گزارشی درباره ۲۱۰ مدیر  
دو تابعیتی نداشتیم

جمهوری اسلامی

در جلسه هیات امنای صندوق توسعه ملی به ریاست  
رئیس‌جمهور؛  
اولویت‌های اعطای تسهیلات توسط  
صندوق توسعه ملی مشخص شد



# ظریف: برای مذاکره با اروپا ضرب الاجل گذاشته ایم

\* کمیسیون مشترک فردا بدون آمریکا برای بررسی این که چگونه اعضای باقی مانده برجام می توانند تعهدات برجامی را اجرا کنند، برگزار خواهد شد  
\* قرار است اروپاییان بسته جدیدی را به ما ارائه بدهند، اما بسته در قالب برجام است و نه در قالب موضوعات دیگر  
\* بر اساس منافع ملی انتخاب های گسترده ای داریم و بر اساس آن با اجماع در داخل نظام عمل خواهیم کرد  
\* خروج آمریکا از برجام نشان داد دستگاه دیپلماسی و مجموعه نظام، کار عاقلانه ای کرده اند  
\* وزیر خارجه فرانسه: توافق هسته ای با ایران نمرده است  
\* وزیر خارجه اتریش: با مذاکره مجدد درباره توافق جدید مخالفیم

آذری جهرمی: فیلتر توییت با حکم محلی بوده است

## کشمکش بر سر توییت

با تصمیم جدید بانک مرکزی

# انحصار ارزی بانک ها شکست

تأمین ارز از صرافی ها بدون تعهد بانک مرکزی انجام می شود

ایران

گزارش «ایران» از وضعیت شبکه های اجتماعی داخلی پس از فیلتر تلگرام

# پیام رسان های داخلی در چالش محبوبیت

«» - براساس آمار ثبت شده در حال حاضر سروش ۵ میلیون، ایتا یک میلیون، گپ، بله و ویسپی هر کدام ۵۰۰ هزار، آی گپ ۲۰۰ هزار و بیسفون پلاس ۱۰۰ هزار نصب فعال دارند. این آمار تنها مربوط به کاربران اندرویدی است - بعد از مسدودسازی تلگرام تلاش های زیادی برای کوچ کاربران به پیام رسان های داخلی صورت گرفت که به نظر می آید چندان مؤثر نبوده است

اطلاعات

## نوبخت: حجم تجارت خارجی در دو ماهه امسال به ۱۳/۴ میلیارد دلار رسید

\* رئیس سازمان برنامه و بودجه: در دو ماهه اول امسال بیش از ۶ میلیارد دلار کالا وارد کشور شده و سهم صادرات هم ۷/۴ میلیارد دلار بوده است  
\* ۱۳/۶ میلیارد تومان به صورت اوراق و نقدی به طرح های عمرانی اختصاص یافت

آرمان

مقام مسئول در معاونت امور زنان:

حذف طلاق از شناسنامه به نفع بانوان نیست

آرمان

با بررسی تحقیقات گسترده اعلام شد

## ۱۴ نهاد و شخص مقصر حادثه پلاسکو



آرمان

۴

مدیر عامل ستاد دیده اعلام کرد

## صادر کنندگان چک، ۷۵ درصد زندانیان غیر عمد

اطلاعات

۱

رئیس سازمان زندانها:

۱۳۸ هزار نفر از فرزندان  
زندانیان تحت پوشش های  
حمایتی هستند  
\* اصغر جهانگیر: نیمی از این فرزندان  
کودکان زیر ۷ ساله اند  
\* دادستان کل: تویتر رفع فیلتر نمی شود

ایران

۱

پاسخ دادستان به معاون رئیس جمهوری:  
تشخیص جاسوس بودن  
از اختیارات مراجع قضایی است

آرمان

۴

بازار فروش سوالات امتحانی در فضای مجازی داغ است

## لورفتن سوالات امتحانات نهایی

جمهوری اسلامی

۱۳

یک چهارم نهایی لیگ قهرمانان آسیا

## پرسپولیس به مصاف الدحیل قطر می رود استقلال میزبان السد شد

شرق

۱

وزیر خارجه فرانسه:

تحریم های آمریکا محافظه کاران  
ایرانی را تقویت می کند

## جریان صدر: دیکته‌های آمریکا در مورد ایران را نمی‌پذیریم

«ضیاءالاسدی»: ایران کشور بزرگ همسایه عراق است و ما با ایران منافع مشترک تاریخی فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی فراوان داریم  
\* آمریکایی‌ها تنها منافع شرکت‌های تسلیحات‌سازی و کمپانی‌های صهیونیستی را دنبال می‌کنند



\* کیون ولیامز، جوان‌ترین سرباز انگلیسی که به جنگ در عراق فرستاده شده بود، پس از بازگشت، بر اثر ناملاپمات روحی و روانی ناشی از جنگ، خودکشی کرد. روزنامه دیلی تلگراف، به نقل از خواهر این سرباز انگلیسی نوشت: وی پس از ناکامی در خو گرفتن با زندگی عادی و غیر نظامی، حتی به ملحق شدن به گروه‌های تروریستی فکر می‌کرد. وی افزود: کیون قبل از خودکشی گفته بود که احساس می‌کند آموزش‌های نظامی ارتش در زندگی روزمره غیر نظامی او هیچ فایده‌ای ندارد و از او یک آدم غیر مفید در جامعه ساخته است. به همین دلیل، خودکشی «کیون» برای خانواده غیرمنتظره نبود. در این گزارش آمده است کیون پس از بازگشت به کشورش بر اثر بحران‌های روحی ناشی از خاطرات فاجعه بار جنگ عراق دیگر توان ادامه زندگی نداشت.

\* ضیاءالاسدی، معاون «مقتدی صدر» که ائتلاف تحت رهبری‌اش توانست با ۵۴ کرسی، بیشترین کرسی‌های مجلس عراق را در انتخابات این کشور به دست آورد، از گفت و گوی غیرمستقیم آمریکایی‌ها با برخی اعضای این جریان خبر داد. الاسدی به خبرگزاری رویترز گفت: مذاکرات مستقیم میان صدر و آمریکایی‌ها وجود ندارد، اما آنها افرادی را میانجی کرده‌اند تا با برخی از اعضای ائتلاف السائرون ارتباط برقرار کنند. وی افزود: از ما می‌پرسند، اگر جریان صدر قدرت در عراق را به دست گیرد، چه موضعی در پیش خواهد گرفت؟ آیا بار دیگر جیش المهدی را به کار خواهد گرفت؟ آیا نیروهای آمریکایی در عراق (بار دیگر) هدف حملات قرار می‌گیرند؟ معاون صدر افزود: به دنبال بازگشت به نقطه اول نیستیم و قصد نداریم نیروی نظامی به جز ارتش، پلیس و نیروی امنیتی عراق در اختیار داشته باشیم.



## تکذیب ادعای کریمی قدوسی از سوی عراقچی

سید عباس عراقچی، معاون سیاسی وزیر امور خارجه اظهارات منتسب به خود از سوی کریمی قدوسی را تکذیب کرد و گفت این اولین بار نیست سخنانش در جلسه‌ای بسته و غیرعلنی در مجلس به صورتی کاملاً مخدوش، مغلوپ و وارونه به رسانه‌ها منعکس می‌شود. جواد کریمی قدوسی، نماینده مشهد پس از جلسه غیرعلنی روز یکشنبه مجلس به خبرنگاران گفته بود: آقای عراقچی در پایان مذاکراتی که چند روز پیش با اروپایی‌ها داشت عنوان کرد که اروپایی‌ها اقداماتی را در راستای اجرای برجام در دستور کار قرار خواهند داد و صراحتاً گفت که اروپایی‌ها به ازای ماندن در برجام، تصویب (FATF) گروه ویژه اقدام مالی) را از ایران خواسته‌اند. به گزارش ایرنا، عراقچی با تکذیب این نقل قول گفت: FATF به هیچ وجه موضوع مذاکرات جاری بین ایران و اروپا نیست و اصولاً خروج بانک‌های ایرانی از فهرست تحریمی FATF منوط به مسیرهایی جداگانه است که کاملاً جدا از برجام و مذاکرات برجامی است.

### دیگه چه خبر

## حکم حبس برخی متهمان کانال‌های تلگرامی

رئیس کل دادگاه‌های عمومی و انقلاب تهران از محکومیت برخی متهمان پرونده کانال‌های تلگرامی به حبس خبر داد و گفت: البته رأی آنها قطعی نشده و در صورت اعتراض حق دارند تقاضای تجدید نظر خواهی کنند. عباس پوریانی به ایسنا گفت: پیش از مسدودسازی تلگرام، برخی کانال‌های تلگرامی مطالبی برخلاف قوانین و مقررات منتشر می‌کردند؛ طبیعی است بر اساس قانون افرادی که در معرض توهین قرار می‌گیرند، حق شکایت کیفری از فرد اهانت کننده برای آنها محفوظ است. وی افزود: در این پرونده افرادی به عنوان اشخاص حقوقی دستگاه‌ها و ارگان‌های دولتی نسبت به برخی مطالب اهانت آمیز در تلگرام شکایت کردند و افرادی به اتهام نشر اکاذیب به قصد تشویش اذهان عمومی و توهین به مقامات دولتی و قضایی تحت تعقیب کیفری قرار گرفتند. پوریانی گفت: پرونده این متهمان با صدور کیفرخواست به مجتمع قضایی کارکنان دولت ارجاع شد و پس از طی مراحل رسیدگی، برخی از این متهمان محکوم به حبس شده‌اند که البته رأی آنها قطعی نشده و در صورت اعتراض حق دارند تقاضای تجدید نظر خواهی کنند طبیعی است پرونده قابلیت تجدید نظر خواهی را دارد و پرونده برخی نیز در مرحله تحقیقات است.

## توصیف «شرمن» از مذاکره کنندگان ایرانی

قائم مقام وزارت امور خارجه آمریکا در دوران اوباما و سرپرست تیم مذاکره کننده این کشور در مذاکرات هسته‌ای با بیان اینکه مایک پمپئو اگرچه تلاش می‌کند یک دیپلمات باشد در قبال ایران تنها یک تندرو بوده است، گفت: «به نظر می‌رسد که رئیس جمهوری ترامپ احتمالاً ما را در مسیر مناقشه با ایران سوق می‌دهد و این نتیجه خوبی برای آمریکا نیست.» به گزارش ایسنا، «وندی شرمن» در پاسخ به سؤالی درباره تفاوت میان مذاکرات با کره شمالی و مذاکرات هسته‌ای با ایران، افزود: «ایران یک مذاکره کننده بسیار پیچیده است. آنها مذاکره کنندگان مقاومت هستند که همان شعار کشورشان است. ایرانی‌ها مذاکره کنندگانی بسیار سخت و بسیار صبور هستند و تمام اجزای روی میز مذاکره را می‌بینند بنابراین فرم مذاکره با آنها بسیار پیچیده و کاملاً متفاوت با مذاکرات کره شمالی است.» این دیپلمات پیشین امریکایی در پاسخی به این سؤال که آیا پس از ماه‌ها تعامل با مقامات ایرانی در مذاکرات هسته‌ای هنوز با آنها ارتباط دارد؟ گفت: «بله، همان طور که بسیاری در آمریکا این ارتباط را دارند. وقتی شما روابط دیپلماتیک ایجاد می‌کنید، براحتی آن را کنار نمی‌گذارید.»

## شنیده‌ها

### واکنش وزیر علوم به بازنشستگی زیباکلام

شنیده شد که وزیر علوم در واکنش به خبر بازنشستگی صادق زیباکلام اظهار داشت: من این موضوع را از دانشگاه تهران سوال کردم و آنها گفتند زیباکلام هنوز بازنشسته نشده است بلکه لیستی از افراد واجد شرایط برای بازنشسته شدن تهیه شده است که اسم وی هم در آن لیست آمده است.

### تجمع مقابل شرکت پیش فروش خودرو

شنیده شد که تعدادی از مالباختگان شرکت پرشین پارس با تجمع مقابل این شرکت خواهان پاسخگویی مسئولان این شرکت در مقابل ۹ ماه پلاکتلیفی و سرگردانی شدند. محمد مسعودی یکی از مالباختگان این شرکت گفت: شرکت پرشین پارس در شهریور ماه سال گذشته یک دستگاه خودروی تویوتا کرولا را به اینجانب پیش فروش کرده که بر اساس قانون سازمان استاندارد ورود این خودرو از اسفند سال ۱۳۹۵ به کشور به دلیل عدم رعایت استانداردهای سازمان استاندارد ایران ممنوع بوده است.

### روحانی به روسیه نمی‌رود

شنیده شد که حسن روحانی، رئیس جمهور کشورمان با دعوت جهانی اینفانتینو به روسیه برای دیدن جام جهانی از نزدیک مواجه شد ولی ظاهراً قصد حضور در روسیه برای این رقابت‌ها را ندارد. محمود واعظی، رئیس دفتر دکتر روحانی در پاسخ به این سوال که با توجه به دعوت رئیس فیفا از روحانی برای حضور در جام جهانی، آیا رئیس جمهور در این مسابقات شرکت خواهد کرد، ابراز داشت: از آقای رئیس جمهور برای حضور در این مراسم دعوت شده است اما زمان این مسابقات تاکنون با برنامه‌های آقای رئیس جمهور تداخل دارد. من بعید می‌دانم آقای روحانی بتواند در این مسابقات حضور یابد.

### مرگ تلخ دانش آموز تیزهوش مازندرانی

شنیده شد که معاون آموزش متوسطه آموزش و پرورش مازندران با تایید فوت دانش آموز تیزهوش مازندرانی در مدرسه دخترانه فرزنانگان ساری بر اثر ایست قلبی گفت: این دانش آموز در مدرسه فوت نکرده است. در خبر منتشر شده به مرگ دانش آموز دختر در سر جلسه امتحان اشاره شده بود. اسفندیار نظری معاون آموزش متوسطه آموزش و پرورش مازندران با تایید خبر مرگ معصومه سلامی اظهار کرد: این دانش آموز قبل از حضور در مدرسه و در منزل فوت کرده است. وی با اعلام اینکه خانم معصومه سلامی دانش آموز پایه ۱۱ در منزل دچار سکنه قلبی شده است، تصریح کرد: این دانش آموز در مدرسه دخترانه فرزنانگان ساری تحصیل می‌کرد.

### مذاکره با موسس تلگرام تایید شد

شنیده شد که وزیر ارتباطات در حاشیه جلسه هیات دولت در پاسخ به سوالی درباره مذاکره دولت ایران و موسس تلگرام اظهار داشت: مذاکره دولت ایران و تلگرام چیز محرمانه‌ای نبوده و در دولت یازدهم توسط وزیر وقت ارتباطات صورت گرفته است. محمد جواد آذری جهرمی گفت: در دولت یازدهم مذاکره‌ای با تلگرام در حیطه رعایت الزامات فرهنگی کشور انجام شده که البته توافقی‌هایی هم به دست آمد و تلگرام ملاحظاتی را در مورد کانال‌های غیراخلاقی یا کانال‌های مرتبط با تروریسم را لحاظ کرده است. وی در پاسخ به این سوال که آیا سرورهای اختصاصی به تلگرام داده شده است، گفت: این صحبت اشتباه است.

### خداوند آلترناتیوی برای جمهوری اسلامی ندارد

شنیده شد که مشاور عالی رهبری در نیروهای مسلح اعتماد ملت ایران و رزمندگان رهبری خردمندان و شجاعانه و حمایت و تبعیت مردم و مسئولان، وحدت و انسجام درونی،

بالا بودن ظرفیت و آستانه پایداری و صبر مقاومت و قدرت برتر فکری فرماندهان را به عنوان پنج مولفه قدرت در زمان جنگ عنوان کرد و گفت: در زمان جنگ در طی ۹ ماه چهار عملیات بزرگ انجام شد و هشت هزار کیلومتر مربع از مناطق اشغال شده کشور را بازپس گرفتیم. این مقام نظامی تاکید کرد: خداوند آلترناتیوی برای جمهوری اسلامی ندارد و در بین ۱۹۴ کشور مستقل شکل گرفته تنها حکومتی است که بر اساس آموزه‌های قرآن شکل گرفته است.

### هوایماریابی در آسمان ایران

شنیده شد که شخصی در آسمان ایران اقدام به هوایماریابی در آسمان کرد اما ناکام ماند. بر اساس اعلام اداره مهندسی ترافیک هوایی ایران، پرواز فلابی‌دبی ۳۰۱ که از دبی عازم کابل بود، در حدود ۹۰ مایلی زاهدان اعلام کرد که شخصی مسلح به چاقو قصد ورود به کابین خلبان را دارد و خلبان موفق شده در را قفل و در خواست یازگشت به فرودگاه دبی را کند. پس از دقایقی در پاسخ کنترل پرواز ایران، مبنی بر اینکه آیا کسی به گروگان گرفته شده یا نه، خلبان اعلام کرد که خدمه موفق شده‌اند شخص مورد نظر را در توالی زندانی کنند. در نهایت فرد مورد نظر خلع سلاح شده و تحت کنترل خدمه در صندلی قرار داده شد.

### تیراندازی مقابل دادگاه انقلاب اهواز

شنیده شد که فرمانده انتظامی اهواز گفت: عاملان تیراندازی ظهر روز چهارشنبه مقابل دادگاه انقلاب در اهواز دستگیر شدند. سرهنگ محمد صفری افزود: در پی درگیری در چهار سال پیش و ادامه رسیدگی پرونده در دادسرا دیروز یکی از طرفین پرونده با یک قبضه اسلحه شکاری برای تسویه حساب شخصی مقابل دادسرا اقدام به تیراندازی به طرف دیگر پرونده کرد. وی افزود: پس از تیراندازی، تیم‌های عملیاتی پلیس به سرعت وارد عمل شده و پنج نفر از عاملان اصلی تیراندازی را شناسایی و در محل حادثه دستگیر کردند. وی با بیان اینکه در این تیراندازی یک خانم دچار صدمه شد، گفت: یک قبضه اسلحه شکاری در این رابطه از متهمان کشف و ضبط شد.

### انتصاب اولین زن فرماندار دنا

شنیده شد که طی حکمی از سوی استاندار کهگیلویه و بویراحمد سرپرست فرمانداری شهرستان دنا منصوب شد. با امضای علی محمد احمدی، استاندار کهگیلویه و بویراحمد، نادیا صداقت به عنوان سرپرست فرمانداری دنا انتخاب و جایگزین عباس بهشتی شد. خانم صداقت که دارای ۱۸ سال سابقه خدمت در فرمانداری دناست، پیش از این به مدت سه سال معاون فرماندار دنا بود. نادیا صداقت، سرپرست فرمانداری شهرستان دنا ضمن تایید این خبر، اجرا کردن سیاست‌های دولت تدبیر و امید را در شهرستان دنا از اولویت‌های کاری خود عنوان کرد و گفت: توسعه همه‌جانبه شهرستان دنا بیش از هر چیز دیگری مدنظر بنده است و امیدوارم بتوانم با همفکری، تعامل و همدلی همه‌نخبگان، مردم و مسئولان گام اساسی در این راستا بردارم.

### کشور اسیر برجام نشود

شنیده شد که تولیت آستان قدس رضوی در مراسم تکریم و معارفه رئیس دانشگاه بین‌المللی امام رضا(ع)، اظهار داشت: جامعه ما جامعه‌ای پر تلاش و پالنده است که با استفاده از ظرفیت‌های عظیم آن می‌توان گام‌های بلندی برداشت و نباید این جامعه را اسیر برخی توهمات کرد. حجت‌الاسلام ابراهیم رئیسی تاکید کرد: روشنفکر کسی نیست که دل در گروی غرب داشته باشد، روشنفکر کسی است که جامعه را بشناسد، نیاز جامعه را بداند و خود را موظف به ایفای نقش در جامعه کند. وی افزود: ایران اسلامی ظرفیت مترکمی از نیروی انسانی جوان و فرهیخته دارد؛ نباید این کشور و ظرفیت‌های عظیمش را اسیر دست برجام و غیربرجام کرد به گونه‌ای که با یک اخم آمریکا و اروپا با جاذبه‌های خوریم و احساس کنیم عرصه بر ما تنگ شده است.



خبر ویژه



خط و نشان کنگره آمریکا در مقابل قانون انسداد اروپا

نمایندگان کنگره آمریکا در تلاش برای تصویب طرحی هستند تا با قانون انسداد اتحادیه اروپا برای حمایت از شرکت‌های اروپایی دارای روابط تجاری با ایران مقابله کند. به گزارش روزنامه واشنگتن فری بیکن نمایندگان کنگره آمریکا در حال تهیه طرحی هستند که بانک سرمایه‌گذاری اروپا (EIB) در صورت تعامل با ایران تحریم کرده و دسترسی آن را به نظام مالی آمریکا قطع کند.

فری بیکن به نقل از برخی منابع در کنگره آمریکا نوشت این طرح از سوی «ریچارد گلدبرگ» یکی از مشاوران ارشد «بنیاد دفاع از دموکراسی‌ها» تهیه شده است. در این طرح آمده است: هیچ قانونی نیست که بتواند شرکت‌های اروپایی را از قطع دسترسی آنها به نظام مالی آمریکا نجات دهد.

شرکت‌های اروپایی حتی در صورت احیای قانون انسداد تمایلی به نقض تحریم‌های آمریکا نخواهند داشت.

به نوشته واشنگتن فری بیکن، دولت ترامپ می‌تواند برای تحریم شرکت‌های اروپایی به «قانون آزادی ایران و مبارزه با اشاعه» مصوب سال ۲۰۱۳ در کنگره آمریکا متوسل شود.

این قانون قابلیت چنان تفسیر موسعی دارد که می‌توان از طریق آن شرکت‌های اروپایی را به اتهام کمک به ایران تحریم کرد.

طرح کنگره آمریکا، ترامپ را موظف کرده که دارایی‌های هر فردی را که حمایت مالی یا مادی از بهره‌برداران بنادر ایران، انرژی، دریانوردی و کشتی‌سازی این کشور و همچنین هر مقام یا شرکت ایرانی شناسایی شده در فهرست تحریم‌های وزارت خزانه‌داری آمریکا، به عمل آورده باشد، مسدود کند.

این طرح همچنین می‌افزاید: دولت ترامپ می‌تواند این قانون را به گونه‌ای تفسیر کند که علیه هر مدیر بانک سرمایه‌گذاری اروپا که چنین حمایتی را تأمین می‌کند و همچنین هر یک از اعضای کمیته مدیران که آن را اجرا می‌کنند، قابل اعمال باشد.

فراکسیون امید یا دست پس می‌زند یا پیش می‌گردد!

فراکسیون امید هر چند وزن چندانی در مجلس ندارند اما برای چانه‌زنی و امتیازگیری می‌گویند به لاریجانی برای ریاست مجلس رای نخواهند داد. در حالی که انتخابات سلاله هیئت‌رئیس مجلس، هفته آینده برگزار می‌شود، روزنامه آرمان نوشت: براساس اظهارات عارف رئیس فراکسیون امید، لاریجانی گزینه این فراکسیون نیست.

عارف در اولین انتخابات هیئت‌رئیس مجلس دهم در سال ۹۵، نامزد ریاست شد و با لاریجانی به رقابت پرداخت اما نتوانست بیش از ۱۰۳ رای بیلورد و آن زمان علی لاریجانی با ۱۷۳ رای، رئیس مجلس شد.

روزنامه آرمان در این باره می‌نویسد: عملکرد هیئت‌رئیس مجلس از سال گذشته تاکنون موجب شده تا تمام فراکسیون‌ها از ظن خود برای تصاحب ۱۲ کرسی هیئت‌رئیس برنامه‌ریزی کنند. امیدی‌ها به دنبال حضور در هیئت‌رئیس و اعمال نفوذ بیشتر برای پیشبرد اهداف خود هستند و لایه‌ها در صدد تصاحب کرسی‌های هیئت‌رئیس برای تقابل بیشتر با دولت و ایجاد فضای مجلس نهمی هستند، اما مستقلین به فکر تثبیت اوضاع و ادامه همین رویه، با تقسیم شدن مجلس به این سه دیدگاه باید دید در آینده چه پیش خواهد آمد.

آرمان می‌افزاید: اصلاح‌طلبان مجلس که در قالب فراکسیون امید گرد هم جمع شده‌اند از ابتدا با تفکر صاحب اکثریت مجلس پا به بهارستان گذاشتند و در صدد ریاست محمدرضا عارف بر خاتمه ملت برآمدند. گرچه این مهم طی فعل و انفعالاتی به وقوع نپیوست و رئیس فراکسیون امید رقابت را به علی لاریجانی واگذار کرد، اکنون امیدی‌ها که در صدد تأثیرگذاری بیشتر در مجلس هستند تلاش می‌کنند صندلی سبز علی لاریجانی و سایر نواب وی را از آن خود کنند تا بتوانند مجلس را در راستای

تفکرات اصلاح‌طلبانه پیش ببرند. آن طور که به نظر می‌رسد آنها به تعامل فراکسیونی با سایرین نیز نمی‌اندیشند، این مهم را می‌توان از سخنان رئیس این فراکسیون فهمید. محمدرضا عارف در حاشیه جلسه مجلس در ارتباط با سخنان اخیر سخنگوی فراکسیون مستقلین مبنی بر تعامل با آنها بر سر ریاست لاریجانی گفت: «فراکسیون امید هیچ تعاملی با فراکسیون‌های دیگر نداشته و به هیچ مذاکره و جمع‌بندی با فراکسیون‌های دیگر نرسیده است. وی تصریح کرد: من تعامل با مستقلین را تکذیب می‌کنم.» از طرف دیگر سخنگوی فراکسیون امید با اشاره به نشست مجمع عمومی این فراکسیون اظهار داشت: «در این جلسه مسئول بررسی انتخابات هیئت‌رئیس گزارشی از فعالیت‌های انجام شده در این زمینه ارائه کرد و رابط فراکسیون با فراکسیون‌های دیگر هم گزارشی به نمایندگان ارائه کرد. بهرام پارسایی گفت: تقریباً همه اعضای فراکسیون امید نسبت به عملکرد هیئت‌رئیس مجلس نقد داشتند.

آرمان در عین حال خاطر نشان کرد: گرچه امیدی‌ها نیم‌نگاهی به ریاست مجلس دارند، اما به نظر می‌رسد که گزینه بالفعل آنها یعنی عارف با توجه به عملکرد نه چندان موفق در مجلس ششم برای تصاحب کرسی ریاست نداشته باشد. این مطلب نیز دور از ذهن می‌نماید که اشخاصی چون پزشکیان را جایگزین ریاست فعلی مجلس بدانیم. آرمان همچنین از قول حیدری از اعضای فراکسیون امید نوشت: با توجه به جایگاه محمدرضا عارف، نگاه اکثریت اعضای فراکسیون امید این بود که ایشان مجموعه فراکسیون را به خوبی اداره و پشتیبانی کردند و انتظار می‌رفت ایشان نامزدی خود را برای ریاست مجلس اعلام دارند، اما به رغم تمام صحبت‌های صورت گرفته و تأکید نمایندگان فراکسیون امید بر لزوم حضور آقای عارف در انتخابات هیئت‌رئیس، تاکنون پاسخ مثبتی از طرف او دریافت نشد. تردیدی نیست گزینه مطلوب اصلاح‌طلبان برای ریاست مجلس آقای عارف است اما آرایش نهایی مجلس امکان دارد اصلاح‌طلبان را به سمت گزینه‌های دیگر از جمله آقای علی لاریجانی سوق دهد. نمی‌توان منکر بود که موضع‌گیری‌های رئیس مجلس و نحوه تعامل ایشان در دو سال گذشته باعث محبوبیت او در میان بخش‌هایی از اصلاح‌طلبان شده باشد، اما تردیدی نیست که آقای لاریجانی اصلاح‌طلب نیست و خود را متعلق به جریان اصولگرا می‌داند.

در همین حال روزنامه سازندگی در گزارشی نوشت: هر چند محمدرضا عارف، رئیس فراکسیون امید روشن شدن موضع نهایی فراکسیون را به روزهای یکشنبه یا دوشنبه آینده موکول کرده است اما در گفت‌وگو با فام درباره ریاست مجلس گفته است: هیچ صحبتی در این خصوص با هیچ‌کس نکرده‌ایم، ما اهل تعامل هستیم، در حال صحبت هستیم اما با هیچ فراکسیونی درباره کرسی ریاست به جمع‌بندی نرسیده‌ایم. اگر به جمع‌بندی برسیم، آن را ملاک عمل قرار می‌دهیم، در غیر این صورت مستقلان تصمیم‌گیری می‌کنیم.

باین همه اما امیدی‌ها خوب می‌دانند که حضور مستقل آنها در انتخابات می‌تواند به قیمت از دست دادن همه کرسی‌هایشان در هیئت‌رئیس مجلس تمام شود. به همین دلیل هم گزینه ائتلاف به معنای واقعی از دستور کار امیدی‌ها خارج نشده است. آنها در بهترین حالت یک فراکسیون ۱۱۰ نفره هستند که نمی‌توانند به تنهایی شانس زیادی در انتخاب ارکان هیئت‌رئیس داشته باشند.

توکلی: روحانی درباره برجام اشتباهات تاریخی متعدد مرتکب شد

عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام می‌گوید آقای روحانی در یک اشتباه تاریخی، همه مسائل کشور را به برجام وصل کرد و هنوز هم این اشتباه را به طرق دیگر ادامه می‌دهد.

دکتر احمد توکلی در گفت‌وگو با خبر آن لاین اظهار داشت: آقای روحانی در یک اشتباه تاریخی همه مسائل کشور را به برجام وصل کرد اما این خوشبینی او نتیجه کاملاً منفی داد بنابراین به لحاظ قدرت پیش‌بینی آینده لطمه حیثیتی خورد. حتی وقتی ترامپ اعلام خروج از برجام کرد، باز هم موضع دولت قابل دفاع نبود چون اعلام کرد بدون آمریکا برجام را ادامه می‌دهد. برجام یک معاهده بین‌المللی است و دولت حتی اگر قصد ادامه اجرای برجام را داشت، باید دست بالا را می‌گرفت و از تخلف



ترامپ نزد مرجع پیش‌بینی شده در برجام شکایت می‌کرد، البته سازوکار رسیدگی به شکایت طوری است که به نفع آمریکا تمام می‌شود اما دولت باید قاطع پیگیری می‌کرد تا معلوم شود ما آمریکا را مقصر می‌دانیم.

وی خطر نشان کرد: آمریکا یک دشمن قدر، گردن‌کش، قانون‌شکن و نمک‌نشناس است که وقتی هم در برجام نباشد، به دیگران فشار می‌آورد. نمونه‌اش هم این است که شرکت‌های بزرگ اروپایی اعلام کردند که از ایران خارج می‌شوند. در چنین وضعیتی اظهار نیاز کردن به اروپا درست نیست و عزتمندان و عناصر وطن‌خواه را ناراحت می‌کند. وی در بخش دیگری از این گفت‌وگو و درباره اظهارات حجاریان که قائل به ستاریوسازی اصولگرایان علیه روحانی شده بود گفت: من خبر ندارم که چنین ستاریوهایی وجود داشته باشد اما چنین حرف‌هایی از امثال آقای حجاریان که دعوی دفاع از دموکراسی دارند و از مردم‌سالاری دفاع می‌کنند، پذیرفته نیست. اقتضای مردم‌سالاری آن است که نمایندگان مردم بتوانند حرف‌شان را بزنند و متهم به توطئه براندازی دولت نشوند.

وقتی نماینده‌ای می‌گوید «چرا رئیس‌جمهور به این سؤال پاسخ نمی‌دهد، یا رئیس‌جمهور کفایت ندارد»، نماینده دیگری می‌تواند اعلام کند «رئیس‌جمهور کفایت دارد». پس بیان و شنیدن چنین حرف‌هایی غصه ندارد، مهم آن است که نگذاریم دعوا شود. طبق قانون اساسی اظهار نظر حق مسلم نمایندگان است. بنابراین آنها می‌توانند حرف بزنند و دولت را نقد کنند. در مجموع نمی‌شود نقد دولت نباشد. حالا نقد می‌تواند شکل‌های مختلف به خود بگیرد. یکی می‌تواند بگوید «من رئیس‌جمهور را قبول ندارم اما کمکش می‌کنم»، یکی دیگر می‌تواند بگوید «من رئیس‌جمهور را قبول ندارم و کمکش هم نمی‌کنم، چون استقبالی نمی‌بینم»، کسی هم می‌تواند اعلام کند «مشی غلط رئیس‌جمهور به جایی رسیده که دیگر او کفایت سیاسی برای تصدی این جایگاه ندارد».

معتقدم اگر در مقابل تقددها سعه صدرمان را بالا ببریم و انتظار نداشته باشیم کسی به دولت چیزی نگوید، خیلی از اختلاف نظرهای بی‌مورد رفع می‌شود.

### تاجیک: اصلاح‌طلبان در سراسیمه افتاده‌اند

مشاور خاتمی در دولت اصلاحات می‌گوید: برخی اصلاح‌طلبان، نام اصلاح‌طلبی را نزدیکان قدرت کرده‌اند و اصلاح‌طلبی در حال احتضار است.

محمد رضا تاجیک در مصاحبه با روزنامه شرق گفت: بعضی از به اصطلاح اصلاح‌طلبان، از جریان اصلاح‌طلبی یک برج بابل ساختند و تلاش دارند از پله‌های این برج بالا بروند و به عرش قدرت برسند. برای رسیدن به عرش قدرت، از جریان اصلاح‌طلبی ابزاری ساختند و کاملاً ابزاری، از آن در جریان اراده معطوف به منفعت و قدرت خودشان بهره می‌برند. متأسفانه وقتی هم به قدرت می‌رسند، تنها چیزی که در گفتار و رفتار آنها مشاهده نمی‌شود، دقایق گفتمان اصلاح‌طلبی است. چون به قدرت می‌رسند، توجیه می‌کنند که اقتضای قدرت این است و ما باید بر این اقتضا عمل کنیم تا باشیم. بنابراین چه اتفاقی می‌افتد؟ حیات قبل از قدرت آنها با حیات بعد از قدرتشان فرق می‌کند؛ یکمرتبه حول حالنا می‌شوند. یک‌باره از بازیگران ناقد قدرت به توجیه‌گران قدرتی تبدیل می‌شوند که برای بقای خود می‌کوشند و تئوری تغییر به تئوری بقا تبدیل می‌شود.

او می‌افزاید: عده خاصی همواره جایی که سفره قدرت پهن است، حضور خیلی پررنگی دارند و همیشه جایی که تقسیم قدرت است، حضور دارند. اینها حتی مجال را باز نمی‌کنند که نیروهای جوان‌تر و با طراوتی که در جریان اصلاح‌طلبی حضور دارند، در فضاهای این چنینی قرار بگیرند. بنابراین تلاش می‌کنند کلیت جریان اصلاح‌طلبی را به سخره گرفته و از آن فرش قرمزی برای ورود به دژ قدرت بسازند؛ این خطرناک است. از قبل هم هشدار داده‌ام نباید اجازه دهیم که کوتوله‌هایی قد رشید اصلاح‌طلبی را به قامت و هیبت کریه و نازیبای خود در بیاورند. نباید اجازه دهیم این چهره‌ها را عده‌ای به جریان اصلاح‌طلبی تحمیل کنند. بارها گفته‌ام تا این مشکلات را حل نکنیم و اصلاح‌طلبی را از جنس به بعضی از به اصطلاح اصلاح‌طلبان خارج نکنیم، نمی‌توانیم

اصلاح‌طلبی شکوفا و بالنده‌ای داشته باشیم. تاجیک اضافه کرد: اگر نتوانیم در جریان کلی اصلاح‌طلبی اصلاحات جدی و عمیق را داشته باشیم و خود جریان اصلاح‌طلبی مرسوم را موضوع اصلاح‌طلبی قرار ندهیم، به طور فرآیندهای اقبال سلبی را هم از دست خواهیم داد. اصلاح‌طلبان باید خرقه اصلاح‌طلبی را که بر تن دارند، لطیف‌تر کرده و تلاش کنند آن را با روح زمانه و تقاضای نسل جدید منطبق کنند. این یک تأمل جدی تاریخی را طلب می‌کند که متأسفانه چنین اراده‌ای را نمی‌بینم. اگر بخواهم نوعی پیش‌بینی داشته باشم، پیش‌بینی‌ام این است که جریان اصلاح‌طلبی در سراسیمی مقبولیت و مشروعیت به سر می‌برد. تاجیک می‌گوید: وقتی جریان کلی اصلاح‌طلبی در مسیر نوعی احتضار قرار می‌گیرد، فضا گشوده می‌شود برای بسیاری از جریانات رادیکال و جریاناتی که هنوز متولد نشده، می‌تواند جریان اصلاح‌طلبی را به عنوان «دیگر رادیکال» خود محسوب کند و حتی قبل از کسب قدرت، در فضای خیال‌واره خود جایی برای اصلاح‌طلبان باقی نگذارد و آنها را حذف شده تلقی کند.

### روزانه ۱۵ میلیون دلار خسارت ۱۶ ساله توتال به ایران

شرکت فرانسوی توتال در دو دهه اخیر روزانه ۱۵ میلیون دلار خسارت به ایران زده است.

این مطلب را اصغر ابراهیمی اصل مدیر عامل اسبق شرکت ملی صنایع پتروشیمی عنوان کرده است. او در گفت‌وگو با «نود اقتصادی» تصریح کرد: شرکت توتال با یک برنامه از پیش تعیین شده وارد صنعت نفت ایران شده، بنابراین در هیچ جای قرارداد IPC، ابزار و ضمانت اجرایی برای اعمال جریمه یا غرامت برای این شرکت وجود ندارد. شرکت نفتی توتال در طول ۱۶ سال گذشته مأموریت خود را برای معطل کردن ایران انجام داده و مانع تولید از فاز ۱۱ پارس جنوبی شده است. معاون وزیر سابق نفت اظهار داشت در طرح توسعه جدید فاز ۱۱، بخش زیادی از فعالیت‌های عمرانی حذف شده که اجرای عملیات حفاری چاه‌ها و احداث خط لوله در این فاز پارس جنوبی با اغماض ۱/۸ میلیارد دلار برآورد شده. حال آنکه در همین فاز و با اجرای همین فعالیت‌ها قراردادی به ارزش ۴/۸ میلیارد دلار با توتال امضا شده است. وی در رابطه با خروج توتال از صنعت نفت ایران گفت در حال حاضر ۳۶ درصد سهام توتال از آن آمریکایی‌هاست، بنابراین آمریکایی‌ها برای تأخیر و سرکار گذاشتن و فریب ایران به توتال مأموریت داده‌اند. معاون سابق وزیر نفت در امور پتروشیمی گفت میزان زیادی که این شرکت فرانسوی به دلیل تأخیر در فاز ۱۱ پارس جنوبی به کشورمان ایران وارد کرده است معادل ۱۶ سال ضرر ۳۶۵ روز، ضرر ۱۵ میلیون دلار ارزش گاز است.

وی می‌افزاید: توتال در قرارداد خود با قطر، قرار است که بهره‌وری میدان گازی پارس را در سمت قطر ۳۰ درصد افزایش دهد، بنابراین برای تحقق این امر، در قالب قرارداد صوری با ایران، کل اطلاعات میدان گازی پارس جنوبی را برای تحلیل گرفت و توتال با وقاحت تمام ایران را سرکار گذاشت و فرصت‌سوزی کرد.

ابراهیمی اصل هشدار داد هر گونه انتظار برای بازگشت توتال به فاز ۱۱ پارس جنوبی، انتظاری ساده‌لوحانه و برخلاف منافع ملی و اعتماد به توانمندی داخلی بوده و تأکید کرد نباید به امید حرف‌هایی که برای منافع ملی کشور خطر فرصت‌سوزی دارد، دلخوش کرد و ادامه داد که بعد از رفتن توتال، باید قرارداد فسخ و طرح توسعه این میدان گازی به پتروپارس سپرده شود.

به گفته وی، فاز ۱۱ میدان گازی پارس جنوبی یکی از ساده‌ترین فازهای این میدان گازی بوده که شرکت‌های ایرانی داخلی به خوبی توان توسعه این میدان را دارند و منابع مالی مورد نیاز آن هم در داخل وجود دارد، بنابراین نباید بیش از این فرصت چپاول این میدان گازی را به جیب شرکت‌های غربی ایجاد کرد.

ابراهیمی اصل یادآور شد الگو قراردادن قرارداد IPC و در بوق کردن آن اشتباه بوده و خیریت به منافع کشور است.